

独立行政法人 日本国际协力机构

中华人民共和国新疆维吾尔自治区水利厅
中华人民共和国新疆维吾尔自治区水文水资源局
中华人民共和国吐鲁番地区水利局

中华人民共和国 新疆吐鲁番盆地地下水资源 可持续利用研究项目

最终报告书
数据集

2006年3月

国际航业株式会社

目 录

页:

1	水文解析数据	
1.1	乌斯通沟沟口流量表/祖鲁木图沟沟口流量表	1-1-1
1.2	阿拉沟水文站逐年流量统计表	1-2-1
1.3	鱼尔沟沟口流量表/柯尔碱沟出山口流量表	1-3-1
1.4	白杨河峡口站流量表/大河沿河专用站流量表	1-4-1
1.5	煤窑沟水文站(合成)逐年流量统计表	1-5-1
1.6	塔尔朗专用站站流量表/黑沟沟口流量表	1-6-1
1.7	恰勒坎沟出山口流量表/二塘沟站流量表	1-7-1
1.8	柯柯亚尔流量表	1-8-1
1.9	坎儿其专用站流量表	1-9-1
2	水资源利用现状调查结果	
2.1	托克逊县机井调查结果	2-1-1
2.2	吐鲁番市机井调查结果	2-2-1
2.3	鄯善县机井调查结果	2-3-1
2.4	坎儿井调查结果	2-4-1
2.5	泉水调查结果	2-5-1
2.6	水库调查结果	2-6-1
3	钻探调查结果	
3.1	TWSE	3-1-1
3.2	TWSC	3-2-1
3.3	TWSS	3-3-1
3.4	TWSW	3-4-1
3.5	TWNC	3-5-1
4	水质分析结果	
4.1	河流和水渠	4-1-1
4.2	泉水	4-2-1
4.3	坎儿井	4-3-1
4.4	机井(包括现存观测井)	4-4-1
4.5	新设(JICA)观测井	4-5-1
5	流量调查结果	
5.1	山区河流流量调查	5-1-1
5.2	盆地内河流与水渠流量调查	5-2-1
6	新设水文站调查结果	
6.1	新设水文站设计	6-1-1
6.2	新设水文站观测结果	6-2-1
7	地下水位观测调查结果	
7.1	现存观测井	7-1-1
7.2	新设(JICA)观测井	7-2-1
8	物探调查结果	

1. 水文解析数据

乌斯通沟沟口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.22	0.22	0.23	0.17	0.17	1.23	1.58	0.55	0.52	0.36	0.31	0.26	0.49	0.1535
1995	0.28	0.25	0.24	0.18	0.16	0.31	0.81	0.51	0.46	0.39	0.34	0.26	0.35	0.1109
1996	0.23	0.25	0.22	0.20	0.29	0.48	3.35	1.05	0.44	0.35	0.28	0.25	0.62	0.1961
1997	0.23	0.23	0.23	0.15	0.30	1.31	0.87	0.57	0.35	0.32	0.28	0.26	0.43	0.1344
1998	0.19	0.19	0.16	0.14	0.10	0.44	1.23	3.53	1.05	0.48	0.39	0.32	0.69	0.2179
1999	0.26	0.24	0.24	0.20	0.14	0.94	2.76	1.69	0.88	0.54	0.46	0.39	0.73	0.2313
2000	0.34	0.31	0.26	0.18	0.16	1.78	2.45	1.51	0.72	0.49	0.37	0.33	0.75	0.2350
2001	0.27	0.23	0.22	0.23	0.20	0.34	0.82	0.82	0.50	0.43	0.37	0.33	0.40	0.1258
2002	0.32	0.33	0.37	0.27	0.26	2.12	3.59	1.68	0.65	0.45	0.42	0.43	0.91	0.2878
2003	0.44	0.38	0.37	0.31	0.26	0.55	1.14	0.83	0.47	0.34	0.34	0.32	0.48	0.1514

祖鲁木图沟沟口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.43	0.55	0.19	0.18	0.12	0.11	0.09	0.17	0.0536
1995	0.10	0.09	0.08	0.06	0.06	0.11	0.28	0.18	0.16	0.14	0.12	0.09	0.12	0.0387
1996	0.08	0.09	0.08	0.07	0.10	0.17	1.17	0.37	0.15	0.12	0.10	0.09	0.22	0.0685
1997	0.08	0.08	0.08	0.05	0.11	0.46	0.30	0.20	0.12	0.11	0.10	0.09	0.15	0.0469
1998	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.15	0.43	1.23	0.37	0.17	0.14	0.11	0.24	0.0761
1999	0.09	0.08	0.08	0.07	0.05	0.33	0.96	0.59	0.31	0.19	0.16	0.14	0.26	0.0808
2000	0.12	0.11	0.09	0.06	0.06	0.62	0.85	0.53	0.25	0.17	0.13	0.12	0.26	0.0820
2001	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.12	0.29	0.29	0.18	0.15	0.13	0.12	0.14	0.0439
2002	0.11	0.11	0.13	0.10	0.09	0.74	1.25	0.59	0.23	0.16	0.15	0.15	0.32	0.1005
2003	0.15	0.13	0.13	0.11	0.09	0.19	0.40	0.29	0.16	0.12	0.12	0.11	0.17	0.0529

阿拉沟水文站逐年流量统计表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1957	1.77	1.72	1.56	1.20	1.19	1.75	6.98	7.02	2.73	2.45	2.19	1.58	2.69	0.8497
1958	1.30	1.81	1.82	1.39	1.56	4.91	13.3	10.6	5.76					
1959							11.9	15.3	4.83	3.39	2.74	2.77		
1960	2.51	2.20	2.04	1.71	1.48	3.87	8.15	4.16	3.07	2.77	2.28	2.41	3.06	0.9683
1961	1.94	1.57	1.29	1.08	0.98	1.53	3.55	10.2	2.82	2.54	2.24	2.11	2.67	0.8427
1962	2.13	1.68	1.51	1.04	1.01	2.26	6.60	9.91	2.95	2.46	2.13	2.40	3.03	0.9549
1963	2.71	1.85	1.42	1.01	1.13	2.71	6.02	13.4	3.38	2.48	2.23	1.82	3.37	1.064
1964	1.93	1.82	1.65	1.05	1.21	6.04	7.92	10.4	3.22	2.71	2.47	2.56	3.60	1.138
1965	2.30	2.05	2.05	1.63	2.26	8.01	17.8	6.13	3.09	2.61	2.58	2.35	4.43	1.397
1966	2.07	1.82	1.82	1.45	1.29	7.27	9.18	12.5	6.40	3.73	2.87	2.66	4.44	1.400
1967	2.25	2.01	1.98	1.68	2.18	3.33	7.12	5.30	3.59	2.91	2.10	2.40	3.08	0.9722
1968	1.95	1.83	1.79	1.49	1.25	5.11	10.2	4.18	2.72	2.65	2.45	1.69	3.13	0.9856
1969	1.75	1.53	1.85	1.23	1.53	10.0	14.1	7.37	3.29	2.92	2.39	2.45	4.23	1.335
1970	2.26	2.58	2.24	1.51	1.44	2.17	12.1	8.89	3.66	3.13	2.59	2.74	3.80	1.199
1971	2.37	2.16	2.18	1.73	1.53	1.74	19.6	6.27	6.64	3.21	3.09	2.50	4.45	1.402
1972	2.52	2.39	2.29	1.86	2.37	6.17	8.57	14.1	4.41	3.37	2.98	2.94	4.52	1.428
1973	2.82	2.61	2.18	1.28	1.26	4.78	6.44	6.62	3.52	2.69	2.42	2.67	3.28	1.035
1974	2.59	2.52	2.28	1.54	1.08	1.83	7.21	14.4	5.93	3.27	2.76	3.07	4.10	1.293
1975	2.53	2.33	2.12	1.61	1.92	8.34	15.7	11.8	3.85	3.43	2.73	4.12	5.07	1.599
1976	2.31	1.94	1.90	1.57	1.27	6.99	7.05	6.05	3.52	2.51	1.90	1.98	3.25	1.030
1977	1.85	1.70	1.55	1.04	1.23	5.50	7.07	6.29	4.26	2.73	2.42	2.03	3.15	0.993
1978	3.18	1.91	1.70	1.24	1.35	8.25	8.60	6.27	2.78	2.6	2.21	2.48	3.56	1.123
1979	2.09	1.96	2.05	1.78	1.12	4.01	8.59	7.79	3.87	2.93	2.38	2.37	3.43	1.081
1980	2.26	2.00	1.85	2.31	2.65	4.60	6.8	7.26	4.17	3.26	3.12	2.33	3.56	1.130
1981	2.46	2.20	2.08	1.26	1.46	2.99	13.7	10.6	4.16	3.13	2.59	2.97	4.16	1.310
1982	2.26	2.06	2.06	1.43	2.42	6.83	8.27	9.05	4.04	2.57	2.13	2.14	3.79	1.190
1983	2.25	1.91	1.99	1.56	1.16	3.48	7.92	11.0	3.96	2.89	2.69	2.25	3.61	1.140
1984	2.36	1.91	1.71	1.49	1.16	6.07	4.81	5.59	2.43	2.22	1.94	1.20	2.74	0.8670
1985	1.32	1.25	1.24	1.05	1.86	2.98	4.75	5.48	2.31	2.04	1.67	1.23	2.27	0.717
1986	1.45	1.30	1.31	0.93	0.54	4.11	6.83	4.96	1.96	1.62	1.37	1.51	2.34	0.737
1987	1.38	1.25	1.11	1.00	0.77	3.48	15.0	6.81	3.49	2.92	1.52	1.79	3.41	1.070

阿拉沟水文站逐年流量统计表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1988	1.61	1.61	1.45	1.24	1.89	6.30	9.36	10.3	4.30	2.73	1.95	1.57	3.71	1.170
1989	1.56	1.48	1.42	1.17	2.75	6.77	15.3	8.19	14.4	3.43	2.60	2.29	5.13	1.618
1990	2.27	2.20	1.89	1.55	3.30	7.64	11.1	5.54	3.72	2.34	2.09	1.95	3.81	1.201
1991	1.85	1.63	1.65	1.31	1.08	2.22	14.9	14.9	4.50	3.30	3.02	2.75	4.47	1.408
1992	2.64	2.22	2.01	1.62	1.49	7.29	12.7	5.12	3.37	2.88	2.56	2.35	3.86	1.222
1993	2.05	1.85	2.01	1.47	1.02	3.07	12.4	7.27	4.65	3.54	2.71	2.70	3.75	1.183
1994	2.33	2.33	2.42	1.79	1.74	12.9	16.6	5.81	5.42	3.74	3.25	2.78	5.11	1.611
1995	2.98	2.64	2.49	1.85	1.68	3.24	8.50	5.40	4.88	4.10	3.62	2.75	3.69	1.161
1996	2.44	2.55	2.26	2.15	3.02	5.02	35.2	11.0	4.57	3.68	2.99	2.59	6.50	2.054
1997	2.39	2.39	2.43	1.60	3.18	13.7	9.14	6.02	3.66	3.39	2.95	2.74	4.47	1.410
1998	2.03	2.01	1.70	1.44	1.03	4.65	12.9	37.0	11.0	5.03	4.08	3.40	7.26	2.290
1999	2.69	2.50	2.47	2.15	1.50	9.89	29.0	17.7	9.21	5.69	4.84	4.08	7.70	2.428
2000	3.55	3.13	2.72	1.92	1.67	18.7	25.7	15.8	7.57	5.16	3.88	3.50	7.79	2.465
2001	2.81	2.45	2.32	2.37	2.15	3.58	8.65	8.61	5.28	4.48	3.85	3.47	4.19	1.320

鱼尔沟沟口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.77	0.77	0.80	0.59	0.58	4.29	5.52	1.93	1.80	1.24	1.08	0.92	1.70	0.5352
1995	1.18	1.05	0.99	0.74	0.67	1.29	3.38	2.15	1.94	1.63	1.44	1.09	1.47	0.4624
1996	0.72	0.78	0.67	0.63	0.89	1.48	10.38	3.24	1.35	1.09	0.88	0.76	1.92	0.6069
1997	0.85	0.85	0.87	0.57	1.13	4.88	3.26	2.15	1.30	1.21	1.05	0.98	1.59	0.5027
1998	0.57	0.57	0.48	0.41	0.29	1.31	3.64	10.44	3.10	1.42	1.15	0.96	2.05	0.6452
1999	0.74	0.69	0.68	0.59	0.41	2.72	7.97	4.87	2.53	1.56	1.33	1.12	2.12	0.6675
2000	0.97	0.89	0.74	0.52	0.46	5.11	7.02	4.32	2.07	1.41	1.06	0.96	2.14	0.6735
2001	1.04	0.91	0.86	0.88	0.79	1.32	3.20	3.18	1.95	1.66	1.42	1.28	1.55	0.4881
2002	0.85	0.87	0.98	0.72	0.68	5.61	9.52	4.45	1.74	1.18	1.13	1.14	2.42	0.7632
2003	1.54	1.35	1.29	1.10	0.93	1.92	4.01	2.91	1.64	1.18	1.18	1.11	1.69	0.5315

柯尔碱沟出山口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.72	0.82	0.95	0.76	0.63	0.64	0.40	0.52	0.60	0.68	0.70	0.92	0.69	0.2189
1995	0.66	0.79	0.97	0.62	0.56	0.48	0.63	0.93	0.69	0.61	0.66	0.58	0.68	0.2153
1996	0.52	0.65	0.71	0.57	0.52	0.40	1.63	0.98	0.63	0.70	0.72	0.88	0.75	0.2350
1997	0.83	0.90	0.95	0.77	0.62	0.36	0.33	0.49	0.56	0.65	0.90	1.08	0.70	0.2213
1998	0.91	0.87	0.90	0.84	0.39	0.36	0.48	1.06	0.63	0.68	0.59	0.63	0.70	0.2194
1999	0.82	0.69	0.90	0.66	0.54	0.37	0.96	1.01	0.75	0.86	0.86	0.91	0.78	0.2455
2000	0.87	1.02	1.04	0.90	0.72	0.38	0.40	1.40	0.49	0.61	0.71	0.68	0.77	0.2419
2001	0.82	0.72	0.92	0.72	0.58	0.36	0.63	1.06	0.59	0.82	0.55	0.59	0.70	0.2203
2002	0.40	0.65	0.71	0.55	0.46	0.42	1.58	1.63	1.13	0.97	0.99	0.88	0.87	0.2735
2003	1.18	1.29	1.24	0.84	0.59	0.33	0.68	0.70	0.74	0.76	0.87	0.80	0.83	0.2630

白杨河峡口站流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	4.75	5.41	6.24	4.98	4.14	4.19	2.61	3.45	3.96	4.48	4.64	6.07	4.57	1.4419
1995	4.35	5.22	6.40	4.08	3.67	3.19	4.18	6.14	4.55	3.99	4.36	3.84	4.50	1.4181
1996	3.44	4.29	4.66	3.77	3.40	2.63	10.76	6.44	4.13	4.64	4.74	5.81	4.91	1.5479
1997	5.44	5.92	6.24	5.09	4.07	2.37	2.18	3.21	3.71	4.29	5.95	7.09	4.62	1.4579
1998	5.99	5.76	5.94	5.57	2.60	2.35	3.17	6.99	4.17	4.50	3.89	4.12	4.58	1.4455
1999	5.41	4.56	5.90	4.37	3.58	2.41	6.30	6.63	4.93	5.65	5.65	5.98	5.13	1.6173
2000	5.71	6.75	6.85	5.90	4.76	2.52	2.61	9.22	3.25	3.99	4.65	4.47	5.05	1.5932
2001	5.41	4.76	6.05	4.72	3.82	2.39	4.18	6.96	3.89	5.41	3.61	3.92	4.60	1.4513
2002	2.66	4.31	4.67	3.61	3.05	2.75	10.42	10.74	7.42	6.39	6.52	5.81	5.71	1.8018
2003	7.76	8.49	8.17	5.52	3.90	2.21	4.50	4.61	4.90	5.03	5.73	5.29	5.49	1.7325

大河沿河专用站流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	4.29	4.55	3.88	2.32	2.19	2.97	12.26	4.23	3.56	3.08	2.82	3.16	4.12	1.2991
1995	3.46	3.82	2.65	2.07	2.07	2.26	4.51	5.58	5.12	3.82	3.29	4.07	3.56	1.1233
1996	2.82	2.60	2.32	1.58	0.91	1.87	20.70	4.62	3.21	3.06	2.87	2.79	4.11	1.3170
1997	3.16	2.89	1.41	2.23	2.24	2.67	6.21	2.93	2.99	2.69	2.58	2.95	2.92	0.9196
1998	2.47	2.05	1.70	2.10	1.83	2.32	6.75	11.70	3.27	5.20	2.94	3.48	3.85	1.2130
1999	3.64	4.02	2.79	2.18	2.18	2.38	4.75	5.88	5.39	4.02	3.47	4.29	3.75	1.1830
2000	4.30	4.56	3.89	2.33	2.20	2.98	12.30	4.24	3.57	3.09	2.83	3.17	4.14	1.3090
2001	3.60	3.46	2.62	2.01	1.92	1.73	1.76	1.65	1.68	1.83	2.42	2.47	2.25	0.7108
2002	2.48	2.12	1.92	1.76	1.40	2.38	7.11	4.09	3.59	2.93	2.88	3.77	3.05	0.9614
2003	2.98	2.60	2.80	2.09	1.69	1.96	6.25	4.61	3.57	3.57	3.21	3.58	3.25	1.0260

煤窑沟水文站(合成)逐年流量统计表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1955							10.1	7.23	2.13	1.3	0.9	0.66		
1956	0.37	0.29	0.27	0.28	1.6	6.5	8.69	5.54	2.3	1.16	0.74	0.75	2.38	0.7545
1957	0.56	0.38	0.14	0.12	0.71	4.59	8.95	7.94	4.29	1.6	0.97	0.57	2.59	0.816
1958	0.31	0.26	0.24	0.37	0.66	4.98	12.2	7.32	5.44	2.32	1.31	0.82	3.04	0.9587
1960				0.33	0.87	6.96	8.41	4.78	2.01	1.25	0.75	0.49		
1961	0.36	0.28	0.16	0.21	1.23	3.3	9.15	9.43	3.62					
1962	0.37	0.26	0.184	0.195	1.09	3.31	7.16	6.91	2.47	1.16	0.726	0.52	2.05	0.6458
1963	0.366	0.231	0.115	0.122	0.891	4.26	6.37	8.569	1.78	1.12	0.698	0.492	2.1	0.6631
1964	0.324	0.237	0.118	0.293	1.96	5.72	8.21	6.61	1.78	1.09	0.744	0.5	2.31	0.7314
1965	0.406	0.259	0.171	0.152	1.41	4.25	10.4	4.33	1.6	0.91	0.663	0.464	2.1	0.663
1966	0.308	0.187	0.098	0.095	0.526	5.87	10.2	8.3	4.16	2.09	1.28	0.881	2.85	0.8994
1967	0.707	0.5	0.29	0.297	1.84	3.44	5.21	6.35	3.44	1.73	1.11	0.798	2.16	0.6798
1969	0.424	0.324	0.208	0.24	1.31	10.4	9.03	5.47	2.32	1.72	1.07	0.622	2.78	0.8755
1970	0.41	0.31	0.24	0.2	1.23	3.27	8.97	7.77	2.6	1.35	0.859	0.637	2.34	0.739
1971	0.58	0.506	0.438	0.453	1.13	3.42	7.93	4.49	2.25	1.83	1.12	0.747	2.09	0.6593
1972	0.648	0.432	0.282	0.219	3.14	6.55	6.78	6.01	1.86	0.992				
1976	0.32	0.32	0.32	0.32	3.07	7.37	9.09	6.42	3.38	1.37	0.56	0.46	2.76	0.873
1977						7.7	8.06	8.4	3.79	1.33	0.77	0.35		
1978	0.39	0.39	0.38	0.25	1.23	7.36	6.42	4.13	2.13	0.91	0.59	0.12	2.03	0.6407
1979	0.18	0.19	0.18	0.18	0.76	4.63	6.55	7.35	1.87	1.22	0.97	0.8	2.09	0.6591
1980	0.47	0.38	0.24	0.21	2.37	3.65	5.13	4.83	1.94	1.31	1.04	0.61	1.86	0.587
1981	0.45	0.3	0.22	0.16	1.78	4.49	11.6	7.38	4.12	1.51	0.88	0.55	2.81	0.887
1982	0.4	0.34	0.31	0.4	3.91	3.92	6.33	4.97	2.03	0.8	0.54	0.45	2.05	0.647
1983	0.32	0.26	0.18	0.2	0.93	3.34	9.27	8.94	2.62	1.06	0.71	0.55	2.39	0.754
1984	0.49	0.46	0.24	0.22	1.08	9.59	9.83	5.92	1.86	1.18	0.89	0.48	2.69	0.852
1985	0.33	0.13	0.15	0.33	2.24	3.7	4.48	3.77	1.41	0.71	0.49	0.34	1.52	0.479
1986	0.28	0.13	0.12	0.18	1.11	5.31	7.86	4.41	2.63	1.28	0.85	0.55	2.08	0.654
1987	0.19	0.13	0.29	0.27	1.27	7.41	11.2	4.21	2.94	1.37	0.83	0.34	2.56	0.806
1988	0.25	0.26	0.3	0.66	2.66	10.2	14.2	7.61	2.77	1.49	0.98	0.66	3.52	1.11
1989	0.55	0.37	0.39	0.42	2.38	5.34	14.5	7.24	7.15	2.51	1.52	1.07	3.65	1.15
1990	0.74	0.57	0.45	0.41	5.05	9.44	14.9	7.07	3.48	1.56	1.27	0.85	3.85	1.212

煤窑沟水文站(合成)逐年流量统计表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1991	0.69	0.54	0.48	0.35	1.72	4.58	9.02	12.9	3.11	1.49	0.91	0.76	3.08	0.9707
1992	0.6	0.4	0.36	0.49	2.16	4.72	10.6	5.16	2.16	1.06	0.84	0.53	2.44	0.7716
1993	0.54	0.42	0.41	0.68	1.2	4.55	13.4	6.56	3.31	1.33	0.93	0.66	2.86	0.9011
1994	0.57	0.38	0.28	0.16	0.85	5.47	11.3	5.85	3.13	1.44	1.26	0.97	2.66	0.839
1995	0.53	0.41	0.6	0.62	2.45	4.83	12.6	8.16	4.92	2.4	1.51	0.74	3.34	1.055
1996	0.35	0.26	0.72	0.65	2.46	4.54	12.2	5.34	2.72	1.35	0.82	1.01	2.72	0.86
1997	0.16	0.29	0.31	0.74	2.64	5.92	11.7	4.71	2.37	0.95	0.63	0.41	2.59	0.817
1998	0.13	0.22	0.17	0.19	1.04	8.64	10.3	11.6	4.36	2.16	1.23	0.52	3.41	1.074
1999	0.28	0.22	0.51	0.35	1.81	6.82	11.1	7.92	3.53	1.35	0.92	0.52	2.97	0.9354
2000	0.25	0.24	0.3	0.27	3.14	8.04	10	6.11	1.96	1.45	0.98	0.43	2.78	0.8781
2001	0.042	0.075	0.13	0.095	1.21	3.89	4.68	4.21	1.82	0.79	0.31	0.068	1.45	0.458

塔尔朗专用站站流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.52	0.35	0.26	0.15	0.78	5.02	10.36	5.37	2.87	1.32	1.16	0.89	2.44	0.7688
1995	0.46	0.36	0.52	0.54	2.14	4.23	11.02	7.14	4.30	2.10	1.32	0.65	2.92	0.9221
1996	0.32	0.25	0.66	0.59	2.24	4.14	11.11	4.86	2.48	1.23	0.75	0.92	2.49	0.7837
1997	0.15	0.27	0.29	0.68	2.43	5.46	10.79	4.34	2.19	0.88	0.58	0.38	2.39	0.7532
1998	0.48	0.37	0.45	1.47	7.44	8.08	8.08	11.60	3.02	1.21	0.53	0.36	2.98	0.9390
1999	0.18	0.12	0.14	0.27	2.03	6.66	9.65	7.31	4.18	1.00	0.36	0.20	2.69	0.8496
2000	0.13	0.07	0.23	0.49	2.87	7.46	12.10	5.56	1.68	0.70	0.31	0.20	2.66	0.8422
2001	0.18	0.18	0.17	1.25	2.03	3.03	3.54	3.20	2.52	0.96	0.35	0.18	1.47	0.4648
2002	0.10	0.08	0.09	0.79	3.06	8.66	10.80	3.79	1.86	0.83	0.31	0.11	2.56	0.8061
2003	0.00	0.00	0.00	0.05	2.06	6.50	11.00	4.73	1.84	1.05	0.14	0.00	2.30	0.7255

黑沟沟口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.54	0.47	0.43	0.38	0.64	1.89	3.17	1.98	1.30	0.83	0.77	0.68	1.09	0.3451
1995	0.53	0.48	0.55	0.56	1.12	1.73	3.44	2.50	2.03	1.50	0.67	0.80	1.33	0.4206
1996	0.93	1.05	1.19	1.53	1.51	1.13	4.60	2.27	0.94	0.53	0.38	0.23	1.36	0.4301
1997	0.10	0.13	0.14	0.15	0.47	0.83	0.94	1.02	1.10	0.67	0.56	0.48	0.55	0.1739
1998	0.36	0.40	0.38	0.39	0.70	2.61	2.96	3.24	1.62	1.04	0.76	0.52	1.25	0.3957
1999	0.43	0.40	0.52	0.46	0.94	2.20	3.13	2.45	1.41	0.80	0.66	0.52	1.17	0.3676
2000	0.42	0.41	0.44	0.43	1.30	2.48	2.90	2.04	0.98	0.83	0.68	0.49	1.12	0.3536
2001	0.32	0.34	0.36	0.35	0.76	1.50	1.70	1.58	0.94	0.62	0.44	0.33	0.77	0.2434
2002	0.29	0.31	0.35	0.34	1.12	2.92	2.45	1.68	0.97	0.72	0.59	0.42	1.02	0.3205
2003	0.29	0.31	0.32	0.33	0.80	2.31	3.38	2.13	1.33	1.04	0.84	0.61	1.15	0.3619

恰勒坎沟出山口流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.15	0.14	0.14	0.14	0.16	0.63	1.90	0.70	0.32	0.18	0.17	0.16	0.40	0.1268
1995	0.14	0.14	0.15	0.15	0.26	0.54	2.27	1.14	0.51	0.47	0.40	0.33	0.55	0.1720
1996	0.24	0.16	0.08	0.14	0.24	0.27	1.87	0.55	0.31	0.24	0.14	0.07	0.36	0.1138
1997	0.06	0.06	0.07	0.09	0.11	0.18	1.20	0.35	0.25	0.16	0.15	0.14	0.24	0.0747
1998	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	1.24	1.64	1.98	0.47	0.23	0.17	0.14	0.55	0.1745
1999	0.14	0.14	0.14	0.14	0.21	0.87	1.84	1.09	0.37	0.18	0.16	0.14	0.45	0.1434
2000	0.14	0.14	0.14	0.14	0.33	1.11	1.56	0.74	0.22	0.19	0.16	0.14	0.42	0.1321
2001	0.14	0.14	0.14	0.14	0.17	0.41	0.52	0.45	0.21	0.15	0.14	0.14	0.23	0.0720
2002	0.14	0.14	0.14	0.14	0.26	1.59	1.09	0.51	0.22	0.17	0.15	0.14	0.39	0.1224
2003	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	0.96	2.18	0.81	0.34	0.24	0.19	0.15	0.47	0.1480

二塘沟站流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1994	0.20	0.14	0.11	0.11	1.49	6.99	9.00	6.19	2.11	0.92	0.63	0.35	2.37	0.7475
1995	0.22	0.21	0.22	0.34	3.90	6.67	11.00	8.15	3.62	1.14	0.80	0.69	3.10	0.9795
1996	0.39	0.30	0.26	0.34	2.93	6.40	14.70	3.78	2.19	0.60	0.31	0.21	2.71	0.8596
1997	0.12	0.08	0.08	0.91	2.56	6.38	14.10	4.26	1.83	0.39	0.21	0.14	2.62	0.8235
1998	0.08	0.06	0.04	0.77	2.10	10.40	12.50	11.00	3.09	1.68	1.01	0.83	3.67	1.1535
1999	0.46	0.26	0.23	0.28	3.15	8.52	9.20	6.33	2.35	0.62	0.46	0.34	2.70	0.8517
2000	0.20	0.20	0.18	0.39	5.58	11.00	6.58	5.43	1.49	0.68	0.45	0.30	2.71	0.8581
2001	0.18	0.12	0.08	0.29	3.57	3.91	4.02	2.71	2.43	0.68	0.32	0.14	1.55	0.4879
2002	0.09	0.05	0.03	0.14	4.07	13.40	6.32	2.60	1.44	0.84	0.42	0.29	2.48	0.7817
2003	0.23	0.13	0.11	0.20	3.38	8.86	13.60	5.62	1.97	0.87	0.64	0.37	3.02	0.9534

柯柯亚尔流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1980					11.3	18.3	6.37	5.08	3.45	1.51	0.64	0.41	4.01	
1981	0.2	0.063	0.011	0.34	4.62	7.47	12.1	10.9	6.76	1.1	0.53	0.19	3.71	1.17
1982	0.14	0.12	0.09	0.66	19.1	7.77	5.82	3.62	2.02	0.78	0.39	0.21	3.42	1.08
1983	0.053	0.04	0.032	0.087	6.41	8.35	17	11.8	2.85	1.55	0.81	0.41	4.16	1.31
1984	0.097	0.12	0.11	0.75	5.7	23.9	30.5	6.87	2.17	1.1	0.75	0.4	6.06	1.92
1985	0.32	0.31	0.24	2.08	6.88	6.81	7.88	2.62	1.56	0.77	0.29	0.16	2.51	0.792
1986	0.18	0.012	0	0.057	8.46	16.5	9.06	1.65	3.94	1.53	0.28	0.17	3.5	1.1
1987	0.064	0.02	0.008	0.21	8.77	19.7	12.3	3.46	1.33	0.49	0.23	0.088	3.98	1.23
1988	0.12	0.058	0.021	1.37	6	24.6	17.7	4.78	1.74	0.58	0.24	0.18	4.78	1.51
1989	0.19	0.11	0.001	0	5.17	6.5	14.7	3.94	4.64	1.61	0.78	0.53	3.21	1.011
1990	0.24	0.19	0.14	0.33	14.3	14.2	16.1	6.47	2.67	0.93	0.61	0.61	4.77	1.504
1991	0.35	0.1	0.11	0.35	4.33	3.93	3.58	11.1	1.88	0.7	0.47	0.38	2.3	0.725
1992	0.28	0.25	0.14	0.75	6.07	4.49	9.83	4.97	3.49	1.01	0.52	0.4	2.7	0.854
1993	0.26	0.15	0.11	0.98	3.95	11.2	16.3	6.56	4.09	0.8	0.44	0.26	3.78	1.193
1994	0.08	0.005	0	0.19	3.56	8.57	7.54	6.61	2.4	1.05	0.64	0.46	2.61	0.823
1995	0.33	0.14	0.071	0.52	7.89	9.39	12.6	7.48	4.65	1.5	0.8	0.45	3.85	1.213
1996	0.27	0.19	0.13	0.29	4.91	11.9	11.6	4.95	5.06	1.24	0.64	0.34	3.47	1.096
1997	0.51	0.21	0.14	2.08	4.1	5.2	11	4.18	2.37	1.04	0.68	0.4	2.68	0.845
1998	0.05	0.04	0.03	0.09	6.50	8.46	17.23	11.96	2.89	1.57	0.82	0.42	4.22	1.330
1999	0.22	0.17	0.13	0.27	12.95	12.86	14.58	5.86	2.42	0.84	0.55	0.55	4.32	1.363
2000	0.20	0.06	0.01	0.33	4.55	7.35	11.91	10.73	6.65	1.08	0.52	0.19	3.66	1.154
2001	0.14	0.12	0.09	0.66	19.12	7.78	5.83	3.62	2.02	0.78	0.39	0.21	3.43	1.082
2002	0.18	0.10	0.00	0.00	4.93	6.19	14.01	3.75	4.42	1.53	0.74	0.50	3.06	0.964
2003	0.37	0.34	0.18	0.99	8.00	5.92	12.96	6.55	4.60	1.33	0.69	0.53	3.57	1.126

坎儿其专用站流量表

年份	月 平 均 流 量 (m ³ /s)												年平均 流 量	年径流量 (10 ⁸ m ³)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
1992	0.2	0.18	0.16	0.92	1.39	0.7	1.98	1.05	0.96	0.67	0.45	0.37	0.76	0.2389
1993	0.12	0.083	0.061	1.16	0.89	1.06	2.31	1.79	1.26	0.62	0.37	0.21	0.83	0.2625
1994	0.22	0.13	0.11	0.19	0.72	1.52	1.37	2.18	1.18	0.87	0.67	0.42	0.8	0.2532
1995	0.24	0.059	0.066	0.64	2.52	1.24	2.51	2.46	1.75	0.86	0.48	0.26	1.1	0.3468
1996	0.13	0.009	0.01	0.22	1.25	1.79	2.31	1.28	1.93	0.62	0.21	2.46	1.02	0.3234
1997	0.1	0.012	0.31	0.66	0.54	0.46	2.03	0.72	0.58	0.24	0.14	0.1	0.5	0.1562
1998	0.034	0.001	0.001	1.66	1.46	2.71	3.72	4.84	2.05	1.19	0.62	0.41	1.57	0.4946
1999	0.18	0.14	0.16	0.46	1.12	1.01	1.86	2.06	1.39	0.72	0.51	0.31	0.83	0.2624
2000	0.17	0.074	0.064	0.82	3.16	1.03	1.15	1	0.57	0.46	0.34	0.27	0.76	0.2414
2001	0.13	0.06	0.08	0.57	1.32	1.59	2.20	1.71	1.09	0.57	0.35	0.42	0.84	0.2656
2002	0.03	0.01	0.01	0.04	1.22	4.01	1.89	0.78	0.43	0.25	0.13	0.09	0.74	0.2339
2003	0.08	0.05	0.04	0.07	1.19	3.12	4.79	1.98	0.69	0.31	0.23	0.13	1.06	0.3356

2. 水资源利用现状 调查结果

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1000	夏乡	卡克恰村5小队	88.85915	42.693483	1985	自流井	2010	180	6	20.8	8.3	1010	
A1001	夏乡	卡克恰村6小队	88.8623	42.6904	1987	自流井	2010	180	0.48	21.4	8.3	1120	
A1002	夏乡	卡克恰村5小队	88.86405	42.69055	1977	自流井	2010	140					
A1003	夏乡	卡克恰村6小队	88.86685	42.69685	1997	自流井	2010	200	4.71	21.3	8.3	822	
A1004	夏乡	卡克恰村5小队	88.881516	42.69365	1997	停止	2004	80					22
A1005	夏乡	卡克恰村5小队	88.909466	42.7196	1990	自流井	2010	180	14.9	20.2	8.1	428	
A1006	夏乡	卡克恰村6小队	88.8608	42.698716	1996	自流井	2010	180	8.1	21.3	8.2	789	
A1007	夏乡	卡克恰村6小队	88.86835	42.706083	1985	自流井	2010	115	5	20.6	8.3	704	
A1008	夏乡	卡克恰村6小队	88.867933	42.7052	1998	良好	2010	82	96.3	19	8.3	695	22
A1009	夏乡	卡克恰村6小队	88.861316	42.705583	1995	自流井	2010	160	14.04	20.1	8.2	827	
A1010	夏乡	卡克恰村4小队	88.805066	42.71045	1986	良好	2010	40	83.6	17	7.8	8030	5.5
A1011	夏乡	卡克恰村3小队	88.805433	42.71365	1998	停止	1998	80					22
A1012	夏乡	卡克恰村3小队	88.802166	42.71475	1999	停止	1999	85					22
A1013	夏乡	卡克恰村3小队	88.801033	42.711083	1980	良好	2010	70	108.3	18.3	7.8	6170	13
A1014	夏乡	卡克恰村3小队	88.818033	42.719983	1976	自流井	2010	140	9.42	20.7	8.1	692	
A1015	夏乡	卡克恰村4小队	88.8236	42.721266	1976	自流井	2010	140	2.27	20.5	8.3	665	
A1016	夏乡	卡克恰村3小队	88.818066	42.72455	1982	自流井	2010	180	3.58	20.6	8.3	653	
A1017	夏乡	卡克恰村3小队	88.8184	42.724083	2000	自流井	2010	250	9.12	20.8	8.2	671	
A1018	夏乡	卡克恰村3小队	88.8179	42.731483	1984	自流井	2010	180	14.13	19.9	8.2	434	
A1019	夏乡	卡克恰村3小队	88.8075	42.718	1983	自流井	2010	180	5.65	20.8	8.2	652	
A1020	夏乡	卡克恰村3小队	88.79605	42.705333	1975	良好	2010	50	127.6	16.3	7.4	4770	13
A1021	夏乡	卡克恰村3小队	88.7982	42.716466	1990	良好	2010	70					13
A1022	夏乡	卡克恰村3小队	88.797183	42.712716	1992	良好	2010	70					22
A1023	夏乡	卡克恰村4小队	88.820383	42.714733	1991	自流井	2010	180	14.49	21.3	7.9	814	
A1024	夏乡	卡克恰村4小队	88.79685	42.727833	1978	自流井	2010	160	5.36	20.9	8.2	682	
A1025	夏乡	卡克恰村4小队	88.797983	42.7241	1976	自流井	2010	140	9.33	20.7	8.2	668	
A1026	夏乡	卡克恰村4小队	88.793233	42.72045	1997	良好	2010	80	113.6	17.8	8.2	704	13
A1027	夏乡	南湖村3小队	88.7728	42.727083	2000	停止	2000	58					22
A1028	夏乡	南湖村3小队	88.7738	42.728683	2000	停止	2000	80					22
A1029	夏乡	南湖村3小队	88.7808	42.7314	1996	良好	2010	180	8.55	20.6	8.2	624	22
A1030	夏乡	南湖村3小队	88.782966	42.7283	1998	停止	2004	40		17.8	8.1	681	22
A1031	夏乡	南湖村3小队	88.783683	42.72885	1996	自流井	2010	200		19	8	668	
A1032	夏乡	南湖村3小队	88.770283	42.72595	1995	停止	1999	65					22
A1033	夏乡	南湖村3小队	88.73125	42.73655	1993	停止	2001	40					11
A1034	夏乡	南湖村3小队	88.734816	42.73835	1981	废弃	1993	80					22
A1035	夏乡	南湖村3小队	88.731383	42.744016	1996	良好	2010	68	155.5	17.2	7.9	1260	13
A1036	夏乡	南湖村3小队	88.726983	42.741716	1981	良好	2010	80	125.6	17.3	7.8	1800	13
A1037	夏乡	南湖村3小队	88.73305	42.74675	1995	废弃	1996	52					22
A1038	夏乡	南湖村3小队	88.7333	42.748866	1981	良好	2010	45		20	7.6	2360	22
A1039	夏乡	南湖村3小队	88.723516	42.74305	1981	良好	2010	80	141.3	17.8	7.8	1250	13
A1040	夏乡	南湖村3小队	88.71825	42.737916	1998	良好	2010	90	130.8	18.9	7.9	769	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1041	夏乡	4大队	88.746816	42.741	1990	良好	2010	23					22
A1042	夏乡	南湖村3小队	88.766166	42.7504	1986	自流井	2010	200	16.01	19.8	8	389	
A1043	夏乡	南湖村3小队	88.768466	42.75165	1992	自流井	2010	200	7.07	18.5	8.2	385	
A1044	夏乡	南湖村3小队	88.7709	42.751633	1992	自流井	2010	200	0.74	18.4	8.1	367	
A1045	夏乡	南湖村3小队	88.77325	42.749783	1998	停止	1998	88					22
A1046	夏乡	南湖村3小队	88.76555	42.74745	1998	自流井	2010	200	4.79	20.8	8	419	
A1047	夏乡	南湖村3小队	88.76035	42.74455	1998	废弃	1998	80					22
A1048	夏乡	南湖村3小队	88.761716	42.741433	1998	停止	2004	22					22
A1049	夏乡	南湖村3小队	88.7692	42.736883	1982	自流井	2010	160	2.41	20.7	8.1	536	
A1050	夏乡	南湖村3小队	88.778083	42.736733	1987	自流井	2010	200	10.87	21.6	8	568	
A1051	夏乡	南湖村3小队	88.781566	42.739083	1979	自流井	2010	200	9.12	20.1	8.2	409	
A1052	夏乡	南湖村3小队	88.782166	42.73685	1998	停止	1998	80					22
A1053	夏乡	南湖村3小队	88.7886	42.737866	1985	废弃	2003	1000					22
A1054	夏乡	南湖村3小队	88.789633	42.74255	1997	废弃	2004	180					22
A1055	夏乡	南湖村3小队	88.788766	42.734516	1982	自流井	2010	180	6.89	20.5	8.1	495	
A1056	夏乡	南湖村1小队	88.6936	42.74115	1988	良好	2010	90					13
A1057	夏乡	南湖村1小队	88.6918	42.741833	1993	良好	2010	90	102.3	19.3	8.2	594	15
A1058	夏乡	南湖村1小队	88.697283	42.746166	2002	良好	2010	70	118.3	19	8.2	657	13
A1059	夏乡	南湖村1小队	88.696933	42.7438	1986	良好	2010	70	107.8	18.6	8	1420	13
A1060	夏乡	南湖村1小队	88.700766	42.74485	1986	良好	2010	65	96.3	18.7	7.8	2810	15
A1061	夏乡	南湖村1小队	88.6991	42.740466	1989	良好	2010	80	112.2	19.3	8.1	604	15
A1062	夏乡	南湖村1小队	88.707966	42.737933	1986	良好	2010	80	118.6	19	8.3	1040	13
A1063	夏乡	南湖村1小队	88.707516	42.7485	1992	良好	2010	90					13
A1064	夏乡	南湖村1小队	88.7039	42.7496	1992	良好	2010	90					13
A1065	夏乡	南湖村2小队	88.7083	42.7454	1996	良好	2010	80	105.2	18.7	8.2	962	22
A1066	夏乡	南湖村2小队	88.71055	42.7431	1996	良好	2010	80					15
A1067	夏乡	南湖村2小队	88.716366	42.74585	1997	停止	2004	80			8.3	1110	22
A1068	夏乡	南湖村2小队	88.719783	42.744616	1985	良好	2010	80					22
A1069	夏乡	南湖村2小队	88.714933	42.7391	1985	良好	2010	80					13
A1070	夏乡	南湖村2小队	88.73455	42.742583	1997	良好	2010	80					13
A1071	夏乡	南湖村5小队	88.7356	42.73035	1996	良好	2010	100	112.2	19	8.1	1030	13
A1072	夏乡	南湖村5小队	88.739716	42.73105	1995	良好	2010	60	91.3	18.6	8	951	13
A1073	夏乡	南湖村5小队	88.7472	42.73085	1995	良好	2010	60			7.6	4870	6.45
A1074	夏乡	南湖村5小队	88.755766	42.727516	1997	良好	2010	60	108.6	19.1	8	1110	13
A1075	夏乡	南湖村5小队	88.764816	42.731866	1976	自流井	2010	160	0.33	21.5	8.2	598	
A1076	夏乡	南湖村5小队	88.75645	42.73485	1987	自流井	2010	200	1.23	20.9	8.3	546	
A1077	夏乡	南湖村5小队	88.75535	42.7352	1996	停止	2004	50					15
A1078	夏乡	南湖村5小队	88.75565	42.735233	1988	自流井	2010	160	0.15	19.5	8.3	588	
A1079	夏乡	南湖村5小队	88.756316	42.730366	1996	良好	2010	60					22
A1080	夏乡	南湖村5小队	88.753466	42.732116	1996	停止	2002	60					22
A1081	夏乡	南湖村5小队	88.745966	42.733633	1996	良好	2010	22					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1082	夏乡	南湖村5小队	88.7111	42.741483	1998	良好	2010	100		18.8	8.2	1360	28
A1083	夏乡	南湖村4小队	88.739316	42.740233	1995	良好	2010	50					22
A1084	夏乡	南湖村4小队	88.7474	42.736533	1989	良好	2010	70					22
A1085	夏乡	南湖村4小队	88.7605	42.73625	1995	停止	2004	50					22
A1086	夏乡	南湖村4小队	88.766433	42.73855	1981	良好	2010	50					22
A1087	夏乡	南湖村4小队	88.766616	42.73965	1964	废弃	1996	160					22
A1088	夏乡	良種场	88.692433	42.748416	1987	良好	2010	60	120	19.1	8.2	6820	13
A1089	夏乡	良種场	88.68605	42.744966	2004	良好	2010	63	99.3	19.3	7.9	1640	15
A1090	夏乡	良種场	88.684	42.743733	1993	良好	2010	80	106.5	19.8	8	711	15
A1091	夏乡	良種场	88.687216	42.748166	1993	良好	2010	80	88				15
A1092	夏乡	南湖村1小队	88.69975	42.749983	1987	良好	2010	60					13
A1093	夏乡	供电局農場	88.647166	42.778066	1985	良好	2010	60	130.4	17.8	8.1	505	13
A1094	夏乡	良種场	88.652066	42.7739	1992	良好	2010	50	142.2	18	8.1	409	15
A1095	夏乡	托台村	88.653616	42.768816	1998	良好	2010	80	124.6	18.8	8.2	366	13
A1096	夏乡	托台村	88.646966	42.773783	1999	良好	2010	80					13
A1097	夏乡	托台村	88.644683	42.775266	1995	废弃	2002	75					22
A1098	夏乡	托台村	88.64995	42.780066	2003	停止	2003	80					22
A1099	夏乡	托台村1小队	88.635033	42.78665	1990	自流井	2010	200	24.99	17.9	8.1	383	
A1100	夏乡	托台村1小队	88.62915	42.78455	1976	自流井	2010	160	6.51	17.6	8.1	377	
A1101	夏乡	托台村1小队	88.631083	42.784183	2003	停止	2003	80					22
A1102	夏乡	托台村1小队	88.632383	42.783433	1978	自流井	2010	180	2.62	17.8	8.1	378	
A1103	夏乡	托台村1小队	88.64805	42.788616	1988	自流井	2010	180	11.78	18	8	371	
A1104	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5757	42.770216	1982	良好	2010	80	91.5	17.8	7.9	2530	13
A1105	夏乡	赛尔墩村2小队	88.57875	42.77085	1991	良好	2010	80	105.8	18.1	7.9	2210	15
A1106	夏乡	赛尔墩村2小队	88.58025	42.764466	1991	良好	2010	60	84.6	17.8	7.9	1080	13
A1107	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5787	42.764316	1988	良好	2010	50	77.8	18.1	8	1360	13
A1108	夏乡	赛尔墩村1小队	88.58295	42.770133	1981	废弃	1999	80					22
A1109	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5774	42.77255	1983	良好	2010	60	94.3	18.8	7.8	3650	13
A1110	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5812	42.773566	1999	停止	2000	80					22
A1111	夏乡	赛尔墩村2小队	88.571416	42.77095	1995	良好	2010	90	100	16.6	8.1	1150	13
A1112	夏乡	赛尔墩村2小队	88.574416	42.7649	1992	良好	2010	80	74.5	18.1	8.1	1230	13
A1113	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5716	42.7657	1991	良好	2010	65	87.8	18.3	8.2	790	13
A1114	夏乡	赛尔墩村1小队	88.5863	42.768116	1991	良好	2010	100					30
A1115	夏乡	赛尔墩村1小队	88.592933	42.768183	1991	良好	2010	59	87.8	17.8	8	1840	13
A1116	夏乡	赛尔墩村1小队	88.584866	42.765516	1996	良好	2010	100	111.4	17.8	8.2	420	30
A1117	夏乡	赛尔墩村1小队	88.587816	42.765433	1996	良好	2010	100	129.6	17.6	8.2	481	30
A1118	夏乡	赛尔墩村1小队	88.59585	42.770766	1988	良好	2010	60					13
A1119	夏乡	赛尔墩村1小队	88.602383	42.768633	1996	良好	2010	80	83.8	17.5	8	2890	13
A1120	夏乡	赛尔墩村1小队	88.6021	42.770966	1981	良好	2010	80	93.6	17.7	7.9	2270	13
A1121	夏乡	赛尔墩村1小队	88.60225	42.775016	1994	良好	2010	100	110.9	17.3	7.8	3820	13
A1122	夏乡	赛尔墩村1小队	88.598883	42.767283	1994	良好	2010	100	90.6	18	8.3	542	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1123	夏乡	赛尔墩村1小队	88.598666	42.778983	1998	良好	2010	100	82.6	16.8	7.6	8630	9
A1124	夏乡	赛尔墩村1小队	88.600183	42.777716	2003	良好	2010	80	136.2	16.4	7.7	4920	13
A1125	夏乡	赛尔墩村2小队	88.572216	42.774516	1972	良好	2010	210					5.5
A1126	夏乡	赛尔墩村2小队	88.573516	42.774683	1973	良好	2010	200					13
A1127	夏乡	赛尔墩村2小队	88.573216	42.772583	1983	良好	2010	50	115	16.1	7.5	9460	13
A1128	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5637	42.7618	1996	良好	2010	80	118	18.3	7.7	3440	13
A1129	夏乡	赛尔墩村2小队	88.56425	42.76505	1996	良好	2010	80	115.3	17.8	7.8	3540	13
A1130	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5663	42.764333	1970	停止	2002	80					22
A1131	夏乡	赛尔墩村2小队	88.5673	42.766966	1994	良好	2010	60	113.6	16.6	7.8	3700	13
A1132	夏乡	赛尔墩村2小队	88.572883	42.768033	1969	停止	1998	170					5.5
A1133	夏乡	托台村新4队	88.6678	42.78665	2002	良好	2010	85	139.9	16	8.1	362	15
A1134	夏乡	托台村4小队	88.6609	42.757816	1998	停止	1998	72					22
A1135	夏乡	托台村6小队	88.660666	42.7535	1996	良好	2010	60	61.8	18.7	8	376	13
A1136	夏乡	托台村6小队	88.658916	42.750816	2002	良好	2010	57	65.2	19.4	7.9	782	13
A1137	夏乡	托台村6小队	88.666166	42.751283	2002	良好	2010	80	58.3	18.4	8	835	13
A1138	夏乡	托台村6小队	88.649483	42.754	1998	良好	2010	80	49.4	19.6	8.1	1820	13
A1139	夏乡	托台村6小队	88.654783	42.754466	1997	良好	2010	80	62.2	18.7	8	962	13
A1140	夏乡	托台村4小队	88.697333	42.757333	1998	良好	2010	85	1.08	17.9	7.8	985	13
A1141	夏乡	托台村4小队	88.700366	42.756183	1998	良好	2010	85	14.13	18.3	7.8	740	13
A1142	夏乡	托台村6小队	88.66305	42.780016	2002	良好	2010	85	152.3	18.5	8.1	392	15
A1143	夏乡	托台村3小队	88.6588	42.782383	2002	良好	2010	80	135.7	16.3	7.9	998	13
A1144	夏乡	托台村3小队	89.6588	42.782383	1981	自流井	2010	200	15.7	18	8.1	348	
A1145	夏乡	托台村2小队	89.654816	42.787433	1981	自流井	2010	200	6.42	18	8.1	336	
A1146	夏乡	托台村4小队	89.622833	42.773316	2002	良好	2010	1000					22
A1147	夏乡	托台村4小队	88.614633	42.772683	1996	停止	2003	80					13
A1148	夏乡	托台村4小队	88.617133	42.772716	1996	良好	2010	85	113.6	18.4	7.8	999	13
A1149	夏乡	托台村1小队	88.62725	42.767866	1995	良好	2010	100	143.6	18.2	8.3	381	30
A1150	夏乡	托台村4小队	88.621583	42.769833	1999	良好	2010	100	107.3	19.8	8.3	401	15
A1151	夏乡	托台村4小队	88.621483	42.777966	1998	停止	1999	1000					22
A1152	夏乡	托台村1小队	88.629733	42.779966	1993	良好	2010	80	94.6	17.8	8.1	797	13
A1153	夏乡	托台村1小队	88.631116	42.775966	1998	良好	2010	65	130.1	17.4	7.9	989	13
A1154	夏乡	托台村1小队	88.6272	42.782466	1986	良好	2010	74	104.9	17.1	7.9	1130	13
A1155	夏乡	托台村1小队	88.63515	42.780766	1993	良好	2010	80	116.6	17.5	7.7	1890	13
A1156	夏乡	托台村1小队	88.635083	42.774966	1985	良好	2010	80	88.5	18.7	7.7	1790	13
A1157	夏乡	托台村1小队	88.637733	42.7739	1996	良好	2010	55	136	16.8	7.7	2280	13.5
A1158	夏乡	托台村1小队	88.639916	42.778366	1995	良好	2010	50	103.6	17.5	7.9	1490	13
A1159	夏乡	托台村2小队	88.6439	42.783933	2000	停止	2004	80					22
A1160	夏乡	托台村6小队	88.660916	42.789383	1998	停止	1998	80					22
A1161	夏乡	铁提尔村	88.723883	42.792766	1999	停止	2004	20					22
A1162	夏乡	铁提尔村2小队	88.718583	42.788733	1985	自流井	2010	180	6.1	17.4	7.9	369	
A1163	夏乡	铁提尔村2小队	88.719283	42.789716	1994	停止	2004	60					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1164	夏乡	铁提尔村2小队	88.717766	42.787066	1996	良好	2010	60	132.6	18.3	8	3320	13
A1165	夏乡	铁提尔村2小队	88.722566	42.787133	1996	良好	2010	48	67.3	17.6	8	3860	6.45
A1166	夏乡	铁提尔村1小队	88.7037	42.793533	1982	良好	2010	30	58.6	15.7	8	2790	7.5
A1167	夏乡	铁提尔村1小队	88.7071	42.792066	1982	良好	2010	30	59.2	14.8	7.8	2800	22
A1168	夏乡	铁提尔村1小队	88.708433	42.793633	1979	自流井	2010	180	9.03	17.1	8.1	418	
A1169	夏乡	铁提尔村1小队	88.710366	42.795783	1999	良好	2010	60	153.6	18	7.9	2610	25
A1170	夏乡	铁提尔村1小队	88.70945	42.7977	1999	良好	2010	55	141.2	17.6	8	2120	25
A1171	夏乡	铁提尔村2小队	88.713383	42.798966	1999	停止	2000	62					22
A1172	夏乡	铁提尔村2小队	88.707916	42.80045	1972	自流井	2010	180	13.19	17.8	8.2	364	
A1173	夏乡	铁提尔村3小队	88.722333	42.803216	2001	自流井	2010	160	12.85	18	8.2	343	
A1174	夏乡	铁提尔村3小队	88.72215	42.8029	2001	自流井	2010	180	6.89	17.6	8.2	943	
A1175	夏乡	铁提尔村3小队	88.721	42.800683	1998	良好	2010	35	116.2	15.6	7.5	2630	17
A1176	夏乡	铁提尔村4小队	88.7247	42.80435	1987	自流井	2010	220	7.98	18.1	8	393	
A1177	夏乡	铁提尔村4小队	88.726783	42.799216	1998	停止	2004	90					22
A1178	夏乡	铁提尔村5小队	88.7327	42.80425	1988	自流井	2010	220	3.3	18	8.1	356	
A1179	夏乡	铁提尔村5小队	88.7367	42.802766	1998	良好	2010	80	93.1	15.8	8	558	17
A1180	夏乡	铁提尔村5小队	88.74015	42.801933	2001	自流井	2010	180	6.14	18	8.1	352	
A1181	夏乡	铁提尔村6小队	88.739	42.800433	1984	良好	2010	50	78	15.6	7.6	1930	17.5
A1182	夏乡	铁提尔村7小队	88.736633	42.792283	1998	良好	2010	80	149.6	16.9	7.7	1230	22
A1183	夏乡	铁提尔村7小队	88.741566	42.798416	2002	良好	2010	70	130.4	16.4	7.5	2310	15
A1184	夏乡	铁提尔村8小队	88.7582	42.800616	1996	停止	2004	70					22
A1185	夏乡	铁提尔村8小队	88.762783	42.802033	1970	自流井	2010	200	4.04	17.6	8.2	366	
A1186	夏乡	铁提尔村4小队	88.731716	42.811383	1990	自流井	2010	200	0.001	18.4	8.2	340	
A1187	夏乡	铁提尔村4小队	88.726833	42.811166	1995	良好	2010	90	126	16.7	8.2	357	18.5
A1188	夏乡	铁提尔村4小队	88.720683	42.811383	1996	停止	2004	70					22
A1189	夏乡	铁提尔村3小队	88.714983	42.810533	1998	自流井	2010	200	7.07	18.1	8.2	338	
A1190	夏乡	铁提尔村2小队	88.717833	42.810366	1988	自流井	2010	200	8.16	18.2	8.1	357	
A1191	夏乡	铁提尔村4小队	88.732416	42.814933	1995	良好	2010	80	111	17.2	8.1	371	17
A1192	夏乡	铁提尔村4小队	88.735483	42.812233	1997	良好	2010	60	144.2	17.3	8.1	432	22
A1193	夏乡	铁提尔村4小队	88.73765	42.815033	1998	停止	2004	90					22
A1194	夏乡	铁提尔村6小队	88.726683	42.7941	1976	自流井	2010	160	0.57	17.7	8.2	337	
A1195	夏乡	县火电厂	88.738116	42.808083	2001	自流井	2010	160	1.27	18.1	8.2	305	
A1196	夏乡	铁提尔村5小队	88.744	42.811866	1994	停止	2002	70					22
A1197	夏乡	铁提尔村5小队	88.7488	42.812316	1994	停止	2000	70					22
A1198	夏乡	县教育局	88.750116	42.816216	2003	良好	2010	90					13
A1199	夏乡	县教育局	88.749733	42.816083	1995	废弃	2001	22					22
A1200	夏乡	铁提尔村3小队	88.75405	42.812916	1994	停止	1996	1000					22
A1201	夏乡	铁提尔村5小队	88.771766	42.81535		停止	2004	65					22
A1202	夏乡	铁提尔村4小队	88.72105	42.8078	1967	自流井	2010	170		17.8	8	306	
A1203	夏乡	铁提尔村3小队	88.715933	42.806916	1993	良好	2010	60					22
A1204	夏乡	铁提尔村4小队	88.726316	42.809083	2004	停止	2004	40					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1205	夏乡	铁提尔村6小队	88.725316	42.797183	1997	良好	2010	90	106.3	17.8	7.8	2630	22
A1206	夏乡	铁提尔村6小队	88.723383	42.794616	1997	良好	2010	90	121.1	17.6	7.8	2780	22
A1207	夏乡	铁提尔村6小队	88.720016	42.79515	1997	良好	2010	90	113.6	18.1	7.7	3460	22
A1208	夏乡	县棉花厂	88.724116	42.790866	1997	良好	2010	90			7.8	1180	22
A1209	夏乡	铁提尔村6小队	88.734266	42.793666	1997	良好	2010	90	125.6	18	7.9	1270	22
A1210	夏乡	铁提尔村2小队	88.8067	42.7817	1985	自流井	2010	180		18.3	7.7	319	
A1211	夏乡	铁提尔村2小队	88.811316	42.77965	1988	自流井	2010	200		18.4	7.6	369	
A1212	夏乡	铁提尔村1小队	88.809766	42.783	1997	良好	2010	62	69.3	17.1	7.5	2060	17.5
A1213	夏乡	铁提尔村2小队	88.818483	42.782216	1996	良好	2010	70					22
A1214	夏乡	铁提尔村1小队	88.835666	42.78195	1999	自流井	2010	70	0.0001	18.1	7.9	304	
A1215	夏乡	铁提尔村2小队	88.81365	42.783433	1995	停止	1997	70					22
A1216	夏乡	铁提尔村3小队	88.771116	42.7817	1995	良好	2010	70	106.9	17.3	7.5	3780	18.5
A1217	夏乡	铁提尔村3小队	88.7763	42.780866	1994	停止	2004	60					22
A1218	夏乡	铁提尔村3小队	88.781883	42.778133	1993	良好	2010	73	126.5	15.7	7.6	1780	13
A1219	夏乡	铁提尔村小学	88.717133	42.803233	1982	自流井	2010	200	7.07	17.9	8	406	
A1220	夏乡	卡尔苏村	88.693633	42.79695	2001	良好	2010	50	121.5	15.6	7.6	469	13
A1221	夏乡	卡尔苏村5小队	88.695783	42.795616	1999	良好	2010	84	117	16.2	7.5	359	13
A1222	夏乡	奥依曼村4小队	88.6929	42.788233	1999	良好	2010	80	108.5	16.1	7.5	1210	13
A1223	夏乡	奥依曼村6小队	88.696316	42.786783	1998	良好	2010	80	143.9	15.8	7.6	1790	13
A1224	夏乡	奥依曼村2小队	88.703033	42.784016	1998	良好	2010	80	125.7	16	7.6	1210	13
A1225	夏乡	卡尔苏村3小队	88.703283	42.788683	1999	良好	2010	80	122.1	16.3	7.5	1030	13
A1226	夏乡	卡尔苏村3小队	88.720033	42.77645	1973	自流井	2010	150	7.07	17.8	7.5	373	
A1227	夏乡	卡尔苏村3小队	88.737366	42.768383	2001	良好	2010	80	199.2	15.9	7.5	609	25
A1228	夏乡	奥依曼村6小队	88.74115	42.7678	1996	良好	2010	80	201.8	16.1	7.6	1140	25
A1229	夏乡	卡尔苏村	88.795933	42.75915	1968	废弃	1998	170					22
A1230	夏乡	卡尔苏村4小队	88.8145	42.757	1971	自流井	2010	180	3.37	18.4	7.5	383	
A1231	夏乡	卡尔苏村	88.828266	42.757033	1996	良好	2010	80					22
A1232	夏乡	卡尔苏村5小队	88.84775	42.755166	1978	自流井	2010	180	4.04	17.8	7.5	360	
A1233	夏乡	卡尔苏村5小队	88.8439	42.754466	1971	自流井	2010	170	3.53	18.5	7.5	362	
A1234	夏乡	卡尔苏村5小队	88.884016	42.75555	1990	废弃	2002	80					22
A1235	夏乡	卡尔苏村5小队	88.823483	42.753433	1990	良好	2010	80	99.5	17.2	7.5	751	13
A1236	夏乡	卡尔苏村4小队	88.8199	42.75165	1996	良好	2010	80	123.6	17.5	7.5	694	13
A1237	夏乡	卡尔苏村3小队	88.828066	42.745016	1996	良好	2010	80	125.1	17	7.6	4320	13
A1238	夏乡	卡尔苏村4小队	88.823933	42.74415	1991	良好	2010	80	112.3	17.1	7.5	588	13
A1239	夏乡	卡尔苏村4小队	88.821783	42.745766	1975	自流井	2010	160	2.36	17.2	7.5	372	
A1240	夏乡	卡尔苏村4小队	88.819883	42.746483	1991	良好	2010	80	147.8	17	7.5	1290	13
A1241	夏乡	奥依曼村3小队	88.704883	42.781466	2003	良好	2010	80	123	18.1	7.6	1310	13
A1242	夏乡	奥依曼村1小队	88.7587	42.759683	1980	自流井	2010	180	9.36	18.5	7.7	365	
A1243	夏乡	奥依曼村1小队	88.75905	42.75995	1995	停止	2004	50					22
A1244	夏乡	奥依曼村1小队	88.7587	42.7593	1998	停止	2004	60					22
A1245	夏乡	奥依曼村5小队	88.703066	42.7752	2002	良好	2010	80	127.3	17.8	7.6	1250	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1246	夏乡	奥依曼村4小队	88.7211	42.766	1979	自流井	2010	180	9.17	18.1	7.6	381	
A1247	夏乡	奥依曼村3小队	88.738633	42.749416	2004	良好	2010	56					22
A1248	夏乡	奥依曼村3小队	88.746883	42.740916	1990	良好	2010	45					11
A1249	夏乡	奥依曼村2小队	88.740483	42.743466	1990	停止	2004	80					22
A1250	夏乡	奥依曼村1小队	88.743883	42.742183	1990	废弃	1995	80					22
A1251	夏乡	奥依曼村4小队	88.699316	42.780516	2002	良好	2010	80					22
A1252	夏乡	自来水厂.卡尔苏村	88.677816	42.788966	1997	良好	2010	235	140		7.5	365	22
A1253	夏乡	自来水厂.卡尔苏村	88.679183	42.7892	2002	良好	2010	153	100	17.7	7.5	403	18
A1254	夏乡	卡尔苏村	88.678933	42.7891	1970	自流井	2010	180	4.56	18.4	7.5	360	
A1255	夏乡	卡尔苏村	88.684566	42.792683	1971	自流井	2010	180	6.12		7.5	357	
A1256	夏乡	卡尔苏村	88.6728	42.7922	1982	自流井	2010	180	5.36	18.1	7.5	359	
A1257	城镇	高速公路管理局	88.64645	42.7922	1977	良好	2010	100	25		7.4	355	4
A1258	城镇	工商管理局家属院	88.648033	42.790616	1975	良好	2010	180	25		7.4	383	7
A1259	城镇	医药公司职工住宅区	88.653283	42.788183	1968	良好	2010	200					22
A1260	城镇	城镇中心小学	88.658516	42.791583	1968	自流井	2010	200	8.65	18	7.4	352	
A1261	城镇	县医院	88.656416	42.79085	1982	良好	2010	60	25		7.4	353	3
A1262	城镇	县天山影剧院	88.6552	42.792083	1981	良好	2010	80					13
A1263	城镇	县宾馆	88.656283	42.792733	1978	良好	2010	60					7.5
A1264	城镇	县工商银行	88.653983	42.792883	1974	自流井	2010	200	4.04	18	7.3	359	
A1265	城镇	县农业银行	88.65375	42.79475	1986	良好	2010	80					22
A1266	城镇	县中国电信	88.655666	42.79495	1973	良好	2010	190					22
A1267	城镇	县体委	88.65565	42.7989	1985	良好	2010	70					13
A1268	城镇	县第2中学	88.658733	42.799333	1978	自流井	2010	190	2.21	18.2	7.3	344	4.5
A1269	城镇	县中南海	88.65235	42.797716	1969	良好	2010	180					22
A1270	城镇	县中南海	88.648183	42.796683	1967	自流井	2010	200	18.33	18.1	7.4	349	
A1271	城镇	养路段	88.644666	42.795433	1972	自流井	2010	170	0.001				
A960	夏乡	卡克恰村6小队	88.8204	42.694183	1982	良好	2010	100	93.6	18.6	8	3640	15
A961	夏乡	卡克恰村6小队	88.827883	42.688216	1997	良好	2010	100					22
A962	夏乡	卡克恰村5小队	88.830666	42.685066	1994	良好	2010	85	163.7	18.3	7.9	6630	22
A963	夏乡	卡克恰村5小队	88.834033	42.6824	1994	良好	2010	85	166.1	19.1	7.9	5130	22
A964	夏乡	县水电局	88.867216	42.68515	1996	良好	2010	100	96.4	18.3	8.1	1320	22
A965	夏乡	县水电局	88.8686	42.684266	2002	停止	2002	100					22
A966	夏乡	卡克恰村6小队	88.873633	42.688866	1998	停止	1998	100					22
A967	夏乡	卡克恰村6小队	88.861566	42.68205	1996	良好	2010	85	96.8	18.4	7.6	3030	22
A968	夏乡	卡克恰村5小队	88.841666	42.702833	1983	自流井	2010	120	3.83	20.3	8.3	805	
A969	夏乡	卡克恰村5小队	88.839866	42.7019	1986	自流井	2010	150	5.01	20.6	8.3	730	
A970	夏乡	卡克恰村5小队	88.8136	42.698733	2004	良好	2010	100	161	18.4	8.1	2000	30
A971	夏乡	卡克恰村自来水厂	88.773583	42.713533	1997	良好	2010	80					17
A972	夏乡	卡克恰村1小队	88.764266	42.72545	1998	良好	2010	100	96.1	19.4	8.4	647	17
A973	夏乡	卡克恰村1小队	88.780583	42.725366	1995	良好	2010	80	145.6	18.8	8.2	901	18.5
A974	夏乡	卡克恰村1小队	88.788083	42.731183	1980	自流井	2010	200	13.32	19.6	8.3	658	

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A975	夏乡	卡克恰村1小队	88.790816	42.732633	1986	自流井	2010	140	2.45	19.8	8.3	552	
A976	夏乡	卡克恰村5小队	88.7888	42.734466	1979	自流井	2010	180	3.06	20.5	8.3	521	
A977	夏乡	卡克恰村2小队	88.792916	42.728566	1976	自流井	2010	140	11.13	20.8	8.2	682	
A978	夏乡	卡克恰村1小队	88.78765	42.7267	1985	自流井	2010	140	3.92	20.1	8.2	740	
A979	夏乡	卡克恰村1小队	88.78885	42.722766	2000	停止	2004	60					22
A980	夏乡	卡克恰村2小队	88.78365	42.71055	1996	良好	2010	80	52	20.3	8.2	710	25
A981	夏乡	卡克恰村5小队	88.82885	42.710866	1997	自流井	2010	180	9.86	20.7	8.3	709	
A982	夏乡	卡克恰村5小队	88.837833	42.710733	1992	自流井	2010	210	15.3	21	8.2	710	
A983	夏乡	卡克恰村5小队	88.831133	42.717033	1983	自流井	2010	180	4.8	20.4	8.2	688	
A984	夏乡	卡克恰村6小队	88.84385	42.71935	1985	自流井	2010	200	15.47	20.5	8.2	586	
A985	夏乡	卡克恰村5小队	88.861666	42.716283	1987	自流井	2010	200	6.06	20.5	8.2	604	
A986	夏乡	卡克恰村4小队	88.884516	42.723333	1987	自流井	2010	200	5.1	19.6	8.2	394	
A987	夏乡	卡克恰村5小队	88.832433	42.70675	1985	自流井	2010	200	16.07	21.3	8.1	687	
A988	夏乡	卡克恰村5小队	88.832766	42.707033	1980	自流井	2010	140	2.35	20.3	8.2	691	
A989	夏乡	卡克恰村5小队	88.838733	42.706733	1982	自流井	2010	180	4.37	20.1	8.2	713	
A990	夏乡	卡克恰村5小队	88.836316	42.704916	2000	停止	2001	80		18.8			22
A991	夏乡	卡克恰村5小队	88.832766	42.702483	1997	良好	2010	81	81.8	17.9	8	1530	18.5
A992	夏乡	卡克恰村5小队	88.821183	42.70965	1988	自流井	2010	160		21.1	8.2	712	
A993	夏乡	6大队4小队	88.663433	42.791016	1990	自流井	2010	200	0.85	20.6	8.1	418	
A994	夏乡	卡克恰村4小队	88.8469	42.69945	1986	自流井	2010	140	3.58	20.4	8.2	819	
A995	夏乡	卡克恰村6小队	88.8467	42.699766	1992	自流井	2010	230	15.6	20.7	8.2	767	
A996	夏乡	卡克恰村6小队	88.851133	42.70195	1980	自流井	2010	150	15.1	20.7	8.1	757	
A997	夏乡	卡克恰村6小队	88.851783	42.70065	1996	自流井	2010	250	25	20.6	8.2	827	
A998	夏乡	卡克恰村6小队	88.851483	42.69675	1977	自流井	2010	130	3.24	20.9	8.2	1070	
A999	夏乡	卡克恰村6小队	88.850516	42.696766	1994	自流井	2010	200	10.9	21.6	8.3	922	
B1000	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.62855	42.84825	1985	良好	2010	50	96.2	16.4	7.4	2390	13
B1001	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6274	42.850516	1995	废弃	1995	60	194	17	7.5	1850	13
B1002	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6267	42.852916	1995	废弃	1995	60	88	16.4	7.5	1450	13
B1003	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.625116	42.842883	1997	废弃	1997	60	78.4	16.2	7.7	2220	7.5
B1004	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.624383	42.844916	1995	良好	2010	50	95.4	16.4	7.7	2130	13
B1005	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.620666	42.846983	1995	停止	1995	60					15
B1006	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.622733	42.8485	1995	良好	2010	70	108.4	16.4	7.7	1930	15
B1007	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.61595	42.850316	1988	良好	2010	60	136	16.2	7.9	902	18
B1008	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6175	42.852083	1985	良好	2010	60	121.2	16.4	7.9	995	15
B1009	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.619333	42.8565	1990	良好	2010	50	113.8	16.4	7.8	967	15
B1010	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6189	42.843366	1986	良好	2010	32	109	16.6	7.6	2230	22
B1011	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.621433	42.839633	1999	废弃	1999	60	158.2	16.2	7.6	1890	13
B1012	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.622533	42.836633	1992	废弃	1992	50	88.8	16.8	7.5	1970	7.5
B1013	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.629083	42.836233	1985	良好	2010	80	109.8	16	7.7	1500	13
B1014	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6245	42.834466	1985	良好	2010	50	93.2	15.6	7.6	2000	7.5
B1015	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.616033	42.83375	1994	废弃	1994	60					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B1016	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6148	42.834816	2000	良好	2010	60	126	16.2	7.7	1220	7.5
B1017	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.61315	42.8386	1986	良好	2010	40	68.3	16.2	7.6	1880	5.5
B1018	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.609716	42.840933	1986	良好	2010	60	68.7	16	7.5	1610	15
B1019	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.602716	42.850916	1996	良好	2010	60	114.6	16.6	7.7	1080	18
B1020	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.598216	42.851316	1993	良好	2010	70					15
B1021	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.607566	42.852066	1984	良好	2010	50	113	16.4	7.7	1080	18
B1022	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6098	42.85275	1992	良好	2010	30	162.3	16.6	7.8	1190	18
B1023	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.6095	42.84955	1994	停止	1998	60					22
B1024	郭勒布依乡	河东	88.5833	42.845066	1990	良好	2010	60	110	16.4	7.8	1200	15
B1025	郭勒布依乡	河东	88.580983	42.847666	1992	良好	2010	80					15
B1026	郭勒布依乡	河东	88.579616	42.84935	1994	良好	2010	90					15
B1027	郭勒布依乡	河东	88.575366	42.8476	1998	良好	2010	80					22
B1028	郭勒布依乡	河东	88.57755	42.8442	1978	良好	2010	30					15
B1029	郭勒布依乡	河东	88.58615	42.842233	1980	良好	2010	40	97.8	16	7.9	819	15
B1030	郭勒布依乡	河东	88.588966	42.841516	1995	良好	2010	80					22
B1031	郭勒布依乡	河东	88.592866	42.836466	1989	废弃	1987	60					15
B1032	郭勒布依乡	河东	88.591466	42.834583	1977	良好	2010	20					15
B1033	郭勒布依乡	河东	88.592216	42.834583	2002	良好	2010	92					22
B1034	郭勒布依乡	河东	88.5951	42.8358	1997	废弃	1995	80	134.6	16.4	7.8	1190	22
B1035	郭勒布依乡	河东	88.595416	42.8382	1999	良好	2010	40	110.2	16.2	7.6	877	15
B1036	郭勒布依乡	河东	88.599133	42.84225	1995	良好	2010	80	202	16	8.4	702	30
B1037	郭勒布依乡	河东	88.596866	42.845316	1975	良好	2010	25	95.5	16	8.5	692	15
B1038	郭勒布依乡	河东	88.607333	42.840383	1986	良好	2010	60	186.4	16.2	8.4	725	30
B1039	郭勒布依乡	河东	88.6083	42.83715	1995	良好	2010	80	185.6	15.8	8.5	745	30
B1040	郭勒布依乡	河东	88.602983	42.836266	1970	良好	2010	28	63.2	16	8.5	932	28
B1041	郭勒布依乡	河东	88.636883	42.83375	1997	废弃	1980	80					22
B1042	郭勒布依乡	河东	88.60615	42.831833	1992	停止	1997	80					22
B1043	郭勒布依乡	河东	88.6257	42.832216	1991	良好	2010	60		16	8.2	1230	15
B1044	郭勒布依乡	河东	88.6303	42.8341	1991	良好	2010	60	106.8	15.8	8	1310	15
B1045	郭勒布依乡	河东	88.628866	42.838933	1991	良好	2010	80	104.5	16	7.9	1340	15
B1046	郭勒布依乡	河东	88.629383	42.83895	1991	废弃	1980	60	80	16	7.8	1590	15
B1047	郭勒布依乡	河东	88.6329	42.841483	1993	良好	2010	60	130	16	7.8	1590	15
B1048	郭勒布依乡	河东	88.626583	42.840833	1997	废弃	1997	80	126	16.2	7.8	1490	15
B1049	郭勒布依乡	开斯克儿	88.653433	42.8116	1996	良好	2010	80	143.7	16.2	8.3	696	22
B1050	郭勒布依乡	开斯克儿	88.651516	42.8166	1985	良好	2010	40	69.2	16.2	8.4	833	7.5
B1051	郭勒布依乡	开斯克儿	88.654533	42.817983	1998	良好	2010	100	145.3	16	8.6	576	30
B1052	郭勒布依乡	开斯克儿	89.650783	42.818816	1998	良好	2010	100	134.6	16	8.5	739	22
B1053	郭勒布依乡	开斯克儿	88.647466	42.82005	1985	良好	2010	60	124.4	15.8	8.5	807	18.5
B1054	郭勒布依乡	开斯克儿	88.64395	42.819616	1995	良好	2010	80	123.6	16	8.4	802	22
B1055	郭勒布依乡	开斯克儿	88.6466	42.815833	1994	良好	2010	60	108	16	8.5	893	13
B1056	郭勒布依乡	开斯克儿	88.6475	42.811383	1996	良好	2010	100	108	15.6	8.4	919	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B1057	郭勒布依乡	开斯克尔	88.643716	42.814233	1997	良好	2010	100	108	16	8.5	559	13
B1058	郭勒布依乡	开斯克尔	88.640716	42.803083	1981	良好	2010	80	108	16.4	8.5	557	13
B1059	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6367	42.806233	2002	良好	2010	90	167.4	16.8	8.5	552	22
B1060	郭勒布依乡	开斯克尔	88.641116	42.813383	1997	良好	2010	90	113.4	16.2	8.6	704	22
B1061	郭勒布依乡	开斯克尔	88.635816	42.81075	1986	良好	2010	60	118	16.4	8.5	729	22
B1062	郭勒布依乡	开斯克尔	88.63255	42.814166	1999	良好	2010	110	142.2	16.2	8.5	723	22
B1063	郭勒布依乡	开斯克尔	88.63145	42.8174	1968	良好	2010	30	56.4	16	8.4	984	13
B1064	郭勒布依乡	开斯克尔学校	88.6271	42.816016	1980	良好	2010	80	96.6	16.2	7.6	990	7.5
B1065	郭勒布依乡	开斯克尔	88.635116	42.8193	1997	停止	2004	80					15
B1066	郭勒布依乡	开斯克尔	88.636783	42.816916	2002	良好	2010	100	126.1	16	7.8	905	22
B1067	郭勒布依乡	开斯克尔	88.629933	42.823683	1977	良好	2010	80	134.8	16.2	7.9	635	15
B1068	郭勒布依乡	开斯克尔	88.630483	42.82565	1985	良好	2010	60	122.3	15.4	7.9	1060	18
B1069	郭勒布依乡	开斯克尔	88.638283	42.830233	2003	废弃	2003	100	131.7	16	7.9	947	15
B1070	郭勒布依乡	开斯克尔	89.64375	42.831083	1988	废弃	1985	90	120.1	15.8	7.9	945	15
B1071	郭勒布依乡	开斯克尔	88.637383	42.8246	2002	良好	2010	80	134.9	16	7.9	857	18
B1072	郭勒布依乡	开斯克尔	88.638033	42.821583	1985	良好	2010	80	122.3	16	7.8	763	18
B1073	郭勒布依乡	开斯克尔	88.620116	42.828683	1996	良好	2010	80	118.5	15.6	7.8	1230	22
B1074	郭勒布依乡	开斯克尔	88.629783	42.824916	1989	良好	2010	30	30	16.4	7.8	1120	5.5
B1075	郭勒布依乡	开斯克尔	88.629383	42.831	1996	良好	2010	80	138.4	15.8	7.7	1250	22
B1076	郭勒布依乡	开斯克尔	88.642583	42.93465	1992	良好	2010	70	122.4	16	7.7	1100	13
B1077	郭勒布依乡	开斯克尔	88.61795	42.8239	1988	良好	2010	90	136.9	16.6	7.7	1390	22
B1078	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6139	42.827	1985	良好	2010	90	149.9	15.8	7.7	1260	18.5
B1079	郭勒布依乡	开斯克尔	88.610616	42.824166	1988	良好	2010	80	121.4	15.8	7.6	1520	15
B1080	郭勒布依乡	开斯克尔	88.624166	42.822733	1956	良好	2010	30	58.3	16.6	7.7	1420	13
B1081废	郭勒布依乡	开斯克尔	88.610966	42.815666	1985	废弃	2000	60					22
B1082	郭勒布依乡	开斯克尔	88.60515	42.813	1990	良好	2010	60	102.4	16.8	7.5	5200	13
B1083	郭勒布依乡	开斯克尔	88.607583	42.814983	1984	良好	2010	80	92.3	16.6	7.9	1290	13
B1084	郭勒布依乡	开斯克尔	88.611083	42.8127	1995	良好	2010	60	122.1	16.8	8.1	1600	13
B1085	郭勒布依乡	开斯克尔	88.610966	42.808966	1996	良好	2010	80	105.9	16.6	8.3	2870	13
B1086	郭勒布依乡	开斯克尔	88.604216	42.819633	1990	良好	2010	80	86.4	16.6	8.2	2040	22
B1087	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6109	42.82175	1987	良好	2010	80	125.4	16.4	8.1	1970	22
B1088	郭勒布依乡	开斯克尔	88.607233	42.820533	1983	良好	2010	60	102.9	16	8.2	1130	15
B1089	郭勒布依乡	开斯克尔	88.621116	42.813	1991	良好	2010	70	100.5	16.6	8.3	1040	7.5
B1090	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6234	42.806716	1982	良好	2010	70	125.6	16.2	8.3	1270	13
B1091	郭勒布依乡	开斯克尔	88.624316	42.807433	1973	自流井	2010	150	2.24	17.4	8.5	352	
B1092	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6234	42.810083	1997	良好	2010	80	117.9	16.8	8.4	1090	15
B1093	郭勒布依乡	开斯克尔	88.6267	42.810566	1987	良好	2010	70	113.8	16.4	8.4	1170	15
B1094	郭勒布依乡	开斯克尔	88.635616	42.802116	1987	自流井	2010	230	15	17.8	8.8	344	
B1095	郭勒布依乡	开斯克尔	88.63265	42.8023	1986	良好	2010	40	112.4	16.4	8.5	1520	18
B1096	郭勒布依乡	开斯克尔	88.632666	42.80565	1979	良好	2010	80	102.1		8.6	552	13
B1097	郭勒布依乡	开斯克尔	88.625266	42.799883	1986	良好	2010	40	73.2	16.8	8.4	877	7.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B1098	郭勒布依乡	开斯克尔	88.627616	42.803566	1998	良好	2010	80	83.5	16	8.3	1510	15
B1099	郭勒布依乡	销尔村	88.5098	42.814983	1973	自流井	2010	124	23	17	7.1	346	
B1100	郭勒布依乡	销尔村	88.5102	42.8144	1992	良好	2010	50	118.4	16.4	7.2	547	13
B1101	郭勒布依乡	销尔村	88.50755	42.8108	1985	良好	2010	50	117.1	16.2	7.2	694	13
B1102	郭勒布依乡	销尔村	88.508483	42.8118	1997	良好	2010	50	134.9	16.8	7.1	863	15
B1103	郭勒布依乡	销尔村	88.508183	42.811916	1975	自流井	2010	150					
B1104	郭勒布依乡	销尔村	88.509516	42.810383	1994	良好	2010	50	63.5	15.8	7.1	697	15
B1105	郭勒布依乡	销尔村	88.508816	42.809016	1989	良好	2010	50	149.5	15.2	7	700	15
B1106	郭勒布依乡	销尔村	88.49955	42.81035	2004	良好	2010	50	116.3	16	7	739	15
B1107	郭勒布依乡	销尔村	88.506566	42.812383	1990	良好	2010	50	112.3	16	7.1	527	13
B1108	郭勒布依乡	销尔村	88.51065	42.80885	1975	良好	2010	200		16.8	7.1	346	22
B1109	郭勒布依乡	销尔村	88.497116	42.808833	1993	良好	2010	50	122.3	16	7.1	575	15
B1110	郭勒布依乡	销尔村	88.4979	42.807466	1979	良好	2010	40	94.4	15.8	7	616	7.5
B1111	郭勒布依乡	销尔村	88.50725	42.806933	1983	自流井	2010	170	17.8	17.2	7.2	327	
B1112	郭勒布依乡	销尔村	88.503383	42.80685	1993	良好	2010	50	124.8	16.8	7.3	323	15
B1113	郭勒布依乡	销尔村	88.503116	42.807133	1981	自流井	2010	170	3.5	16.8	7.3	325	
B1114	郭勒布依乡	销尔村	88.502866	42.807566	1985	良好	2010	40	64.2	16.6	6.7	950	7.5
B1115	郭勒布依乡	销尔村	88.49945	42.805583	1971	自流井	2010	175	2.5	17	6.9	345	
B1116	郭勒布依乡	销尔村	88.497383	42.805133	1993	良好	2010	60	188.9	15.8	7	431	18.5
B1117	郭勒布依乡	销尔村	88.492083	42.804133	1994	良好	2010	60	138.4	15.8	7	395	15
B1118	郭勒布依乡	销尔村	88.491133	42.8055	1993	良好	2010	180	35.6	17	7.1	332	22
B1119	郭勒布依乡	销尔村	88.493483	42.802666	1993	良好	2010	180	41.2	16.8	7.1	329	22
B1120	郭勒布依乡	销尔村	88.500816	42.8041	1971	良好	2010	180	12.1	16.8	7.2	328	22
B1121	郭勒布依乡	销尔村	88.5012	42.8037	1987	良好	2010	60	108.6	16	7.2	343	13.5
B1122	郭勒布依乡	销尔村	88.50225	42.802216	2003	良好	2010	60					18.5
B1123	郭勒布依乡	销尔村	88.503866	42.801066	1971	自流井	2010	180	62.5	17	7.2	320	
B1124	郭勒布依乡	销尔村	88.503383	42.8008	1987	停止	2004	60					22
B1125	郭勒布依乡	销尔村	88.498066	42.800783	1993	良好	2010	60	150				22
B1126	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.510166	42.818433	1983	自流井	2010	190	15.6	16.2	7.5	361	
B1127	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.510533	42.81845	1988	停止	2001	50					22
B1128	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.498816	42.81165	1996	良好	2010	40					7.5
B1129	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.4966	42.8121	1974	自流井	2010	200					
B1130	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.491683	42.813933	1996	停止	1996	60					22
B1131	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.4918	42.815	1974	停止	2002	200					22
B1132	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.490983	42.815566	1973	自流井	2010	200	32.4	17.2	7.4	366	
B1133	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.488333	42.817466	1983	自流井	2010	200	18.8	17	7.5	363	
B1134	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.501666	42.819433	1995	良好	2010	250	13.4	17.2	7.5	362	22
B1135	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.503983	42.81935	1978	停止	1996	40					22
B1136	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.502783	42.821166	1976	自流井	2010	180	6.78	17.4	7.5	370	
B1137	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.499533	42.8251	1988	停止	2004	80					13
B1138	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.498683	42.827966	1988	良好	2010	80	132.5	16.4	7.4	664	18.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B1139	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.492616	42.8249	1986	自流井	2010	180	7.82	17.8	7.4	407	
B1140	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.4866	42.820933	1987	自流井	2010	180	21.3	17.6	7.4	366	
B1141	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.485883	42.824633	1986	自流井	2010	180	18.9	18	7.4	388	
B1142	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.481433	42.8275	1984	自流井	2010	180	32.4	18.2	7.4	445	
B1143	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.481983	42.830133	1979	自流井	2010	180	12.2	18.2	7.3	539	
B1144	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.477433	42.834483	1978	自流井	2010	175	8.92	18.2	7.3	552	
B1145	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.474583	42.8368	1996	良好	2010	60	123.5	17.6	7.5	836	13
B1146	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.4746	42.8368	1994	自流井	2010	180	1.2	17.8	7.4	389	
B1147	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.507866	42.825616	1991	自流井	2010	180		17.2	7.3	425	
B1148	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.50645	42.827466	1992	停止	2004	80					22
B1149	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.5052	42.830166	1984	停止	2004	60			7	1540	22
B1150	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.503533	42.68245	1984	废弃	1998	60					22
B1151	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.50355	42.836966	1985	良好	2010	45					22
B1152	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.504	42.8402	1992	良好	2010	40					22
B1153	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.509566	42.833833	1992	良好	2010	40					22
B1154	郭勒布依乡	萨依吐格曼村	88.521466	42.828316	1997	停止	1997	80					22
B1155	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.674583	42.8412	1995	良好	2010	60	75.3	16.4	8.4	765	15
B1156	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.670466	42.840516	1994	良好	2010	60					13
B1157	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.665933	42.839933	1994	停止	1994	60					22
B1158	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.66995	42.831433	1998	良好	2010	60	67.2	16.6	8.2	678	9.5
B1159	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.671583	42.826533	1998	良好	2010	60	59.5	16.2	8.1	497	9.5
B1160	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.57355	42.84035	1978	停止	1978	70					22
B1161废	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.563183	42.83885	1982	废弃	2001	70					22
B1162	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.57045	42.8366	1981	良好	2010	70	72.5	16.2	7.5	1080	15
B1163	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.570333	42.833183	1980	良好	2010	70	93.4	16.4	7.3	1020	22
B1164废	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.572316	42.831233	1974	废弃	2003	40					22
B1165	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.577266	42.831233	1985	良好	2010	40	57.9	16.4	7.6	1130	7.5
B1166	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5789	42.827566	1997	良好	2010	70	112.3	16.2	7.1	1210	15
B1167	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.57635	42.827183	1980	良好	2010	70	146.8	16.4	7	1250	22
B1168	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.569716	42.824566	1994	良好	2010	80	127.7	16.8	7.1	1310	18
B1169	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.572333	42.8258	1994	良好	2010	22	77	16.6	7.1	1870	7.5
B1170	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.582566	42.825633	1986	良好	2010	60	129.2	16.8	7	1390	22
B1171	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.581366	42.824983	1974	良好	2010	30	79	16.6	7.1	1780	7.5
B1172	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.577316	42.820633	1980	停止	2004	60					22
B1173	郭勒布依乡	乡政府	88.514666	42.819633	1982	自流井	2010	180	38.6	16.6	7.2	364	
B1174	郭勒布依乡	乡政府	88.52005	42.820533	1982	自流井	2010	180	12.4	16.6	7.3	379	
B1175	城镇	草原站	88.76635	42.835083	1979	自流井	2010	165	9.52	17.2	7.6	321	
B1176	城镇	草原站	88.7671	42.839216	1974	自流井	2010	180	12.3	17.2	7.7	325	
B1177	城镇	草原站	88.769083	42.841266	1999	停止	1999	100		16	8	697	22
B1178	城镇	草原站	88.769983	42.841666	1976	自流井	2010	180	3.56	17.2	7.7	334	
B1179	城镇	草原站	88.770333	42.841383	1992	自流井	2010	290	6.21	17.2	8	282	

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B1180	城镇	草原站	88.774516	42.84375	1974	自流井	2010	170	1.56	17.4	8.2	283	
B1181	城镇	草原站	88.774433	42.842766	1992	停止	1992	70					22
B1182	城镇	草原站	88.772516	42.838183	1975	自流井	2010	170	6.34	17.2	8.1	306	
B1183	城镇	草原站	88.77995	42.839216	1995	自流井	2010	250		17.4	7.9	362	
B1184	城镇	草原站	88.779966	42.83955	1973	自流井	2010	170	1.67	16.8	8.2	283	
B1185	城镇	草原站	88.77965	42.845083	1984	自流井	2010	150	1.25	17.8	8.1	305	
B1186	城镇	草原站	88.772583	42.8379	2000	停止	2000	85					22
B1187	城镇	草原站	88.775766	42.835266	1987	自流井	2010	300	11.2	17.2	8.1	284	
B1188	城镇	草原站	88.780583	42.830566	1978	自流井	2010	170					
B1189	城镇	草原站	88.782316	42.833733	1978	自流井	2010	170	7.85	17.4	7.9	362	
B1190	城镇	草原站	88.78635	42.8289	1992	自流井	2010	300	18	16.8	8	291	
B1191	城镇	草原站	88.79475	42.831883	1978	自流井	2010	170	14.1	17.2	8	411	
B1192	城镇	草原站	88.796283	42.831583	1998	停止	1998	170	2.2	17.2	8	303	22
B1193	城镇	草原站	88.784033	42.826	1976	停止	2003	70					22
B1194	城镇	草原站	88.784333	42.8261	1978	自流井	2010	170	8.33	17	8.1	332	
B1195	郭勒布依乡	销尔村	88.488333	42.80875	1992	自流井	2010	180	22.5	16.8	7.7	348	
B1196	城镇	电厂	88.630616	42.799733	1979	良好	2010	98					13
B1197	城镇	电厂	88.628316	42.80015	1985	良好	2010	180					3
B1198	城镇	电厂	88.634133	42.798783	1985	良好	2010	120					22
B1199	城镇	电厂家属院	88.63335	42.799916	1980	自流井	2010	180					
B1200	城镇	气象局	88.639	42.799616	1986	自流井	2010	180	2.56	17	7.8	243	
B1201	城镇	气象局	88.638416	42.799133	1980	良好	2010	29					22
B1202	城镇	林管站	88.638983	42.800866	1984	良好	2010	80	115	16.4	7.9	375	13.5
B1203	城镇	党校	88.639366	42.801433	1977	自流井	2010	165	2.3	16.4	8	413	
B1204	城镇	变电所	88.623883	42.81465	1991	良好	2010	280					7.5
B1205	城镇	棉纺厂	88.63385	42.812616	1995	良好	2010	180					70
B1206	城镇	养路队	88.636483	42.805333	1994	良好	2010	80					5
B1207	城镇	变电所服务区	88.642216	42.802016	1992	良好	2010	160					5.5
B1208	城镇	消防队	88.643483	42.804016		良好	2010	30					5
B1209	城镇	供电局	88.649666	42.802933	1955	良好	2010	150					5
B1210	城镇	琼阔如克小学	88.64895	42.80025		良好	2010	60					13
B1211	城镇	琼阔如克小学	88.648416	42.799866		自流井	2010	170	2.05				
B1212	城镇	商业局家属院	88.648516	42.801283	1978	自流井	2010	180	1	17	8	422	
B1213	城镇	白粮液酒厂	88.658016	42.8035	1978	自流井	2010	170	23.5	16.8	7.9	334	
B1214	城镇	食品公司	88.660883	42.80505	2002	良好	2010	35	42.5	16.2	8.1	482	7.5
B1215	城镇	牧场	88.665183	42.808783	1984	良好	2010	60	112.5	16.2	8	464	13.5
B1216	城镇	牧场	88.668766	42.810633	1996	良好	2010	1000	58.4	16	8.1	675	7.5
B1217	城镇	麻黄素厂	88.665566	42.810383	1995	良好	2010	40					13
B1218	城镇	麻黄素厂	88.664616	42.811133	1999	良好	2010	40					7.5
B915	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.698966	42.863433	1989	良好	2010	70	72.6	16.4			13
B916	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.727266	42.85835	1997	良好	2010	60	105.4	17.2	8.4	655	13.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B917	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7391	42.853683	1998	良好	2010	60	34.2	17.2	8.1	837	10
B918	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.743516	42.846583	1997	良好	2010	60	32.7	16.8	7.8	1890	13
B919	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7402	42.847916	1996	良好	2010	50	29.8	16.8	7.6	1870	13
B920	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.739366	42.841966	2000	良好	2010	78	62.3	16.2	7.7	1900	10
B921	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.737316	42.839633	1998	良好	2010	70	64.3	16.4	7.8	1840	10
B922	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.744216	42.84225	1997	良好	2010	60	44.8	16.4	7.7	1570	10
B923	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.743733	42.8394	1997	良好	2010	50	46.7	16.8	7.7	2510	10
B924	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.73965	42.836783	1997	良好	2010	70	48.6	17	7.8	2370	10
B925	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.736216	42.8349	1999	良好	2010	100	120.6	17.6	8	1080	13.5
B926	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.723366	42.865933	1978	良好	2010	40	84.2	17	8	1120	13
B927	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.719016	42.861183	1986	良好	2010	70	125.8	17	8	1010	15
B928	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7185	42.864433	1995	停止	2004	60					22
B929	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.720383	42.8591	2004	良好	2010	82					22
B930	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7219	42.8507	1995	良好	2010	70					22
B931	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.721483	42.8461	1992	良好	2010	60	76.5	17	7.8	1490	13
B932	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7274	42.84785	1989	良好	2010	30	47.4	16.4	7.7	1530	13
B933	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.730583	42.842783	1991	良好	2010	60	123.1	16.4	7.7	1510	13
B934	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.704366	42.858816	1998	良好	2010	70	109.7	16.6	7.9	1780	13
B935	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.708583	42.858333	1995	良好	2010	68	113.4	16.4	7.9	1810	13
B936	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.706666	42.861733	1989	良好	2010	70	123.1	17	7.9	940	13
B937	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.71435	42.860416	1997	良好	2010	66	128.5	16.8	7.6	1410	13
B938	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.69155	42.853466	1989	良好	2010	70	119.8	16.8	7.6	2720	13
B939	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.69205	42.851266	1975	良好	2010	30	103.2	16.8	7.6	2780	13
B940	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.696	42.851916	1994	良好	2010	60	89.4	16.4	7.6	1620	13
B941	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.696483	42.847266	2000	良好	2010	56	130.6	16.4	7.6	4950	13
B942	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.683616	42.860033	2004	良好	2010	80	134.2	16.4	7.6	1720	13
B943	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.682083	42.866916	1983	良好	2010	40	114.6	16.4	7.8	1580	13
B944	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.676316	42.8552	1995	良好	2010	90	110.2	16.8	7.9	1590	13
B945	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.689916	42.858166	1975	良好	2010	30	86.7	16.6	7.9	1860	13
B946	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7035	42.84165	1995	良好	2010	68	51.3	18.6	7.9	1870	7.5
B947	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7133	42.834383	1984	良好	2010	20	7.3	18	8.4	340	22
B948	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.719433	42.831866	2004	良好	2010	80	132.4	19	8.4	347	18.5
B949	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.719166	42.831783	1986	良好	2010	200	4.56	17.8	8.5	290	22
B950	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.724116	42.8298	1995	良好	2010	70	42.6	18	8.2	847	13
B951	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.707733	42.83675	1996	良好	2010	60	123.9	17.6	8.1	877	13.5
B952	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.702316	42.836666	1998	良好	2010	70	99.6	17.8	7.9	1870	13
B953	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.698233	42.834833	1994	良好	2010	60	128.1	17	8	1780	13.5
B954	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.695716	42.840066	1995	良好	2010	70	113.8	17	7.9	1850	13.5
B955	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.700583	42.840166	1998	良好	2010	60					22
B956	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.708533	42.842283	1990	良好	2010	60	104.9	17	7.9	1840	13.5
B957	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.7114	42.843466	1997	良好	2010	90	139.9	16.8	8.3	490	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B958	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.716633	42.84285	1997	良好	2010	90	87.6	16.8	8	87.6	13.5
B959	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.72295	42.84215	1994	良好	2010	60	96.4	16.8	7.9	1680	13
B960	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.730483	42.838566	2000	良好	2010	70					15
B961	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.727016	42.837066	1998	停止	1998	70					22
B962	郭勒布依乡	卡拉布拉克村	88.731516	42.8354	1999	良好	2010	90	134.2	16.8	7.4	2090	22
B963	物资局		88.717083	42.8371	1992	停止	1999	60					13
B964	物资局		88.720083	42.835483	1996	停止	1999	60					13
B965	物资局		88.723233	42.83325	1996	停止	1999	60					13
B966	物资局		88.715516	42.837533	1996	停止	1999	60					13
B967	物资局		88.712216	42.838516	1994	停止	1999	60					13
B968	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.654183	42.848483	1991	良好	2010	60	94.4	16.2	7.6	1080	13
B969	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.656033	42.845783	1993	良好	2010	70					13
B970	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.656033	42.845783	1985	良好	2010	60	93.2	16.8	7.5	1190	13
B971	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.648783	42.8581	1978	良好	2010	40	115.5	16.2	7.6	1160	13
B972	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.64615	42.858683	1990	停止	2002	35					13
B973	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.645066	42.854833	1975	停止	2002	32					13
B974	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.647	42.8529	1974	废弃	2002	35					13
B975	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.639583	42.855166	1992	良好	2010	70					15
B976	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.634333	42.848916	1991	良好	2010	70	105	16.2	7.3	2770	15
B977	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.63575	42.84585	1996	停止	2001	70					15
B978	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.659033	42.852683	1985	良好	2010	60	97.6	16.2	7.4	1230	13
B979	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.655366	42.859983	1997	良好	2010	70	94	16.8	7.5	1270	13
B980	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.661816	42.857983	1990	良好	2010	80	136	15.8	8	1690	18
B981	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.663683	42.856583	2002	良好	2010	104	188	16.2	7.5	732	22
B982	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.664	42.8555	1978	良好	2010	40					13
B983	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.66055	42.847716	1996	良好	2010	80	123	16.2	7.9	887	18
B984	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.6628	42.8431	1996	良好	2010	80	127.2	16.8	8	851	18
B985	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.666433	42.846	1994	良好	2010	80					22
B986	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.665383	42.849783	1992	停止	1995	60					22
B987	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.664383	42.85255	1989	废弃	1993	60					22
B988	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.670983	42.85435	1991	良好	2010	70	130	15.2	7.6	1960	18
B989	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.6717	42.85065	1994	良好	2010	70	75	16	7.5	2930	13
B990	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.673133	42.8462	2001	废弃	2001	70	163.6	16.4	8	613	15
B991	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.669916	42.858683	1984	良好	2010	80	205.6	16.4	7.9	1160	18.5
B992	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.674616	42.858733	1990	良好	2010	80	113.4	16.8	7.5	2430	15
B993	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.749033	42.819983	1993	良好	2010	80	145	17.6	8.5	337	22
B994	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.748733	42.825416	1982	自流井	2010	175	0.5	18.2	8.4	290	
B995	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.749283	42.82765	1985	良好	2010	30	108.6	17	7.8	5630	13
B996	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.74845	42.828316	1975	良好	2010	205	19.7	18.8	8.2	303	22
B997	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.744466	42.827666	1993	良好	2010	48	111.6	17.2	8.1	2320	13
B998	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	88.744783	42.834933	1972	良好	2010	175	0.1	18.2	8.3	272	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B999	郭勒布依乡	切克曼坎尔孜	88.631183	42.84435	1986	良好	2010	50	102.5	16.4	7.5	1810	13
C1000	伊拉湖乡	古勒巴格1队	88.41615	42.785466	1988	良好	2010	60	80.6	16	7.6	540	13
C1001	伊拉湖乡	古勒巴格1队	88.411233	42.785983	1998	良好	2010	60	90.1	16.8	7.7	640	15
C1002	伊拉湖乡	古勒巴格1队	88.4214	42.787283	1994	良好	2010	60	80.6	16	7.5	684	13
C1003	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.438366	42.786783	1984	良好	2010	60	101.6	16.8	7.6	654	15
C1004	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.4335	42.788366	1984	良好	2010	60	63	17.4	7.8	359	13
C1005	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.434916	42.7869	1984	良好	2010	60	108.7	16.2	7.5	1250	15
C1006	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.43345	42.785266	1984	良好	2010	60	111.2	16.6	7.6	808	15
C1007	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.430766	42.781416	1984	良好	2010	60					13
C1008	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.432233	42.77915	1974	良好	2010	60	96.2	16.8	7.3	1680	13
C1009	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.458666	42.790116	1994	良好	2010	60	116.7	16.2	7.4	1530	15
C1010	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.45705	42.790783	1992	良好	2010	60	105.9	16.4	7.5	1180	13
C1011	伊拉湖乡	古勒巴格3队	88.459966	42.79225	1995	良好	2010	60	88.1	16.4	7.6	950	13
C1012	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.455733	42.794083	1984	良好	2010	60	88.4	16.2	7.5	1100	13
C1013	伊拉湖乡	供销社	88.487583	42.7888	1984	良好	2010	60	65	16.2	7.4	1240	13
C1014	伊拉湖乡	康克村1队	88.432816	42.791966	2001	良好	2010	60	95.2	17	7.6	495	13
C1015	伊拉湖乡	康克村1队	88.432683	42.7933	1996	良好	2010	60	88.4	16.8	7.7	530	13
C1016	伊拉湖乡	康克村1队	88.435316	42.793566	1982	良好	2010	50	88.7	16.8	7.6	615	15
C1017	伊拉湖乡	康克村1队	88.4368	42.793	1994	良好	2010	50	96.2	17.2	7.7	685	13
C1018	伊拉湖乡	康克村1队	88.443733	42.79285	1997	良好	2010	60	118.7	17.4	7.7	347	13
C1019	伊拉湖乡	康克村1队	88.446716	42.792416	1983	良好	2010	50	89.7	16.8	7.6	603	15
C1020	伊拉湖乡	康克村1队	88.4284	42.793666	1991	良好	2010	40	63.6	16.4	7.5	825	13
C1021	伊拉湖乡	康克村2队	88.446016	42.77455	1984	良好	2010	50	81.7	16.4	7.5	785	13
C1022	伊拉湖乡	康克村2队	88.44895	42.775183	1996	良好	2010	60	167	16.4	7.6	536	30
C1023	伊拉湖乡	康克村2队	88.448033	42.775983	1984	良好	2010	50	75				13
C1024	伊拉湖乡	康克村2队	88.443133	42.77435	1982	良好	2010	50	81.9	16	7.7	471	13
C1025	伊拉湖乡	康克村2队	88.442566	42.775483	1982	良好	2010	50	83.4	16.4	7.8	574	13
C1026	伊拉湖乡	康克村2队	88.412766	42.77735	2000	良好	2010	60	135				30
C1027	伊拉湖乡	康克村2队	88.403	42.777633	2000	良好	2010	60	140				45
C1028	伊拉湖乡	康克村3队	88.46035	42.775716	1980	良好	2010	50	87	16.2	7.7	604	13
C1029	伊拉湖乡	康克村3队	88.46015	42.77705	1987	良好	2010	50	77.5	16.2	7.6	738	13
C1030	伊拉湖乡	康克村3队	88.459966	42.77825	1990	良好	2010	50	99.3	16.2	7.5	968	13
C1031	伊拉湖乡	康克村3队	88.458533	42.77585	1979	废弃	2003	50	65				13
C1032	伊拉湖乡	康克村3队	88.465183	42.7768	1994	良好	2010	40	81				13
C1033	伊拉湖乡	康克村3队	88.467816	42.776866	1994	良好	2010	40	79.9	15.8	7.5	877	13
C1034	伊拉湖乡	康克村3队	88.4702	42.7773	1998	良好	2010	50	95.9	15.8	7.6	783	15
C1035	伊拉湖乡	康克村3队	88.470733	42.77905	1982	良好	2010	50	99.3	16	7.6	682	15
C1036	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.421433	42.812783	1985	良好	2010	76	75				13
C1037	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.422416	42.8112	1986	良好	2010	50	114.2	17.6	7.8	413	13
C1038	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.443783	42.814083	2002	良好	2010	60	75				13
C1039	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.446516	42.812133	1997	良好	2010	60	102.7	17.8	7.9	423	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C1040	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.455083	42.815716	1994	良好	2010	50	118.7	17.6	7.7	406	15
C1041	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.4632	42.816266	2003	良好	2010	70	150				37
C1042	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.456183	42.813133	1994	良好	2010	50	94.5	16.4	7.5	1180	13
C1043	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.428883	42.812016	1997	停止	2001	50					13
C1044	伊拉湖乡	依提帕克3队	88.426716	42.81385	1990	良好	2010	50	88.4	16.6	8.2	512	13
C1045	伊拉湖乡	依提帕克1队	88.440333	42.808483	2002	良好	2010	60	95.9	18.2	8.2	389	13
C1046	伊拉湖乡	依提帕克1队	88.437416	42.807483	1987	良好	2010	60	79.2	16.8	7.6	912	13
C1047	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.436133	42.809766	1987	良好	2010	60	81.7	16.4	7.9	572	13
C1048	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.4354	42.811216	2002	良好	2010	60	85				13
C1049	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.4439	42.810783	1995	良好	2010	60	96.9	17	7.8	744	13
C1050	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.423366	42.808633	1984	良好	2010	60	98.6	17.2	7.6	559	15
C1051	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.4263	42.810116	1975	废弃	2003	45	97.8				15
C1052	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.429133	42.8095	1970	良好	2010	70	100	17.4	8	519	13
C1053	伊拉湖乡	依提帕克1队	88.427416	42.807316	1987	良好	2010	60	81				13
C1054	伊拉湖乡	依提帕克1队	88.4168	42.8051	1986	良好	2010	60	85				15
C1055	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.4184	42.807866	1980	良好	2010	60	80				13
C1056	伊拉湖乡	依提帕克1队	88.427016	42.805116	1983	良好	2010	45	109.2	17.8	8.1	374	15
C1057	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.416633	42.80335	1986	良好	2010	60	88				15
C1058	伊拉湖乡	依提帕克2队	88.406166	42.8038	1995	良好	2010	60	93.2	17.8	8	386	15
C1059	伊拉湖乡	安西村3队	88.421933	42.8203	1993	良好	2010	60	120	18	7.9	410	18
C1060	伊拉湖乡	安西村3队	88.416416	42.820483	1990	良好	2010	60	85.8	17.6	7.8	390	15
C1061	伊拉湖乡	安西村3队	88.43045	42.8205	1985	废弃	1992	60					15
C1062	伊拉湖乡	安西村3队	88.441583	42.8208	2001	良好	2010	60	78.4	16.8	7.7	635	15
C1063	伊拉湖乡	安西村3队	88.448833	42.823866	1989	停止	2003	60					15
C1064	伊拉湖乡	安西村3队	88.402033	42.820666	1988	良好	2010	60	113	16	7.5	1170	13
C1065	伊拉湖乡	安西村3队	88.453916	42.801266	1988	良好	2010	60	91.9	17.2	7.8	712	13
C1066	伊拉湖乡	安西村2队	88.43385	42.818583	1984	良好	2010	60	167.4	17.6	7.9	488	40
C1067	伊拉湖乡	安西村2队	88.434783	42.817083	1976	停止	2002	35					13
C1068	伊拉湖乡	安西村2队	88.4305	42.817416	1976	良好	2010	35					13
C1069	伊拉湖乡	安西村2队	88.426483	42.818283	1982	良好	2010	60	93.8	17.6	7.8	475	15
C1070	伊拉湖乡	安西村2队	88.42065	42.817066	2003	良好	2010	60					13
C1071	伊拉湖乡	安西村1队	88.413333	42.81255	1996	良好	2010	60	108	18	7.9	412	15
C1072	伊拉湖乡	安西村1队	88.415166	42.809833	1996	良好	2010	60	119.1	17.6	7.8	516	13
C1073	伊拉湖乡	安西村1队	88.424916	42.804566	1984	良好	2010	60	124.8	17.4	7.9	528	18
C1074	伊拉湖乡	安西村1队	88.422516	42.815533	1984	良好	2010	60	118.6	17.8	7.8	450	15
C1075	伊拉湖乡	安西村1队	88.423266	42.815966	1996	良好	2010	60	108.3	17.4	7.7	560	13
C1076	伊拉湖乡	安西村1队	88.4251	42.81635	1984	停止	2004	60					22
C1077	伊拉湖乡	安西村1队	88.435783	42.814283	1986	良好	2010	60	120.5	17.4	7.7	530	15
C1078	伊拉湖乡	安西村1队	88.412533	42.813533	1994	良好	2010	60	70				13
C1079	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.41705	42.827166	1984	良好	2010	60	133.7	17.8	7.6	647	13
C1080	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.409383	42.836333	1992	良好	2010	58	110				15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C1081	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.411683	42.83545	1993	良好	2010	53	85				15
C1082	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.4121	42.832566	1993	良好	2010	58	86.3	17.6	7.8	918	15
C1083	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.414733	42.834483	1984	良好	2010	59	85				13
C1084	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.414033	42.831766	1993	良好	2010	57	85				15
C1085	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.428366	42.8351	1984	良好	2010	57	110.8	16.8	7.7	1020	13
C1086	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.43375	42.838166	1984	良好	2010	60	110				13
C1087	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.428566	42.839816	2004	停止	2004	60					22
C1088	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.435616	42.834366	1984	良好	2010	60	95				13
C1089	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.436833	42.831916	1984	良好	2010	60	110				13
C1090	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.434966	42.830116	1999	良好	2010	40	95.4	16	7.5	588	13
C1091	伊拉湖乡	阿克塔格2队	88.43825	42.82885	1995	良好	2010	55	108.9	16.4	7.7	602	15
C1092	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.43165	42.831716	2003	良好	2010	60	125.1	17.8	7.7	546	13
C1093	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.414616	42.829583	1984	良好	2010	60	88.9	17.6	7.7	1500	13
C1094	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.413166	42.827183	1985	良好	2010	60	90.1	17.8	7.7	1400	15
C1095	伊拉湖乡	阿克塔格2队	88.416283	42.824216	1983	良好	2010	60	106.1	17.6	7.6	624	13
C1096	伊拉湖乡	阿克塔格2队	88.4194	42.824716	1996	良好	2010	60	95.4	17.6	7.6	965	15
C1097	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.41955	42.8266	2002	良好	2010	70	115				22
C1098	伊拉湖乡	阿克塔格3队	88.418016	42.830133	1990	良好	2010	60	104.3	17.8	7.7	709	15
C1099	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.41885	42.822583	1982	良好	2010	55	98.6	18.2	7.6	709	13
C1100	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.422816	42.823466	1984	良好	2010	55	86.4	17.4	7.8	509	13
C1101	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.4237	42.821566	1993	良好	2010	55	110				13
C1102	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.433833	42.822766	1995	良好	2010	55	85				13
C1103	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.4405	42.824266	2003	良好	2010	60	90				13
C1104	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.422283	42.8215	1992	良好	2010	60	77.9	18	7.5	524	13
C1105	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.420583	42.821183	1991	良好	2010	55	95.5	17.6	7.8	438	15
C1106	伊拉湖乡	阿克塔格1队	88.423233	42.8299	1990	良好	2010	60	87.4	17.4	7.6	439	13
C1107	伊拉湖乡	阿克塔格4队	88.42605	42.832783	1996	良好	2010	60	101	17	7.7	1550	15
C1108	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.446066	42.77665	1994	良好	2010	60	76.6	16.2	7.6	869	13
C1109	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.446766	42.77815	1978	废弃	2001	87					17
C1110	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.4422	42.777566	1983	良好	2010	60	85				13
C1111	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.44235	42.778783	1984	废弃	1999	60					22
C1112	伊拉湖乡	伊拉湖村4队	88.448583	42.779283	1992	良好	2010	60	103.4	16.6	7.3	730	13
C1113	伊拉湖乡	伊拉湖村4队	88.45665	42.776566	1973	良好	2010	50	118.7	16	7.5	734	13
C1114	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.458583	42.779583	1972	良好	2010	60	105.1	16.4	7.6	514	13
C1115	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.463266	42.813516	1994	良好	2010	50	75				13
C1116	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.46575	42.778733	1984	良好	2010	40	91.4	16	7.6	539	13
C1117	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.4599	42.781366	1978	良好	2010	60	78.5	16.2	7.5	676	13
C1118	伊拉湖乡	伊拉湖村3队	88.464333	42.7827	1984	停止	2002	50	85				13
C1119	伊拉湖乡	伊拉湖村4队	88.47015	42.784416	1984	良好	2010	60	98.3	16.6	7.4	1200	13
C1120	伊拉湖乡	伊拉湖村4队	88.471616	42.788333	1999	良好	2010	50	87.4	16.4	7.6	380	13
C1121	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.458733	42.78815	1978	良好	2010	60	154.1	16.4	7.6	819	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C1122	伊拉湖乡	伊拉湖村6队	88.4496	42.783533	1978	良好	2010	60	185.4	17.2	7.7	395	40
C1123	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.4432	42.783116	1978	良好	2010	60	181.2	17	7.7	402	30
C1124	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.420433	42.77705	1982	良好	2010	60	82.3	17	7.6	520	13
C1125	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.420433	42.77705	1982	良好	2010	60	92.8	17.2	7.5	535	13
C1126	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.4191	42.780016	1978	良好	2010	60	89.1	17.4	7.5	587	13
C1127	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.42335	42.7804	1968	良好	2010	40	85				13
C1128	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.429633	42.779833	1982	停止	2002	40					7.5
C1129	伊拉湖乡	伊拉湖村1队	88.431516	42.778966	1982	良好	2010	40	15				5.5
C1130	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.398233	42.779666	2002	良好	2010	60					22
C1131	伊拉湖乡	伊拉湖村8队	88.392933	42.781116	2002	良好	2010	70					22
C1132	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.43645	42.770866	1978	良好	2010	65	80.2	16	7.4	803	13
C1133	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.434216	42.770683	1970	良好	2010	60	81.6	16	7.6	808	13
C1134	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.430416	42.77025	1994	良好	2010	65	72.8	16.4	7.5	456	13
C1135	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.436083	42.77395	1976	良好	2010	60	86.4	16	7.5	1230	13
C1136	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.434133	42.7766	1976	良好	2010	61	55				7.5
C1137	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.4276	42.773583	1988	良好	2010	60	68	16.4	7.6	714	13
C1138	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.42445	42.77365	1978	良好	2010	60	80				13
C1139	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.43295	42.77495	1976	良好	2010	60	43.9	16.8	7.3	2480	7.5
C1140	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.436083	42.775416	1988	良好	2010	65	93.2	16.4	7.6	1160	13
C1141	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.444983	42.781583	1980	良好	2010	65	165				40
C1142	伊拉湖乡	伊拉湖村2队	88.446566	42.780366	1992	良好	2010	60	85				13
C1143	伊拉湖乡	伊拉湖村6队	88.451033	42.786133	1999	良好	2010	80	110.8	17.2	7.8	378	13
C1144	伊拉湖乡	伊拉湖村6队	88.448583	42.784183	1978	良好	2010	60	91.5	16.4	7.6	692	15
C1145	伊拉湖乡	伊拉湖村6队	88.453166	42.78165	1978	良好	2010	70	106.1	16.4	7.6	648	15
C1146	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.5646	42.789366	1988	良好	2010	60	107	14	7.2	181	15
C1147	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.5648	42.786833	1978	良好	2010	50	100	14.2	7.2	189	15
C1148	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.571066	42.786516	1994	良好	2010	60	95.2	15.2	7.6	1290	15
C1149	伊拉湖乡	伊拉湖村5队	88.57605	42.787966	1999	停止	2004	60					22
C1150	伊拉湖乡	布尔碱村3队	88.115133	42.9786	1992	良好	2010	26	32	16.4	7.2	2990	7.5
C1151	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.125016	42.939416	2000	良好	2010	26	71.7	16.4	7.3	1600	7.5
C1152	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.121116	42.938083	1992	良好	2010	24	70.5	17	7.6	1030	7.5
C1153	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.11935	42.9364	1971	良好	2010	21	85.4	16.8	7.5	1920	17
C1154	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.123033	42.943366	2000	良好	2010	29	73.7	17	7.6	1220	7.5
C1155	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.127966	42.942566	1962	良好	2010	21	85				17
C1156	伊拉湖乡	布尔碱村1队	88.12925	42.941933	1992	良好	2010	26	55				5.5
C1157	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.129983	42.942766	1992	良好	2010	25	69.4	15.8	7.3	3740	7.5
C1158	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.132966	42.951733	1987	良好	2010	25	55				7.5
C1159	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.13235	42.953333	1992	良好	2010	22	71.6	17	7.4	3300	7.5
C1160	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.130966	42.9497	1971	良好	2010	22	53.9	16	7.5	3070	7.5
C1161	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.12685	42.948833	1992	良好	2010	24	77.4	16.8	7.7	2140	7.5
C1162	伊拉湖乡	布尔碱村2队	88.130633	42.947033	1971	良好	2010	20	65.4	16.8	7.1	2930	5.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C1163	伊拉湖乡	变电所	88.4448	42.78185	1980	良好	2010	60	58				13
C1164	伊拉湖乡	乡政府	88.441416	42.781016	1994	良好	2010	60	93.5	17	7	491	13
C1165	伊拉湖乡	乡卫生院	88.443366	42.7791	1978	良好	2010	60	75				13
C1166	伊拉湖乡	棉花加工厂	88.438316	42.779533	1994	良好	2010	50	65				5.5
C1167	伊拉湖乡	乡供销社	88.4396	42.780633	1984	良好	2010	50	65				7.5
C1168	伊拉湖乡	乡粮站	88.436983	42.780683	1983	良好	2010	50	85				13
C1169	伊拉湖乡	阿克塔格中学	88.4185	42.818716	1978	良好	2010	60	65				7.5
C1170	伊拉湖乡	团结小学	88.4243	42.806766	1982	良好	2010	60	93.8	16.4	7.1	1120	13
C1171	伊拉湖乡	乡中学	88.435683	42.78315	1994	良好	2010	60	85				13
C1172	夏乡	布拉克拜西1队	88.66685	42.8026	1997	良好	2010	80	165				28
C1173	夏乡	布拉克拜西1队	88.663983	42.802316	1999	良好	2010	80	175.1	17.2	7.3	556	28
C1174	夏乡	布拉克拜西1队	88.670266	42.801483	1997	良好	2010	80	165	16.6	7.1	415	28
C1175	夏乡	布拉克拜西1队	88.6757	42.799983	2004	停止	2004	78					15
C1176	夏乡	布拉克拜西1队	88.67305	42.804983	1998	良好	2010	60	112.8	17	7.2	335	15
C1177	夏乡	布拉克拜西1队	88.682616	42.803066	1998	良好	2010	60	70				15
C1178	夏乡	布拉克拜西1队	88.66875	42.79865	1987	停止	2003	57					15
C1179	夏乡	布拉克拜西1队	88.6653	42.800166	1986	良好	2010	180	1.6	17.4	7	357	22
C1180	夏乡	布拉克拜西1队	88.800666	42.748866	1974	良好	2010	200	13.2	18	7.2	364	22
C1181	夏乡	布拉克拜西2队	88.829866	42.753016	1974	良好	2010	200	5.8	18.8	7.1	366	22
C1182	夏乡	布拉克拜西2队	88.78155	42.764316	1986	停止	2002	42					22
C1183	夏乡	布拉克拜西2队	88.669083	42.794983	2001	良好	2010	60	107.4	16.4	7	497	15
C1184	夏乡	布拉克拜西2队	88.673566	42.80805	1998	良好	2010	60	32.9	17	7.1	532	7.5
C1185	夏乡	布拉克拜西2队	88.671766	42.80675	1998	良好	2010	60	118.3	17	7.1	1040	13
C1186	夏乡	布拉克拜西2队	88.6728	42.792233	1995	良好	2010	230	3	18.2	7.2	368	22
C1187	夏乡	平原林场	88.815	42.80275	1992	良好	2010	60	123.1	17.6	8.1	318	18.5
C1188	夏乡	平原林场	88.8181	42.801766	1992	停止	1996	60					22
C1189	夏乡	平原林场	88.820266	42.8015	1985	良好	2010	50	65				7.5
C1190	夏乡	平原林场	88.827583	42.799133	1990	良好	2010	60	107.1	16.6	7.3	1140	13
C1191	夏乡	平原林场	88.843133	42.799916	1995	停止	2004	60					22
C1192	夏乡	平原林场	88.838616	42.80275	1996	良好	2010	60	110				13
C1193	夏乡	平原林场	88.840716	42.79685	1995	良好	2010	60	110				15
C1194	夏乡	工尚村5队	88.757733	42.786516	2001	良好	2010	60	127.8	16.2	7.4	702	15
C1195	夏乡	工尚村5队	88.77065	42.789383	2001	停止	2004	60					22
C1196	夏乡	工尚村5队	88.7674	42.7849	1990	停止	2004	60					22
C1197	夏乡	工尚村5队	88.755216	42.774283	2002	停止	2004	60					22
C1198	夏乡	工尚村5队	88.765833	42.785616	1999	废弃	2002	80					28
C1199	夏乡	工尚村5队	88.746666	42.7897	1999	良好	2010	60	110				15
C1200	夏乡	工尚村5队	88.7379	42.790566	2000	良好	2010	200	162.2	17.2	7.5	355	30
C956	伊拉湖乡	郭若村1队	88.421383	42.795833	2004	良好	2010	50	82.7	17.8	7.8	410	15
C957	伊拉湖乡	郭若村1队	88.430333	42.7955	1996	良好	2010	50	83.4				15
C958	伊拉湖乡	郭若村1队	88.435366	42.795233	1993	良好	2010	50	75				15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C959	伊拉湖乡	郭若村1队	88.443483	42.7959	1990	良好	2010	50	86.7	17.6	8.1	353	15
C960	伊拉湖乡	郭若村2队	88.441916	42.79825	2004	良好	2010	80	85				13
C961	伊拉湖乡	郭若村1队	88.454633	42.795933	1994	良好	2010	60	85				15
C962	伊拉湖乡	郭若村1队	88.45375	42.7977	1991	良好	2010	50	85				13
C963	伊拉湖乡	郭若村6队	88.464066	42.79795	1993	良好	2010	50	85				15
C964	伊拉湖乡	郭若村6队	88.4619	42.8008	1993	良好	2010	50	85				15
C965	伊拉湖乡	郭若村	88.461566	42.807616	1994	良好	2010	70	85				15
C966	伊拉湖乡	郭若村2队	88.474033	42.8022	1998	良好	2010	30	35	16.4	7.8	563	22
C967	伊拉湖乡	郭若村3队	88.472883	42.80425	2000	良好	2010	30	25				22
C968	伊拉湖乡	郭若村6队	88.469866	42.809933	2001	良好	2010	30					22
C969	伊拉湖乡	郭若村6队	88.459416	42.806266	2002	良好	2010	60	85				15
C970	伊拉湖乡	郭若村2队	88.42895	42.798466	1991	良好	2010	50	72.1	17	7	420	15
C971	伊拉湖乡	郭若村4队	88.4312	42.803666	2003	良好	2010	60	87.7	16.8	7.4	377	15
C972	伊拉湖乡	郭若村5队	88.440933	42.804216	1993	良好	2010	51	83.7	16.6	7.4	691	15
C973	伊拉湖乡	郭若村5队	88.443166	42.803066	1993	良好	2010	50	71.6	16.4	7.5	678	13
C974	伊拉湖乡	郭若村5队	88.4507	42.803733	1987	良好	2010	50	73.4	16.4	7.5	684	13
C975	伊拉湖乡	郭若村5队	88.44935	42.806383	1995	良好	2010	50	71.8	16.8	7.6	692	13
C976	伊拉湖乡	郭若村5队	88.4538	42.810083	1986	停止	2002	41	75				13
C977	伊拉湖乡	郭若村6队	88.45195	42.801433	1987	良好	2010	50	70.4	16.8	7.6	735	15
C978	伊拉湖乡	郭若村2队	88.44905	42.799016	1993	良好	2010	50	72.8	16.4	7.7	710	13
C979	伊拉湖乡	郭若村3队	88.4404	42.800383	1994	良好	2010	50	77.6	17	7.8	726	13
C980	伊拉湖乡	郭若村4队	88.44	42.801983	1996	良好	2010	50	72.5	17	8	638	13
C981	伊拉湖乡	郭若村5队	88.438916	42.805316	2002	良好	2010	60	73.4	17.2	7.9	732	13
C982	伊拉湖乡	郭若村5队	88.438383	42.8034	1986	良好	2010	50	70.2	16.8	7.8	753	13
C983	伊拉湖乡	郭若村2队	88.438033	42.798216	1990	良好	2010	50	63.2	16.6	7.8	771	13
C984	伊拉湖乡	郭若村2队	88.429583	42.79935	2002	良好	2010	70	150				37
C985	伊拉湖乡	郭若村3队	88.4298	42.801016	1993	良好	2010	50	155				37
C986	伊拉湖乡	郭若村3队	88.426083	42.8013	2003	良好	2010	70	95				13
C987	伊拉湖乡	郭若村4队	88.411416	42.79875	1996	良好	2010	70	150	17.2	8.1	367	40
C988	伊拉湖乡	郭若村队	88.429183	42.802483	1988	停止	2003	50					13
C989	伊拉湖乡	郭若村4队	88.4285	42.80355	1988	良好	2010	50					13
C990	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.4366	42.7902	1985	良好	2010	60	63.9	16.8	7.5	530	13
C991	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.447083	42.789083	2003	良好	2010	70	94.2	16.6	7.7	362	13
C992	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.43595	42.7915	1984	良好	2010	60	92.1	17	7.7	355	13
C993	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.429183	42.78835	1983	良好	2010	60	62.9	16.8	7.8	491	13
C994	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.428316	42.786616	1980	良好	2010	60	70.4	16.6	7.5	861	15
C995	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.418116	42.793616	1988	良好	2010	60	129.3	17.2	7.6	386	40
C996	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.416116	42.79285	1985	良好	2010	60	68.6	16.6	7.4	925	13
C997	伊拉湖乡	古勒巴格2队	88.43105	42.7902	2003	良好	2010	60	89.8	17.2	7.6	368	13
C998	伊拉湖乡	古勒巴格1队	88.418016	42.788833	1994	良好	2010	60	78.5	16.6	7.7	644	15
C999	伊拉湖乡	古勒巴格1队	88.4148	42.7879	1991	良好	2010	60	86.6	17.2	7.7	366	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1000	博斯坦乡	博斯坦村	88.43745	42.7643	2003	停止	2004	80					22
D1001	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.4442	42.7502	1988	良好	2010	50	72.6	17	7.7	982	15
D1002	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.44585	42.7546	1985	良好	2010	60	97.6	16.8	7.8	886	15
D1003	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.43065	42.7545	1987	良好	2010	50	102.9	17	7.9	828	15
D1004	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.409233	42.746666	2000	停止	2004	50					22
D1005	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.407883	42.749116	2001	停止	2004	50					22
D1006	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.4385	42.74655	1985	良好	2010	65					15
D1007	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.443633	42.747116	1986	良好	2010	48	100.6	17	7.6	1420	15
D1008	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.445333	42.74575	1985	良好	2010	50	123.3	17.2	7.5	1800	15
D1009	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.452383	42.747116	2000	良好	2010	60	113.8	16.4	7.6	1180	15
D1010	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.452816	42.744116	1985	良好	2010	55	87.3	17	7.6	1730	13
D1011	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.452733	42.741533	1987	良好	2010	55					13
D1012	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.492866	42.723466	1984	良好	2010	50	81.4	17.4	7.4	3130	13
D1013	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.494783	42.721116	1985	废弃	1998	1000					22
D1014	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.500866	42.72305	1991	良好	2010	60	153	16.6	7.5	2140	30
D1015	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.493716	42.739833	1994	良好	2010	55	107.6	16.4	7.6	2560	13
D1016	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.507016	42.737116	1992	良好	2010	63	103.6	15.5	7.4	3270	13
D1017	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.442466	42.744066	1994	良好	2010	48	80.1	16.7	7.7	2890	13
D1018	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.439416	42.743066	2003	良好	2010	57	106.9	17.2	7.5	2060	13
D1019	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.44215	42.7382	1996	停止	2004	67					22
D1020	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.444483	42.740966	1989	良好	2010	60	97.6	17	7.7	1030	13
D1021	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.444083	42.749833	1982	良好	2010	45	98.4	16.6	7.8	1160	13
D1022	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.43805	42.750566	1996	良好	2010	58	95.7	16.4	7.7	1120	13
D1023	博斯坦乡	海提莆坎儿孜	88.43925	42.753566	2002	良好	2010	50	96.4	17	7.8	623	13
D1024	種子公司	良種场	88.45575	42.752916	1979	良好	2010	70	124.8	16.4	7.8	519	15
D1025	種子公司	良種场	88.448233	42.739	1989	良好	2010	80					5.5
D1026		供销社仓库	88.451866	42.739033	1985	废弃	1993	70					22
D1027	種子公司	良種场	88.473166	42.742883	1996	良好	2010	65	98.2	16.4	7.6	1640	13
D1028	種子公司	良種场	88.4684	42.74075	1992	良好	2010	75	115.8	15.8	7.5	2110	25
D1029	種子公司	良種场	88.465433	42.742833	1991	良好	2010	65	108.2	16.4	7.6	1010	15
D1030	種子公司	良種场	88.459783	42.750333	1992	良好	2010	70	163.1	17.2	8	523	30
D1031	種子公司	良種场	88.457066	42.751133	1988	良好	2010	63	113.7	16.9	7.7	1260	15
D1032	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.44565	42.7694	1995	停止	2004	60					22
D1033	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.445766	42.7706	1970	良好	2010	60	103.3	15.8	8	567	22
D1034	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.449516	42.77065	1960	废弃	1995	30					22
D1035	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.449566	42.769666	2003	良好	2010	70	100	16.2	8	515	13
D1036	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.44555	42.768233	2003	良好	2010	60	109.3	16.2	7.8	379	13
D1037	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.44545	42.766933	1985	良好	2010	60					22
D1038	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.4428	42.766966	1975	良好	2010	60	79.9	16.4	7.7	441	13
D1039	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.446716	42.766666	1978	良好	2010	65	91.4	15.9	7.7	568	13
D1040	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.448116	42.768733	1988	良好	2010	60	94.6	16	7.7	601	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1041	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.4553	42.7667	2002	良好	2010	60	143.3	17	7.6	1770	17
D1042	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.462133	42.765133	2002	良好	2010	60	110.5	16.6	7.5	1400	13
D1043	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.46295	42.76855	2002	良好	2010	60	121.04	16.4	7.9	385	13
D1044	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.46865	42.766583	1997	良好	2010	60	70.7	16.8	7.8	616	13
D1045	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.476633	42.767333	1994	良好	2010	60	110.9	16.5	7.9	682	13
D1046	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.47765	42.76855	2002	良好	2010	60	117.3	16.8	7.9	480	13
D1047	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.484033	42.76515	1994	良好	2010	60	126.8	16.4	7.8	577	13
D1048	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.488233	42.766816	2002	良好	2010	60	118.7	16.2	7.7	713	13
D1049	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.484766	42.7713	1995	良好	2010	66	86.5	16.8	7.9	921	13
D1050	博斯坦乡	上湖坎儿孜村	88.4887	42.772983	2003	良好	2010	63	104.9	17	7.9	995	17
D1051	郭勒布依乡	南流水泉村	88.532433	42.813483	1974	停止	2004	40					22
D1052	郭勒布依乡	南流水泉村	88.521833	42.809983	1978	良好	2010	180	30	17	8.3	348	22
D1053	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5227	42.808616	1999	良好	2010	80	65.3	17	8.3	517	11
D1054	郭勒布依乡	南流水泉村	88.523216	42.807866	1989	良好	2010	150	10.8	17	8.5	334	22
D1055	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5238	42.8063	1971	良好	2010	180	43.2	15.9	8.4	322	22
D1056	郭勒布依乡	南流水泉村	88.514783	42.803783	1985	良好	2010	85					11
D1057	郭勒布依乡	南流水泉村	88.514566	42.800283	1969	良好	2010	180	36	15.8	8.2	276	22
D1058	郭勒布依乡	南流水泉村	88.515816	42.7982	1970	良好	2010	180	25.2	16	8.4	313	22
D1059	郭勒布依乡	南流水泉村	88.515816	42.7982	1998	良好	2010	50	7.2	16	8.4	380	11
D1060	郭勒布依乡	南流水泉村	88.516916	42.8017	1976	停止	2004	80					11
D1061	郭勒布依乡	南流水泉村	88.521916	42.80235	1970	良好	2010	160	11.5	15.7	8.5	318	22
D1062	郭勒布依乡	南流水泉村	88.522116	42.803166	1970	良好	2010	80					11
D1063	郭勒布依乡	南流水泉村	88.526116	42.8018	1970	良好	2010	180	58	17	8.5	315	22
D1064	郭勒布依乡	南流水泉村	88.531083	42.80395	1971	良好	2010	180	10	17	8.5	321	22
D1065	郭勒布依乡	南流水泉村	88.532333	42.80605	1959	良好	2010	200	13.6	17	8.5	381	22
D1066	郭勒布依乡	南流水泉村	88.535716	42.8036	1970	良好	2010	180	90	17	8.6	321	22
D1067	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5446	42.800466	1975	良好	2010	180	9	17.2	8.2	696	22
D1068	郭勒布依乡	南流水泉村	88.547166	42.798766	1996	良好	2010	80	108.6	14.6	8.5	318	17
D1069	郭勒布依乡	南流水泉村	88.54845	42.7981	1971	良好	2010	180	19.8	17	8.6	310	22
D1070	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5509	42.795383	1969	良好	2010	180	3.6	17	8.4	293	22
D1071	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5518	42.79415	1997	良好	2010	80	99.3	16.2	8.2	416	22
D1072	郭勒布依乡	南流水泉村	88.555316	42.794366	1969	良好	2010	180	7.2	17	8.6	310	22
D1073	郭勒布依乡	南流水泉村	88.555016	42.79665	1973	良好	2010	86					11
D1074	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5409	42.8086	1966	良好	2010	180	5	17	8.3	337	22
D1075	郭勒布依乡	南流水泉村	88.541233	42.809433	1964	良好	2010	180	0.36	16.9	8.2	422	22
D1076	郭勒布依乡	南流水泉村	88.547683	42.8098	1970	良好	2010	180	9	17	8.6	331	22
D1077	郭勒布依乡	南流水泉村	88.54255	42.806816	1970	良好	2010	180	20	17	8.2	352	22
D1078	郭勒布依乡	南流水泉村	88.529883	42.800316	1998	良好	2010	80	126.2	15.6	8.5	416	22
D1079	郭勒布依乡	南流水泉村	88.523683	42.798516	1995	良好	2010	80	125	16.6	8.6	312	11
D1080	郭勒布依乡	南流水泉村	88.522583	42.7996	1991	良好	2010	180	5	17	8.6	310	22
D1081	郭勒布依乡	南流水泉村	88.5255	42.7973	1987	良好	2010	180	50	17.2	8.5	391	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1082	郭勒布依乡	南流水泉村	88.526466	42.796533	1968	良好	2010	180	15	17	8.3	302	22
D1083	郭勒布依乡	南流水泉村	88.527333	42.7978	1978	良好	2010	80					11
D1084	郭勒布依乡	南流水泉村	88.535833	42.799983	1976	良好	2010	180	25	16.9	8.6	310	22
D1085	郭勒布依乡	南流水泉村	88.536733	42.79695	1969	良好	2010	180	40	17	8.6	307	22
D1086	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.5507	42.820183	1994	停止	1996	60					22
D1087	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.548416	42.822333	1975	停止	1996	60					22
D1088	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.556533	42.820933	1997	良好	2010	60					22
D1089	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.555816	42.823583	1996	良好	2010	70	163	17	7.5	3410	30
D1090	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.562583	42.823366	2004	良好	2010	60	127.6	17.1	7	1520	22
D1091	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.564683	42.821733	1975	停止	2004	50					22
D1092	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.56975	42.8222	1987	停止	2001	60					22
D1093	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.568633	42.816133	1995	良好	2010	80					22
D1094	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.565033	42.815433	1995	停止	1996	60					22
D1095	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.567166	42.812616	1978	良好	2010	60					22
D1096	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.568816	42.807683	1985	良好	2010	180	35	17	7.4	287	22
D1097	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.57335	42.807416	1985	良好	2010	180	11	17	7.4	332	22
D1098	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.575183	42.805016	1996	良好	2010	50					11
D1099	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.565066	42.8094	1985	良好	2010	180	15	17	7.5	342	22
D1100	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.560333	42.80635	1984	良好	2010	180	30	17	7.6	327	22
D1101	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.557666	42.810166	1983	良好	2010	180	10	17	7.5	343	22
D1102	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.553766	42.811583	1983	良好	2010	180	9	17	7.6	337	22
D1103	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.56085	42.813483	1979	良好	2010	180	5	17	7.6	312	22
D1104	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.554183	42.81695	1985	良好	2010	180	3	17	7.6	398	22
D1105	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.5376	42.815216	1979	良好	2010	180	35	17	7.6	353	22
D1106	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.535083	42.815083	1996	良好	2010	70					30
D1107	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.533483	42.81425	1975	良好	2010	180	9	17	7.3	353	22
D1108	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.531983	42.8185	1995	良好	2010	50	107.4	17.6	7.3	714	17
D1109	郭勒布依乡	西马力卡拉西	88.5737	42.8174	1996	良好	2010	60					22
D1110	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.573783	42.81445	1987	良好	2010	50	75.3	16	7	1680	13.5
D1111	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.5775	42.8084	1972	良好	2010	180	2	17	7	345	22
D1112	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.571666	42.80675	1985	良好	2010	45	133.5	15.8	7	773	13.5
D1113	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.576483	42.80715	1997	良好	2010	50	110.3	16	7	1010	13.5
D1114	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.5769	42.80195	2004	良好	2010	30	23.2	16	7	426	5.5
D1115	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.5745	42.80045	1997	良好	2010	50	108.7	16.5	7	393	13.5
D1116	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.578616	42.799816	1974	良好	2010	180	6	17	7	275	22
D1117	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.584816	42.797233	1976	良好	2010	180					22
D1118	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.587983	42.7968	2004	良好	2010	60	175.7	15.4	7	220	18
D1119	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.5905	42.8046	1976	良好	2010	180	1	17	7	271	22
D1120	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.593866	42.800416	1987	良好	2010	50	109.7	16.2	7	355	13.5
D1121	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.597966	42.800266	1977	良好	2010	180	2	17	7	333	22
D1122	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.59955	42.802466	1966	良好	2010	40	35	16.2	7	252	5.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1123	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.594883	42.8068	1986	良好	2010	50					13.5
D1124	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.600016	42.8051	1984	良好	2010	40	65.8	16.8	7	411	13.5
D1125	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.59955	42.8138	1990	良好	2010	45	65.3	16.8	7.6	204	13.5
D1126	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.601183	42.80055	1988	良好	2010	50					13.5
D1127	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.597683	42.798766	1987	良好	2010	50					13.5
D1128	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.59995	42.798233	1968	良好	2010	180	9	17	7.6	326	22
D1129	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.602483	42.796766	1971	良好	2010	180	17	17	7.6	371	22
D1130	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.60245	42.7979	1970	良好	2010	22					15
D1131	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.60355	42.802883	1990	良好	2010	60	107.2	16.6	7.6	331	15
D1132	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.604233	42.8029	1983	停止	2004	40					22
D1133	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.612483	42.800766	1986	良好	2010	40					13
D1134	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.61135	42.803	1997	良好	2010	50					7.5
D1135	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.6165	42.801016	1994	良好	2010	50					13
D1136	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.614233	42.7989	2001	良好	2010	20	38.5	16.8	7.5	2120	3.6
D1137	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.609783	42.795316	1979	良好	2010	180	7	17	7	308	22
D1138	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.617216	42.79785	1983	良好	2010	180	7	17	7	340	22
D1139	郭勒布依乡	解诺普卡拉西	88.6195	42.796866	1990	良好	2010	180	8	17	7	275	22
D1140	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.578883	42.83465	1997	良好	2010	70	90.3	16.8	7.6	674	15
D1141	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.576716	42.7544	1989	良好	2010	60	130.4	16.4	7.5	739	22
D1142	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.58	42.8336	1996	良好	2010	60					22
D1143	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.58265	42.83055	1986	良好	2010	70	122.6	16.6	7.7	707	22
D1144	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.583	42.827566	1971	良好	2010	30	88.7	17	7.6	767	15
D1145	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5864	42.831583	1989	良好	2010	65	121.7	16.8	7.8	824	22
D1146	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.587916	42.829733	1976	废弃	2004	40					15
D1147	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.58745	42.8236	1978	良好	2010	40	95.8	16.4	7.5	909	15
D1148	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.598266	42.82575	1991	良好	2010	60	152.9	15.9	7.3	1070	22
D1149	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.59465	42.8251	2001	良好	2010	100	129.3	16.4	7.4	1590	22
D1150	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.59585	42.823133	2001	良好	2010	80					15
D1151	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.603066	42.828116	2001	良好	2010	60	83.2	15.8	7.1	2540	15
D1152	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.599866	42.82395	1991	良好	2010	50	131.5	16.4	7.5	1470	22
D1153	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5978	42.820566	1994	良好	2010	65	145.3	16.8	7.5	1440	22
D1154	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.606516	42.808566	1994	良好	2010	60	97.7	16.2	7.3	1950	15
D1155	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5945	42.812166	1970	废弃	2001	55					22
D1156	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5961	42.8093	1986	良好	2010	64					15
D1157	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5917	42.809416	1991	良好	2010	60	117.5	16.8	7	1630	15
D1158	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.58585	42.809366	1985	良好	2010	65	112.6	16.2	7.5	1700	15
D1159	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.582583	42.811266	1983	良好	2010	45					15
D1160	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.580216	42.808766	1980	废弃	2004	37					15
D1161	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5867	42.8156	1983	良好	2010	60	153.3	16.4	7.3	1310	22
D1162	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.5898	42.8159	1986	良好	2010	55	98	16.4	7.2	1420	15
D1163	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.588783	42.818933	1986	停止	2004	48					15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1164	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.596683	42.816316	2002	良好	2010	70	109.8	16	7.5	1920	15
D1165	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.59805	42.814833	1984	停止	2004	65					15
D1166	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.592516	42.8206	2002	停止	2004	60					22
D1167	郭勒布依乡	郭勒布依村	88.588333	42.821483	1994	良好	2010	65	98.8	16.6	7.3	1430	22
D1168		第2工程局托库公路2#井	88.616866	42.698716	2002	良好	2010	160					75
D1169		火电厂1#井	88.620533	42.731133	2001	良好	2010	215					75
D1170		火电厂2#井	88.618883	42.735366	2001	良好	2010	215					30
D1171		高速公路原收费站	88.6052	42.739433	2004	停止	2004	66					22
D1172		雪银硫铜厂1#井	88.611966	42.757416	1994	良好	2010	80					17
D1173		雪银硫铜厂2#井	88.6117	42.756133	1996	良好	2010	80					17
D1174		雪银硫铜厂3#井	88.6107	42.755483	1997	良好	2010	85					22
D1175		浙东石材厂	88.61115	42.75985	2001	良好	2010	48					15
D1176		金山化工厂金山化工/	88.618183	42.761816	2004	良好	2010	75					7.5
D1177		金山化工厂金山化工/	88.618166	42.762966	2004	良好	2010	180					25
D1178		不明	88.612966	42.763383	1993	良好	2010	60					22
D1179		扎花厂	88.614366	42.765033	2003	良好	2010	170					18.5
D1180	夏乡	色热墩村	88.613383	42.7738	2001	良好	2010	30					22
D1181		3源油脂有限责任公司	88.617283	42.7764		良好	2010	1000					15
D1182	城镇	化工总厂	88.620383	42.7836	1975	自流井	2010	220	7.2	18	7.9	322	
D1183	城镇	老兵站	88.615616	42.780066		自流井	2010	20	0.9	17.8	7.8	311	
D1184	城镇	县化工总厂	88.621916	42.7836	1988	良好	2010	80					28
D1185	城镇	县电视台	88.619433	42.786033	1976	自流井	2010	180	30.6	17.4	7.7	449	
D1186	城镇	职业技术学校	88.608683	42.786366	1995	自流井	2010	180	25	17	7.8	298	
D1187	城镇	水利局预制厂	88.62425	42.7851	1979	良好	2010	35					13
D1188	城镇	地质11大队	88.622883	42.787	1975	自流井	2010	160	10	18	7.8	332	
D1189	城镇	地质11大队	88.626166	42.7881	1975	自流井	2010	180	8	18	7.9	412	
D1190	城镇	地质11大队	88.626166	42.7881	2000	良好	2010	80					15
D1191	城镇	县草原站	88.625483	42.785166	1973	自流井	2010	150	37.44	17.6	8	273	
D1192	城镇	县草原站	88.629183	42.784533	1976	自流井	2010	180	12	17.5	7.3	1310	
D1193	城镇	县种子公司	88.6264	42.786333	1977	自流井	2010	180	15	18	7.7	458	
D1194	城镇	县客运站	88.632616	42.791416	1968	自流井	2010	180	5	17.8	7.8	483	
D1195	城镇	县自来水厂	88.623716	42.792616	1994	良好	2010	150					22
D1196	城镇	蔬菜大棚	88.63875	42.793616	2002	自流井	2010	38					
D1197	城镇	县养路段	88.644683	42.795333	1970	自流井	2010	180					
D1198	城镇	县地税局	88.645066	42.792216	1997	良好	2010	150					22
D1199	城镇	粮食局饲料公司	88.64435	42.790133	1970	自流井	2010	180	50	18	7.7	418	
D1200	城镇	原修造厂	88.6392	42.791033	1975	自流井	2010	180	40	18	7.9	363	
D881	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.482833	42.75365	1986	良好	2010	34	82.8	16	7.8	1170	15
D882	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.487266	42.7523	1994	良好	2010	60	85.6	15.8	7.6	1530	15
D883	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.472483	42.756716	1997	良好	2010	60	97.2	15.2	8.1	565	15
D884	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.476466	42.758083	1997	良好	2010	60	66.8	16.1	7.9	717	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D885	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.476266	42.75515	1995	良好	2010	60	92.1	16	7.8	637	15
D886	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.50025	42.748566	1991	良好	2010	60	126.8	15.7	7.7	1490	22
D887	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.500416	42.747983	2004	良好	2010	80	93.5	15.6	7.6	1380	15
D888	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.501166	42.74495	2003	良好	2010	80	78.6	16	7.9	3460	15
D889	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.507633	42.744316	1987	良好	2010	80	87.6	15.8	7.8	1010	15
D890	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.512733	42.741333	1991	良好	2010	80	80.5	16.1	7.7	723	13
D891	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.485383	42.7567	1989	良好	2010	60	81.1	16	7.8	764	13
D892	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.489	42.7545	1992	良好	2010	60	109.8	15.3	7.9	1410	15
D893	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.4956	42.7538	1980	废弃	1996	60					22
D894	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.49705	42.752533	1999	良好	2010	80	100.8	16	7.7	1250	18
D895	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.487783	42.756166	1987	良好	2010	70	112.2	16	7.8	607	15
D896	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.494616	42.758316	2001	良好	2010	80	100.1	16.1	7.7	717	15
D897	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.496833	42.761366	1980	良好	2010	60	97.6	15	7.6	1180	15
D898	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.504116	42.764416	1988	良好	2010	60	107.8	14.9	7.5	1420	15
D899	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.496833	42.76365	1982	良好	2010	60					13
D900	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.4841	42.75995	1996	良好	2010	80	97.6	16.2	7.7	575	15
D901	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.500783	42.758516	1994	良好	2010	60	64.8	15	8	1740	13
D902	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.50825	42.757616	2004	良好	2010	80					22
D903	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.494216	42.756033	1985	良好	2010	60	76.5	15.6	7.8	1230	15
D904	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.485916	42.758283	1989	良好	2010	60	78.9	15.6	7.5	1810	15
D905	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.4819	42.75605	1980	良好	2010	65					15
D906	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.48085	42.761333	1994	良好	2010	80	102.9	15.6	7.6	810	18.5
D907	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.483916	42.763116	1980	良好	2010	65	83.6	15.6	7.5	1090	15
D908	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.494333	42.764683	1994	良好	2010	59	76.5	15	7.4	1430	18.5
D909	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.5052	42.766483	2004	停止	2004	76					22
D910	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.491266	42.762666	1996	停止	2004	60					22
D911	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.483416	42.746533	1991	良好	2010	66	99	16.1	7.5	821	15
D912	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.471433	42.748933	1990	良好	2010	60	105.3	16.8	7.8	612	13
D913	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.472483	42.747116	1988	良好	2010	61	103.7	16.4	7.9	462	18.5
D914	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.475433	42.746916	1991	良好	2010	70	145	16.2	7.8	757	22
D915	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.4751	42.74465	1991	良好	2010	70	195.7	16	7.7	725	22
D916	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.476266	42.74345	1985	良好	2010	50	104.1	16.2	7.6	1700	13
D917	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.47695	42.74195	1989	良好	2010	60	113.2	16.5	7.7	1570	15
D918	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.483766	42.739983	1990	良好	2010	65					15
D919	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.488216	42.73965	2003	停止	2004	62					22
D920	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.4948	42.742183	2003	良好	2010	80					18.5
D921	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.491016	42.747366	2002	良好	2010	73					13
D922	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.48405	42.7551	1986	停止	2004	60					22
D923	博斯坦乡	伯孜尤勒滚村	88.48295	42.754566	2002	良好	2010	40	21.7	16	7.7	501	7.5
D924	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.480166	42.745283	2003	良好	2010	70	113.4	16.4	8.1	902	15
D925	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.482983	42.745083	1987	废弃	2004	65					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D926	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.483466	42.7435	1990	良好	2010	65	114.6		7.8	1510	15
D927	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.483	42.748466	1992	良好	2010	56					13
D928	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.484	42.749416	1989	良好	2010	60	108.4	16	7.6	1040	15
D929	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.482766	42.751066	1991	良好	2010	65	108.3	15.8	7.6	912	15
D930	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.509966	42.7449	1990	良好	2010	60	53.9	15.8	7.5	2960	15
D931	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.5079	42.74575	2004	良好	2010	80	113.2	15.8	7.8	1280	15
D932	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.503883	42.744866	1999	良好	2010	80	85.5	16.1	8.1	1450	15
D933	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.510783	42.75225	1991	良好	2010	60	87.4	15.8	7.5	1800	15
D934	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.513316	42.757433	1994	良好	2010	60	98.2	15	7.7	1200	15
D935	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.5168	42.751766	2001	良好	2010	60	99.6	15.4	7.6	1710	15
D936	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.5149	42.741966	1989	良好	2010	72	67.6	16	7.6	2190	15
D937	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.50725	42.752316	1992	良好	2010	80	71.5	15.8	7.7	1310	15
D938	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.505	42.752916	1990	良好	2010	75	91.3	15.8	7.7	938	13
D939	博斯坦乡	消坎儿孜村	88.502616	42.754716	1996	良好	2010	78	77.6	15.6	7.6	1160	15
D940	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.45755	42.752816	1992	良好	2010	55	93.3	16.8	7.6	876	13
D941	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.459533	42.754733	1991	良好	2010	60	74.9	16.2	7.8	1700	13
D942	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.459416	42.756833	1996	良好	2010	60	105.5	16.8	7.9	2560	15
D943	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.4623	42.7531	1985	良好	2010	50	121.3	16.5	7.8	840	15
D944	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.4944	42.737983	1982	良好	2010	60	107.5	16.2	7.8	1960	13
D945	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.496866	42.7365	1985	良好	2010	70	104.5	15.8	7.6	1120	13
D946	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.490966	42.734516	1982	良好	2010	70	111.7	15.8	7.6	1060	15
D947	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.499966	42.73745	2002	良好	2010	50	115.6	15.9	7.7	1720	15
D948	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.463933	42.756666	1985	良好	2010	50	73.9	16	7.6	1100	13
D949	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.457383	42.746933	1984	良好	2010	55	98.8	16.4	7.8	1200	15
D950	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.456283	42.74895	1990	良好	2010	55	122.5	16.4	7.6	1120	13
D951	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.4544	42.749783	1970	良好	2010	60	123.5	16.8	7.8	1070	15
D952	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.45175	42.752666	1990	良好	2010	70	85	16.8	7.5	1750	13
D953	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.4726	42.737183	1990	良好	2010	50	82.3	16.2	7.4	2350	15
D954	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.47825	42.7349	2003	良好	2010	60	173.6	16.8	7.6	1310	30
D955	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.470716	42.736833	1996	良好	2010	60	153.6	17	7.6	1490	30
D956	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.466216	42.737233	1998	良好	2010	60	77.2	16.2	7.7	1520	15
D957	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.479283	42.729883	1982	良好	2010	58	73.2	16.8	7.6	2510	13
D958	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.488466	42.729683	1982	良好	2010	50	67.2	15.8	7.8	2200	15
D959	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.495383	42.730666	1994	良好	2010	60	67.2	15.9	7.6	1660	15
D960	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.484033	42.727183	1982	良好	2010	50	70.8	16.8	7.6	2250	13
D961	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.491883	42.7266	1985	良好	2010	50	92.3	15.6	7.8	3250	13
D962	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.459433	42.737033	2004	停止	2004	50					22
D963	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.457033	42.737433	1992	良好	2010	60	103.4	18.4	7.8	1980	15
D964	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.454816	42.73895	2001	良好	2010	80	45.2	18.5	7.8	2140	13
D965	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.466883	42.735633	1976	停止	2004	50					22
D966	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.488116	42.736783	2003	良好	2010	50	122.7	16.6	7.7	1760	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D967	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.475983	42.73865	1995	停止	2004	50					22
D968	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.475916	42.740416	1984	良好	2010	50	123.2	16.2	7.6	888	13
D969	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.46505	42.745383	1984	良好	2010	60	105.7	18.2	7.8	1020	15
D970	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.464833	42.74765	1987	良好	2010	50	103.2	18.2	7.6	1230	15
D971	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.465116	42.750566	1995	良好	2010	50	104.5	16.4	7.5	1120	15
D972	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.4643	42.751283	1987	良好	2010	50	72.4	16.2	7.8	1340	7.5
D973	博斯坦乡	伯日布拉克村	88.463766	42.749733	2002	良好	2010	42	114.2	16.2	7.7	1070	15
D974	博斯坦乡	博斯坦村	88.453416	42.759766	1982	良好	2010	49	68.7	16.4	8.1	859	13
D975	博斯坦乡	博斯坦村	88.451233	42.760966	1981	良好	2010	85	105.7	16.8	7.8	645	15
D976	博斯坦乡	博斯坦村	88.450733	42.759	1978	废弃	1989	1000					22
D977	博斯坦乡	博斯坦村	88.4942	42.767216	1995	良好	2010	65	91.4	16	7.3	933	15
D978	博斯坦乡	博斯坦村	88.492466	42.768333	1986	良好	2010	50	85	15.4	7.4	928	13
D979	博斯坦乡	博斯坦村	88.49705	42.771033	1998	良好	2010	72	134.6	15.8	8	485	25
D980	博斯坦乡	博斯坦村	88.492116	42.77085	1994	停止	2004	60					22
D981	博斯坦乡	博斯坦村	88.502916	42.7716	1994	良好	2010	60	99.4	15.6	7.5	787	25
D982	博斯坦乡	博斯坦村	88.509866	42.770816	1995	良好	2010	50					25
D983	博斯坦乡	博斯坦村	88.476866	42.764533	1982	良好	2010	60	95	15.7	7.7	712	15
D984	博斯坦乡	博斯坦村	88.468516	42.764666	2003	良好	2010	80	83.5	16	7.8	578	13
D985	博斯坦乡	博斯坦村	88.468316	42.762383	2003	良好	2010	80	101.7	16.4	7.6	812	13
D986	博斯坦乡	博斯坦村	88.467383	42.759483	1994	良好	2010	63	120	15.8	7.9	897	25
D987	博斯坦乡	博斯坦村	88.46425	42.7611	1980	良好	2010	80	104.9	16.6	7.8	913	13
D988	博斯坦乡	博斯坦村	88.453783	42.761266	1993	良好	2010	65	95.3	16.6	7.7	691	13
D989	博斯坦乡	博斯坦村	88.454616	42.764316	1986	良好	2010	56	107.7	16.2	7.6	715	15
D990	博斯坦乡	博斯坦村	88.441383	42.7592	1984	良好	2010	50	79.9	16.4	7.8	909	13
D991	博斯坦乡	博斯坦村	88.444716	42.757333	2000	停止	2000	80					22
D992	博斯坦乡	博斯坦村	88.44755	42.75775	1980	良好	2010	58	90.5	16.2	7.9	534	15
D993	博斯坦乡	博斯坦村	88.44285	42.761916	1992	良好	2010	60	87.7	16.4	7.8	534	13
D994	博斯坦乡	博斯坦村	88.438683	42.762266	1996	良好	2010	50	60.8	15.5	7.7	586	13
D995	博斯坦乡	博斯坦村	88.430883	42.760733	1994	良好	2010	70	88.3	17.4	7.7	668	13
D996	博斯坦乡	博斯坦村	88.443316	42.763883	1986	良好	2010	60					13
D997	博斯坦乡	博斯坦村	88.447166	42.763116	1983	良好	2010	50	94	17	7.9	594	13
D998	博斯坦乡	博斯坦村	88.44615	42.764716	1988	良好	2010	50	91.6	17	7.8	784	15
D999	博斯坦乡	博斯坦村	88.445316	42.765933	1978	良好	2010	30					15
E458	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.442483	42.772766	2003	停止	2004	70					22
E459	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.444783	42.77385	1990	良好	2010	60	55.09	16.4	8	634	13
E460	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.447083	42.771816	1993	良好	2010	50					13
E461	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.449633	42.77175	1998	良好	2010	70	66.84	15.7	8	397	13
E462	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.4565	42.77245	2000	良好	2010	80	135.42	16.4	7.9	168	30
E463	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.464566	42.771016	1996	良好	2010	60	32	16.3	7.9	128	22
E464	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.470516	42.7695	1980	良好	2010	60	125.03	16.7	7.8	139	13
E465	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.469933	42.768316	1980	良好	2010	60	135.9	16.1	7.8	145	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E466	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.478016	42.771133	2003	良好	2010	70	37.04	15.8	7.8	187	13
E467	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.484833	42.772433	1982	良好	2010	50					22
E468	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.488533	42.7757	1998	停止	2004	60					22
E469	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.484633	42.769283	1980	良好	2010	60	53.95	16.1	8	383	13
E470	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.484333	42.767383	1980	良好	2010	60	102.39	15.5	7.9	446	13
E471	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.538733	42.7885	1985	良好	2010	60	218	14.8	8	341	13
E472	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.533283	42.790216	1983	良好	2010	60	192.68	14.6	8.1	135	13
E473	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.533166	42.7928	1980	良好	2010	60	161.79	14.2	7.9	751	13
E474	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.53295	42.7883	2003	良好	2010	60	229.92	15.2	7.8	103	13
E475	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.53895	42.790483	1994	停止	2004	60					22
E476	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.470283	42.77505	1991	良好	2010	50	134.32	15.8	8.3	529	13
E477	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.469766	42.776333	1983	废弃	2004	40					13
E478	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.469666	42.7732	1992	良好	2010	50	93.76	15.6	7.9	784	13
E479	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.4665	42.774	1991	良好	2010	50					13
E480	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.46955	42.772566	1981	良好	2010	80					13
E481	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.468783	42.77445	1981	废弃	1997	45					13
E482	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.477633	42.78475	2003	良好	2010	80	211.01	16.1	7.9	751	13
E483	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.48055	42.783933	1995	良好	2010	50	96.69	15.1	7.8	103	13
E484	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.4256	42.749516	1983	良好	2010	50	69.9	17	7.5	165	28
E485	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.424816	42.746916	1980	良好	2010	60	73.73	18.3	8	211	15
E486	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.422066	42.749	1983	良好	2010	60	47.4	17.1	7.8	167	15
E487	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.415366	42.749583	1999	良好	2010	60	75	17.1	7.7	135	15
E488	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.407	42.75165	1994	良好	2010	60	72	17	7.8	846	15
E489	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.420833	42.75115	1985	良好	2010	51	70	16.8	7.8	918	15
E490	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.426983	42.75065	1981	良好	2010	45	90	16.8	7.9	828	30
E491	博斯坦乡	琼帕依扎村	88.430883	42.749416	1999	良好	2010	72	125	17.6	8	686	28
E492	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.469166	42.770216	1986	良好	2010	60	72	15.7	8.1	651	13
E493	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.4712	42.772016	1986	良好	2010	65	50	16	8	686	13
E494	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.485266	42.774283	1987	良好	2010	60	45	15.8	8.1	651	13
E495	博斯坦乡	李毛坎尔孜村	88.48515	42.776183	1980	良好	2010	80	60	16	8	686	13
E496	博斯坦乡	吉格代村6队	88.5141	42.789833	1992	良好	2010	70	213.59	15.6	8.1	651	22
E497	博斯坦乡	吉格代村6队	88.511016	42.790116	2004	良好	2010	60	215	15.6	7.9	784	22
E498	博斯坦乡	吉格代村6队	88.51105	42.78835	1973	自流井	2010	180		16.8	8	358	
E499	博斯坦乡	吉格代村6队	88.512583	42.791733	1994	废弃	2004	70					13
E500	博斯坦乡	吉格代村6队	88.5123	42.791666	1971	自流井	2010	180	0				
E501	博斯坦乡	吉格代村6队	88.5095	42.7915	1982	自流井	2010	180	9.72	17	7.9	784	
E502	博斯坦乡	吉格代村6队	88.51115	42.794083	1992	良好	2010	70	104.52	15.8	8	361	13
E503	博斯坦乡	吉格代村6队	88.509483	42.794133	1993	良好	2010	70	204.79	15.4	8	482	22
E504	博斯坦乡	吉格代村6队	88.51095	42.796766	1978	自流井	2010	180	7.2	16.8	7.9	673	
E505	博斯坦乡	吉格代村6队	88.51095	42.7934	1975	自流井	2010	180	4.61	16.8	8.1	357	
E506	博斯坦乡	吉格代村6队	88.507883	42.793016	1975	自流井	2010	180	0		8.1	362	

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E507	博斯坦乡	吉格代村6队	88.49955	42.7964	1990	自流井	2010	150	1.8	15.8	8.2	353	
E508	博斯坦乡	吉格代村6队	88.502416	42.796483	1990	良好	2010	70	250	16.4	8.2	351	22
E509	博斯坦乡	吉格代村6队	88.495583	42.79885	2000	良好	2010	80					22
E510	博斯坦乡	吉格代村6队	88.489	42.799683	2000	良好	2010	80					22
E511	博斯坦乡	吉格代村6队	88.489933	42.796083	1986	自流井	2010	180	45	16.8	8.1	368	
E512	博斯坦乡	吉格代村6队	88.49765	42.784683	1978	自流井	2010	180	0.0001	16.8			
E513	博斯坦乡	吉格代村6队	88.495033	42.78895	1977	废弃	2002	180					22
E514	博斯坦乡	吉格代村6队	88.50245	42.7889	1998	良好	2010	70	250	16.2	8.2	368	22
E515	博斯坦乡	吉格代村6队	88.508333	42.790833	1990	良好	2010	70	139.83	15.2	7.8	852	13
E516	博斯坦乡	吉格代村6队	88.512366	42.789416	1989	良好	2010	70					13
E517	博斯坦乡	吉格代村4队	88.519383	42.776383	1996	良好	2010	60	138.73	16.2	8.3	410	13
E518	博斯坦乡	吉格代村4队	88.522	42.77665	1990	良好	2010	60	106.8	15.6	8.1	669	13
E519	博斯坦乡	吉格代村4队	88.517216	42.779233	2004	良好	2010	70	113.36	16.1	8.2	373	13
E520	博斯坦乡	吉格代村4队	88.519816	42.780266	2002	良好	2010	60	146.8	15.2	8.1	368	13
E521	博斯坦乡	吉格代村4队	88.5202	42.7781	1975	自流井	2010	180	0.72	15.8	8.2	368	
E522	博斯坦乡	吉格代村4队	88.5164	42.783266	1983	自流井	2010	180	1.8	16.6	8	359	
E523	博斯坦乡	吉格代村4队	88.5146	42.7842	1993	良好	2010	60	123.1	15.3	8.2	969	13
E524	博斯坦乡	吉格代村4队	88.511233	42.78105	1996	良好	2010	65	121.57	15.3	8	972	13
E525	博斯坦乡	吉格代村4队	88.517133	42.785733	1994	自流井	2010	230	4.8	15.4	8.1	367	
E526	博斯坦乡	吉格代村4队	88.514066	42.784933	1992	自流井	2010	180	0.9	17	8.1	357	
E527	博斯坦乡	吉格代村4队	88.5083	42.7846	1994	自流井	2010	200	0	25.6	8.2	969	
E528	博斯坦乡	吉格代村4队	88.542983	42.7795	1988	停止	2004	40					22
E529	博斯坦乡	吉格代村5队	88.519416	42.7874	1986	自流井	2010	180	3.89	17.1	8.2	350	
E530	博斯坦乡	吉格代村5队	88.524066	42.787116	1996	良好	2010	35	70	14.4	7.8	123	7.5
E531	博斯坦乡	吉格代村5队	88.522216	42.78975	1975	停止	2004	30					22
E532	博斯坦乡	吉格代村5队	88.520183	42.793166	1976	停止	2004	85					22
E533	博斯坦乡	吉格代村5队	88.518533	42.7937	1972	自流井	2010	160	0.001	17.2	7.4	793	
E534	博斯坦乡	吉格代村5队	88.5145	42.792583	1976	自流井	2010	170	0.001		8.1	356	
E535	博斯坦乡	吉格代村5队	88.512233	42.792683	1993	良好	2010	60	104.75	15.8	8	618	13
E536	博斯坦乡	吉格代村5队	88.500716	42.7914	1996	良好	2010	60					22
E537	博斯坦乡	吉格代村5队	88.51525	42.7879	1992	良好	2010	60	116.98	15.4	7.4	793	22
E538	博斯坦乡	吉格代村5队	88.51415	42.787383	1975	废弃	2004	25					22
E539	博斯坦乡	吉格代村5队	88.511883	42.786616	1980	自流井	2010	160	3	16.8	8	366	
E540	博斯坦乡	吉格代村5队	88.5175	42.7875	1973	良好	2010	180		16.8	8.1	355	22
E541	博斯坦乡	吉格代村5队	88.516566	42.788216	1985	停止	2004	40					22
E542	博斯坦乡	吉格代村3队	88.558366	42.781816	1999	良好	2010	60	83.45	14.8	7.8	438	13
E543	博斯坦乡	吉格代村3队	88.55945	42.781183	1989	良好	2010	40	84.26	14.1	7.6	161	13
E544	博斯坦乡	吉格代村3队	88.564816	42.78245	1993	良好	2010	55	136.58	14.1	7.9	292	13
E545	博斯坦乡	吉格代村3队	88.520683	42.783916	1997	良好	2010	55	90.22	15.2	7.8	340	13
E546	博斯坦乡	吉格代村3队	88.519416	42.782833	1972	自流井	2010	160	1.15	16.8	8	789	
E547	博斯坦乡	吉格代村3队	88.525333	42.781916	1992	良好	2010	55	94.05	15.2	8.1	323	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E548	博斯坦乡	吉格代村3队	88.523866	42.7828	1971	自流井	2010	200		17.2	7.8	687	
E549	博斯坦乡	吉格代村3队	88.52315	42.8153	1969	自流井	2010	160		16.8	7.8	323	
E550	博斯坦乡	吉格代村3队	88.522483	42.7807	1975	自流井	2010	180		17	7.7	318	
E551	博斯坦乡	吉格代村3队	88.52165	42.780266	1983	自流井	2010	170		18.4	8	327	
E552	博斯坦乡	吉格代村3队	88.512316	42.7727	1995	良好	2010	60	93.09	14.6	7.9	334	13
E553	博斯坦乡	吉格代村3队	88.5146	42.775566	2004	良好	2010	80	123.07	16.2	7.6	710	13
E554	博斯坦乡	吉格代村3队	88.51755	42.77565	1969	自流井	2010	160		16.2	7.8	387	
E555	博斯坦乡	吉格代村3队	88.522266	42.774783	1974	自流井	2010	180	12.42	17.4	8	318	
E556	博斯坦乡	吉格代村3队	88.520083	42.771183	1994	良好	2010	60	66.12	15.8	8.2	118	13
E557	博斯坦乡	吉格代村3队	88.523533	42.7723	1993	废弃	2004	55					22
E558	博斯坦乡	吉格代村3队	88.524533	42.772433	1971	自流井	2010	155					
E559	博斯坦乡	吉格代村3队	88.5253	42.772133	1997	良好	2010	65					13
E560	博斯坦乡	吉格代村3队	88.531366	42.776083	1992	自流井	2010	180					
E561	博斯坦乡	吉格代村3队	88.5323	42.774816	1994	良好	2010	56	133.11	14.6	8	747	22
E562	博斯坦乡	吉格代村3队	88.547933	42.7782	2004	良好	2010	80					13
E563	博斯坦乡	吉格代村3队	88.5367	42.780816	1992	良好	2010	54					13
E564	博斯坦乡	吉格代村3队	88.518233	42.7801	1974	自流井	2010	201					
E565	博斯坦乡	吉格代村3队	88.519633	42.781233	1968	自流井	2010	120					
E566	博斯坦乡	吉格代村3队	88.525316	42.7851	1989	自流井	2010	190	8.28	15.8	7.9	320	
E567	博斯坦乡	吉格代村2队	88.530666	42.771433	1988	自流井	2010	170		10.2	8	344	
E568	博斯坦乡	吉格代村2队	88.531883	42.771766	2004	良好	2010	60	119.91	15.4	8	117	15
E569	博斯坦乡	吉格代村2队	88.535633	42.769133	1992	良好	2010	170	126.39	15.2	7.9	176	13
E570	博斯坦乡	吉格代村2队	88.54145	42.769716	1978	自流井	2010	180	2.52	18	8	353	
E571	博斯坦乡	吉格代村2队	88.530683	42.766216	2004	良好	2010	80	103.3	15.4	7.7	146	13
E572	博斯坦乡	吉格代村2队	88.529116	42.7659	1960	自流井	2010	180					
E573	博斯坦乡	吉格代村2队	88.52905	42.76735	1982	良好	2010	60					13
E574	博斯坦乡	吉格代村2队	88.527883	42.768033	1977	自流井	2010	180					
E575	博斯坦乡	吉格代村2队	88.529066	42.764366	1993	良好	2010	80	127.89	15	7.8	121	22
E576	博斯坦乡	吉格代村2队	88.530833	42.763816	1981	自流井	2010	180					
E577	博斯坦乡	吉格代村2队	88.529833	42.764066	1984	自流井	2010	180					
E578	博斯坦乡	吉格代村2队	88.5296	42.761816	1987	良好	2010	80	40	15.4	8.1	176	13
E579	博斯坦乡	吉格代村2队	88.5329	42.759783	1985	良好	2010	80	34.46	15.6	8	921	13
E580	博斯坦乡	吉格代村2队	88.53225	42.766516	1980	自流井	2010	180		17.8	7.8	384	
E581	博斯坦乡	吉格代村2队	88.532983	42.766816	1980	自流井	2010	180					
E582	博斯坦乡	吉格代村2队	88.526	42.76455	2004	良好	2010	80	156.6	15.6	8.1	765	30
E583	博斯坦乡	吉格代村2队	88.522733	42.760933	1995	良好	2010	80	121.94	15.7	8	970	15
E584	博斯坦乡	吉格代村2队	88.51915	42.762483	1995	良好	2010	80	115.04	15.4	8.1	149	13
E585	博斯坦乡	吉格代村2队	88.517033	42.764016	1984	良好	2010	180			7.9	108	22
E586	博斯坦乡	吉格代村2队	88.514566	42.761783	1993	良好	2010	80	111.63	14.8	7.8	354	15
E587	博斯坦乡	吉格代村2队	88.515666	42.759533	1987	停止	2004	70					22
E588	博斯坦乡	吉格代村2队	88.509633	42.769533	1971	良好	2010	160					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E589	博斯坦乡	吉格代村2队	88.508866	42.7694	1993	良好	2010	80	73.73	15.2	7.9	201	13
E590	博斯坦乡	吉格代村2队	88.516983	42.768216	1993	良好	2010	80	90.38	15.1	8.1	176	13
E591	博斯坦乡	吉格代村2队	88.5131	42.765866	1997	良好	2010	80	139.2	16.6	7.8	172	13
E592	博斯坦乡	吉格代村2队	88.519983	42.76475	1990	良好	2010	80					13
E593	博斯坦乡	吉格代村2队	88.525983	42.768016	1989	良好	2010	80	105.27	15.2	8.1	765	13
E594	博斯坦乡	吉格代村2队	88.526233	42.768983	1972	良好	2010	50	95.22	14.7	8	921	15
E595	博斯坦乡	吉格代村2队	88.505583	42.7713	1993	良好	2010	80	75.24	15	7.9	312	13
E596	博斯坦乡	吉格代村1队	88.555433	42.787366	1994	良好	2010	50	149.64	14	8.1	202	22
E597	博斯坦乡	吉格代村1队	88.5546	42.790433	1996	良好	2010	50	140.07	14.6	8.2	171	13
E598	博斯坦乡	吉格代村1队	88.556433	42.789333	1996	良好	2010	50	111.36	15.2	8.3	771	13
E599	博斯坦乡	吉格代村1队	88.555116	42.788866	1982	自流井	2010	200	21.96	17.1	8.6	333	
E600	博斯坦乡	吉格代村1队	88.54605	42.78725	1994	良好	2010	50	172.26	14.4	8.3	112	13
E601	博斯坦乡	吉格代村1队	88.5466	42.789416	1994	良好	2010	50	104.4	14.6	8.1	131	13
E602	博斯坦乡	吉格代村1队	88.547366	42.784916	1994	良好	2010	40	189.66	14.6	8.3	101	13
E603	博斯坦乡	吉格代村1队	88.548483	42.782933	1977	良好	2010	46	64.82	13.8	8	153	7.5
E604	博斯坦乡	吉格代村1队	88.545483	42.7824	1995	良好	2010	40	95.09	14	8.1	117	13
E605	博斯坦乡	吉格代村1队	88.543966	42.784666	1994	良好	2010	33	69.68	14	8.2	143	7.5
E606	博斯坦乡	吉格代村1队	88.544633	42.785766	1994	良好	2010	32	73.32	14.6	8.1	132	7.5
E607	博斯坦乡	吉格代村1队	88.545616	42.784533	1998	自流井	2010	180	11.28	16.2	8	326	
E608	博斯坦乡	吉格代村1队	88.545733	42.784316	1998	自流井	2010	180	13.2	17.7	8.2	318	
E609	博斯坦乡	吉格代村1队	88.544316	42.792216	1983	自流井	2010	180	21.6	16.8	8.1	315	
E610	博斯坦乡	吉格代村1队	88.540983	42.79615	1986	自流井	2010	180	36	17.1	8.3	311	
E611	博斯坦乡	吉格代村1队	88.538833	42.7942	1987	自流井	2010	180	6.96	17.2	7.9	312	
E612	博斯坦乡	吉格代村1队	88.5389	42.792966	1993	良好	2010	40	93.2	14.6	7.8	122	13
E613	博斯坦乡	乡政府院内	88.44195	42.752816	1985	良好	2010	60	73.73	17	7.5	712	15
E614	博斯坦乡	乡水厂	88.44225	42.7522	1999	良好	2010	98					22
E615	博斯坦乡	乡水厂	88.43425	42.77915	2000	良好	2010	100					25
E616	博斯坦乡	乡水厂	88.43385	42.779133	2000	良好	2010	75					17
E617	博斯坦乡	小学	88.443766	42.767666	1993	良好	2010	30	10.87	16.4	7.7	520	7.5
E618	博斯坦乡	中学	88.441533	42.756816	1986	良好	2010	60	87.91	16.4	8	159	13
E619	博斯坦乡	乡医院	88.444466	42.7547	2000	良好	2010	35	25	16.5	8.1	109	13
E620	博斯坦乡	琼帕依扎村水厂	88.4105	42.752566	2001	良好	2010	95					25
E621	博斯坦乡	交通公园	88.406383	42.75275	1993	良好	2010	100					25
E622	博斯坦乡	中学农场	88.49705	42.75115	1993	良好	2010	100					25
E623	博斯坦乡	供电所农场	88.400033	42.7484	2000	良好	2010	90					25
E624	博斯坦乡	预制厂	88.448316	42.756833	1995	良好	2010	60					22
E625	夏乡	色日吉力格村	88.67615	42.783516	2004	良好	2010	70	143.55	16.8	7.9	123	22
E626	夏乡	医院	88.676433	42.784333	1982	良好	2010	52	10	16.1	7.9	314	5.5
E627	夏乡	色日吉力格村	88.68	42.7767	2004	良好	2010	70	212.28	17.8	8	214	22
E628	夏乡	色日吉力格村	88.6726	42.776316	1999	良好	2010	70					15
E629	夏乡	色日吉力格村	88.676866	42.775933	1992	自流井	2010	200	2.88	18.1	8.3	399	

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E630	夏乡	色日吉力格村	88.678633	42.773633	1992	自流井	2010	180	5	17.8	8.1	367	
E631	夏乡	色日吉力格村	88.680433	42.772616	1991	良好	2010	80	132.87	15.8	7.9	363	13
E632	夏乡	色日吉力格村	88.684816	42.772183	1999	良好	2010	80	134.49	15.2	7.7	170	15
E633	夏乡	色日吉力格村	88.684883	42.7722	1999	良好	2010	80					15
E634	夏乡	色日吉力格村	88.687366	42.770033	1999	良好	2010	80	135	15.2	7.7	139	15
E635	夏乡	色日吉力格村	88.696833	42.764916	1971	自流井	2010	180	1.764	18.3	7.9	373	
E636	夏乡	色日吉力格村	88.704816	42.76325	2004	良好	2010	62					22
E637	夏乡	色日吉力格村	88.715516	42.765616	1970	自流井	2010	180	1.548	18.1	7.8	378	
E638	夏乡	色日吉力格村	88.717433	42.7575	1970	自流井	2010	180	27	19	7.9	597	
E639	夏乡	色日吉力格村	88.723683	42.828216	1982	良好	2010	35		16.3			13
E640	夏乡	色日吉力格村	88.704616	42.772183	1997	良好	2010	40	73.37	19.8	8	389	13
E641	夏乡	色日吉力格村	88.704516	42.771933	1985	自流井	2010	180	13.61	18.1	8.1	320	
E642	夏乡	色日吉力格村	88.6918	42.773983	1999	良好	2010	80					15
E643	夏乡	色日吉力格村	88.68915	42.776033	1999	良好	2010	80					13
E644	夏乡	色日吉力格村	88.68935	42.780633	2003	良好	2010	80	126.39	15.8	8.2	366	15
E645	夏乡	色日吉力格村	88.6908	42.781766	1999	良好	2010	75	116.26	17.8	8	181	13
E646	夏乡	色日吉力格村	88.693583	42.78005	2003	良好	2010	80	134.98	15.7	7.9	416	15
E647	夏乡	色日吉力格村	88.687333	42.783266	1975	良好	2010	80					13
E648	夏乡	色日吉力格村	88.67945	42.7524	1986	良好	2010	65	168.07	18.3	7.9	171	15
E649	夏乡	色日吉力格村	88.6762	42.749316	1980	良好	2010	65	109.62	19.4	8	236	15
E650	夏乡	色日吉力格村	88.671	42.753116	1985	良好	2010	80	79.8	19.8	8.1	712	13
E651	夏乡	色日吉力格村	88.675016	42.752483	1986	良好	2010	82	121.94	18	8.2	700	15
E652	夏乡	色日吉力格村	88.671333	42.750616	2004	良好	2010	80	140.57	19.2	7.8	349	15
E653	夏乡	色日吉力格村	88.68045	42.748416	1989	良好	2010	80	118.29	19.1	7.8	141	13
E654	夏乡	色日吉力格村	88.68365	42.746916	1984	良好	2010	80	81.83	18.7	8	636	13
E655	夏乡	色日吉力格村	88.6841	42.749966	1986	良好	2010	80					13
E656	夏乡	色日吉力格村	88.687433	42.752816	2003	良好	2010	80					13
E657	夏乡	巴扎村	88.6109	42.792266	1985	自流井	2010	200	13.68	17.3	8	342	
E658	夏乡	巴扎村	88.60375	42.791433	1997	良好	2010	80					22
E659	夏乡	巴扎村	88.614483	42.787783	2004	良好	2010	70					17
E660	夏乡	巴扎村	88.611083	42.7839	1985	自流井	2010	200	9.216	17.4	7.9	348	
E661	夏乡	巴扎村	88.61125	42.78155	1996	良好	2010	70					13
E662	夏乡	巴扎村	88.589916	42.786683	2001	良好	2010	120					22
E663	夏乡	巴扎村	88.58565	42.786583	2004	良好	2010	80	196.5	15.8	7.8	116	13
E664	夏乡	巴扎村	88.58	42.787116	1986	自流井	2010	180	5	17.1	8	355	
E665	夏乡	巴扎村	88.581816	42.78885	1986	自流井	2010	180	26.35	17.5	7.7	347	
E666	夏乡	巴扎村	88.56345	42.801266	2001	自流井	2010	220	29.7	17.5	7.8	340	
E667	夏乡	巴扎村	88.56525	42.778433	2003	自流井	2010	230	30.07	17.4	7.8	362	6
E668	夏乡	巴扎村	88.557266	42.766433	1988	良好	2010	70	72.3	16.6	8	405	13
E669	夏乡	巴扎村	88.555533	42.7689	1985	良好	2010	70					22
E670	夏乡	巴扎村	88.606783	42.781633	1997	良好	2010	80					13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量 m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E671	夏乡	巴扎村	88.661933	42.7965	2003	良好	2010	75	105.42	16.6	7.9	350	13
E672	夏乡	大地村	88.8409	42.791166	1984	自流井	2010	180	13.32	19.4	8	342	
E673	夏乡	大地村	88.84245	42.786866	1994	自流井	2010	200	23.28	19.6	7.8	334	
E674	夏乡	大地村	88.8465	42.787866	1997	自流井	2010	180	18	19.2	7.8	336	
E675	夏乡	大地村	88.847016	42.786583	1985	良好	2010	80					13
E676	夏乡	大地村	88.845566	42.784533	1968	自流井	2010	120	12.96	18.6	7.7	338	
E677	夏乡	大地村	88.828716	42.792066	1998	良好	2010	70					13
E678	夏乡	大地村	88.8285	42.79425	1997	良好	2010	70					13
E679	夏乡	大地村	88.8219	42.796333	1999	良好	2010	80					22
E680	夏乡	大地村	88.82075	42.793383	1985	自流井	2010	180	30	19.8	7.8	336	
E681	夏乡	大地村	88.812033	42.797133	1998	自流井	2010	180	23.76	19.6	7.9	340	
E682	夏乡	大地村	88.797933	42.799483	1996	良好	2010	70	196.46	17.1	7.7	316	22
E683	夏乡	大地村	88.798233	42.7965	2004	良好	2010	70	214.56	17.6	7.8	341	22
E684	夏乡	大地村	88.799633	42.792116	1985	自流井	2010	180	14.76	19.1	8.1	490	
E685	夏乡	大地村	88.794116	42.793933	1998	良好	2010	70	121.4	17.2	8	342	13
E686	夏乡	大地村	88.790216	42.788683	2003	良好	2010	70					22
E687	夏乡	大地村	88.787983	42.792116	2000	良好	2010	60					13
E688	夏乡	大地村	88.783966	42.794266	1995	自流井	2010	180	10.05	18.4	8	339	
E689	夏乡	大地村	88.784783	42.794083	1995	良好	2010	70					13
E690	夏乡	大地村	88.783216	42.79225	1998	良好	2010	70					22
E691	夏乡	大地村	88.79105	42.788583	1978	自流井	2010	150	2.16	18.2	7.9	343	
E692	夏乡	大地村	88.796233	42.787516	1996	自流井	2010	180	8.06	18.6	8.2	449	

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A1	2堡乡	巴達木勒克村	89.562116	42.822583	2000	停止	2004	76					25
A2	2堡乡	巴達木勒克村	89.55725	42.823816	1992	良好	2010	77	86.0625	17	7.2	6160	22
A3	2堡乡	巴達木勒克村	89.553716	42.8289	1999	良好	2010	120	89.4	17.8	7.8	1540	25
A4	2堡乡	巴達木勒克村	89.552066	42.831066	1997	良好	2010	110	72.8	17.1	7.5	2360	25
A5	2堡乡	巴達木勒克村	89.549933	42.834666	1998	良好	2010	110	96.2	16.2	7.6	1850	25
A6	2堡乡	巴達木勒克村	89.554116	42.83525	2003	良好	2010	110	99	16.1	7.8	1780	25
A7	2堡乡	巴達木勒克村	89.554966	42.832583	2003	良好	2010	110	91.7	18	7.5	2750	25
A8	2堡乡	巴達木勒克村	89.549483	42.836583	1997	良好	2010	87	85.2	16.5	7.4	2080	22
A9	2堡乡	巴達木勒克村	89.544416	42.831716	1997	良好	2010	85	92.3	16.4	7.4	1740	25
A10	2堡乡	巴達木勒克村	89.546216	42.827666	1991	良好	2010	110	73.4	16.6	7.6	3150	25
A11	2堡乡	巴達木勒克村	89.549816	42.826066	1995	良好	2010	85	98.8	16.2	7.2	6070	25
A12	2堡乡	巴達木勒克村	89.553383	42.824816	1991	良好	2010	80	94.4	15.6	7.3	7920	25
A13	2堡乡	巴達木勒克村	89.55855	42.82775		废弃	1999	1000					22
A14	2堡乡	巴達木勒克村	89.5581	42.8332	2004	良好	2010	98	123	18	7.5	3370	25
A15	2堡乡	巴達木勒克村	89.557066	42.838816		废弃	2004	1000					22
A16	2堡乡	巴達木勒克村	89.551983	42.838583	1994	良好	2010	80	60.3	16.9	7.6	1950	22
A17	2堡乡	巴達木勒克村	89.548516	42.839766	1996	良好	2010	85	108.8	16.2	7.7	1770	25
A18	2堡乡	巴達木勒克村	89.554433	42.840983	2003	良好	2010	100	58	17.1	7.6	1670	22
A19	2堡乡	巴達木勒克村	89.5546	42.844133	2004	良好	2010	100	117.2	16.2	7.5	2140	25
A20	2堡乡	巴達木勒克村	89.558183	42.845316	1994	良好	2010	80					22
A21	2堡乡	巴達木勒克村	89.53145	42.83645	1993	良好	2010	84	76	14.8	7.6	1780	25
A22	2堡乡	巴達木勒克村	89.535233	42.8356	2000	良好	2010	100	74.5	16.7	7.5	3240	25
A23	2堡乡	巴達木勒克村	89.53725	42.839	1991	良好	2010	80	32	16.4	7.5	2690	22
A24	2堡乡	巴達木勒克村	89.539933	42.834133	1996	良好	2010	90	72.6	16.4	7.8	1400	22
A25	2堡乡	巴達木勒克村	89.54185	42.836616	1995	良好	2010	100	68.9	16.5	7.8	1750	22
A26	2堡乡	巴達木勒克村	89.562166	42.833066	1995	良好	2010	100	74.6		7.7	3950	22
A27	2堡乡	巴達木勒克村	89.560283	42.836516	1999	良好	2010	90	70.5	16.7	7.7	2370	22
A28	2堡乡	巴達木勒克村	89.559483	42.841266	1995	良好	2010	90	68.2	16.6	7.7	2590	25
A29	2堡乡	巴達木勒克村	89.562016	42.843633	1997	良好	2010	85	65.2	16.7	7.8	2180	22
A30	2堡乡	巴達木勒克村	89.558166	42.848966	2003	良好	2010	106	78.4	16.5	7.5	3150	25
A31	2堡乡	巴達木勒克村	89.55815	42.8453	1995	良好	2010	85	61.5	16.4	7.4	2430	22
A32	2堡乡	巴達木勒克村	89.5608	42.84765	1997	良好	2010	105	58.4	17.1	7.4	2820	22
A33	2堡乡	巴達木勒克村	89.56275	42.846883	1996	良好	2010	69	62.6	17.3	7.5	2440	25
A34	2堡乡	巴達木勒克村	89.5576	42.853866	1993	良好	2010	97	57.1	16	7.4	3000	22
A35	2堡乡	巴達木勒克村	89.5531	42.85525	1999	良好	2010	68	83.8	15.7	7.3	3150	22
A36	2堡乡	巴達木勒克村	89.558966	42.858466	2001	良好	2010	105	120.3	16.2	7.3	3680	37
A37	2堡乡	巴達木勒克村	89.558683	42.86105	2001	良好	2010	105	81.4	16.6	7.3	3220	25
A38	2堡乡	巴達木勒克村	89.56005	42.86005	1997	良好	2010	1000	91	16.6	7.4	2980	25
A39	2堡乡	巴達木勒克村	89.560766	42.865783	2004	良好	2010	90	77.8	16.4	7.6	2080	22
A40	2堡乡	巴達木勒克村	89.558266	42.8688	1986	良好	2010	71	32.8	16.2	7.5	3010	22
A41	2堡乡	巴達木勒克村	89.568083	42.82465	1991	良好	2010	66	83.3	17.7	7.5	5460	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A42	2堡乡	巴達木勒克村	89.569416	42.83065	1989	良好	2010	57	70.8	17.4	7.3	7710	22
A43	2堡乡	巴達木勒克村	89.566016	42.83235	1995	良好	2010	95	97.2	18.4	7.7	2080	25
A44	2堡乡	巴達木勒克村	89.571083	42.83405	1995	良好	2010	95	78.3	17.5	7.6	3850	25
A45	2堡乡	巴達木勒克村	89.572	42.83765	2004	良好	2010	100	98	19	7.7	3410	25
A46	2堡乡	巴達木勒克村	89.573133	42.840333	1992	良好	2010	60	66.3	17.6	7.8	2470	22
A47	2堡乡	巴達木勒克村	89.564766	42.83915	2000	良好	2010	96	104.1	18	7.3	5500	25
A48	2堡乡	巴達木勒克村	89.568933	42.84125	2001	良好	2010	97	94.8	18.6	7.6	3150	25
A49	2堡乡	巴達木勒克村	89.5672	42.844316	1992	良好	2010	100	48.6	18.6	7.6	2970	25
A50	2堡乡	巴達木勒克村	89.56785	42.844666	1996	良好	2010	115	53.6	18.2	7.5	3490	22
A51	2堡乡	巴達木勒克村	89.56475	42.8545	2003	良好	2010	150	97.4	18.2	7.5	1740	25
A52	2堡乡	巴達木勒克村	89.5679	42.856383	2003	良好	2010	110	93.8	18.4	7.7	1750	25
A53	2堡乡	巴達木勒克村	89.565116	42.859783	1996	良好	2010	130	89.5	17.2	7.7	2250	25
A54	2堡乡	巴達木勒克村	89.562666	42.85815	2003	良好	2010	120	104.9	16	7.5	2330	25
A55	2堡乡	巴達木勒克村	89.567466	42.860383	1996	良好	2010	150	68.1	17.2	7.7	1670	25
A56	2堡乡	巴達木勒克村	89.558466	42.872766	2004	良好	2010	110	94.3	17.7	7.7	2760	25
A57	2堡乡	巴達木勒克村	89.555866	42.87155	2002	良好	2010	125	115.8	16.4	7.5	2970	30
A58	2堡乡	巴達木勒克村	89.564283	42.86315	1989	良好	2010	120	77	16.8	7.5	2290	25
A59	2堡乡	巴達木勒克村	89.570416	42.866416	1993	良好	2010	150	99.2	19	7.8	1540	25
A60	2堡乡	巴達木勒克村	89.566066	42.867416	2004	良好	2010	100	108.9	18	7.7	1660	25
A61	2堡乡	巴達木勒克村	89.57155	42.8705	1997	良好	2010	150	115.3	18.3	7.8	1260	25
A62	2堡乡	巴達木勒克村	89.584916	42.86825	1993	良好	2010	110	89.6	19.8	7.9	1100	25
A63	2堡乡	巴達木勒克村	89.591233	42.865933	1998	良好	2010	110	83.6	20	7.9	1152	22
A64	2堡乡	巴達木勒克村	89.581066	42.87235	1988	良好	2010	100	74.1	20	7.9	2220	22
A65	2堡乡	巴達木勒克村	89.55935	42.88065	1996	良好	2010	150	113.8	17.4	7.6	2380	28
A66	2堡乡	巴達木勒克村	89.558483	42.876683	2002	良好	2010	90	103.7	16.6	7.5	2920	25
A67	2堡乡	巴達木勒克村	89.55595	42.884516	2000	良好	2010	128	108.7	17.9	7.5	3790	28
A68	2堡乡	巴達木勒克村	89.5532	42.8941	2000	良好	2010	106	147.4	14.6	7.4	3710	63
A69	2堡乡	巴達木勒克村	89.554016	42.897433	2000	良好	2010	110	108.9	15.8	7.5	2880	45
A70	2堡乡	布隆买里村	89.593633	42.85815	1997	良好	2010	100	77	19.5	8	1140	22
A71	2堡乡	布隆买里村	89.590583	42.852833	2004	良好	2010	92	57.9	19.7	8.1	1070	22
A72	2堡乡	布隆买里村	89.589816	42.856716	1992	良好	2010	142	59.5	19.5	8.1	1210	22
A73	2堡乡	布隆买里村	89.586516	42.854	1997	良好	2010	116	72.9	19.4	7.7	1510	22
A74	2堡乡	布隆买里村	89.598066	42.851433	1996	良好	2010	130	55.9	18.8	8	970	22
A75	2堡乡	布隆买里村	89.5939	42.84945	1996	良好	2010	100	89.5	19.3	8.1	970	22
A76	2堡乡	布隆买里村	89.591133	42.848683	1989	良好	2010	127	90.3	19.3	8.1	1030	28
A77	2堡乡	布隆买里村	89.5719	42.85715	1996	良好	2010	120	93.6	19.3	7.8	1280	25
A78	2堡乡	布隆买里村	89.56855	42.851633	1998	良好	2010	110	85.9	18.1	7.8	1720	30
A79	2堡乡	布隆买里村	89.563866	42.850083	1998	良好	2010	90	75.5	17.5	7.5	2550	22
A80	2堡乡	布隆买里村	89.564683	42.849416	1989	废弃	1999	110					22
A81	2堡乡	布隆买里村	89.5607	42.850066	1997	良好	2010	95	78.9	17.3	7.5	2710	22
A82	2堡乡	布隆买里村	89.5613	42.854233	1999	良好	2010	90	77.6	17.3	7.6	2280	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A83	2堡乡	布隆买里村	89.555066	42.861316	1997	良好	2010	130	69.7	15.8	7.4	2580	22
A84	2堡乡	布隆买里村	89.552283	42.8622	1996	良好	2010	120	89.5		7.4	2730	22
A85	2堡乡	布隆买里村	89.55235	42.864366	1998	良好	2010	130	99.2	15.3	7.4	2650	25
A86	2堡乡	布隆买里村	89.538366	42.849883	1988	停止	2004	130					22
A87	2堡乡	布隆买里村	89.53765	42.844233	2000	良好	2010	110	65.6	14.8	7.7	2090	17
A88	2堡乡	布隆买里村	89.5331	42.843916	1997	良好	2010	100	95.6	14	7.6	1920	22
A89	2堡乡	布隆买里村	89.525866	42.828916	1999	良好	2010	100	51.4	15.7	7.6	1740	25
A90	2堡乡	布隆买里村	89.521516	42.83085	1992	良好	2010	150					25
A91	2堡乡	布隆买里村	89.524316	42.833766	2004	良好	2010	120	75.6	15.7	7.4	2840	22
A92	2堡乡	布隆买里村	89.5201	42.826933	1993	良好	2010	100	73.7	15.5	7.6	2010	22
A93	2堡乡	布隆买里村	89.524983	42.826433	2000	良好	2010	100	34.5	15.3	7.6	1890	17
A94	2堡乡	布隆买里村	89.5178	42.788183	1991	良好	2010	132	80.1	17.8	7.8	2010	22
A95	2堡乡	布隆买里村	89.513833	42.787733	1993	良好	2010	110	74.3	17.4	7.6	3950	22
A96	2堡乡	布隆买里村	89.513783	42.805383	1999	良好	2010	110	53.9	16.8	7.7	1900	25
A97	2堡乡	布隆买里村	89.512133	42.8016	1989	良好	2010	108	39.2	16.8	7.7	4490	15
A98	2堡乡	布隆买里村	89.518133	42.80725	1999	良好	2010	80	66.4	17.2	7.7	1850	22
A99	2堡乡	布隆买里村	89.5102	42.80705	1997	良好	2010	80	32.6	16.6	7.7	1750	22
A100	2堡乡	布隆买里村	89.50755	42.8107	1996	良好	2010	110	70.1	16.2	7.6	1920	22
A101	2堡乡	布隆买里村	89.506666	42.806216	1998	良好	2010	80	67.8	16.4	7.8	1990	22
A102	2堡乡	布隆买里村	89.501283	42.808216	1998	良好	2010	100	41.2	16.6	7.7	1510	22
A103	2堡乡	布隆买里村	89.503583	42.81565	2004	良好	2010	100	65.6	16.6	7.8	1540	25
A104	2堡乡	布隆买里村	89.511533	42.8172	1997	良好	2010	110	73.7	16	7.6	1832	25
A105	2堡乡	布隆买里村	89.52945	42.826233	1992	良好	2010	110	62.3	17.2	7.7	1770	22
A106	2堡乡	布隆买里村	89.529033	42.823266	1998	良好	2010	110	59.4	16.4	7.7	1820	22
A107	2堡乡	布隆买里村	89.522483	42.817933	1993	良好	2010	110	40.9	16.6	7.8	1620	22
A108	2堡乡	布隆买里村	89.517866	42.819733	1993	良好	2010	102	53.1	15.8	7.6	1930	22
A109	2堡乡	布隆买里村	89.520766	42.81425	1996	良好	2010	110	59.5	15.8	7.6	1770	25
A110	2堡乡	布隆买里村	89.5154	42.81605	2004	良好	2010	100	82.5	16.2	7.7	1930	25
A111	2堡乡	布隆买里村	89.519533	42.8109	2000	良好	2010	110	75.9	16.4	7.7	1800	22
A112	2堡乡	布隆买里村	89.513466	42.81265	2001	良好	2010	100	78.1	16.8	7.8	1820	22
A113	2堡乡	布隆买里村	89.509266	42.814033	1999	良好	2010	100	90.3	16.2	7.6	2040	25
A114	2堡乡	布隆买里村	89.512533	42.821033	1995	良好	2010	110	68.1	16.2	7.6	2057	22
A115	2堡乡	布隆买里村	89.509066	42.822633	2004	良好	2010	110	64.4	16.4	7.7	1700	25
A116	2堡乡	布隆买里村	89.504716	42.8193	1998	良好	2010	60	69.7	16.2	7.6	1880	25
A117	2堡乡	布隆买里村	89.5093	42.8258	1995	良好	2010	104	27.8	16	7.7	1610	18
A118	2堡乡	布隆买里村	89.515316	42.828366	2003	良好	2010	65	63.7	16.2	7.6	1720	22
A119	2堡乡	布隆买里村	89.5153	42.8242	1995	良好	2010	100					22
A120	2堡乡	布隆买里村	89.520733	42.82245	2001	良好	2010	76	79.8	16	7.7	1620	25
A121	2堡乡	布隆买里村	89.539816	42.880683	1991	良好	2010	110	72.9	15.6	7.3	3870	22
A122	2堡乡	布隆买里村	89.540866	42.876083	1983	停止	2004	97					17
A123	2堡乡	布隆买里村	89.545133	42.871433	1991	停止	2003	100					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A124	2堡乡	布隆买里村	89.541383	42.873483	1981	良好	2010	100	63.2	16	7.5	2650	44
A125	2堡乡	布隆买里村	89.5105	42.839616	1991	良好	2010	103	51.3	15.8	7.6	1670	25
A126	2堡乡	布隆买里村	89.502416	42.832133	1997	良好	2010	95	67.1	15.9	7.8	1870	25
A127	2堡乡	布隆买里村	89.497216	42.83345	1997	良好	2010	100	76.8	16.5	7.6	3390	25
A128	2堡乡	布隆买里村	89.494333	42.83185	2004	良好	2010	110	73.5	16.6	7.8	2100	25
A129	2堡乡	布隆买里村	89.488766	42.824433	2002	良好	2010	100	55.6	16	7.8	1620	25
A130	2堡乡	布隆买里村	89.491033	42.82825	2004	良好	2010	100	81.8	16.3	7.8	1710	25
A131	2堡乡	布隆买里村	89.48515	42.825683	2004	良好	2010	60	88.3	15.6	7.7	2040	25
A132	2堡乡	布隆买里村	89.487933	42.829633	2004	良好	2010	70	68.9	15.7	7.6	2560	25
A133	2堡乡	布隆买里村	89.48275	42.822033	1998	良好	2010	100	63.2	15.8	7.4	2860	25
A134	2堡乡	布隆买里村	89.4811	42.817383	2004	良好	2010	100	90.7	15.9	7.8	1540	25
A135	2堡乡	布隆买里村	89.478116	42.820033	2004	良好	2010	90	74.5	16.2	7.7	1740	25
A136	2堡乡	布隆买里村	89.476516	42.811883	2004	良好	2010	70	79.8	16.3	7.4	4130	25
A137	2堡乡	布隆买里村	89.473266	42.820766	1996	良好	2010	75	44.6	16.8	7.8	1500	30
A138	2堡乡	布隆买里村	89.47965	42.8141	2003	良好	2010	100	80.6	16.1	7.6	3220	25
A139	2堡乡	布隆买里村	89.50155	42.837266	2004	良好	2010	75	82.3	16.4	7.8	3120	25
A140	2堡乡	布隆买里村	89.505233	42.83765	2001	良好	2010	110	79.2	16.2	7.7	1930	25
A141	2堡乡	布隆买里村	89.5344	42.877216	1997	良好	2010	110	99.6	13.8	7.5	4620	30
A142	2堡乡	布隆买里村	89.531716	42.868216	2003	良好	2010	110	134.5	13.6	7.3	2760	30
A143	2堡乡	布隆买里村	89.485966	42.816466	2000	良好	2010	90	63.2	16.1	7.5	1700	25
A144	2堡乡	布隆买里村	89.487466	42.821783	1993	良好	2010	80	51	16.4	7.6	1840	22
A145	2堡乡	布隆买里村	89.484933	42.813916	2000	良好	2010	90	86.3	15.9	7.8	1200	25
A146	2堡乡	布隆买里村	89.482266	42.81005	1995	良好	2010	90	44.3	16.3	7.9	1920	22
A147	2堡乡	布隆买里村	89.480783	42.8062	2000	良好	2010	110	77.1	16.7	7.9	2800	22
A148	2堡乡	布隆买里村	89.47765	42.809	1996	良好	2010	100	70.3	15.7	7.9	2300	22
A149	2堡乡	布隆买里村	89.478766	42.80335	1985	废弃	2000	110					22
A150	2堡乡	布隆买里村	89.573666	42.877166	2002	良好	2010	90	115	20	7.9	1000	30
A151	2堡乡	布隆买里村	89.576033	42.867683	2003	停止	2004	80					22
A152	2堡乡	布隆买里村	89.579966	42.865616	1995	良好	2010	90	91.1	20	7.9	1080	25
A153	2堡乡	布隆买里村	89.584333	42.864283	1994	良好	2010	120	83.8	19.8	7.9	1160	25
A154	2堡乡	布隆买里村	89.584416	42.86045	1997	良好	2010	82	105.3	18.2	7.8	1740	25
A155	2堡乡	布隆买里村	89.58965	42.862416	1997	良好	2010	90	98	18.4	8	1340	25
A156	2堡乡	布隆买里村	89.599616	42.855016	1997	良好	2010	120	58.3	18.4	8	1000	25
A157	2堡乡	布隆买里村	89.584983	42.849283	2004	良好	2010	100	70.1	20.2	7.8	1440	22
A158	2堡乡	布隆买里村	89.585033	42.84925	1990	废弃	2003	100					22
A159	2堡乡	布隆买里村	89.575333	42.8443	1992	良好	2010	105	74.1	20.1	7.6	1480	22
A160	2堡乡	布隆买里村	89.570316	42.848083	2004	良好	2010	110	105.6	18.8	7.6	1470	25
A161	2堡乡	布隆买里村	89.574333	42.84865	1997	良好	2010	110	64.4	19.2	7.6	1890	25
A162	2堡乡	布隆买里村	89.555916	42.820366	2004	良好	2010	120	86.3	19.4	7.2	5860	25
A163	2堡乡	布隆买里村	89.5544	42.816716	1994	停止	2004	100					22
A164	2堡乡	布隆买里村	89.549083	42.81825	1994	停止	2004	150					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A165	2堡乡	布隆买里村	89.544516	42.819916	1994	良好	2010	110	62.4	17.2	7.2	5390	15
A166	2堡乡	布隆买里村	89.5431	42.815883	1995	良好	2010	110	67.2	17.1	7.2	6360	22
A167	2堡乡	布隆买里村	89.54615	42.8115	1994	良好	2010	110	101.3	17.6	7.3	6720	22
A168	2堡乡	布隆买里村	89.5418	42.808016	1994	良好	2010	100	76.2	18	7.6	2570	22
A169	2堡乡	布隆买里村	89.546016	42.8072	1996	良好	2010	115	53.9	18.2	7.6	3030	22
A170	2堡乡	古城村	89.485716	42.800233	1995	良好	2010	110	66.2	15.7	7.6	2430	25
A171	2堡乡	古城村	89.48165	42.799883	1997	良好	2010	110	70.4	15.9	7.8	2240	25
A172	2堡乡	古城村	89.48335	42.804233	1999	良好	2010	120	65.2	16.1	7.8	1870	25
A173	2堡乡	古城村	89.486666	42.8087	1991	良好	2010	110	63.1	15.8	7.9	1640	22
A174	2堡乡	古城村	89.48335	42.804233	1996	良好	2010	110	65.2	16.9	7.8	1970	22
A175	2堡乡	古城村	89.492433	42.80765	1998	良好	2010	100	70.2	17.1	7.7	1600	22
A176	2堡乡	古城村	89.495133	42.801583	2004	良好	2010	80	69.7	17.3	7.6	1480	22
A177	2堡乡	古城村	89.4996	42.804483	2002	良好	2010	100	47.3	17.1	7.6	1730	22
A178	2堡乡	古城村	89.497316	42.804966	1992	良好	2010	85	40	16.2	7.7	1520	22
A179	2堡乡	古城村	89.498133	42.812816	1995	良好	2010	85	85	16	7.4	1510	25
A180	2堡乡	古城村	89.499766	42.813183	1999	良好	2010	90	93.5	16	7.5	1830	25
A181	2堡乡	古城村	89.49675	42.813666	1997	良好	2010	90	45.7	15.8	7.6	1670	22
A182	2堡乡	古城村	89.492133	42.814833	1998	良好	2010	100	74	15.4	7.5	2630	22
A183	2堡乡	古城村	89.492466	42.81575	1996	良好	2010	95	47.3	15.8	7.6	1940	22
A184	2堡乡	古城村	89.488883	42.814333	2001	良好	2010	80	93.7	15.8	7.6	1650	30
A185	2堡乡	古城村	89.492916	42.81255	2001	良好	2010	110	117	15.6	7.7	2170	25
A186	2堡乡	古城村	89.500383	42.817583	2001	良好	2010	92	79.8	15.7	7.7	2060	25
A187	2堡乡	古城村	89.4998	42.820866	2003	良好	2010	100	50	15.8	7.6	2510	22
A188	2堡乡	古城村	89.49555	42.821166	1998	良好	2010	80	78.5	15.6	7.6	2310	25
A189	2堡乡	古城村	89.49215	42.8236	2004	良好	2010	130	66	15.9	7.7	2010	28
A190	2堡乡	古城村	89.4907	42.819483	2003	良好	2010	110	56.7	15.8	7.8	1400	22
A191	2堡乡	古城村	89.49765	42.8253	1994	良好	2010	110	46	15.6	7.6	2360	25
A192	2堡乡	古城村	89.50035	42.82555	1989	良好	2010	110	46.3	15.6	7.5	2910	22
A193	2堡乡	古城村	89.494183	42.8294		良好	2010	80	61.3	15.7	7.7	2460	22
A194	2堡乡	古城村	89.496283	42.82975	1992	良好	2010	80					25
A195	2堡乡	古城村	89.499066	42.82855	1996	良好	2010	80	30	16	7.6	2160	22
A196	2堡乡	古城村	89.5037	42.8238	1998	良好	2010	100	42.3	15.8	7.6	2010	25
A197	2堡乡	古城村	89.50505	42.8273	1997	良好	2010	70	54.3	16.8	7.6	1860	22
A198	2堡乡	古城村	89.50705	42.829683	1995	良好	2010	110	34	16.4	7.7	1490	22
A199	2堡乡	古城村	89.510683	42.829433	1995	良好	2010	110	23	16.6	7.8	2390	30
A200	2堡乡	古城村	89.50945	42.832733	2001	良好	2010	100	43.8	15.8	7.6	2350	25
A201	2堡乡	古城村	89.51055	42.83645		废弃	2000	66					22
A202	2堡乡	古城村	89.517166	42.837383	1996	良好	2010	62	50.2	15.4	7.6	4400	22
A203	2堡乡	古城村	89.543266	42.864216	1988	良好	2010	80	62	14.9	7.4	2750	22
A204	2堡乡	古城村	89.518133	42.847	1994	良好	2010	80	75.3	15.9	7.5	2120	22
A205	2堡乡	古城村	89.522883	42.845333	1996	良好	2010	80	85.5	15.6	7.6	2310	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A206	2堡乡	古城村	89.527183	42.844716	1994	良好	2010	100	71.3	15.6	7.5	2320	25
A207	2堡乡	古城村	89.526283	42.842033	1996	良好	2010	80	61.3	15	7.7	2390	22
A208	2堡乡	古城村	89.52185	42.837666	1996	良好	2010	80	37.7	15.1	7.5	3690	25
A209	2堡乡	古城村	89.521883	42.84115	1996	良好	2010	1000	36	15.6	7.7	2230	25
A210	2堡乡	古城村	89.533616	42.846416	1999	良好	2010	110	76.3	16.1	7.6	2180	22
A211	2堡乡	古城村	89.538616	42.841616	1996	良好	2010	100	58.3	15.8	7.7	2160	22
A212	2堡乡	古城村	89.542033	42.839016	1996	良好	2010	87	52.7	16.2	7.8	1710	22
A213	2堡乡	古城村	89.542083	42.844283	1996	良好	2010	80	81.7	16.1	7.8	2030	25
A214	2堡乡	古城村	89.541016	42.84655	1996	良好	2010	105	78.7	16.4	7.8	1870	25
A215	2堡乡	古城村	89.541966	42.854183	1994	良好	2010	90	72.7	16.3	7.7	1930	22
A216	2堡乡	古城村	89.547116	42.864383	1994	良好	2010	75	60.8	15	7.4	4510	22
A217	2堡乡	古城村	89.546283	42.852033	1995	良好	2010	105					22
A218	2堡乡	古城村	89.548133	42.849116	1995	良好	2010	80	74.9	15.2	7.9	2600	22
A219	2堡乡	古城村	89.551416	42.85145	1997	良好	2010	95	79	15	7.7	3260	22
A220	2堡乡	古城村	89.54955	42.846033	1994	良好	2010	96	76.5	15.8	7.5	2750	22
A221	2堡乡	古城村	89.545766	42.844233	2004	良好	2010	70					30
A222	2堡乡	古城村	89.5438	42.848816	2001	良好	2010	95	108.9	15.4	7.6	1830	28
A223	2堡乡	古城村	89.544966	42.85625	2004	良好	2010	105	116.2	14.6	7.6	2750	25
A224	2堡乡	古城村	89.574183	42.852216	2002	良好	2010	80	73.6	19.4	7.8	1560	25
A225	2堡乡	古城村	89.579483	42.8515	2000	良好	2010	98	71.7	19.6	7.4	1370	25
A226	2堡乡	古城村	89.539816	42.869916	1990	废弃	2004	100					22
D1	3堡乡	5月大队	89.515983	42.870233	1989	良好	2010	80					22
D2	3堡乡	阿瓦提村	89.462516	42.921283	1998	良好	2010	100	125	20.4	8.7	477	22
D3	3堡乡	阿瓦提村	89.452583	42.881483	1994	良好	2010	70	99.2	18.4	8.6	923	22
D4	3堡乡	阿瓦提村	89.45055	42.878283	1985	良好	2010	79	101	19.4	8.7	983	30
D5	3堡乡	阿瓦提村	89.444983	42.875933	1990	良好	2010	81	98	19.6	7.8	1030	22
D6	3堡乡	阿瓦提村	89.446133	42.87005	1987	良好	2010	70	98.7	18.6	8.2	3000	30
D7	3堡乡	阿瓦提村	89.448916	42.872166	1989	良好	2010	100	60.8	16.9	8	4660	22
D8	3堡乡	阿瓦提村	89.452766	42.872616	1998	良好	2010	105	75.5	16.9	8	4380	22
D9	3堡乡	阿瓦提村	89.45845	42.8783	1993	良好	2010	95	92.8	20.8	8	1380	15
D10	3堡乡	阿瓦提村	89.45845	42.8783	1993	废弃	1993	90					22
D11	3堡乡	阿瓦提村	89.454083	42.875683	1997	良好	2010	85	89.5	18.4	8.3	2550	22
D12	3堡乡	阿瓦提村	89.44275	42.8713	1992	良好	2010	105					20
D13	3堡乡	阿瓦提村	89.444883	42.867366	1987	良好	2010	110	75.4	17.4	7.9	7320	22
D14	3堡乡	阿瓦提村	89.442116	42.868066	1987	良好	2010	76	90.34	19.6	8.5	2570	22
D15	3堡乡	阿瓦提村	89.453766	42.885616	1991	良好	2010	105					22
D16	3堡乡	园芸场	89.474933	42.901866	1997	良好	2010	100	129	18.2	8.6	3590	22
D17	3堡乡	园芸场	89.474466	42.904316	1995	良好	2010	120	104.1	18.2	8.4	5890	30
D18	3堡乡	园芸场	89.471533	42.9058	1985	良好	2010	110	69.12	19.8	8.5	2640	30
D19	3堡乡	园芸场	89.47265	42.9092	2003	良好	2010	110	103.4	19.8	8.4	1340	22
D20	3堡乡	园芸场	89.47265	42.9092	1986	废弃	1998	100					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D21	3堡乡	园艺场	89.48615	42.900933	1994	良好	2010	79	116.3	19.4	8.7	1040	22
D22	3堡乡	园艺场	89.469366	42.896583	1997	良好	2010	100	98.3	17.5	8.7	1000	22
D23	3堡乡	园艺场	89.477	42.894433	1990	良好	2010	110	87.5	19.6	7.9	5140	22
D24	3堡乡	园艺场	89.477933	42.892933	1995	良好	2010	100	72	18.6	8.2	2310	22
D25	3堡乡	园艺场	89.4821	42.894833	1980	良好	2010	120	85.5	17.9	8	2320	22
D26	3堡乡	园艺场	89.486133	42.895283	1986	良好	2010	150	78.4	18.1	7.8	2760	22
D27	3堡乡	园艺场	89.483	42.898616	1999	良好	2010	150	95.6	17.6	7.8	579	22
D28	3堡乡	园艺场	89.471866	42.8923	1997	良好	2010	150	114.7	21	8.7	1530	55
D29	3堡乡	园艺场	89.4677	42.893033	1984	良好	2010	150	88.3	18.5	8.7	887	22
D30	3堡乡	园艺场	89.463633	42.894166	1995	良好	2010	120	95	17.5	8.8	1000	22
D31	3堡乡	阿瓦提村	89.479233	42.898683	1981	良好	2010	130	77.4	18.2	8.4	4444	22
D32	3堡乡	阿瓦提村	89.465216	42.912416	1986	良好	2010	110	75	18.2	8.1	767	22
D33	3堡乡	阿瓦提村	89.44045	42.862516	1985	良好	2010	110	60	17.8	8	6680	22
D34	3堡乡	阿瓦提村	89.44435	42.86485	1991	良好	2010	100	71.3	17.6	8	1720	22
D35	3堡乡	阿瓦提村	89.452233	42.867633	1994	良好	2010	100	74.3	18.2	8.2	2640	25
D36	3堡乡	阿瓦提村	89.452233	42.867633	1988	废弃	1994	100					22
D37	3堡乡	阿瓦提村	89.4888	42.9411	1998	良好	2010	150					22
D38	3堡乡	阿瓦提村	89.484633	42.877716	2003	良好	2010	80					22
D39	3堡乡	阿瓦提村	89.478983	42.880316	1998	良好	2010	80	99.2	19.2	8.5	1650	22
D40	3堡乡	阿瓦提村	89.482933	42.88305	1985	良好	2010	70	94.5	18.6	8.5	1630	22
D41	3堡乡	阿瓦提村	89.48715	42.881733	1993	良好	2010	150	115.45	19.2	8.6	1520	22
D42	3堡乡	阿瓦提村	89.48745	42.8813	1993	良好	2010	120	109.78	18.3	8.3	1920	22
D43	3堡乡	阿瓦提村	89.484333	42.886133	2004	良好	2010	75	109.4	19.4	8.6	2560	22
D44	3堡乡	阿瓦提村	89.484333	42.886133	1985	废弃	2004	121					22
D45	3堡乡	阿瓦提村	89.4482	42.864133	1988	良好	2010	73	70.1	18.8	7.9	1020	22
D46	3堡乡	阿瓦提村	89.447766	42.860266	1985	良好	2010	46	62	19	7.8	909	22
D47	3堡乡	阿瓦提村	89.4453	42.8588	1985	良好	2010	100	45	18.6	7.9	1340	22
D48	3堡乡	阿瓦提村	89.4453	42.8588	1988	废弃	1995	85					22
D49	3堡乡	阿瓦提村	89.439283	42.85715	1995	良好	2010	120	75.1	18.4	7.1	7340	22
D50	3堡乡	阿瓦提村	89.445066	42.85505	1990	良好	2010	100	98.5	18.4	8.2	704	22
D51	3堡乡	阿瓦提村	89.447166	42.855166	1980	良好	2010	83	86.8	18.2	8.7	1090	25
D52	3堡乡	阿瓦提村	89.448416	42.855283	2001	良好	2010	80	81.5	19.5	7.9	1290	22
D53	3堡乡	阿瓦提村	89.448416	42.855283	1954	废弃	2001	80					22
D54	3堡乡	阿瓦提村	89.450783	42.86095	1992	良好	2010	80	59.1	18.7	7.8	1680	22
D55	3堡乡	阿瓦提村	89.453783	42.861833	1989	良好	2010	76	65.6	18.6	7.8	1310	30
D56	3堡乡	阿瓦提村	89.448116	42.8642	1992	良好	2010	80	86.3	18.4	8.3	941	30
D57	3堡乡	阿瓦提村	89.450816	42.865333	1991	良好	2010	85	60.14	19.3	8	1560	30
D58	3堡乡	阿瓦提村	89.456533	42.865916	1990	良好	2010	80	60.43	17.8	7.5	2540	22
D59	3堡乡	阿瓦提村	89.460333	42.86665	1997	良好	2010	105	73.3	18.2	7.6	1940	30
D60	3堡乡	阿瓦提村	89.452716	42.869316	1998	良好	2010	80	81.24	19.3	7.3	2890	30
D61	3堡乡	阿瓦提村	89.466716	42.868133	2004	良好	2010	150	73.74	17.9	7.9	1150	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D62	3堡乡	阿瓦提村	89.466716	42.868133	1986	废弃	2004	85					22
D63	3堡乡	阿瓦提村	89.4648	42.86775		废弃	2000	85					22
D64	3堡乡	阿瓦提村	89.472383	42.873083	1997	良好	2010	116	98.96	17.9	8.2	1900	25
D65	3堡乡	阿瓦提村	89.474416	42.870116	1994	良好	2010	110	60	18.2	7.8	1090	25
D66	3堡乡	阿瓦提村	89.469666	42.8773	1998	良好	2010	105	67.2	19.8	7.9	1130	22
D67	3堡乡	阿瓦提村	89.46055	42.87025	1998	良好	2010	110	92	19.4	8	1420	22
D68	3堡乡	阿瓦提村	89.460933	42.873283	1998	良好	2010	100	83.1	20.2	7.8	1410	30
D69	3堡乡	阿瓦提村	89.465483	42.873783	1998	良好	2010	110					22
D70	3堡乡	阿瓦提村	89.474133	42.876016	1998	良好	2010	110	84.9	17.5	7.8	1530	22
D71	3堡乡	阿瓦提村	89.474283	42.878933	1998	良好	2010	90	26.7	21.4	7.9	1270	25
D72	3堡乡	阿瓦提村	89.4736	42.881083	1996	良好	2010	130	64.8	19.4	7.8	1330	22
D73	3堡乡	阿瓦提村	89.469933	42.8798	1998	良好	2010	60	94.4	21.8	8.1	1170	25
D74	3堡乡	阿瓦提村	89.4665	42.880516	1998	良好	2010	100	105.8	21	7.7	2810	25
D75	3堡乡	阿瓦提村	89.4654	42.877983	1995	良好	2010	70	95.6	19.2	8	1600	25
D76	3堡乡	阿瓦提村	89.468366	42.8772	1994	良好	2010	85	95.6	18.6	8.1	1040	22
D77	3堡乡	阿瓦提村	89.462216	42.87905	1998	良好	2010	130	87.1	20	8.3	772	22
D78	3堡乡	阿瓦提村	89.463033	42.882683	1986	良好	2010	120	103.3	20.4	8.2	768	22
D79	3堡乡	阿瓦提村	89.4674	42.88365	1988	良好	2010	130	78.7	19.2	7.9	2850	25
D80	3堡乡	阿瓦提村	89.4648	42.888683	1990	良好	2010	75	85	19.4	8	1010	22
D81	3堡乡	阿瓦提村	89.46475	42.8891	1998	良好	2010	106	96.8	19.4	7.9	1220	22
D82	3堡乡	阿瓦提村	89.485566	42.8874	1994	良好	2010	65					22
D83	3堡乡	阿瓦提村	89.474083	42.885816	1992	良好	2010	110	125.99	21.4	8.2	991	22
D84	3堡乡	阿瓦提村	89.47145	42.872016		废弃	2000	80					22
D85	3堡乡	阿瓦提村	89.48185	42.871766	2000	良好	2010	120	78.4	16.9	8.2	1240	22
D86	3堡乡	阿瓦提村	89.48185	42.870933	1978	良好	2010	124	32	18.1	7.7	2980	22
D87	3堡乡	阿瓦提村	89.492416	42.877516	1995	良好	2010	100	103.7	16.2	7.7	2270	22
D88	3堡乡	阿瓦提村	89.496016	42.877216	1996	良好	2010	150	121.1	14.6	7.6	2470	30
D89	3堡乡	曼古布拉克村	89.463366	42.838283	1994	良好	2010	1000					22
D90	3堡乡	曼古布拉克村	89.463933	42.832633	2004	良好	2010	100	76.97	15.2	7.4	4700	25
D91	3堡乡	曼古布拉克村	89.46615	42.830616	1994	良好	2010	120	46.32	15.6	7.6	2930	22
D92	3堡乡	曼古布拉克村	89.4609	42.828533	1998	良好	2010	100	45.06	16.2	7.4	4800	22
D93	3堡乡	曼古布拉克村	89.465333	42.82665	1980	废弃	1998	102					22
D94	3堡乡	曼古布拉克村	89.463133	42.822433	1998	良好	2010	110	72.04	16.4	7.3	6700	22
D95	3堡乡	曼古布拉克村	89.4662	42.823	1994	良好	2010	80	82.6	15.1	7.6	1780	22
D96	3堡乡	曼古布拉克村	89.467783	42.822616	1996	良好	2010	110	60.77	16	7.6	2780	22
D97	3堡乡	曼古布拉克村	89.470483	42.822033	1979	废弃	1995	80					22
D98	3堡乡	曼古布拉克村	89.4696	42.82065	1990	废弃	1999	130					22
D99	3堡乡	曼古布拉克村	89.4696	42.82065	1999	良好	2010	120	78.46	16.4	8.2	603	22
D100	3堡乡	阿瓦提村	89.444583	42.88865	1998	良好	2010	110	103.76	20.8	8	1480	22
D101	3堡乡	阿瓦提村	89.446066	42.891916	2003	良好	2010	150					22
D102	3堡乡	阿瓦提村	89.451583	42.891266	1997	良好	2010	82	96.51	17.9	8	1010	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D103	3堡乡	曼古布拉克村	89.47425	42.836383	1972	良好	2010	105					11
D104	3堡乡	曼古布拉克村	89.4779	42.835316	1997	良好	2010	56					22
D105	3堡乡	曼古布拉克村	89.472266	42.833283	1998	良好	2010	140					22
D106	3堡乡	曼古布拉克村	89.472566	42.83315	1974	废弃	1999	140					22
D107	3堡乡	曼古布拉克村	89.46915	42.83495	2002	良好	2010	130					22
D108	3堡乡	曼古布拉克村	89.468783	42.834833	1990	废弃	2002	150					22
D109	3堡乡	曼古布拉克村	89.4738	42.831416	1970	废弃	1995	130					22
D110	3堡乡	曼古布拉克村	89.4738	42.831416	2003	良好	2010	140	70.3	16.8	7.7	1630	22
D111	3堡乡	曼古布拉克村	89.4738	42.831416	1995	废弃	2003	140					22
D112	3堡乡	曼古布拉克村	89.471283	42.81915	2004	良好	2010	140					22
D113	3堡乡	曼古布拉克村	89.471283	42.81915	1972	废弃	2004	250					22
D114	3堡乡	曼古布拉克村	89.473066	42.828683	1989	良好	2010	120					22
D115	3堡乡	曼古布拉克村	89.4709	42.818533	1996	良好	2010	80	47.8	17.8	8.1	2130	22
D116	3堡乡	曼古布拉克村	89.468866	42.816716	1997	良好	2010	120	64.4	16.3	7.8	4310	22
D117	3堡乡	曼古布拉克村	89.471016	42.815383	1993	良好	2010	100	60.18	16.2	7.7	6130	22
D118	3堡乡	曼古布拉克村	89.470883	42.8109	2003	良好	2010	100	81.02	16.5	8.1	2620	22
D119	3堡乡	曼古布拉克村	89.465133	42.810233	1998	良好	2010	120	82.24	16.2	8.4	4010	22
D120	3堡乡	曼古布拉克村	89.466066	42.80375	1974	良好	2010	250	94.8	16.8	7.6	8420	22
D121	3堡乡	曼古布拉克村	89.460583	42.811083	2000	良好	2010	100	72.1	16.3	8.2	1400	22
D122	3堡乡	曼古布拉克村	89.467283	42.813783	2001	良好	2010	80	56.7	14.3	7.9	4150	15
D123	3堡乡	曼古布拉克村	89.464883	42.817083	1998	良好	2010	70	80.17	16.8	8.3	3150	15
D124	3堡乡	曼古布拉克村	89.469166	42.837883	1991	良好	2010	120	25.001	14.2	7.9	1840	22
D125	3堡乡	曼古布拉克村	89.466816	42.838616	2003	良好	2010	100	75.24	15.1	7.9	1290	22
D126	3堡乡	曼古布拉克村	89.46625	42.836916	2002	良好	2010	60	69.7	16.7	7.5	2710	22
D127	3堡乡	曼古布拉克村	89.465283	42.841566	1999	良好	2010	80	43.12	16.2	7.7	2910	22
D128	3堡乡	曼古布拉克村	89.4655	42.84095	1993	良好	2010	120	76.2	16.8	7.7	1270	22
D129	3堡乡	曼古布拉克村	89.460483	42.84455	1996	良好	2010	150	74.94	18.2	7.6	2090	22
D130	3堡乡	曼古布拉克村	89.45655	42.8415	1994	良好	2010	150	98.03	17.9	7.9	1650	22
D131	3堡乡	曼古布拉克村	89.456766	42.843283	1994	良好	2010	100	55.1	17.5	7.8	1360	22
D132	3堡乡	曼古布拉克村	89.45445	42.8436	1989	良好	2010	120	67.25	18.8	7.8	1470	22
D133	3堡乡	曼古布拉克村	89.452183	42.842716	1989	良好	2010	70	66.44	18.6	7.9	1590	22
D134	3堡乡	曼古布拉克村	89.450083	42.844616	1988	良好	2010	70	82.24	18.7	7.7	1240	22
D135	3堡乡	曼古布拉克村	89.449766	42.847566	1992	良好	2010	70	78.6	18	7.9	1420	22
D136	3堡乡	曼古布拉克村	89.446416	42.847466	1992	良好	2010	69	60.74	18.8	7.9	1120	22
D137	3堡乡	曼古布拉克村	89.442916	42.848033	1988	良好	2010	150	53.01	20.2	8.2	486	22
D138	3堡乡	曼古布拉克村	89.439566	42.849916	1986	良好	2010	60	65.07	18.8	7.6	2440	22
D139	3堡乡	曼古布拉克村	89.439766	42.843566	2004	良好	2010	150					22
D140	3堡乡	曼古布拉克村	89.443383	42.8463	1983	良好	2010	110	64.82	16.8	7.2	5130	22
D141	3堡乡	曼古布拉克村	89.460533	42.849516	1991	良好	2010	85	124.4	16.1	7.7	2180	22
D142	3堡乡	曼古布拉克村	89.456166	42.82615	1991	良好	2010	70	122.34	16.6	7.7	2280	22
D143	3堡乡	曼古布拉克村	89.4611	42.824316	1991	良好	2010	70	43.34	16.4	7.8	1730	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D144	3堡乡	曼古布拉克村	89.4548	42.821533	1985	良好	2010	80	83.5	16	7.4	9210	22
D145	3堡乡	曼古布拉克村	89.446466	42.8253	2004	良好	2010	60	89.88	16.2	7.6	4790	22
D146	3堡乡	曼古布拉克村	89.446466	42.8253	1993	废弃	2004	195					22
D147	3堡乡	曼古布拉克村	89.4427	42.806933	2003	良好	2010	110	87.45	17	7.5		22
D148	3堡乡	曼古布拉克村	89.440833	42.807766	1990	良好	2010	120	95.6	17.1	7.8	2200	22
D149	3堡乡	曼古布拉克村	89.4383	42.811733	1993	良好	2010	140	84.04	17.2	7.9	1780	22
D150	3堡乡	曼古布拉克村	89.4376	42.80435	1991	良好	2010	120					22
D151	3堡乡	曼古布拉克村	89.429616	42.803016	1993	良好	2010	90	79.4	16.6	7.5	1550	22
D152	3堡乡	曼古布拉克村	89.428216	42.805	1995	良好	2010	180	103.7	18.6	8	1160	22
D153	3堡乡	曼古布拉克村	89.434433	42.801483	1999	良好	2010	200	93.2	18.4	8.1	1070	22
D154	3堡乡	曼古布拉克村	89.434466	42.797483	1996	良好	2010	100	91	18.1	8	1660	22
D155	3堡乡	曼古布拉克村	89.438916	42.796083	1996	良好	2010	180	93.67	16.8	7.8	1450	22
D156	3堡乡	曼古布拉克村	89.443183	42.802683	1999	良好	2010	187	89.5	18.3	7.7	5130	22
D157	3堡乡	曼古布拉克村	89.4469	42.811133	2000	良好	2010	180	92.06	18.4	7.3	6090	22
D158	3堡乡	曼古布拉克村	89.487633	42.834216	1996	良好	2010	100	93	16.3	7.6	3300	22
D159	3堡乡	曼古布拉克村	89.449466	42.835683	1992	废弃	2000	90					22
D160	3堡乡	曼古布拉克村	89.434433	42.829216	1990	良好	2010	120	72	17.8	7.3	8410	22
D161	3堡乡	曼古布拉克村	89.4421	42.832033	1990	良好	2010	100	86.7	16.6	7.8	3550	22
D162	3堡乡	曼古布拉克村	89.448283	42.8404	1993	良好	2010	100					22
D163	3堡乡	曼古布拉克村	89.452766	42.838916	1993	良好	2010	90	87.5	17.8	7.4	4500	22
D164	3堡乡	曼古布拉克村	89.458233	42.835933	1996	良好	2010	100					22
D165	3堡乡	曼古布拉克村	89.4564	42.839016	1990	良好	2010	100	64.7	18.4	7.8	1460	22
D166	3堡乡	英吐尔村	89.515383	42.864	1989	良好	2010	80	96.4	14.9	7.2	3850	22
D167	3堡乡	英吐尔村	89.518183	42.8637	1989	良好	2010	100	137	17	7.2	3850	22
D168	3堡乡	英吐尔村	89.523783	42.863866	2002	良好	2010	100	148.8	15	7.6	5090	22
D169	3堡乡	英吐尔村	89.5215	42.868516	2004	良好	2010	100	91.7	15.7	7.6	4320	22
D170	3堡乡	英吐尔村	89.516666	42.852316	1994	良好	2010	100	104	14.8	7.6	2330	22
D171	3堡乡	英吐尔村	89.513016	42.84585	1992	良好	2010	120	78.6	15	7.4	2990	22
D172	3堡乡	英吐尔村	89.5083	42.843333	1993	良好	2010	120	97.2	15.2	7.4	3930	22
D173	3堡乡	英吐尔村	89.5044	42.839416	1991	良好	2010	90	60	15	7.4	2930	22
D174	3堡乡	英吐尔村	89.509033	42.846033	1993	良好	2010	135	80	15	7.3	4680	22
D175	3堡乡	英吐尔村	89.512466	42.849366	1996	良好	2010	130	94.3	14.8	7.3	3650	22
D176	3堡乡	英吐尔村	89.513266	42.858183	1995	良好	2010	135	110.5	15	7.2	3960	22
D177	3堡乡	英吐尔村	89.509383	42.84205	1998	良好	2010	100					22
D178	3堡乡	英吐尔村	89.507366	42.856833	1994	良好	2010	120	87.8	14.8	7.3	3420	22
D179	3堡乡	英吐尔村	89.5072	42.855266	1992	良好	2010	130	65.2	14.4	7.5	2770	22
D180	3堡乡	英吐尔村	89.504433	42.8507	1995	良好	2010	100	62.8	14.8	7.5	2650	22
D181	3堡乡	英吐尔村	89.505316	42.847666	1995	良好	2010	100	64	14.6	7.4	3570	22
D182	3堡乡	英吐尔村	89.502066	42.846266	1998	良好	2010	100	66.8	15	7.4	2940	22
D183	3堡乡	英吐尔村	89.497366	42.83725	1999	良好	2010	110	60.3	15.6	7.6	2140	22
D184	3堡乡	英吐尔村	89.495333	42.842816	1995	良好	2010	106	42	15.2	7.6	2530	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D185	3堡乡	英吐尔村	89.49195	42.840433	1997	良好	2010	100	68.1	15	7.5	2180	22
D186	3堡乡	英吐尔村	89.487316	42.840816	1999	良好	2010	130	22.37	15.8	7.3	4460	22
D187	3堡乡	英吐尔村	89.485616	42.836333	1997	良好	2010	130	54	15.4	7.7	1800	22
D188	3堡乡	英吐尔村	89.481283	42.834216	1999	良好	2010	135	28.78	15.8	7.5	1940	22
D189	3堡乡	英吐尔村	89.478683	42.831	1998	良好	2010	350	69.07	15.6	7.7	1980	25
D190	3堡乡	英吐尔村	89.477233	42.828183	1996	良好	2010	150	56	15.2	7.6	1860	22
D191	3堡乡	英吐尔村	89.476033	42.825033	1995	良好	2010	80	67	16.2	7.7	1510	22
D192	3堡乡	英吐尔村	89.480916	42.824716	1996	良好	2010	150	96.7	16.2	7.5	2630	22
D193	3堡乡	英吐尔村	89.488066	42.833766	1992	良好	2010	90	56	16	7.6	1720	22
D194	3堡乡	园艺村	89.47205	42.91385	2002	良好	2010	110	107.66	18.4	8.2	1050	22
D195	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.5007	42.853266	1998	良好	2010	100	96	14.4	7.4	2660	25
D196	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.496083	42.849966	1995	良好	2010	100	53.7	14.8	7.3	3000	22
D197	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.499233	42.848683	1997	良好	2010	100	93	15.2	7.4	263	22
D198	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.494516	42.84635	1995	良好	2010	70	36	15.1	7.4	2500	22
D199	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.490483	42.8479	1996	良好	2010	150	52.7	15.5	7.7	1830	22
D200	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.486266	42.84415	1994	良好	2010	100	70.76	15.5	7.7	1680	22
D201	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.48325	42.84155	1998	良好	2010	70	96	15.6	7.7	2140	22
D202	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.4962	42.839766	1990	良好	2010	110	95.07	15.6	7.5	1440	25
D203	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.476116	42.838983	1992	良好	2010	118	67.87	15.6	7.8	1560	22
D204	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.4768	42.841716	1993	良好	2010	77	58.97	15.6	7.7	1810	22
D205	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.481616	42.848266	1995	良好	2010	100	67.04	15.2	7.7	2730	22
D206	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.490333	42.853633	1992	良好	2010	110	73.12	15	7.7	2140	22
D207	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.35785	42.851366	1997	良好	2010	105	87.18	16.1	7.5	2820	22
D208	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.492433	42.855316	2000	良好	2010	102	99.17	15	7.6	1960	25
D209	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.496566	42.853583	1994	良好	2010	106	87.13	14.6	7.5	2940	22
D210	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.494083	42.857166	1994	良好	2010	100	87	14.6	7.5	2790	22
D211	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.489333	42.859383	1997	良好	2010	100	90.03	20.4	7.6	2240	22
D212	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.493866	42.862416	1992	良好	2010	100	86.5	14.3	7.5	2720	22
D213	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.495716	42.860666	1989	良好	2010	100	96.67	14.6	7.5	2520	22
D214	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.499833	42.859466	1998	良好	2010	100	101.07	14.4	7.4	2490	22
D215	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.50055	42.865116	1996	良好	2010	85	93.07	14.8	7.5	2600	25
D216	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.502133	42.868	1982	良好	2010	85	77	16.2	7.5	2680	22
D217	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.49715	42.8679	1985	良好	2010	150	56	14.1	7.4	2930	22
D218	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.491616	42.865766	2000	良好	2010	80	61.3	14.9	7.6	2140	22
D219	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.506016	42.861016	2001	良好	2010	150	37.8	15	7	4910	18.5
D220	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.51295	42.86765	1993	良好	2010	150	75	15.4	7.3	3910	22
D221	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.51295	42.86765	1985	良好	2010	150	75	15.4	7.3	3930	22
D222	3堡乡	台藏村	89.451366	42.851616	1995	良好	2010	60	81.4	19.6	8.1	976	25
D223	3堡乡	台藏村	89.453616	42.85065	1995	良好	2010	85	87.1	19.6	8	1150	22
D224	3堡乡	台藏村	89.45435	42.850433	1995	良好	2010	85	68.7	19.4	8	1640	22
D225	3堡乡	台藏村	89.457883	42.854216	1995	良好	2010	85	62.8	19.2	8	1300	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D226	3堡乡	台藏村	89.45585	42.852133	1994	良好	2010	150	74.1	20.1	7.8	1710	22
D227	3堡乡	台藏村	89.449333	42.850616	1995	良好	2010	80	49	19.1	7.8	1500	18.5
D228	3堡乡	台藏村	89.458633	42.848966	1995	良好	2010	70	61.8	18.6	7.9	1470	22
D229	3堡乡	台藏村	89.465683	42.847183	1994	良好	2010	150	89.69	18.4	7.8	1380	25
D230	3堡乡	尤咯克买里村	89.468366	42.855166	1995	良好	2010	120	41	19	7.9	1130	18.5
D231	3堡乡	台藏村	89.4685	42.858933	1985	良好	2010	39.4	51.23	16.8	7.8	1940	22
D232	3堡乡	台藏村	89.46135	42.8582	1994	良好	2010	60	70.12	17.2	8	1280	22
D233	3堡乡	台藏村	89.45425	42.858416	1994	良好	2010	80	73.14	17.8	8.1	1050	22
D234	3堡乡	台藏村	89.457966	42.86125	1994	良好	2010	75	89.8	17.4	8	1590	25
D235	3堡乡	台藏村	89.459766	42.863233	1995	良好	2010	70	80.18	16.8	8	1270	22
D236	3堡乡	台藏村	89.465766	42.859216	1991	良好	2010	70	97.23	16.8	7.8	1450	25
D237	3堡乡	尤咯克买里村	89.498283	42.875283	2001	良好	2010	75	98.4	14.2	7.6	1120	25
D238	3堡乡	尤咯克买里村	89.4761	42.861716	1994	良好	2010	120	51.9	14.6	7.9	1750	22
D239	3堡乡	尤咯克买里村	89.477616	42.8594	2002	良好	2010	120	38.4	14.4	7.8	1970	15
D240	3堡乡	尤咯克买里村	89.482283	42.857466	1994	良好	2010	100	48.6	14.2	7.9	1680	22
D241	3堡乡	尤咯克买里村	89.485966	42.85775	1993	良好	2010	120	65.16	14.8	7.6	1980	22
D242	3堡乡	尤咯克买里村	89.487083	42.8605	1997	良好	2010	150	38.9	15.2	7.7	2150	22
D243	3堡乡	尤咯克买里村	89.482533	42.851283	1992	良好	2010	100	82.1	16.4	7.7	1360	25
D244	3堡乡	尤咯克买里村	89.47845	42.851066	2004	良好	2010	135	58.76	16.2	7.5	1220	22
D245	3堡乡	尤咯克买里村	89.478166	42.85105	1993	良好	2010	130	58.04	16.2	7.7	1610	22
D246	3堡乡	尤咯克买里村	89.4801	42.855033	2004	良好	2010	115	55.45	16	7.9	1360	22
D247	3堡乡	尤咯克买里村	89.474883	42.852233	1993	良好	2010	104					22
D248	3堡乡	尤咯克买里村	89.469683	42.850016	1995	良好	2010	110	65.9	16.8	7.8	2660	22
D249	3堡乡	尤咯克买里村	89.46995	42.846133	1996	良好	2010	135	65.4	16.2	7.7	1780	22
D250	3堡乡	尤咯克买里村	89.471533	42.84395	1994	良好	2010	100	57.04	17.2	7.9	1200	22
D251	3堡乡	尤咯克买里村	89.469983	42.846133	1994	良好	2010	130	60.47	18.3	7.6	1680	22
D252	3堡乡	尤咯克买里村	89.48185	42.8656	1994	良好	2010	108	75.9	18.1	7.6	2410	25
D253	3堡乡	尤咯克买里村	89.485183	42.86805	1998	良好	2010	110	103.7	17.4	7.8	1760	25
D254	3堡乡	尤咯克买里村	89.484033	42.862716	2002	良好	2010	115	107.5	18.6	7.7	1780	25
D255	3堡乡	尤咯克买里村	89.493533	42.873433	1998	良好	2010	120	98.03	15.8	7.3	2280	25
D256	3堡乡	尤咯克买里村	89.489	42.872433	1997	良好	2010	120	72.14	15.4	7.4	2460	22
D257	3堡乡	尤咯克买里村	89.494016	42.879733	2004	良好	2010	120	84.71	15	7.2	1830	22
D258	3堡乡	尤咯克买里村	89.498133	42.872416	1999	良好	2010	140	84.3	15.7	7	2510	22
D259	3堡乡	尤咯克买里村	89.501866	42.885216	1996	良好	2010	40	69.3	14.8	7.4	2110	22
D260	3堡乡	尤咯克买里村	89.5039	42.888466	1987	良好	2010	120	83.04	14.6	7.5	1450	25
D261	3堡乡	尤咯克买里村	89.505516	42.891816	1994	良好	2010	140	83.61	16	7.5	1740	22
D262	3堡乡	尤咯克买里村	89.500633	42.892933	1993	良好	2010	115	81.3	16.2	7.5	3030	22
D263	3堡乡	尤咯克买里村	89.498316	42.89005	1990	良好	2010	150	89.48	17.2	7.2	2490	22
D264	3堡乡	尤咯克买里村	89.521833	42.86935	1994	良好	2010	115	101.07	17.4	7	5260	25
D265	3堡乡	尤咯克买里村	89.52745	42.867216	1992	良好	2010	130	101.74	17.6	7.4	3230	25
D266	3堡乡	尤咯克买里村	89.5286	42.87165	1985	良好	2010	150	71.3	17.8	6.7	4780	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D267	3堡乡	园艺村	89.468966	42.918016	2001	良好	2010	130	98.9	16.8	8.5	471	22
D268	3堡乡	园艺村	89.464966	42.917316	1994	良好	2010	140	90.3	20.4	8.6	413	22
D269	3堡乡	园艺村	89.4591	42.917883	2003	良好	2010	151	73.3	20.2	8.5	395	22
D270	3堡乡	园艺村	89.454166	42.916716	1999	良好	2010	135	142.47	20	8	665	22
D271	3堡乡	园艺村	89.4353	42.916216	1998	良好	2010	80	86.2	18.2	8.7	413	22
D272	3堡乡	开尧区生活井	89.431883	42.920883	1998	良好	2010	150					22
D273	3堡乡	台藏村	89.479033	42.9173	1991	良好	2010	150	90.2	20	8.3	616	25
D274	3堡乡	台藏村	89.4856	42.916583	1991	良好	2010	100	100.06	20	8.1	818	25
D275	3堡乡	英吐尔村	89.490033	42.913566	1997	良好	2010	130					22
D276	3堡乡	英吐尔村	89.490383	42.91585	2004	良好	2010	120	81.6	20.8	8.2	698	22
D277	3堡乡	尤咯克买里村	89.49525	42.914933	1995	良好	2010	47	73.7	21.2	8.2	855	22
D278	3堡乡	英吐尔村	89.5019	42.913966	1998	良好	2010	200	128.52	19.3	7.8	852	22
D279	3堡乡	英吐尔村	89.500183	42.910933	1998	良好	2010	120					22
D280	3堡乡	英吐尔村	89.504583	42.90895	1998	良好	2010	120	88.7	21.2	8.2	1050	25
D281	3堡乡	英吐尔村	89.495516	42.9114	1995	良好	2010	120	79.8	21.2	8	1500	22
D282	3堡乡	英吐尔村	89.496033	42.911516	2001	良好	2010	120	94.4	21	8	1320	22
D283	3堡乡	台藏村	89.406316	42.911166	1994	良好	2010	120	98.78	21.2	7.6	1120	22
D284	3堡乡	英吐尔村	89.493283	42.9077	1995	良好	2010	140	107.8	19.9	7.7	2110	25
D285	3堡乡	台藏村	89.4972	42.905683	1985	废弃	2001	140					22
D286	3堡乡	园艺村	89.50655	42.9033	1994	良好	2010	200	99.2	20	7.9	1610	25
D287	3堡乡	英吐尔村	89.5023	42.9042	1994	良好	2010	100	91.3	20	7.5	1380	25
D288	3堡乡	英吐尔村	89.502266	42.904766	1994	废弃	2000	200					25
D289	3堡乡	园艺村	89.493183	42.923	1996	良好	2010	100					22
D290	3堡乡	开尧区	89.467966	42.924033	1998	良好	2010	80	95.07	21.2	8.2	466	25
D291	3堡乡	开尧区	89.536066	42.910733	1997	良好	2010	70	16.93	15.8	7.6	4480	30
D292	3堡乡	园艺村	89.47295	42.917816	1992	良好	2010	300	98.02	19.9	8.3	508	22
D293	3堡乡	园艺村	89.476766	42.912116	1997	良好	2010	140	85.5	18.6	8.2	1040	22
D294	3堡乡	园艺村3堡乡中学	89.47985	42.914266	1992	良好	2010	122	81.4	18.8	8.1	857	22
D295	3堡乡	园艺村市教育局井	89.484883	42.9134	1996	良好	2010	120	99.2	18.6	7.9	1680	22
D296	3堡乡	台藏村	89.483166	42.910266	1998	良好	2010	150	97.6	19.2	8	2360	22
D297	3堡乡	英吐尔村	89.479383	42.90835	1998	良好	2010	257	98.3	18.6	7.8	2520	22
D298	3堡乡	台藏村	89.486483	42.9054	1988	良好	2010	200	100.7	19.4	7.8	3360	22
D299	3堡乡	台藏村	89.477716	42.908233	1994	良好	2010	110	92.8	15.8	7.9	2190	25
D300	3堡乡	英吐尔村	89.481616	42.906966	1991	良好	2010	100	114	19.2	7.9	2020	22
D301	3堡乡	英吐尔村	89.499933	42.90135	1991	良好	2010	100	66.6	19.2	7.9	2580	22
D302	3堡乡	英吐尔村	89.498066	42.898	1984	良好	2010	100	109	14.8	8	2730	25
D303	3堡乡	英吐尔村	89.496283	42.8944	1992	良好	2010	100	101.3	13.8	7.9	2590	25
D304	3堡乡	英吐尔村	89.502766	42.8965	1985	良好	2010	100	94.8	16.6	7.9	2480	25
D305	3堡乡	英吐尔村	89.496533	42.893666	1984	良好	2010	115	85.9	14	7.8	2020	25
D306	3堡乡	英吐尔村	89.4936	42.899216	1984	良好	2010	100	87.2	16.2	8	2200	25
D307	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.495383	42.902833	1985	良好	2010	100	61.3	17.2	8	1900	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D308	3堡乡	尤咯克买里村	89.482033	42.891183	1994	良好	2010	100	79.7	20.7	7.8	2110	22
D309	3堡乡	台藏村	89.486516	42.88975	1982	良好	2010	100	75.8	20.6	7.9	1880	43.5
D310	3堡乡	台藏村	89.489766	42.892433	1986	良好	2010	100	79.8	19.6	8	1840	43.5
D311	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.494233	42.891066	1984	良好	2010	100	62.3	20.3	7.9	2700	37
D312	3堡乡	水电所	89.490883	42.88845	1987	良好	2010	100	73.8	19.1	8	2060	37
D313	3堡乡	霍加木阿勒迪村	89.495233	42.887116	1994	良好	2010	100	87.6	18.8	7.9	1550	22
D314	3堡乡	英吐尔村	89.4981	42.886266	1993	良好	2010	100					22
D315	3堡乡	园艺村3堡乡中学	89.5017	42.885216	1987	良好	2010	60	94.7	18	7.9	1690	25
D316	3堡乡	英吐尔村	89.49435	42.883333	1987	良好	2010	150					25
D317	3堡乡	阿瓦提村	89.490933	42.88445	1993	良好	2010	130	90.3	18.8	7.9	2130	25
D318	3堡乡	阿瓦提村	89.489983	42.884633	1989	良好	2010	100	87.5	19	7.9	1950	25
D319	3堡乡	供电所	89.49035	42.86885	1997	良好	2010	150	83.3	16.5	7.5	3320	22
D320	3堡乡	台藏村	89.518216	42.873383	1988	良好	2010	150					22
D321	3堡乡	台藏村	89.520533	42.872916	1992	停止	2004	150					22
D322	3堡乡	台藏村	89.523083	42.879183	1993	良好	2010	90					25
D323	3堡乡	阿斯塔纳古墓	89.528116	42.882333	2002	良好	2010	70		17	8.2	3060	22
D324	3堡乡	台藏村	89.528166	42.875133	1990	良好	2010	130	109.4	15	7.4	3570	25
D325	3堡乡	台藏村	89.51585	42.872233	1983	良好	2010	130	102.1	15	7.7	2540	25
D326	3堡乡	台藏村	89.511633	42.873383	1992	良好	2010	130					25
D327	3堡乡	台藏村	89.512716	42.870966	1987	良好	2010	130					25
D328	3堡乡	台藏村	89.500933	42.872233	1995	良好	2010	150	83.4	13.2	7.9	1800	25
D329	3堡乡	台藏村	89.497483	42.87235	1994	良好	2010	60	70.1	12.7	7.9	1800	22
D330	3堡乡	曼古布拉克学校	89.462583	42.838633	2002	良好	2010	120	77	16.5	8	1180	22
D331	3堡乡	高昌变电所	89.541183	42.90955	2001	良好	2010	120					35
D446		自来水厂万泉水厂	89.176383	42.9897	1998	良好	2010	132					75
D447		自来水厂万泉水厂	89.177066	42.99155	1998	良好	2010	132					75
D448		自来水厂万泉水厂	89.177066	42.99155	1998	良好	2010	150					22
D449		自来水厂万泉水厂	89.177066	42.99155	1998	良好	2010	130					22
D450		自来水厂住宅楼院内	89.170383	42.95585	1985	良好	2010	60					25
D451		自来水厂万泉水厂地	89.18315	42.9531	1990	良好	2010	100					45
E83		园林处丝路巷9#	89.175783	42.947733	1989	良好	2010	40	95	17.1	8	677	22
E84		园林处312国道2#井	89.159933	42.982316	1983	良好	2010	150	85	17.1	8.3	553	22
B458	吐鲁番市	種子公司扎花厂	89.3178	42.870683	1985	良好	2010	150	98.2	18	7.8	3060	22
D494		劳改局看守所	89.167216	42.983816	1985	良好	2010	130	85	17.5			25
D332	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2787	42.883866	1994	良好	2010	140	53.1	18	7.8	919	30
D333	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.278733	42.868633	2004	良好	2010	120	103.7	17.8	7.9	1280	30
D334	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2671	42.890666	1987	良好	2010	120	87.9	17.8	7.9	1220	28
D335	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.26565	42.90135	1982	良好	2010	50	87.9	16.9	7.9	1350	22
D336	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.264216	42.90715	1978	良好	2010	150	25.6	18.6	8.2	468	28
D337	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.267783	42.907866	1996	良好	2010	280	96	20	8.3	296	28
D338	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.273533	42.870666	1975	良好	2010	120	103.1	17.6	7.8	1760	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D339	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.27545	42.866566	1995	良好	2010	150	72.6	17	7.6	4070	22
D340	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.274583	42.861216	1997	良好	2010	50	115.6	17.4	7.7	3450	22
D341	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.267033	42.875866	1974	良好	2010	150	70.9	17.4	7.6	2510	22
D342	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.265366	42.880533	1972	良好	2010	150	97	19.8	7.8	2520	22
D343	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.269283	42.884733	1993	良好	2010	50	65	19.6	8.3	273	22
D344	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.284466	42.88465	1993	良好	2010	50	72.1	17.6	8	1130	22
D345	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.291766	42.8888	2000	良好	2010	280	80	18.6	8	202	22
D346	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2809	42.875516	1994	良好	2010	300	82.1	17.4	7.9	958	15
D347	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.284583	42.874483	1990	良好	2010	300	85	17.2	7.7	1790	22
D348	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.282833	42.868833	1994	良好	2010	60	86.8	17.2	7.8	1490	22
D349	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.281316	42.86535	1994	良好	2010	110	78.6	15.7	7.8	2280	22
D350	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.28175	42.891466	1991	良好	2010	98	76.8	16.4	7.8	1360	22
D351	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.284816	42.894183	1987	良好	2010	100	69.7	17.8	7.9	702	15
D352	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.283616	42.89865	1997	良好	2010	100	77.9	18.6	8.1	561	22
D353	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2895	42.894016	1995	良好	2010	27	76.3	18.2	8.1	538	22
D354	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2867	42.8893	1989	良好	2010	100	90.3	18.2	7.8	1450	22
D355	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2745	42.879033	1996	良好	2010	140	90.5	17.2	7.9	765	22
D356	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2727	42.881716	1974	良好	2010	100	111.4	17	7.8	1180	22
D357	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.282216	42.886016	1997	良好	2010	100		16.2	7.9	884	17
D358	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.282466	42.88595	1989	良好	2010	80	104.5	16.6	7.7	1280	25
D359	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.287766	42.829316	1997	良好	2010	110	109.8	17.8	8	1540	22
D360	恰特喀勒乡	齐古布拉克	89.299516	42.801616	1992	良好	2010	110	60.4	18.2	8.1	1670	22
D361	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.304966	42.812466	1997	良好	2010	110	85.6	17.8	8.2	794	22
D362	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.28575	42.84195	1997	良好	2010	110	80	17.7	8.3	677	22
D363	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.285583	42.837816	1998	良好	2010	105	80				22
D364	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.28765	42.83505	1998	良好	2010	105	86	18.2	7.8	4200	22
D365	恰特喀勒乡	拜什巴拉村	89.2874	42.83215	1997	良好	2010	87	87.8	18	7.8	4100	22
D366	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.299066	42.884	1995	良好	2010	105	100.8	18.3	8.1	1260	30
D367	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.296516	42.882516	1989	良好	2010	80	67	17.6	8	2110	22
D368	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.2973	42.8805	1997	良好	2010	80	91	18	7.9	2000	22
D369	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.29915	42.877833	1974	良好	2010	96	78	17.4	7.8	1430	22
D370	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.296616	42.871416	1985	良好	2010	100	83	17.6	7.8	1900	22
D371	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.293683	42.8758	1977	良好	2010	80	68	17.8	7.9	1640	22
D372	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.29655	42.8665	1984	良好	2010	70	75	17	7.8	1770	27
D373	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.29855	42.853516	1983	良好	2010	80	84	17	7.8	1660	22
D374	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.290816	42.876966	1997	良好	2010	100	187	17.5	8	1720	22
D375	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.29075	42.869483	1998	良好	2010	110	73	17	7.9	1750	22
D376	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.288683	42.862883	1987	良好	2010	100	112	16.8	7.7	3440	22
D377	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.289633	42.858816	1998	良好	2010	70	85	17	7.7	2720	22
D378	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.292416	42.844566	1994	良好	2010	45	112	15.8	7.4	6790	22
D379	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.17515	42.843066	2000	良好	2010	70	100	16.6	7.5	5170	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D380	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.292216	42.854516	1988	良好	2010	110	78	16.8	7.6	3460	22
D381	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.28745	42.856583	1999	良好	2010	120	68	17.1	7.9	1800	22
D382	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.2824	42.85845	1997	良好	2010	75	89	16.4	7.8	2580	22
D383	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.2829	42.854083	1996	良好	2010	130	68	18.8	7.8	2930	22
D384	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.271633	42.855333	2003	良好	2010	130	82	16.2	7.8	4280	22
D385	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.271633	42.855333	1996	废弃	2003	250					22
D386	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.273683	42.854183	1996	良好	2010	150	101	15.2	7.8	3200	22
D387	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	89.285616	42.86195	1993	良好	2010	130	65	17.8	8.1	2180	22
D405	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.388783	42.8518	1998	良好	2010	130	71.3	18.1	7.8	2920	22
D406	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.397483	42.856133	1997	良好	2010	130	68.9	19.2	7.9	2160	25
D407	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.38585	42.853916	1997	良好	2010	110	86.5	18.8	7.7	2280	22
D408	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.385216	42.857516	1997	良好	2010	120	52.3	18.8	7.9	2260	22
D409	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.385416	42.862	1998	良好	2010	130	87.5	18.9	7.6	2280	22
D410	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.38685	42.865516	1980	良好	2010	120					22
D411	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.384533	42.8712	2001	良好	2010	120	102.9	19.6	8.2	402	30
D412	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.391283	42.857433	1999	良好	2010	120	67.9	20	8	1310	22
D413	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.396	42.858283	1974	良好	2010	120	91.3	18.8	7.8	451	22
D414	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.404166	42.863366	1997	良好	2010	80	111.8	19.5	8	449	25
D415	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.404233	42.858183	1970	良好	2010	130	84.3	19.9	8.3	472	22
D416	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.404	42.854383	1970	良好	2010	70	86.4	19.2	8	477	22
D417	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.393816	42.853266	2004	良好	2010	130					22
D418	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.397033	42.849683	2001	良好	2010	100	78.4	19.4	7.9	1730	25
D419	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.39875	42.853	1986	良好	2010	140	88.7	18.4	7.8	3650	25
D420	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.3943	42.8625	1990	良好	2010	70	82.2	19.8	8.1	785	25
D421	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.393883	42.868716	1995	良好	2010	80	85.2	19.6	7.9	1880	25
D422	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.393683	42.8467	2000	良好	2010	135	78.4	18.8	7.9	1860	25
D423	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.393083	42.842983	1996	良好	2010	150	74.9	18	7.9	2130	25
D424	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.394366	42.83965	1996	良好	2010	150	73.7	18.2	7.8	2110	25
D425	恰特喀勒乡	喀拉霍加坎儿孜村	89.3978	42.84535	1996	良好	2010	120	72.4	18.4	7.6	359	25
D426	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.345316	42.75415	1976	良好	2010	120	52.3	19.9	7.9	414	18.5
D427	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.3485	42.75215	1987	良好	2010	100	73.5	19.4	8	1480	25
D428	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.351766	42.752033	1986	良好	2010	80	43.1	17.4	7.6	6830	22
D429	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.355266	42.749483	1991	良好	2010	68	83.3	19.8	7.9	1320	22
D430	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.35185	42.74985	2001	良好	2010	130	53.2	18.2	7.7	3750	22
D431	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.344533	42.750116	1991	良好	2010	70	59.8	17.5	7.6	3860	22
D432	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.3466	42.74285	1996	良好	2010	120	106.3	16.6	8.1	416	13
D433	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.33955	42.749383	1986	良好	2010	100	42.6	22.2	7.7	3860	22
D434	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.339083	42.747333	1976	良好	2010	100	95	18	7.6	4280	25
D435	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.33325	42.746683	1989	良好	2010	120	73.2	18.2	8.1	428	22
D436	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.32885	42.744116	1987	良好	2010	117	30.6	19.5	8.1	428	22
D437	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.325666	42.75875	2000	良好	2010	70	59.6	18.1	7.9	2360	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D438	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.329583	42.7581	1989	良好	2010	120	41.3	18.2	7.8	1640	15
D439	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.328816	42.75525	1991	良好	2010	70	54.6	17.6	7.9	2000	15
D440	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.328116	42.756466	1990	良好	2010	80	57.6	17.6	7.9	1070	22
D441	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.317733	42.753483	2001	良好	2010	120	123.6	17.6	7.8	2920	22
D442	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.31665	42.750233	1996	良好	2010	80	110.6	17.4	7.7	3370	22
D443	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.314116	42.756333	1999	良好	2010	130	103.8	18.4	7.6	2640	22
D444	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.296816	42.772016	1998	良好	2010	150	124.4	17.6	7.8	1410	22
D445	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.3065	42.77135	2000	良好	2010	120	129.6	18.2	7.7	2560	22
E1	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.227266	42.864683	1992	良好	2010	100	94.04	17	7.6	1103	22
E2	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.218266	42.862066	2002	良好	2010	110	92.94	17.2	7.7	1103	22
E3	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.2183	42.853216	1986	良好	2010	80	98.73	16.6	7.8	1105	22
E4	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.2444	42.852233	1982	良好	2010	85	84.05	17	7.9	1105	22
E5	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.244183	42.84975	1998	良好	2010	120	90.72	17.4	7.8	1105	22
E6	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.246616	42.861233	1984	良好	2010	130	72.14	16.3	7.5	1104	22
E7	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.248366	42.858383	1999	良好	2010	125	104.05	17.4	7.8	1105	22
E8	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.253633	42.861833	1993	良好	2010	100	90.72	17.2	7.6	1105	22
E9	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.2518	42.83465	1986	良好	2010	105	140.71	16.2	7.6	1105	22
E10	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.256933	42.849083	1980	良好	2010	115	134.84	18	8	1106	22
E11	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.257316	42.84805	1980	良好	2010	120	66.28	17.2	8.1	1106	22
E12	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.199366	42.86095	1982	良好	2010	150	70.72	17.2	8	1072	22
E13	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.196183	42.861583	1978	良好	2010	80	51.3	17.4	7.7	1073	22
E14	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.192666	42.872583	2003	良好	2010	150	112.93	18.2	7.9	1089	22
E15	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.192233	42.863316	1972	良好	2010	80	66.28	19	7.8	1091	22
E16	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.190116	42.861766	2004	良好	2010	120	50.73	19	7.8	1092	22
E17	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.186833	42.863133	2003	良好	2010	80	86.27	18.4	7.7	1089	22
E18	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.18625	42.859466	1991	良好	2010	90	72.94	18.4	7.8	1094	22
E19	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.211016	42.856883	1975	良好	2010	80	101.12	16.6	7.8	1090	22
E20	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.2046	42.86165	2003	良好	2010	150	81.05	19	8	1091	22
E21	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.219883	42.875983	2003	良好	2010	100	66.28	16.6	8	1093	22
E22	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.219966	42.845033	1979	良好	2010	70	60	16.5	7.9	1092	22
E23	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.2296	42.848133	2004	良好	2010	100	46.28	18	8	1094	22
E24	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.232383	42.846716	2004	良好	2010	216	52.95	18	8.1	1095	22
E25	恰特喀勒乡	奥依曼村	89.2374	42.834483	1996	良好	2010	150	97.38	18.6	8	1094	22
E26	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.4219	42.85895	1990	良好	2010	45	72.94	18.2	8.5	1102	22
E27	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.419933	42.8553	1995	良好	2010	146	66.28	18.8	8.4	1101	22
E28	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.42735	42.85625	2004	良好	2010	130	115.61	18.8	8.4	1103	22
E29	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.435	42.8483	1985	良好	2010	130	119.61	17.8	7.8	1100	22
E30	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.430783	42.8533	1995	良好	2010	150	63.82	18.6	8	1101	22
E31	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.42595	42.827766	2003	良好	2010	120	155.14	19	8	1103	22
E32	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.421116	42.847933	1998	良好	2010	150	117.51	18.6	8.2	1102	22
E33	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.417333	42.847666	1997	良好	2010	65	66.28	18	8.2	1102	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E34	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.4102	42.843083	2004	良好	2010	150	57.39	16.6	8	1099	22
E35	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.41045	42.84055	1995	良好	2010	110	64.06	18.2	8.1	1101	22
E36	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.4105	42.840583	1995	良好	2010	90	66.28	18.2	8.1	1100	22
E37	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.41465	42.838333	1996	良好	2010	90	72.94	18.4	8.1	1102	22
E38	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.420083	42.843716	1994	良好	2010	250	58.98	18.8	8.2	1103	22
E39	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.405866	42.85135	2004	良好	2010	100	77.39	17	8.1	1107	22
E40	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.416083	42.8504	1995	良好	2010	150	85.7	18	8.1	1098	22
E41	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜村	89.420116	42.850833	1990	良好	2010	100					22
E42	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.407416	42.8379	1997	良好	2010	70	62.05	18	7.6	278	22
E43	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.397166	42.837183	1998	良好	2010	70	78.33	17.4	7.7	468	22
E44	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.4004	42.841216	2004	良好	2010	150	39.62	18.4	7.7	407	22
E45	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.403133	42.844483	1996	良好	2010	49	57.39	18.6	7.9	217	22
E46	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.396716	42.866733	2002	良好	2010	60	92.94	20.2	8.1	583	22
E47	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.4107	42.859533	1996	良好	2010	57.5	92.54	20	8.2	408	22
E48	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.40995	42.855633	1995	良好	2010	56	90.72	19.8	8	915	22
E49	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.406766	42.847916	1998	良好	2010	100	74.95	18.2	8	118	22
E50	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.403933	42.81875	1993	良好	2010	54	111.65	19.2	7.7	256	22
E51	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.3986	42.82175	1993	良好	2010	41	88.5	18	7.6	594	22
E52	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.402433	42.823616	1996	良好	2010	60	81.83	18.6	7.8	523	22
E53	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.409033	42.823516	1990	良好	2010	80	88.5	18.9	8	145	22
E54	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.411183	42.827616	1995	良好	2010	96					22
E55	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.402716	42.827066	1995	良好	2010	98	84.05	18.4	7.8	454	22
E56	恰特喀勒乡	卡尔吾加坎尔孜10队	89.3992	42.8249	1993	良好	2010	86	101.82	16.6	7.6	906	22
E57	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.342666	42.769966	1994	自流井	2010	96		19	9	395	
E58	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.344433	42.771016	2004	良好	2010	90	90.72	19.2	8.3	383	22
E59	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.34455	42.773316	1994	良好	2010	98	50.73	17.6	8.5	173	22
E60	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.344883	42.774733	1995	良好	2010	100	70.65	20.6	8.2	267	22
E61	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.3463	42.781083	1994	良好	2010	80	74.42	19	8.3	100	22
E62	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.349433	42.780516	1998	良好	2010	86	79.61	19.6	8.5	382	22
E63	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.348166	42.784033	1997	良好	2010	94	97.53	19.2	8.4	384	22
E64	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.34115	42.814733	1999	良好	2010	100	86.27	19	8.4	495	22
E65	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.339016	42.783866	1998	良好	2010	110	87.85	19.4	8.5	331	22
E66	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.336716	42.780833	1996	良好	2010	98	30.02	17.8	8.1	129	22
E67	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.33655	42.779133	1995	良好	2010	100	64.2	18.8	8	154	22
E68	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.334316	42.782483	2000	良好	2010	100	79.61	19.2	8.3	344	22
E69	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.319183	42.802616	1987	良好	2010	100	187.65	19.2	8.1	117	22
E70	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.325616	42.758633	1994	良好	2010	110	75.17	18.2	8	246	22
E71	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.254883	42.801266	1996	良好	2010	140	97.38	19.4	8.3	512	22
E72	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.3217	42.802566	1983	良好	2010	150	101.82	19	8	186	22
E73	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.2995	42.801666	1997	良好	2010	90	68.5	18.4	8.2	755	22
E74	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.300083	42.803833	1998	良好	2010	88	92.94	18.6	8.3	584	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E75	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	89.304816	42.812516	1990	良好	2010	70	101.82	18	8.2	852	22
E76	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.402633	42.838466	1992	良好	2010	80	68.5	18	8.2	236	22
E77	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.403816	42.8408	1994	良好	2010	80	61.84	18.2	8.1	193	22
E78	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.437033	42.867533	1998	良好	2010	85	86.27	19	8.2	804	22
E79	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.43745	42.8731	1998	良好	2010	73	90.72	19.4	8.1	357	22
E80	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.415233	42.8541	1998	良好	2010	90	61.84	18.4	8	109	22
E81	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.3912	42.864783	1998	良好	2010	95	68.5	19.2	8.1	895	22
E82	恰特喀勒乡	阿吉坎村	89.392883	42.869883	1998	良好	2010	96	84.05	19.6	8.2	301	22
B358	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.250016	42.8434	1986	良好	2010	1000	68.8	15.6	7.8	2310	15
B359	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.250633	42.8401	1978	良好	2010	98	75	16.8	7.7	2380	15
B360	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.255266	42.83515	2001	良好	2010	100	119.1	16.4	7.6	3820	30
B361	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.253483	42.83865	1994	良好	2010	85	93.2	16.4	7.5	3850	15
B362	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.2551	42.82505	2002	良好	2010	85	112.2	15.4	7.5	4240	30
B363	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.257833	42.819316	2004	良好	2010	90	82.5	16	7.6	4210	22
B364	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.260016	42.816366	2000	良好	2010	80	112.6	15.6	7.3	6320	30
B365	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.256383	42.813966	1987	良好	2010	96	62.2	15	7.4	3590	13
B366	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.2531	42.816283	1986	良好	2010	95	118.2	15	7.3	4190	22
B367	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.250766	42.819033	1985	良好	2010	80	60.8	14.8	7.5	1530	15
B368	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.251733	42.8285	1982	良好	2010	70					22
B369	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.250916	42.828733	2000	良好	2010	100	55.8	16.6	7.5	2000	30
B370	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.248633	42.826916	1985	良好	2010	80	59.8	15.6	7.6	1210	22
B371	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.241466	42.831166	1976	良好	2010	100	50.2	16	7.8	1230	22
B372	恰特喀勒乡	吐鲁番卡村	89.250816	42.830333	2002	良好	2010	60	68.5	16.2	7.7	1170	30
B373	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.301066	42.842766	1997	良好	2010	65	101.2	15.8	7.8	2700	22
B374	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.297416	42.844766	1994	良好	2010	100	20	15.6	8.1	422	7.5
B375	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.296966	42.845466	1975	良好	2010	50	80	16.8	7.8	2900	15
B376	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.295983	42.849616	1985	良好	2010	106	42.2	16.8	7.7	2900	15
B377	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.305716	42.840383	1980	良好	2010	100	75.3	16.8	7.7	1860	15
B378	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.308616	42.840083	1990	良好	2010	110	75.4	16.8	7.7	2080	22
B379	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.307483	42.843316	1976	良好	2010	100	82.8	16.8	7.8	966	15
B380	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.306466	42.827666	1988	良好	2010	110	86.5	17	7.4	5240	18.5
B381	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.31055	42.825316	1998	良好	2010	120	95.1	15	7.4	4440	15
B382	恰特喀勒乡	恰特喀勒村	89.322216	42.84005	1999	良好	2010	110	105.2	17	7.5	2660	22
B383	恰特喀勒乡	公相村	89.218566	42.832116	1970	良好	2010	100	81	15.4	7.6	2270	15
B384	恰特喀勒乡	公相村	89.214433	42.825016	1980	良好	2010	100	59.6	15.4	7.4	2440	15
B385	恰特喀勒乡	公相村	89.214266	42.819916	2001	良好	2010	80	72.9	15.4	7.5	1500	22
B386	恰特喀勒乡	公相村	89.215983	42.821833	1996	良好	2010	75	42	15.2	7.3	2920	15
B387	恰特喀勒乡	公相村	89.214983	42.82865	1992	良好	2010	90	56.3	16	7.5	1710	22
B388	恰特喀勒乡	公相村	89.204266	42.805783	1996	良好	2010	120	59.1	15.4	7.4	6990	13
B389	恰特喀勒乡	公相村	89.209066	42.814233	1997	良好	2010	100	60.2	15.2	7.3	2240	15
B390	恰特喀勒乡	公相村	89.2102	42.8231	1998	良好	2010	100	39.7	16.4	7.5	800	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B391	恰特喀勒乡	公相村	89.209533	42.824216	1999	良好	2010	100	46.2	15.8	7.6	2110	22
B392	恰特喀勒乡	公相村	89.207766	42.823166	1998	良好	2010	90	68.5	15	7.3	2290	22
B393	恰特喀勒乡	公相村	89.206083	42.819316	1984	良好	2010	100	80.3	15	7.2	3520	22
B394	恰特喀勒乡	公相村	89.20505	42.811833	1996	良好	2010	100	52.3	15.2	7.9	1970	15
B395	恰特喀勒乡	公相村	89.20735	42.82785	1994	良好	2010	96	63.6	15.8	7.7	1060	22
B396	恰特喀勒乡	公相村	89.2065	42.824883	2000	良好	2010	105	60.4	16.6	7.7	845	22
B397	恰特喀勒乡	公相村	89.20575	42.826066	1998	良好	2010	110	35.2	15	7.4	2600	15
B398	恰特喀勒乡	公相村	89.199716	42.825233	2000	良好	2010	110	30	16.4	7.3	5490	15
B399	恰特喀勒乡	公相村	89.198016	42.818983	1988	良好	2010	56	82.6	16	7.5	5490	22
B400	恰特喀勒乡	公相村	89.20065	42.815666	1988	良好	2010	75	68.5	15.2	7.6	2760	15
B401	恰特喀勒乡	公相村	89.203466	42.8305	2002	良好	2010	80	86.7	15.4	7.8	1360	30
B402	恰特喀勒乡	公相村	89.19955	42.83055	1973	良好	2010	60					15
B403	恰特喀勒乡	公相村	89.194833	42.828883	1997	良好	2010	70	71.4	16.2	7.6	2530	18
B404	恰特喀勒乡	公相村	89.186483	42.828233	2004	良好	2010	40	69.7	16.2	7.6	1750	15
B405	恰特喀勒乡	公相村	89.181666	42.814666	1996	良好	2010	45	70	16.6	7.5	2810	18.5
B406	恰特喀勒乡	公相村	89.185516	42.817	1995	良好	2010	60	45	16.8	7.5	3540	22
B407	恰特喀勒乡	公相村	89.186333	42.820533	1997	良好	2010	48	47.2	16.8	7.5	3880	15
B408	恰特喀勒乡	公相村	89.19085	42.828166	1999	良好	2010	76	42	16.6	7.6	2560	22
B409	恰特喀勒乡	公相村	89.192916	42.818133	1997	良好	2010	60	72.5	16.8	7.6	2210	15
B410	恰特喀勒乡	公相村	89.191566	42.80715	1996	良好	2010	60	60	17	7.7	2200	22
B411	恰特喀勒乡	公相村	89.185033	42.7998	1980	废弃	2000	50					22
B412	恰特喀勒乡	公相村	89.184783	42.811816	1998	良好	2010	38	70	16.8	7.8	1710	22
B413	恰特喀勒乡	公相村	89.190733	42.811183	1997	良好	2010	60					22
B414	恰特喀勒乡	公相村	89.2111	42.827516	1987	良好	2010	60	95.5	16.4	7.4	2830	22
B415	恰特喀勒乡	公相村	89.209483	42.797716	1989	良好	2010	50	60	16	7.6	651	7.5
B416	恰特喀勒乡	公相村	89.208366	42.80225	1989	良好	2010	80					7.5
B417	恰特喀勒乡	公相村	89.210516	42.806133	1989	良好	2010	85	89.2	16.4	7.9	655	22
B418	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.358866	42.77605	2001	良好	2010	80	64.4	18	7.8	2770	18.5
B419	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.359666	42.777516	1978	良好	2010	80	43.3	18.4	7.9	1480	22
B420	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.368833	42.78765	1990	良好	2010	80	52.2	18.4	8	1310	22
B421	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.368916	42.7978	1990	良好	2010	80	81	19	7.9	1810	22
B422	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.369466	42.792883	1996	良好	2010	84	46.2	18.8	7.9	1410	22
B423	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.387483	42.7861	1996	良好	2010	85	80.2	18.4	8	706	22
B424	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.378233	42.783066	1996	良好	2010	80	112.5	17.4	7.7	5140	22
B425	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.368966	42.780016	2004	良好	2010	85	47.4	18	7.9	1870	22
B426	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.366816	42.779116	1996	良好	2010	60	40.2	17.8	8	1540	22
B427	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.354483	42.7588	2004	良好	2010	80	45.2	17.4	7.9	2160	25
B428	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.358683	42.7649	2004	良好	2010	60	78.6	17	7.8	4270	28
B429	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.35295	42.768766	1994	良好	2010	56	65	20	8	1000	30
B430	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.355116	42.768883	1989	良好	2010	64	52.7	16.4	7.8	3410	22
B431	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.35935	42.7694	1994	良好	2010	130	100	20	7.9	1210	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B432	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.358816	42.7679	1987	良好	2010	48	55.5	17	7.7	4990	22
B433	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.368316	42.773316	2003	良好	2010	80	63.6	17.4	7.7	4020	22
B434	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.3672	42.770366	1978	良好	2010	80	42	16.6	7.6	7360	15
B435	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.36735	42.769333	1987	良好	2010	100	30.7	23	8	565	11
B436	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.21135	42.75925	2004	良好	2010	100	85.6	19	7.7	4380	22
B437	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.360316	42.753116	1995	良好	2010	80	72.3	18	7.7	4360	30
B438	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.36905	42.743566	1997	良好	2010	120	122.3	19	7.9	931	22
B439	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.353483	42.770683	1999	良好	2010	80	42	18.8	7.8	2420	22
B440	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.354983	42.772883	1974	良好	2010	80	28	18	8	635	9
B441	恰特喀勒乡	其盖布拉村	89.3553	42.77525	1999	良好	2010	120	26	19	8	1700	22
B442	吐鲁番市	原種场	89.295083	42.892166	1981	良好	2010	80	116.2	17.6	8.1	835	22
B443	吐鲁番市	原種场	89.3145	42.880216	2002	良好	2010	80	112.2	18.2	8.1	543	22
B444	吐鲁番市	原種场	89.317316	42.874766	1996	良好	2010	80	135	18.6	8.1	530	28
B445	吐鲁番市	原種场	89.335066	42.875333	1973	良好	2010	80	96.5	18.6	8.1	526	22
B446	吐鲁番市	原種场	89.334466	42.8816	1981	良好	2010	80	84.3	18.6	8.1	600	22
B447	吐鲁番市	原種场	89.335566	42.869366	1995	良好	2010	90	106.2	19	7.8	2490	22
B448	吐鲁番市	原種场	89.336066	42.8665	1997	良好	2010	85	102.5	18.8	7.9	968	22
B449	吐鲁番市	原種场	89.3395	42.8666	1973	良好	2010	80	100.5	18	8	915	22
B450	吐鲁番市	原種场	89.32025	42.873116	1973	良好	2010	80	90.2	18.6	7.9	1720	22
B451	吐鲁番市	原種场	89.32005	42.8672	1975	良好	2010	65	100	15.4	7.9	1730	22
B452	吐鲁番市	原種场	89.319	42.86395	1990	良好	2010	120	96.7	15.8	7.9	1240	22
B453	吐鲁番市	原種场	89.3224	42.861533	1996	良好	2010	90	95.6	17	7.8	1220	22
B454	吐鲁番市	原種场	89.326416	42.850733	1997	良好	2010	120	90	17.2	7.9	1140	22
B455	吐鲁番市	原種场	89.322	42.849716	2000	良好	2010	150	91.2	17.6	7.9	979	22
B456	吐鲁番市	原種场	89.3279	42.844566	1997	良好	2010	140	83.9	18.2	7.8	1740	22
B457	吐鲁番市	原種场	89.324533	42.842683	1995	良好	2010	120	80.5	18	7.6	2440	22
C362	恰特喀勒乡	公相村1队	89.231	42.814383	1985	良好	2010	120	83	18.2	7.2	3920	13
C363	恰特喀勒乡	公相村3队	89.229533	42.8156	2004	良好	2010	57	71	17.8	7.3	740	30
C364	恰特喀勒乡	公相村3队	89.226816	42.81095	1997	良好	2010	120	83	15.4	7.3	452	22
C365	恰特喀勒乡	公相村3队	89.229166	42.817383	1997	良好	2010	130	65				13
C366	恰特喀勒乡	公相村3队	89.234016	42.825416	1998	良好	2010	85	71	18.2	7.2	1520	25
C367	恰特喀勒乡	公相村3队	89.230666	42.829316	2002	良好	2010	70	65	17	7.3	1070	22
C368	恰特喀勒乡	公相村3队	89.228266	42.822666	2002	良好	2010	90	77	17.4	7.2	1470	25
C369	恰特喀勒乡	公相村2队	89.223983	42.807966	1996	良好	2010	92	55				13
C370	恰特喀勒乡	公相村2队	89.221466	42.8138	1992	良好	2010	80	52	16	7.2	2820	15
C371	恰特喀勒乡	公相村2队	89.216983	42.814633	2003	良好	2010	80	75				22
C372	恰特喀勒乡	公相村2队	89.218083	42.816916	2001	良好	2010	100	82	16	7.2	2850	22
C373	恰特喀勒乡	公相村2队	89.222466	42.823783	1995	良好	2010	120	73	17.2	7.2	2890	22
C374	恰特喀勒乡	公相村2队	89.225133	42.831183	1995	良好	2010	100	83				22
C375	恰特喀勒乡	公相村2队	89.22775	42.831	2004	良好	2010	90	95				30
C376	恰特喀勒乡	公相村1队	89.237916	42.81265	1986	良好	2010	50	53	16	7.1	4170	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C377	恰特喀勒乡	公相村1队	89.2366	42.81005	1995	良好	2010	120	85	16.2	7.2	2970	22
C378	恰特喀勒乡	公相村1队	89.243983	42.8167	1995	良好	2010	120	77	16.2	7.2	4850	22
C379	恰特喀勒乡	公相村1队	89.243333	42.8156	2000	良好	2010	55	87	16.6	7.2	4950	28
C380	恰特喀勒乡	公相村1队	89.24775	42.813733	2000	良好	2010	120	110	16.4	7.2	7580	22
C381	恰特喀勒乡	公相村1队	89.247383	42.815433	1997	良好	2010	100	122	16.6	7.3	2320	30
C382	恰特喀勒乡	公相村1队	89.238466	42.816033	2003	良好	2010	60	97	16.4	7.2	4940	22
C383	恰特喀勒乡	公相村1队	89.2347	42.816883	1982	良好	2010	120	56	17	7.2	2680	13
C384	恰特喀勒乡	公相村1队	89.236466	42.824066	1996	良好	2010	110	78	16.8	7.2	2670	22
C385	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.262433	42.786266	1965	良好	2010	120	63	19	7.3	8860	15
C386	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.251016	42.804083	1995	良好	2010	120	82.7				22
C387	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.250583	42.7968	1994	良好	2010	120	85	18	7.4	3910	22
C388	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.257133	42.80295	1989	良好	2010	120	95.8	18	7.3	5820	22
C389	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.261616	42.801433	1996	良好	2010	104	70.2	19.2	7.4	2740	15
C390	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.256633	42.794533	1995	良好	2010	100	87.2	18.2	7.4	2380	22
C391	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.263733	42.784583	1990	良好	2010	120	78.7	16.4	7.3	6260	22
C392	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.274966	42.7984	1966	良好	2010	120	52.8	17	7.4	4360	15
C393	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.276283	42.799333	1995	良好	2010	120	102.5	18.8	7.2	1637	22
C394	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.26435	42.790666	1973	良好	2010	120	41	18.6	7.4	1950	7.5
C395	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.28035	42.791166	1994	良好	2010	120	87.4	16	7.3	7940	22
C396	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.26845	42.786333	1998	良好	2010	120	84.5	18.8	7.4	2380	22
C397	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.2722	42.751216	1978	良好	2010	60	55	18	7.4	3050	7.5
C398	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.275516	42.7632	1995	良好	2010	120	82.3	17.8	7.4	1940	22
C399	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.2796	42.780483	1998	良好	2010	120	87.5	17.2	7.4	2550	22
C400	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.2799	42.782283	1971	良好	2010	120	70.3	16.2	7.3	9710	13
C401	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.2846	42.778416	1986	良好	2010	60	57.3	16.8	7.4	4130	13
C402	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.270683	42.784983	1985	良好	2010	100		20	7.2	586	22
C403	恰特喀勒乡	其盖布拉克1队	89.262166	42.786866	1981	良好	2010	120	5	20	7.2	577	22
C404	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.270533	42.750216	1980	良好	2010	90	4	20	7.2	598	22
C405	恰特喀勒乡	其盖布拉克2队	89.280233	42.787716	1974	废弃	1995	1000	50				13
C406	恰特喀勒乡	原种场1队	89.303566	42.888016	1996	良好	2010	1000	82.7	16.6	7.2	4000	22
C407	恰特喀勒乡	原种场1队	89.3031	42.890833	1993	良好	2010	1000					22
C408	恰特喀勒乡	原种场1队	89.306533	42.883433	1994	良好	2010	1000	73.8	17.6	7.3	2870	22
C409	恰特喀勒乡	原种场2队	89.307116	42.886716	1995	良好	2010	1000	78.4	18	7.3	2190	22
C410	恰特喀勒乡	原种场2队	89.307116	42.886716		良好	2010	1000	25	18	7.3	2180	5.5
C411	恰特喀勒乡	原种场3队	89.3136	42.886333	1993	良好	2010	1000	75.4	18	7.3	3160	22
C412	恰特喀勒乡	原种场2队	89.314166	42.88205	1970	良好	2010	1000	101.8	17.8	7.3	3100	28
C413	恰特喀勒乡	原种场2队	89.316883	42.876633	1997	停止	2003	1000	75				22
C414	恰特喀勒乡	原种场2队	89.3173	42.874766	1995	良好	2010	1000	125.4				32
C415	恰特喀勒乡	原种场1队	89.30315	42.893766	2002	良好	2010	130	27	18.8	7.2	1310	7.5
C416	恰特喀勒乡	原种场3队	89.319683	42.89215	1990	良好	2010	150	82.7	19	7.2	949	22
C417	恰特喀勒乡	原种场3队	89.3153	42.89325	1996	良好	2010	157	75.1	19.8	7.2	1610	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C418	恰特喀勒乡	原種场3队	89.312166	42.89575	1994	停止	2004	182	73.4				22
C419	恰特喀勒乡	原種场3队	89.3124	42.88885	1996	停止	2004	120	65.9				22
C420	恰特喀勒乡	原種场3队	89.314683	42.90315	1996	良好	2010	150	68.4	19.2	7.2	1140	22
C421	恰特喀勒乡	原種场3队	89.3197	42.9025	1995	良好	2010	70	90.8	19	7.2	542	22
C422	恰特喀勒乡	原種场3队	89.3247	42.902583	1997	良好	2010	135	81.8	18.8	7.2	556	22
C423	恰特喀勒乡	原種场3队	89.328283	42.900583	1997	良好	2010	80	109.5	20.6	7.2	478	22
A376	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.343283	42.86335	1975	停止	2002	120					22
A377	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.344966	42.860416	1975	良好	2010	120	114.6	17.9	7.4	3000	28
A378	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.3462	42.858	1992	良好	2010	155	102.5	17.7	7.5	2190	22
A379	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.34485	42.855283	1997	良好	2010	60	83.5	17.8	7.8	1220	22
A380	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.343166	42.852433	1985	良好	2010	120	78.9	18.6	7.8	1760	22
A381	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.342583	42.85805	1975	良好	2010	140	74.9	17.6	7.7	4030	22
A382	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.347483	42.862466	1979	良好	2010	100	104.5	18.8	7.9	688	22
A383	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.34595	42.869916	1999	良好	2010	100	123.8	19.7	7.8	361	30
A384	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.350266	42.868383	2004	良好	2010	140	95.7	18.6	7.8	573	22
A385	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.344566	42.866716	1980	良好	2010	132					25
A386	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.348516	42.8658	1980	良好	2010	60					22
A387	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.3538	42.861	1980	良好	2010	80	46.2	18.5	7.9	862	15
A388	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.3559	42.8698	1983	废弃	2001	132					22
A389	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.340416	42.856133	1993	良好	2010	132	76.8	17.7	7.8	1760	30
A390	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.359216	42.840266	1998	良好	2010	130					22
A391	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.362283	42.8394	1983	良好	2010	130	87.9	17.3	7.6	4450	22
A392	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.363216	42.834633	2004	良好	2010	120	100.8	18	7.7	3000	22
A393	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.361683	42.83085	1997	良好	2010	130					28
A394	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.366633	42.829816	1994	良好	2010	160	93.8	22.9	8	503	30
A395	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.36245	42.828166	1997	停止	2002	80					30
A396	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.357616	42.843933	1992	良好	2010	100	83.4	18.4	8	1410	22
A397	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.343616	42.841233	1992	良好	2010	110	87.1	18.5	8.2	582	22
A398	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.338516	42.84265	1997	良好	2010	100	87.8	19.7	8.1	1030	28
A399	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.339816	42.839183	1996	良好	2010	100	76.7	17.9			22
A400	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.339933	42.82605	1998	良好	2010	100	71.7	18.4	8	1320	22
A401	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.342866	42.826616	1997	良好	2010	80	95.6	18.7	8	1300	22
A402	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.346483	42.824533	2003	良好	2010	100	102.2	19.1	8.1	968	25
A403	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.346333	42.842683	1996	良好	2010	137	79.8	18.2	8	1390	22
A404	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.330716	42.860116	1998	良好	2010	113	95.6	18.7	8	1950	22
A405	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.336333	42.856316	1998	良好	2010	130	90.6	19	8	1460	22
A406	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.349483	42.8536	1983	良好	2010	40	93.6	17.2	7.8	3370	22
A407	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.361033	42.860966	2004	良好	2010	140	61.6	19	8	1660	22
A408	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.360916	42.860016	1978	废弃	2003	100					22
A409	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.365583	42.8623	2001	良好	2010	55	80.3	18.7	8.1	388	30
A410	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.36315	42.8654	1996	良好	2010	130	80.6	19.4	8.1	362	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A411	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.367816	42.86755	2003	良好	2010	160	78.9	19.8	8.1	429	22
A412	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.363883	42.85795	1986	良好	2010	180	83.6	19.4	7.8	1650	22
A413	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.361483	42.847166	2003	良好	2010	170	94.4	15.8	7.6	3140	30
A414	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.362833	42.848833	2002	良好	2010	208	99.2	17.9	7.7	1630	22
A415	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.372933	42.857033	1999	良好	2010	200	65.8	18.8	7.9	966	22
A416	恰特喀勒乡	喀拉霍加村	89.37305	42.856683	1997	废弃	1999	204					22
A417	恰特喀勒乡	红星煤矿付业队	89.369366	42.85795	1997	良好	2010	200	72.9	19.8	8	474	25
A418	恰特喀勒乡	红星煤矿付业队	89.368	42.856683	1998	良好	2010	200	89.5	19.7	8	763	30
A419	恰特喀勒乡	红星煤矿付业队	89.36595	42.854833	1993	良好	2010	205	83.5	18.7	7.9	1180	25
A420	恰特喀勒乡	红星煤矿付业队	89.368866	42.8545	1989	良好	2010	198	72.1	18.6	7.8	1290	25
A421	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.37465	42.85225	1997	良好	2010	100	57.9	18.8	7.8	1400	22
A422	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.371583	42.846016	2004	良好	2010	150					22
A423	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.375866	42.84855	1978	废弃	2002	150					22
A424	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.37255	42.848983	1998	良好	2010	120	78.3	18.6	8	1570	22
A425	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.370766	42.83965	1996	良好	2010	125	81.8	18.6	7.8	3000	22
A426	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.3791	42.83925	1996	良好	2010	125	76.8	17.9	7.9	2370	22
A427	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.380283	42.833683	1999	良好	2010	120	111.8	18.2	7.7	4360	25
A428	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.371066	42.832566	1997	良好	2010	130	91.6	18.5	7.8	2010	22
A429	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.37495	42.82735	1979	废弃	1998	125					22
A430	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.363733	42.814083	1996	良好	2010	132			7.7	3420	22
A431	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.367633	42.815683	1983	良好	2010	132	59.8	18.5	7.7	2290	22
A432	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.369783	42.8187	1985	良好	2010	130	86.7	19	7.8	1820	22
A433	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.367516	42.818633	1994	良好	2010	120	93.7	19.5	7.8	1490	22
A434	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.365033	42.821083	1985	良好	2010	35	63.8	17.8	7.5	5380	22
A435	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.3699	42.82425	1998	停止	2000	110					22
A436	恰特喀勒乡	喀拉霍加村3队	89.369266	42.8351	1994	良好	2010	100	91.3	19.2	7.7	1560	22
A437	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.379233	42.848733	1999	良好	2010	60	58.3	18.2	7.6	3200	22
A438	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.381733	42.8517	1995	良好	2010	100	77.4	18.4	7.6	3820	28
A439	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.37795	42.8718	1999	良好	2010	120	88.7	17.7	8.1	484	25
A440	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.380016	42.866116	1992	良好	2010	120	63.6	18.2	8	533	22
A441	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.38065	42.860083	1993	良好	2010	200	96.8	18.4	7.8	2770	22
A442	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.378483	42.855983	1998	良好	2010	100	72.7	18.4	7.8	1790	22
A443	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.386366	42.8481	1998	良好	2010	140	84.2	17.4	7.5	6000	30
A444	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.382416	42.841766	1998	良好	2010	41	98.4	17.5	7.6	5120	25
A445	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.3819	42.836633	2002	良好	2010	80	39.7	18	7.5	6950	18
A446	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.3846	42.839433	1997	良好	2010	100	87.7	17.8	7.5	6870	28
A447	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.389583	42.839033	2003	良好	2010	90	93.6	17.6	7.6	3900	22
A448	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.389	42.8414	1999	良好	2010	100	128.8	18.4	7.5	6460	25
A449	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.385783	42.825216	1992	良好	2010	125	97.6	19	7.7	2680	28
A450	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.386916	42.830883	1986	良好	2010	100	70.5	18.4	7.7	2020	22
A451	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.381783	42.825366	1992	废弃	1994	100					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A452	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.37795	42.816766	1996	良好	2010	82	78.6	18.7	7.8	1980	22
A453	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.37575	42.8197	1996	废弃	1998	130					22
A454	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.372716	42.814666	1993	良好	2010	130	69.3	18.8	7.9	1340	22
A455	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.37395	42.80895	1993	良好	2010	50	65.3	19.1	8.1	574	22
A456	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.3718	42.80565	1993	良好	2010	100	73.8	18.9	8.1	737	22
A457	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.370983	42.870033	2004	良好	2010	102	137.3	19.8	7.9	1090	30
A458	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.286316	42.866766	1990	良好	2010	70					13
A459	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.287216	42.864766	1976	停止	2003	60					22
A460	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.287283	42.863916	1990	停止	2002	60					22
A461	恰特喀勒乡	喀拉霍加村2队	89.287133	42.863816	2002	良好	2010	70					45
A462	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.31005	42.74475	1995	良好	2010	100	93.7	18.4	8	1000	25
A463	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.311266	42.74365	1987	良好	2010	80	63.6	16.8	7.3	7410	15
A464	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.311316	42.740466	2004	良好	2010	80					22
A465	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.30965	42.7355	1999	良好	2010	80	78.8	18	7.3	7830	15
A466	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.306233	42.734666	1999	良好	2010	59	82.3	17.5	7.4	5070	15
A467	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.285616	42.733116	2002	停止	2004	80					15
A468	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.2841	42.73415	1996	良好	2010	80	81.4	17.4	7.2	4800	15
A469	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.309	42.742066	2000	良好	2010	80	76.3	17.8	8	836	15
A470	恰特喀勒乡	其盖布拉克村5队	89.308566	42.741483	1987	良好	2010	80	68.9	17.2	7.3	7630	15
A471	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.307133	42.751233	1997	良好	2010	80	60.3	18.1	7.7	2510	15
A472	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.30595	42.75355	2001	良好	2010	80	64.7	17.8	7.9	1260	15
A473	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.302716	42.747583	1998	良好	2010	80	68.9	18.4	7.9	1560	15
A474	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.302833	42.7493	1993	良好	2010	80	50.3	18.8	7.9	2180	9
A475	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.301583	42.753533	1998	废弃	2002	80	42	18.2	8	920	15
A476	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.299233	42.755816	2004	良好	2010	80	68.1	17.8	8.1	817	15
A477	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.2919	42.757666	1998	良好	2010	80	75.6	17.7	7.8	3260	15
A478	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.289866	42.759233	2002	良好	2010	100	63.8	18.6	7.7	2260	22
A479	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.28985	42.759016	1984	良好	2010	100	40.3	19	7.8	1370	9
A480	恰特喀勒乡	其盖布拉克村6队	89.294816	42.7575	1990	良好	2010	100	66.9	19.6	7.4	6100	15
A481	恰特喀勒乡	公相村	89.215283	42.83685	1997	良好	2010	90					18.5
B1	艾丁湖乡	也木什村	89.055833	42.916166	1990	良好	2010	60	53.7	16.2	7.5	2560	15
B2	艾丁湖乡	也木什村	89.055333	42.920166	1990	良好	2010	70	52.3	16.2	7.4	2440	15
B3	艾丁湖乡	也木什村	89.0555	42.920166	1993	良好	2010	60	85.7	16.2	7.4	3280	15
B4	艾丁湖乡	也木什村	89.050166	42.9215	1986	良好	2010	100	19.04	16.4	7.4	2700	15
B5	艾丁湖乡	也木什村	89.052333	42.913333	2002	良好	2010	120	125.6	16.6	7.6	5400	25
B6	艾丁湖乡	也木什村	89.042833	42.919	1982	良好	2010	100	43.9	16.2	7	4250	15
B7	艾丁湖乡	也木什村	89.035	42.915166	1991	良好	2010	72	91.6	18	7.4	2480	15
B8	艾丁湖乡	也木什村	89.027666	42.905666	1982	良好	2010	60	113.2	18.2	7.8	2180	25
B9	艾丁湖乡	也木什村	89.0185	42.907666	1997	良好	2010	40	120.5	18.2	8.2	1680	25
B10	艾丁湖乡	也木什村	89.023	42.909666	2000	良好	2010	100					22
B11	艾丁湖乡	也木什村	89.039166	42.908833	1982	良好	2010	100	75.5	17	7.6	2890	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B12	艾丁湖乡	也木什村	89.045333	42.911333	1980	良好	2010	80	49.6	16.2	7.3	3590	15
B13	艾丁湖乡	也木什村	89.041166	42.9025	1978	良好	2010	110	93	16.8	7.5	2980	25
B14	艾丁湖乡	也木什村	89.352166	42.907833	1976	良好	2010	36	71.06	16.6	7.7	4970	15
B15	艾丁湖乡	也木什村	89.038166	42.907	1985	良好	2010	105	78.9	16	7.5	3350	15
B16	艾丁湖乡	也木什村	89.037333	42.9025	1991	良好	2010	120	97.24	16.2	7.5	3710	15
B17	艾丁湖乡	也木什村	89.041833	42.898166	1992	良好	2010	102	74.12	16.6	7.5	3600	15
B18	艾丁湖乡	也木什村	89.046333	42.9015	1990	良好	2010	80	45.9	16.2	7.5	2670	15
B19	艾丁湖乡	也木什村	89.050666	42.909666	1986	良好	2010	90	56.4	16.2	7.4	3750	13
B20	艾丁湖乡	也木什村	89.049833	42.919	1979	良好	2010	33	33.66	16.8	7.5	3630	13
B21	艾丁湖乡	也木什村	89.042	42.925333	1974	良好	2010	31	68.8	14.3	7.6	4130	25
B22	艾丁湖乡	也木什村	89.039833	42.922	1982	良好	2010	98	74.6	17.4	7.3	4880	13
B23	艾丁湖乡	也木什村	89.034166	42.924333	1985	良好	2010	100	76.5	17.6	7.8	3640	13
B24	艾丁湖乡	也木什村	89.041833	42.913833	1978	良好	2010	100	97.24	16.8	7.5	3810	15
B25	艾丁湖乡	西热木村	88.976166	42.889833	1991	良好	2010	80	96.6	18	7.2	1250	13
B26	艾丁湖乡	西热木村	88.976	42.89	1987	良好	2010	105	97.24	18	8	1380	15
B27	艾丁湖乡	西热木村	88.994333	42.8805	1997	良好	2010	100	83.6	17.2	8.2	1110	15
B28	艾丁湖乡	西热木村	88.996166	42.885333	1971	良好	2010	50	128	15.8	7.9	1510	15
B29	艾丁湖乡	西热木村	88.988166	42.8955	1991	良好	2010	100	100.5	13	8.2	1190	25
B30	艾丁湖乡	西热木村	88.9935	42.894666	1997	良好	2010	75	120.2	20	8.2	1940	25
B31	艾丁湖乡	西热木村	89.001	42.887833	1997	良好	2010	55	121	18	8.1	2390	25
B32	艾丁湖乡	西热木村	89.008	42.880666	1996	良好	2010	60	129	18.2	8.1	2110	28
B33	艾丁湖乡	西热木村	89.005166	42.877	1987	良好	2010	70	125	16.8	8	1680	15
B34	艾丁湖乡	西热木村	88.981833	42.8925	1991	良好	2010	120	120	16.2	8	1140	15
B35	艾丁湖乡	西热木村	89.019666	42.867	1975	良好	2010	120	45	16.8	8.1	1890	15
B36	艾丁湖乡	西热木村	89.025	42.864666	1990	良好	2010	120	56	17.2	8.2	2400	15
B37	艾丁湖乡	西热木村	89.011666	42.859	1970	良好	2010	100	35	16.4	8	3860	15
B38	艾丁湖乡	西热木村	89.015	42.855666	1984	良好	2010	122	45	17	7.9	2920	13
B39	艾丁湖乡	西热木村	89.008333	42.864166	1978	良好	2010	50	40	16.8	8.1	2790	13
B40	艾丁湖乡	西热木村	89.002333	42.857666	2000	良好	2010	90	160	18	8.1	2170	25
B41	艾丁湖乡	西热木村	88.998	42.87	1980	良好	2010	100	55	17	8.1	1800	15
B42	艾丁湖乡	西热木村	88.991	42.8745	1991	良好	2010	120	85	18.2	8.2	1630	15
B43	艾丁湖乡	西热木村	88.987166	42.872833	1991	良好	2010	110	80	18.8	8.2	1290	15
B44	艾丁湖乡	春克里村	89.0335	42.8735	1997	良好	2010	100	50	16.2	7.9	1750	15
B45	艾丁湖乡	春克里村	89.038833	42.874666	1976	良好	2010	100	45	16.2	7.9	1630	15
B46	艾丁湖乡	春克里村	89.042666	42.878166	1997	良好	2010	100	30	16	8.1	2360	8
B47	艾丁湖乡	春克里村	89.033166	42.870333	2003	良好	2010	100	50	17.2	8	2320	13
B48	艾丁湖乡	春克里村	89.036833	42.8685	2000	良好	2010	100	50	16.2	7.8	2030	15
B49	艾丁湖乡	春克里村	89.0325	42.881333	1999	良好	2010	100	55	16	7.7	1630	15
B50	艾丁湖乡	春克里村	89.043333	42.890833	1992	良好	2010	100	25	16.4	8.2	1030	15
B51	艾丁湖乡	春克里村	89.032166	42.8985	1997	良好	2010	100	65	16.2	8	1060	15
B52	艾丁湖乡	春克里村	89.024	42.873166	2002	良好	2010	100	100	17.2	8.1	1450	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B53	艾丁湖乡	春克里村	89.025833	42.879333	2002	良好	2010	80					15
B54	艾丁湖乡	春克里村	89.025	42.876166	1997	良好	2010	88	70	16.6	7.8	1810	15
B55	艾丁湖乡	春克里村	89.025333	42.899833	1997	良好	2010	100	65	17.6	8.1	1420	15
B56	艾丁湖乡	春克里村	89.019166	42.899666	2001	良好	2010	120	120	18.2	8.2	1490	15
B57	艾丁湖乡	春克里村	89.013	42.898333	1989	良好	2010	120	128	18.2	8.1	1140	15
B58	艾丁湖乡	春克里村	88.997616	42.8968	2001	良好	2010	80	135	18.8	8.3	971	22
B59	艾丁湖乡	春克里村	89.005883	42.890933	1993	良好	2010	50	50	19	8.2	1860	15
B60	艾丁湖乡	春克里村	89.0129	42.890583	1985	良好	2010	50	120	16.6	7.7	1290	22
B61	艾丁湖乡	干店村村	89.041483	42.863883	1998	良好	2010	80	120	16.2	8	3700	30
B62	艾丁湖乡	干店村村	89.033333	42.862016	1993	良好	2010	70	105	16.8	7.9	2760	15
B63	艾丁湖乡	干店村村	89.02995	42.864933	1989	良好	2010	100	120	18.6	8.1	3450	22
B64	艾丁湖乡	干店村村	89.0502	42.880533	1996	良好	2010	102	128	18.6	8.7	4960	22
B65	艾丁湖乡	花园村	89.0777	42.83325	1998	良好	2010	100	120	17.2	7.6	4580	27
B66	艾丁湖乡	花园村	89.080666	42.837116	1995	良好	2010	100	80	16.8	8	1060	22
B67	艾丁湖乡	花园村	89.0651	42.83725	1995	良好	2010	100	80	14	7.7	1720	22
B68	艾丁湖乡	花园村	89.079516	42.842283	1986	良好	2010	100	90	16.2	7.6	1810	15
B69	艾丁湖乡	花园村	89.07775	42.8501	1995	良好	2010	100	80	16.4	7.7	1170	22
B70	艾丁湖乡	花园村	89.0789	42.855983	2002	良好	2010	100	96.8	18.2	8	1050	22
B71	艾丁湖乡	花园村	89.067266	42.8514	1974	良好	2010	100	120	16.4	7.8	1000	13.5
B72	艾丁湖乡	花园村	89.058283	42.847666	1992	良好	2010	100	92	16.2	8	1210	13.5
B73	艾丁湖乡	花园村	89.062983	42.85155	2000	良好	2010	150	80	16.8	7.9	1440	13.5
B74	艾丁湖乡	花园村	89.054	42.85165	1996	良好	2010	120	80	16.8	8	995	15
B75	艾丁湖乡	变电所	89.0722	42.854183	1989	良好	2010	80	120	18	7.9	1420	15
B76	艾丁湖乡	中学	89.062816	42.854083	1984	良好	2010	110					15
B77	艾丁湖乡	花园村	89.046883	42.857116	1998	良好	2010	35	88.2	17	8.2	3330	22
B78	艾丁湖乡	花园村	89.037516	42.853066	1991	良好	2010	80	80	16.2	8	3280	15
B79	艾丁湖乡	花园村	89.066566	42.890033	1976	良好	2010	100	60.4	14.4	7.9	2090	22
B80	艾丁湖乡	庄子村	89.115966	42.830983	1972	良好	2010	100	60	18	8	938	13
B81	艾丁湖乡	庄子村	89.110616	42.830966	1985	良好	2010	120	60.3	16.8	7.8	1290	13
B82	艾丁湖乡	庄子村	89.107833	42.8367	2002	良好	2010	90	110	18	7.9	1070	25
B83	艾丁湖乡	庄子村	89.107833	42.8367	2001	良好	2010	90	110	18	7.9	1890	22
B84	艾丁湖乡	庄子村	89.106066	42.8308	1985	良好	2010	80	78.5	16.2	7.7	1620	13
B85	艾丁湖乡	庄子村	89.10515	42.834666	2003	良好	2010	50	115	16.2	7.8	1320	25
B86	艾丁湖乡	庄子村	89.103766	42.829683	2000	良好	2010	100	100	16.6	7.8	1680	13
B87	艾丁湖乡	庄子村	89.114616	42.816866	1996	良好	2010	90	45.6	18	8.5	545	13
B88	艾丁湖乡	庄子村	89.1103	42.820033	1999	良好	2010	90	85.4	15.8	7.9	130	13
B89	艾丁湖乡	庄子村	89.105166	42.81945	2002	良好	2010	90	120	16.2	7.9	239	13
B90	艾丁湖乡	庄子村	89.125716	42.823383	2001	良好	2010	90	65.7	16.6	8	1070	22
B91	艾丁湖乡	庄子村小学	89.128416	42.822883	2001	良好	2010	90	80	17.8	8	1000	22
B92	艾丁湖乡	庄子村	89.129116	42.819983	1990	良好	2010	90	52.4	16.2	8	1290	22
B93	艾丁湖乡	庄子村	89.120366	42.819716	1991	良好	2010	90	75.3	19	8.3	602	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B94	艾丁湖乡	庄子村	89.118783	42.815483	1994	停止	1996	110					22
B95	艾丁湖乡	庄子村	89.124333	42.815083	1994	良好	2010	120					22
B96	艾丁湖乡	庄子村	89.131183	42.81545	2003	良好	2010	80					22
B97	艾丁湖乡	庄子村	89.131616	42.823583	1992	良好	2010	115	53.5	17.8	8	893	22
B98	艾丁湖乡	庄子村	89.131966	42.827916	2000	良好	2010	120	80	17.6	8	990	22
B99	艾丁湖乡	庄子村	89.138516	42.823516	1992	良好	2010	110	61.2	17.8	7.8	695	22
B100	艾丁湖乡	庄子村	89.139816	42.8197	1998	良好	2010	120	76	17.8	8.1	792	22
B101	艾丁湖乡	庄子村	89.146733	42.816216	1995	良好	2010	50	80.2	18.4	7.8	3060	22
B102	艾丁湖乡	庄子村	89.147816	42.82865	1985	良好	2010	115	68.2	16	7.8	2840	8
B103	艾丁湖乡	庄子村	89.137833	42.831766	1998	良好	2010	80	55.2	18.2	8.2	605	22
B104	艾丁湖乡	庄子村	89.12915	42.83095	1990	良好	2010	100	53.2	17.6	8	786	22
B105	艾丁湖乡	庄子村	89.121316	42.8315	1998	良好	2010	130	59.7	18	8	816	22
B106	艾丁湖乡	庄子村	89.092416	42.839566	1976	良好	2010	120	74.7	16	7.7	1650	13
B107	艾丁湖乡	庄子村	89.08495	42.831483	1992	良好	2010	120	90.7	16.8	8.1	792	13
B108	艾丁湖乡	庄子村	89.08435	42.827066	1998	良好	2010	180	77.4	16.2	8.2	776	15
B109	艾丁湖乡	庄子村	89.087766	42.835683	1982	废弃	2000	120		15.4	7.4	2980	22
B110	艾丁湖乡	庄子村	89.083533	42.841466	1997	良好	2010	120	94.5	17	8.1	793	13
B111	艾丁湖乡	庄子村	89.085133	42.853583	1995	良好	2010	105					22
B112	艾丁湖乡	庄子村	89.098033	42.830716	1977	良好	2010	150	78.2	17	8	1110	13
B113	艾丁湖乡	庄子村	89.097616	42.834383	1981	良好	2010	120	96	16.6	7.8	1340	13
B114	艾丁湖乡	庄子村	89.099966	42.8326	1984	良好	2010	130	82.5	16.4	7.9	1110	15
B115	艾丁湖乡	庄子村	89.1012	42.831666	2004	良好	2010	100					13
B116	艾丁湖乡	庄子村	89.100966	42.820816	1992	良好	2010	120					13
B117	艾丁湖乡	干店村养渔场	89.033483	42.857583	2003	良好	2010	140	59.2	16	7.9	2740	13
B118	艾丁湖乡	干店村养渔场	89.027383	42.8575	2003	良好	2010	150	75.7	15.2	7.9	1920	13
B119	艾丁湖乡	奶牛场	89.064016	42.8864	2001	良好	2010	150	105	15.8	8.2	2030	25
B120	艾丁湖乡	庄子村	89.148866	42.848366	1997	良好	2010	110	79.4	18.2	7.6	1560	15
B121	艾丁湖乡	庄子村	89.148833	42.848716	1997	良好	2010	150	72.6	18.8	7.7	1720	15
B122	艾丁湖乡	庄子村	89.147516	42.8353	2002	良好	2010	150	55.1	15.8	7.6	2610	15
B123	艾丁湖乡	庄子村	89.156	42.838983	2003	良好	2010	120	85	18.2	7.8	1340	18
B124	艾丁湖乡	庄子村	89.152266	42.840216	1995	良好	2010	140	47	18.6	7.9	1250	18
B125	艾丁湖乡	庄子村	89.150333	42.828683	1992	良好	2010	50	66.4	16.8	7.7	2060	22
B126	艾丁湖乡	庄子村	89.153433	42.848233	1997	停止	2004	135					22
B127	艾丁湖乡	庄子村	89.1578	42.87935	1998	良好	2010	130	79.2	18.2	7.8	2170	18.5
B128	艾丁湖乡	庄子村	89.159166	42.841	1996	良好	2010	110	71.3	17.8	7.9	1080	18.5
B129	艾丁湖乡	庄子村	89.164316	42.836633	1987	良好	2010	150	62.8	17.8	8.2	1070	15
B130	艾丁湖乡	庄子村	89.164066	42.836766	2000	良好	2010	110	62.3	18.2	8	648	15
B131	艾丁湖乡	庄子村	89.155916	42.832866	1992	良好	2010	130	79	17.6	8	1060	18.5
B132	艾丁湖乡	庄子村	89.16055	42.827883	1998	良好	2010	30	38.9	18.2	8	1260	15
B133	艾丁湖乡	庄子村	89.176533	42.829166	1995	良好	2010	160	55.1	18.8	8	1760	22
B134	艾丁湖乡	庄子村	89.167166	42.827333	1991	良好	2010	150	68.5	17.8	8.5	634	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B135	艾丁湖乡	庄子村	89.1652	42.819933	1998	良好	2010	140	74.5	16	8.2	824	15
B136	艾丁湖乡	庄子村	89.17005	42.817266	1994	良好	2010	150	79.8	17	8.3	1000	15
B137	艾丁湖乡	庄子村	89.166866	42.81215	1997	停止	2004	100					15
B138	艾丁湖乡	庄子村	89.167383	42.83175	1996	良好	2010	65	36.5	18	8.2	790	15
B废1	艾丁湖乡	也木什村	89.052333	42.911666	1986	废弃	1995	110					22
B废2	艾丁湖乡	也木什村	89.022166	42.907	1977	废弃	1990	120					22
B废3	艾丁湖乡	西热木	89.995	42.893333	1991	废弃	1997	70					22
B废4	艾丁湖乡	西热木	89.008	42.864166	1975	废弃	1989	110					22
B废5	艾丁湖乡	西热木	89.0055	42.864666	1985	废弃	1994	60					22
B废6	艾丁湖乡	西热木	89.999	42.863	1985	废弃	1994	60					22
B废7	艾丁湖乡	春克里	89.033	42.873166	1990	废弃	1997	100					22
B废8	艾丁湖乡	春克里	89.043	42.877833	1984	废弃	1994	60					22
B废9	艾丁湖乡	春克里	89.033833	42.869333	1982	废弃	1993	102					22
B废10	艾丁湖乡	春克里	89.038833	42.868333	1984	废弃	1994	105					22
B废11	艾丁湖乡	春克里	89.0325	42.881166	1976	废弃	1990	50					22
B废12	艾丁湖乡	春克里	89.0325	42.881333	1999	废弃	2001	70					22
B废13	艾丁湖乡	春克里	89.025333	42.879333	1972	废弃	1988	100					22
B废14	艾丁湖乡	春克里	89.019333	42.899666	1989	废弃	1996	50					22
B废15	艾丁湖乡	春克里	88.997483	42.895283	2001	废弃	2002	110					22
B废16	艾丁湖乡	春克里	88.998033	42.897	2001	废弃	2002	110					22
B废17	艾丁湖乡	花园村	89.04955	42.852633	1994	废弃	1999	120					22
B废18	艾丁湖乡	花园村	89.053233	42.854333	2001	废弃	2002	110					22
B废19	艾丁湖乡	花园村	89.053233	42.85435	1972	废弃	1988	70					22
B废20	艾丁湖乡	花园村	89.070666	42.838516	1975	废弃	1989	100					22
B废21	艾丁湖乡	花园村	89.06655	42.8545	1972	废弃	1988	100					22
B废22	艾丁湖乡	花园村	89.032033	42.852783	1991	废弃	1997	100					22
B废23	艾丁湖乡	花园村	89.114983	42.822666	1992	废弃	1998	105					22
B废24	艾丁湖乡	花园村	89.102766	42.830483	1974	废弃	1989	100					22
B废25	艾丁湖乡	庄子村	89.064016	42.8864	1984	废弃	1994	100					22
B废26	艾丁湖乡	庄子村	89.148683	42.844366	1987	废弃	1995	100					22
B废27	艾丁湖乡	庄子村	89.147166	42.834866	1992	废弃	1998	110					22
B废28	艾丁湖乡	庄子村	89.155833	42.8328	1997	废弃	2000	100					22
B废29	艾丁湖乡	庄子村	89.161066	42.8278	1979	废弃	1991	110					22
B139	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.195433	42.924566	1972	良好	2010	125	60	18	8.4	412	13
B140	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.198733	42.9258	1985	良好	2010	150					22
B141	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.200116	42.92105	2001	良好	2010	100	98.4	17	8.4	484	28
B142	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.200833	42.917816	2003	良好	2010	60	83.3	17.6	8.5	444	22
B143	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.194433	42.920966	1980	良好	2010	150					22
B144	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.190166	42.918166	1999	良好	2010	55	86.3	17.8	8.4	413	22
B145	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.18715	42.9159	1971	良好	2010	180	19.3	17	8.1	637	5
B146	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.187666	42.913	2000	良好	2010	136	52.6	18.6	8.1	535	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B147	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.189583	42.913	1970	良好	2010	100					5.5
B148	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.190266	42.91035	1996	良好	2010	130					22
B149	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.185633	42.9076	1993	良好	2010	120	38.7	18	8	633	22
B150	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.186533	42.901916	2001	良好	2010	120	58.3	19.4	8.5	375	22
B151	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.196533	42.88455	1985	良好	2010	150	52.3	18.2	7.9	1750	15
B152	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.200316	42.882533	1986	良好	2010	80	56.3	17.6	7.9	1390	15
B153	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.200533	42.87995	1994	良好	2010	125	82.5	16.6	7.8	1610	15
B154	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.198783	42.879083	1991	良好	2010	114	53.5	17.8	8	1720	15
B155	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.198483	42.8792	1996	良好	2010	150	46.4	17.6	8	1790	13
B156	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.197016	42.87765	1996	良好	2010	100	61.2	17.2	8	2040	15
B157	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.195383	42.878683	2002	良好	2010	100	88.5	16.8	8.1	885	22
B158	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.177066	42.876616	1985	良好	2010	100	43.3	18.2	8	1620	15
B159	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.176533	42.873216	1992	良好	2010	60	36.5	17.2	7.8	1840	7.5
B160	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.1669	42.88275	2000	良好	2010	130	75.6	17.8	8.2	873	22
B161	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.175633	42.8869	2002	良好	2010	100	88.1	18.6	8.1	971	18.5
B162	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.178666	42.892333	1974	良好	2010	130	52	17.8	8.5	305	13
B163	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.1953	42.89025	1976	良好	2010	120	67.8	19.2	8.5	491	15
B164	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.20325	42.889366	1996	良好	2010	132	32	18.4	8.7	394	18
B165	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.202366	42.8862	2004	良好	2010	100	56.2	17.6	8.2	554	22
B166	亚尔乡	亚尔贝稀村	89.192733	42.899816	1986	良好	2010	150	82.6	19.2	8.5	424	22
B167	亚尔乡	老城东门村	89.19065	42.937316	1984	良好	2010	100	121.1	16.6	8.1	1110	28
B168	亚尔乡	老城东门村	89.189366	42.93605	2001	良好	2010	150	113.4	16.8	8.1	1140	22
B169	亚尔乡	老城东门村	89.197433	42.934616	2001	良好	2010	110	102.5	16.8	8.3	831	22
B170	亚尔乡	老城东门村	89.195833	42.936033	2000	良好	2010	120	106.6	16.6	8.1	995	22
B171	亚尔乡	老城东门村	89.193616	42.936266	1985	良好	2010	1000	73.4	16.8	8.2	969	15
B172	亚尔乡	老城东门村	89.19025	42.93185	1992	良好	2010	120	45.9	17.2	7.8	866	13
B173	亚尔乡	老城东门村	89.191933	42.933966	1984	良好	2010	114	59.8	16.8	7.9	1050	15
B174	亚尔乡	老城东门村	89.19245	42.939783	1979	良好	2010	120	65.6	17	7.9	1320	22
B175	亚尔乡	老城东门村	89.186583	42.937366	1998	良好	2010	110	75.6	16.8	8.2	1070	15
B176	亚尔乡	老城东门村	89.1821	42.937566	1992	良好	2010	95	126	17	8	1000	22
B177	亚尔乡	老城东门村	89.182583	42.934083	1994	良好	2010	104	126	18	8.5	470	22
B178	亚尔乡	老城东门村	89.1781	42.938083	1982	良好	2010	1000	72.3	17.2	7.9	1260	22
B179	亚尔乡	老城东门村	89.1791	42.936066	1996	良好	2010	150	89.2	16.8	8.2	838	22
B180	亚尔乡	老城东门村	89.184616	42.935633	1996	良好	2010	150	95.6	16.8	8	1050	22
B181	亚尔乡	老城东门村	89.1857	42.934233	1978	良好	2010	100	82.5	17.2	7.9	1210	22
B182	亚尔乡	老城东门村	89.186783	42.929966	1999	良好	2010	100	126	16.6	8	1000	22
B183	亚尔乡	老城东门村	89.193733	42.944383	2001	良好	2010	100					22
B184	亚尔乡	老城东门村	89.195916	42.947016	1986	良好	2010	100	101	17	8.3	1350	22
B185	亚尔乡	老城东门村	89.189733	42.948333	1990	良好	2010	48	94.4	17.4	7.9	1570	22
B186	亚尔乡	老城东门村	89.15455	43.016733	2001	良好	2010	117	105	18.4	8.7	344	63
B187	亚尔乡	老城东门村	89.158166	43.01955	1999	良好	2010	115	133.9	18.6	8.7	327	63

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B188	亚尔乡	老城东门村	89.1626	43.016233	1996	良好	2010	80	126.2	18.8	8.7	308	63
B189	亚尔乡	老城东门村	89.16575	43.014133	1999	良好	2010	85					63
B190	亚尔乡	老城东门村	89.160516	43.0087	1998	良好	2010	86	130	18.6	8.5	482	70
B191	亚尔乡	老城东门村	89.155816	43.004183	2001	良好	2010	100					63
B192	亚尔乡	老城东门村	89.157583	43.001866	2002	良好	2010	100					63
B193	亚尔乡	老城东门村	89.173233	42.946666	1975	良好	2010	120	145.8	16.4	8	1410	22
B194	亚尔乡	老城东门村	89.165933	42.944666	1975	良好	2010	70					22
B195	亚尔乡	老城东门村	89.17055	42.84415	1980	良好	2010	68	82.4	17	8.2	468	22
B196	亚尔乡	东门村	89.1603	42.946883	1985	良好	2010	120	112.6	15.8	7.8	1590	22
B197	亚尔乡	东门村	89.159433	42.944566	1987	良好	2010	100	117.7	15.4	8.1	869	22
B198	亚尔乡	东门村	89.1626	42.942683	1994	良好	2010	106	102.3	16.6	8	911	22
B199	亚尔乡	东门村	89.1638	42.94035	1995	良好	2010	80	75.6	16.4	7.7	1450	22
B200	亚尔乡	东门村	89.163083	42.948216	1977	良好	2010	53	109.5	16.4	8	901	22
B201	亚尔乡	东门村	89.156733	42.95115	1992	良好	2010	1000	85.6	16.2	8	1050	22
B202	亚尔乡	东门村	89.153066	42.951783	1974	良好	2010	70	87.4	16.8	7.9	926	28
B203	亚尔乡	东门村	89.150733	42.954216	1992	良好	2010	80					22
B204	亚尔乡	东门村	89.128283	42.929816	1996	良好	2010	90	105.3	17.8	8.1	812	22
B205	亚尔乡	东门村	89.137866	42.9287	1994	良好	2010	75	82.6	17.2	8.2	786	13
B206	亚尔乡	新城西门村	89.158166	42.917616	1997	良好	2010	85					30
B207	亚尔乡	新城西门村	89.1467	42.9536	1991	良好	2010	90	115.4	16.4	8.1	874	22
B208	亚尔乡	新城西门村	89.146683	42.953566	1987	良好	2010	90	106.7	16.4	8.1	904	22
B209	亚尔乡	新城西门村	89.143283	42.950816	1987	良好	2010	85	94	16	7.8	1290	15
B210	亚尔乡	新城西门村	89.13775	42.944983	1999	良好	2010	90					15
B211	亚尔乡	新城西门村	89.1332	42.941033	1995	良好	2010	90	102.8	16.8	8.1	996	22
B212	亚尔乡	新城西门村	89.138216	42.932566	1999	良好	2010	100	102.2	16.2	8.1	1050	22
B213	亚尔乡	新城西门村	89.135616	43.010883	2003	良好	2010	100					63
B214	亚尔乡	新城西门村	89.143083	42.94495	1986	良好	2010	80	121.9	16.2	7.7	727	28
B215	亚尔乡	新城西门村	89.153933	42.943183	2003	良好	2010	100	99.1	16.6	8	954	30
B216	亚尔乡	新城西门村	89.153716	42.9432	1997	废弃	2003	100					30
B217	亚尔乡	新城西门村	89.156216	42.942933	1985	良好	2010	85	69.7	16.6	7.7	1700	13
B218	亚尔乡	新城西门村	89.121783	42.949316	1993	良好	2010	95	104.9	17.2	8.1	883	30
B219	亚尔乡	新城西门村	89.131833	42.9323	1994	良好	2010	85	88.7	17.6	8	706	15
B220	亚尔乡	新城西门村	89.135433	42.931633	1999	良好	2010	85	81.3	17.8	7.9	642	15
B221	亚尔乡	色依提迪汗	89.094383	42.919733	1979	良好	2010	80	80.3	16.8	7.6	2140	22
B222	亚尔乡	色依提迪汗	89.1279	42.914783	2000	良好	2010	95	144.1	17.8	8.1	507	25
B223	亚尔乡	色依提迪汗	89.1334	42.922016	1979	良好	2010	95	91.6	18	8	542	11
B224	亚尔乡	色依提迪汗	89.137233	42.925616	1998	良好	2010	85	123.1	17.2	7.9	681	15
B225	亚尔乡	色依提迪汗	89.137683	42.925266	1986	废弃	1998	129					13
B226	亚尔乡	色依提迪汗	89.133033	42.92885	1993	良好	2010	130	68.4	17.6	7.9	639	22
B227	亚尔乡	塔格吐维村	89.123233	42.95515	1993	良好	2010	90	46	16.8	7.9	1020	13
B228	亚尔乡	塔格吐维村	89.113783	42.961466	1995	良好	2010	80	86.7	17	7.7	856	13

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B229	亚尔乡	塔格吐维村	89.1114	42.966383	2001	良好	2010	150	105.3	17.1	7.8	875	15
B230	亚尔乡	塔格吐维村	89.115983	42.96115	1978	良好	2010	150	102.1	16.6	7.8	1000	15
B231	亚尔乡	塔格吐维村	89.119733	42.960633	1977	良好	2010	200	119.5	15.8	7.7	1160	13
B232	亚尔乡	塔格吐维村	89.12175	42.956466	1976	良好	2010	110	98	15	7.7	1040	13
B233	亚尔乡	塔格吐维村	89.12345	42.953666	1976	良好	2010	110	111.8	16	7.8	837	13
B234	亚尔乡	塔格吐维村	89.113316	42.946866	1999	良好	2010	80	72.5	16.6	7.8	757	22
B235	亚尔乡	塔格吐维村	89.1133	42.946866	1994	良好	2010	120	108.6	16.6	7.8	975	13
B236	亚尔乡	塔格吐维村	89.119333	42.942633	1983	良好	2010	120	113.4	16.4	7.6	1410	13
B237	亚尔乡	塔格吐维村	89.114833	42.943366	1993	良好	2010	160	69.2	16.2	7.6	1210	13
B238	亚尔乡	塔格吐维村	89.121316	42.9403	1986	良好	2010	168	107.8	16.6	7.7	1030	13
B239	亚尔乡	塔格吐维村	89.105616	42.948083	1999	良好	2010	168	70.1	16.6	7.7	598	13
B240	亚尔乡	塔格吐维村	89.11845	42.9494	1993	良好	2010	160	72.1	16.4	7.9	886	13
B241	亚尔乡	塔格吐维村	89.115766	42.947666	2002	良好	2010	210	100.2	16.4	8	854	13
B242	亚尔乡	塔格吐维村	89.1185	42.935216	1989	良好	2010	180	95.4	17.6	8.1	730	15
B243	亚尔乡	塔格吐维村	89.121933	42.9367	2001	良好	2010	210	62.8	17.8	7.9	646	15
B244	亚尔乡	塔格吐维村	89.121833	42.933616	1989	良好	2010	218	68.4	16.2	7.8	1180	15
B245	亚尔乡	塔格吐维村	89.11595	42.935666	1984	良好	2010	150	23.5	16.2	7.7	1670	13
B246	亚尔乡	塔格吐维村	89.107416	42.939333	2001	良好	2010	200	50	16.8	7.6	592	22
B247	亚尔乡	塔格吐维村	89.11865	42.938716	1999	良好	2010	200	85.3	16.6	7.7	983	15
B248	亚尔乡	塔格吐维村	89.115633	42.940116	1995	良好	2010	200	89.5	16.4	7.6	1100	15
B249	亚尔乡	塔格吐维村	89.1123	42.953033	2000	良好	2010	180	99.7	16.2	7.7	924	13
B250	亚尔乡	塔格吐维村	89.111883	42.9594	1998	良好	2010	120	66.6	16.6	7.5	768	13
B251	亚尔乡	塔格吐维村	89.106966	42.951166	1999	良好	2010	120	71.7	16.8	7.4	690	22
B252	亚尔乡	塔格吐维村	89.110416	42.9545	1981	良好	2010	120	68.9	16.4	7.5	873	22
B253	亚尔乡	塔格吐维村	89.1097	42.96125	1994	良好	2010	120	115.1	16.4	7.6	587	13
B254	亚尔乡	上湖村	89.091283	42.979116	2000	良好	2010	120	162.2	17	7.6	521	25
B废255	亚尔乡	上湖村	89.086966	42.977083	1990	废弃	2004	150					13
B256	亚尔乡	上湖村	89.088016	42.980533	1986	良好	2010	130	30	16.6	7.3	1320	1.5
B257	亚尔乡	上湖村	89.084233	42.98275	1997	良好	2010	120	114.6	17.2	7.6	389	22
B258	亚尔乡	上湖村	89.092766	42.982733	1998	良好	2010	120	111.5	17.6	7.6	413	30
B259	亚尔乡	上湖村	89.07175	42.968316	1992	良好	2010	110	105	16.4	7.6	394	22
B260	亚尔乡	上湖村	89.098666	42.975316	1993	良好	2010	120	92	17.2	7.5	645	13
B261	亚尔乡	上湖村	89.09565	42.979483	1985	良好	2010	180	105.3	18	7.5	738	13
B262	亚尔乡	上湖村	89.098233	42.9764	1976	良好	2010	180	80	17	7.5	836	13
B263	亚尔乡	上湖村	89.099133	42.989166	1999	良好	2010	120	145.3	19	7.5	327	37
B264	亚尔乡	上湖村	89.109866	42.98405	1981	良好	2010	120	114.2	18.4	7.5	414	37
B265	亚尔乡	上湖村	89.110533	42.981133	1984	良好	2010	120	126	17.6	7.6	409	22
B266	亚尔乡	上湖村	89.109866	42.984033	1996	良好	2010	200	117	16.8	7.5	415	13
B267	亚尔乡	上湖村	89.113966	42.975383	1971	良好	2010	120	56.7	16.2	7.6	792	15
B268	亚尔乡	上湖村	89.105133	42.977	1993	良好	2010	120	116.8	17.6	8	443	22
B269	亚尔乡	上湖村	89.109116	42.978066		良好	2010	85	112.8	17.2	7.9	567	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B270	亚尔乡	铁日克其	89.088666	42.965016	1995	良好	2010	98	98.8	17	8	393	22
B271	亚尔乡	铁日克其	89.084633	42.966433	1989	良好	2010	80	98	16.8	8.1	387	22
B272	亚尔乡	铁日克其	89.08195	42.966216	2000	良好	2010	85	91.3	17.2	8	681	22
B273	亚尔乡	铁日克其	89.093533	42.9608	1976	良好	2010	100	62.3	17.3	7.8	485	7.5
B274	亚尔乡	铁日克其	89.098266	42.958316	1989	良好	2010	100	93.2	16.8	7.9	519	22
B275	亚尔乡	铁日克其	89.083716	42.963383	1992	良好	2010	107	95.6	17	8.2	322	22
B276	亚尔乡	铁日克其	89.095966	42.964666	1998	良好	2010	35	120.7	17.8	7.8	982	15
B277	亚尔乡	铁日克其	89.09105	42.97185	1990	良好	2010	80		17.6	7.8	977	22
B278	亚尔乡	铁日克其	89.0916	42.9743	1986	良好	2010	85	95.7	16.4	7.7	978	15
B279	亚尔乡	铁日克其	89.094966	42.9718	1990	良好	2010	160	111.2	17.6	8	598	22
B280	亚尔乡	铁日克其	89.098566	42.969283	1983	良好	2010	75					15
B281	亚尔乡	铁日克其	89.10325	42.961983	1980	良好	2010	120	54	17.3	7.9	678	15
B282	亚尔乡	铁日克其	89.10375	42.959	2002	良好	2010	120	51	17	7.8	568	15
B283	亚尔乡	铁日克其	89.099466	42.961166	1973	良好	2010	70	33	15.6	8.3	348	7.5
B284	亚尔乡	铁日克其	89.097	42.96725	1984	良好	2010	130	33	16.6	8	691	7.5
B285	亚尔乡	铁日克其	89.10195	42.965166	1985	良好	2010	120	48.3	16.8	8.1	335	5.5
B286	亚尔乡	铁日克其	89.104983	42.95405	1998	良好	2010	110	99.7	15.8	7.9	1170	13
B287	亚尔乡	交河葡萄开尧公司	89.09905	42.951016	1988	废弃	2001	114					15
B288	亚尔乡	交河葡萄开尧公司	89.09705	42.95525	1983	良好	2010	100	96.3	16.6	7.9	535	22
B289	亚尔乡	交河葡萄开尧公司	89.101333	42.954466	2001	良好	2010	80	86.3	15.8	7.8	1170	22
B290	亚尔乡	垂尔果勒	89.080783	42.9589	2003	良好	2010	100	138.5	16.8	8.3	311	22
B291	亚尔乡	垂尔果勒	89.087783	42.958016	1989	良好	2010	100	54.1	17.6	8.2	314	7.5
B292	亚尔乡	垂尔果勒	89.060016	42.966	1971	良好	2010	110	99.7	16.2	8.1	354	15
B293	亚尔乡	垂尔果勒	89.06225	42.9696	1998	良好	2010	57	215	16.7	8.2	382	30
B294	亚尔乡	垂尔果勒	89.053566	42.97605	1999	良好	2010	170	171.8	16.2	8.2	300	30
B295	亚尔乡	垂尔果勒	89.048383	42.983616	1999	良好	2010	80	224.1	16	8	346	25
B296	亚尔乡	垂尔果勒	89.044666	42.976966	1991	良好	2010	120	105	16.4	8	323	22
B297	亚尔乡	垂尔果勒	89.058966	42.963716	1998	良好	2010	160	92.8	16	7.9	326	22
B298	亚尔乡	垂尔果勒	89.064316	42.93365	1988	良好	2010	120	134.1	16.8	7.9	474	22
B299	亚尔乡	垂尔果勒	89.064783	42.971733	1998	良好	2010	60	124.6	16.8	7.9	445	22
B300	亚尔乡	垂尔果勒	89.058616	42.98575	1996	良好	2010	100	149.1	16.2	8	273	25
B301	亚尔乡	垂尔果勒	89.059466	42.98935	2001	良好	2010	104	230.2	16.4	8.1	256	25
B302	亚尔乡	垂尔果勒	89.059966	42.979733	1997	良好	2010	108	148	16.8	8	395	25
B303	亚尔乡	垂尔果勒	89.055666	42.982033	1997	良好	2010	120	153.2	16.4	8	317	25
B304	亚尔乡	垂尔果勒	89.05215	42.987616	1998	良好	2010	90					22
B305	亚尔乡	垂尔果勒	89.07205	42.949583	1996	良好	2010	90	98.3	16.8	8	279	15
B306	亚尔乡	垂尔果勒	89.075033	42.950683	1982	良好	2010	90	86.2	16.8	8	281	13
B307	亚尔乡	垂尔果勒	89.077716	42.95295	2004	良好	2010	200	134.9	16.8	8	288	22
B308	亚尔乡	垂尔果勒	89.03705	42.957116	2004	良好	2010	78	156.8	17	7.8	1280	22
B309	亚尔乡	垂尔果勒	89.027566	42.965916	1978	良好	2010	75	43.3	16.4	7.8	1090	7.5
B310	亚尔乡	垂尔果勒	89.02705	42.9678	1995	良好	2010	100	98	17.2	7.9	931	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B311	亚尔乡	垂尔果勒	89.02645	42.967916	2001	良好	2010	150	140	16	7.9	917	25
B312	亚尔乡	垂尔果勒	89.02635	42.962333	1984	良好	2010	170	95.4	16.2	7.6	1720	15
B313	亚尔乡	垂尔果勒	89.03055	42.95925	1984	良好	2010	150	10.6	16.6	7.6	1750	15
B314	亚尔乡	垂尔果勒	89.034866	42.95875	2002	良好	2010	200	116.5	16.8	7.5	2950	15
B315	亚尔乡	恰章	89.138016	42.958133	1979	良好	2010	150	106.5	16.4	7.3	910	15
B316	亚尔乡	恰章	89.1378	42.955683	1997	良好	2010	200	115.7	16.2	7.5	689	22
B317	亚尔乡	恰章	89.140733	42.954766	1984	良好	2010	60	58.7	16.8	7.5	849	15
B318	亚尔乡	恰章	89.13225	42.95405	1995	良好	2010	157	62.5	16.2	7.6	922	22
B319	亚尔乡	恰章	89.125466	42.9572	2002	良好	2010	100	86.3	15	7.6	1020	22
B320	亚尔乡	恰章	89.13165	42.957366	1990	良好	2010	150	99.3	15.6	7.5	1140	17
B321	亚尔乡	恰章	89.139033	42.95175	1991	良好	2010	150	87.2	16.2	7.5	985	15
B322	亚尔乡	恰章	89.138983	42.939583	1990	良好	2010	150					15
B323	亚尔乡	恰章	89.13385	42.952066	1995	良好	2010	106	88.4	16	7.1	1370	15
B324	亚尔乡	恰章	89.125633	42.932683	2002	良好	2010	60	79	16.8	7.3	1120	15
B325	亚尔乡	恰章	89.1214	42.917383	1998	良好	2010	120	105.6	17.6	7.5	927	28
B326	亚尔乡	恰章	89.117633	42.9178	2000	良好	2010	97	110	17.2	7.7	639	22
B327	亚尔乡	恰章	89.12645	42.935083	1996	良好	2010	202	121	18	7.7	589	30
B328	亚尔乡	垂尔果勒	89.087983	42.9473	2002	良好	2010	150	60.4	16.2	7.9	1550	11
B329	亚尔乡	垂尔果勒	89.091683	42.9486	1994	良好	2010	37	50.5	15.8	8	905	13
B330	亚尔乡	垂尔果勒	89.087266	42.944683	1985	良好	2010	180	14	15.8	7.8	782	5.5
B331	亚尔乡	垂尔果勒	89.087266	42.944683	2001	良好	2010	150	16	15.8	7.7	761	11
B332	亚尔乡	垂尔果勒	89.069916	42.958866	1992	良好	2010	200	161.6	16.2	7.9	400	22
B333	亚尔乡	垂尔果勒	89.07665	42.959383	1991	良好	2010	200	10	16.6	7.9	326	7.5
B334	亚尔乡	垂尔果勒	89.06855	42.969833	2001	良好	2010	120	124.4	16.6	7.9	592	22
B335	亚尔乡	恰章	89.130616	42.951	1987	良好	2010	180	86	15.4	7.7	1000	13
B336	亚尔乡	恰章	89.1041	42.969316	2000	良好	2010	60	98.3	15.6	7.8	360	13
B337	亚尔乡	恰章	89.128566	42.9423	1976	良好	2010	120	92.6	15.5	7.9	1080	13
B338	亚尔乡	恰章	89.127083	42.94035	1970	良好	2010	200	71.3	16	7.8	829	13
B339	亚尔乡	恰章	89.123616	42.943533	2002	良好	2010	200	115.3	16.4	7.7	968	22
B340	亚尔乡	恰章	89.131116	42.9442	1980	良好	2010	200	82.7	16	7.2	1570	22
B341	亚尔乡	恰章	89.127433	42.947233	1992	良好	2010	120	100.9	15.8	7.3	1340	13
B342	亚尔乡	恰章	89.13225	42.948066	1985	良好	2010	50	120	15.8	7.4	935	22
B343	亚尔乡	恰章	89.13535	42.947466	1987	良好	2010	60	123.2	15.6	7.5	1060	13
B344	亚尔乡	恰章	89.135416	42.944633	2002	良好	2010	55	90.6	15.6	7.5	1140	13
B345	亚尔乡	恰章	89.1366	42.941083	1978	良好	2010	50	80.6	15	7.5	1220	13
B346	亚尔乡	恰章	89.1324	42.93725	1998	良好	2010	60	102	15.8	7.6	854	13
B347	亚尔乡	渔厂	89.10425	42.94575	1994	良好	2010	120	47.1	16	7.9	1180	15
B348	亚尔乡	渔厂	89.109183	42.946166	1987	良好	2010	130	71.6	16.2	7.8	1120	28
B349	亚尔乡	红桥菜地	89.099866	42.944583	1996	良好	2010	60	66.4	16.8	7.7	2000	15
B350	亚尔乡	5道林村	89.07675	42.981983	1998	良好	2010	60	85.9	15.8	7.9	481	25
B351	亚尔乡	5道林村	89.07265	42.982083	1989	良好	2010	130	102.2	16.4	7.9	949	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B352	亚尔乡	5道林村	89.070166	42.984433	1992	良好	2010	130	82.5	16.4	7.6	2050	25
B353	亚尔乡	5道林村	89.072633	42.978983	1990	良好	2010	120	68.7	16.6	7.6	1900	5.5
B354	亚尔乡	5道林村	89.081333	42.976333	2002	良好	2010	60	76.2	16.6	7.7	1200	13
B355	亚尔乡	5道林村	89.075583	42.976783	1996	良好	2010	40	83.4	16.8	7.7	1830	25
B356	亚尔乡	吐鲁番养路段	89.174116	42.981716	1979	良好	2010	110	86.3	16.8	7.6	1990	25
B357	亚尔乡	电力局	89.172333	42.992783		良好	2010	50	42.2	18.2	7.2	3470	37
A230	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.168683	42.895333	2004	良好	2010	80	53.5	19.2	8.1	349	22
A231	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.171316	42.8961	1996	良好	2010	150	42.5	18.2	7.9	338	15
A232	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.167783	42.8985	2002	良好	2010	150	41.3	18.6	8.1	342	18.5
A233	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.169333	42.900183	1992	良好	2010	150	54.9	18.6	7.9	579	22
A234	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.1524	42.892233	1998	良好	2010	120	56.3	18.4	7.8	944	22
A235	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.152133	42.887483	1995	良好	2010	60	116.6	16.4	7.5	2360	22
A236	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.156216	42.885	1997	良好	2010	130	96.7	17.2	7.6	1980	22
A237	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.16225	42.896216	1995	良好	2010	100					22
A238	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.157633	42.897016	1999	良好	2010	120	52.7	18.4	8.1	385	22
A239	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.1554	42.893933	2004	良好	2010	120	106.9	19.3	8	526	22
A240	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.147666	42.892	1996	良好	2010	120	79.8	17.6	7.5	2150	22
A241	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.144116	42.893616	1996	良好	2010	150					22
A242	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.141133	42.894966	1997	良好	2010	85	28.9	17.8	7.7	1470	18
A243	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.138383	42.89595	1996	良好	2010	100	51.5	18	7.9	1530	15
A244	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.138433	42.89995	1996	良好	2010	20	85.7	18.6	8	1220	22
A245	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.164683	42.883583	2002	良好	2010	120	54.2	18.4	7.9	1430	25
A246	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.168066	42.88865	1998	停止	2004	22					22
A247	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.171916	42.884266	1997	良好	2010	23	98.4	17.8	7.6	1730	18
A248	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.170583	42.882983	1984	废弃	1994	180					22
A249	亚尔乡	吕宗村(奥伊里曼村)	89.175366	42.8796	2004	良好	2010	120	62.8	18.4	7.7	1410	22
A250	亚尔乡	吕宗村	89.1527	42.90865	1965	良好	2010	95	42.4	16.4	7.8	1190	17
A251	亚尔乡	吕宗村	89.158033	42.913916	1997	良好	2010	95	70.3	19.4	8.1	1530	22
A252	亚尔乡	吕宗村	89.154066	42.914433	1993	良好	2010	130	100	18.8	8.1	355	22
A253	亚尔乡	吕宗村	89.153333	42.916033	1997	良好	2010	130	174	17.8	7.6	359	37
A254	亚尔乡	吕宗村	89.14355	42.918266	1998	良好	2010	150	133.4	18.2	7.6	427	22
A255	亚尔乡	吕宗村	89.140533	42.918666	1998	良好	2010	67	108.5	18.4	7.7	424	22
A256	亚尔乡	吕宗村	89.147	42.914916	1987	良好	2010	130					22
A257	亚尔乡	吕宗村	89.1442	42.9124	1957	自流井	2010	22	8.76	19.1	8.1	375	
A258	亚尔乡	吕宗村	89.137566	42.9103	1998	自流井	2010	100	5.05	18.8	7.8	349	
A259	亚尔乡	吕宗村	89.153966	42.9109	1978	良好	2010	24					22
A260	亚尔乡	吕宗村	89.152866	42.919466	1998	良好	2010	145	30.2	18.2	7.5	488	9.2
A261	亚尔乡	吕宗村	89.153	42.916066	1978	良好	2010	170					22
A262	亚尔乡	英买里村	89.147916	42.943416	1994	良好	2010	110	108.1	16.1	7.7	1190	13
A263	亚尔乡	英买里村	89.1467	42.948116	1972	废弃	2001	150					22
A264	亚尔乡	英买里村	89.136716	42.9358	1998	良好	2010	50	81.8	15.8	7.7	1000	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A265	亚尔乡	英买里村	89.146016	42.9246	1998	良好	2010	150	58.7	15.2	7.9	689	15
A266	亚尔乡	英买里村	89.146716	42.941583	1987	良好	2010	140					12
A267	亚尔乡	英买里村	89.142033	42.93055	1993	良好	2010	150	102.7	15.4	7.5	1170	22
A268	亚尔乡	英买里村	89.14545	42.938316	1978	良好	2010	80	114.2	15	7.4	1560	13
A269	亚尔乡	英买里村	89.146133	42.93655	1985	良好	2010	67	96.4	16	7.5	1590	13
A270	亚尔乡	英买里村	89.147633	42.931383	1988	良好	2010	138	101.4	16.4	7.5	681	15
A271	亚尔乡	英买里村	89.14745	42.92855	1987	良好	2010	100	108.7	15.4	7.5	1540	15
A272	亚尔乡	英买里村	89.144	42.933616	1995	良好	2010	82	171.4	16	7.7	692	22
A273	亚尔乡	英买里村	89.140316	42.937633	1998	良好	2010	150	142.6	16.7	7.7	679	30
A274	亚尔乡	英买里村	89.142983	42.938983	1982	良好	2010	150	92.7	16	7.9	859	22
A275	亚尔乡	英买里村	89.153266	42.94125	1989	良好	2010	120	88.3	16	7.7	943	13
A276	亚尔乡	英买里村	89.156183	42.9405	1997	良好	2010	150	91.1	16.4	7.6	1070	15
A277	亚尔乡	英买里村	89.153	42.93435	1981	良好	2010	130	85.1	16.3	7.7	1380	13
A278	亚尔乡	英买里村	89.154166	42.936233	1995	良好	2010	130	95.2	16.8	7.6	783	15
A279	亚尔乡	英买里村	89.131083	42.9012	1998	良好	2010	150	102.7	16.9	7.8	1370	22
A280	亚尔乡	英买里村	89.134183	42.90195	1974	良好	2010	150	100.9	16.3	7.5	1300	15
A281	亚尔乡	英买里村	89.168666	42.919166	2002	良好	2010	150	113.8	16.9	7.7	924	25
A282	亚尔乡	英买里村	89.167666	42.921816	1975	良好	2010	150	61.1	16.5	7.8	925	13
A283	亚尔乡	英买里村	89.167	42.918533	1999	良好	2010	90	114.3	16	7.8	627	22
A284	亚尔乡	英买里村	89.166583	42.919783	1997	良好	2010	150	114.7	15.8	7.8	711	22
A285	亚尔乡	英买里村	89.162583	42.919366	1986	良好	2010	80	60.4	16.3	7.9	578	22
A286	亚尔乡	英买里村	89.162833	42.92275	1996	良好	2010	50	68.2	16.4	8	490	22
A287	亚尔乡	英买里村	89.164033	42.926	1992	良好	2010	80	80.6	15.9	7.9	610	22
A288	亚尔乡	英买里村	89.1585	42.923133	1989	良好	2010	80	82.2	15.8	7.8	673	22
A289	亚尔乡	英买里村	89.154566	42.9257	1995	良好	2010	75	66	16	7.6	636	22
A290	亚尔乡	英买里村	89.1664	42.922466	2000	良好	2010	85	60.8	15.8	7.7	959	15
A291	亚尔乡	英买里村	89.162516	42.926066	1993	良好	2010	80	51.8	16.2	7.7	576	13
A292	亚尔乡	英买里村	89.16205	42.9169	1998	停止	2002	90					22
A293	亚尔乡	加依村	89.174233	42.928383	1999	良好	2010	80	99.2	16.8	7.7	430	22
A294	亚尔乡	加依村	89.176566	42.9235	1995	良好	2010	80	90.3	16.8	7.7	477	25
A295	亚尔乡	加依村	89.176816	42.9206	1993	良好	2010	120	68.2	16.9	7.6	493	18
A296	亚尔乡	加依村	89.170483	42.9237	1977	良好	2010	90	22.9	15.8	7.8	861	10.5
A297	亚尔乡	加依村	89.1666	42.931933	1998	良好	2010	112	93.2	16.4	7.7	487	22
A298	亚尔乡	加依村	89.175316	42.925283	1975	良好	2010	90	39.7	16.1	7.6	1380	13
A299	亚尔乡	加依村	89.17175	42.919116	1999	良好	2010	90	68.9	18	7.8	459	22
A300	亚尔乡	加依村	89.172766	42.9169	2002	良好	2010	150	72.1	18.3	7.8	439	25
A301	亚尔乡	加依村	89.175383	42.917316	1965	良好	2010	150	37.3	18.4	7.6	985	17
A302	亚尔乡	加依村	89.17475	42.919833	2003	良好	2010	150	66.3	18.3	7.7	354	22
A303	亚尔乡	加依村	89.178266	42.916583	1992	良好	2010	150	73.9	17.9	7.7	343	30
A304	亚尔乡	加依村	89.178883	42.912166	1995	良好	2010	76	45.9	17.9	7.6	1700	25
A305	亚尔乡	皮亚孜其拉村	89.16155	42.93875	1992	良好	2010	80	104.5	16.1	7.6	1360	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A306	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.163	42.936466	1965	良好	2010	90	42.12	15.8	7.5	1220	17
A307	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.157816	42.933766	1997	良好	2010	100	96.4	16.2	7.5	1150	13
A308	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.163116	42.930516	2000	良好	2010	98	85.8	16.3	7.9	732	15
A309	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.161233	42.929566	1995	良好	2010	130	64	17.4	8	397	13
A310	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.159883	42.933433	1969	良好	2010	98	25	17.3	7.7	1070	2.5
A311	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.1758	42.935616	1995	良好	2010	100	80.6	17.2	7.7	815	22
A312	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.172883	42.937466	1996	良好	2010	150	155.7	16.3	7.6	1060	40
A313	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.187216	42.9908	2001	良好	2010	150	214.9	18.2	7.5	1240	90
A314	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.174416	42.932483	1995	良好	2010	100	171.4	16.8	7.7	839	25
A315	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.177516	42.9339	1995	良好	2010	150	94.1	16.8	7.8	397	15
A316	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.166683	42.933183	1975	良好	2010	100		16.5	7.7	769	4.5
A317	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.169333	42.936133	1997	良好	2010	80	116.9	15.7	7.6	962	22
A318	亚尔乡	皮垂孜其拉村	89.166266	42.934033	1997	良好	2010	81	124.3	15.9	7.7	1180	22
A319	亚尔乡	戈壁村	89.188466	42.953916	1974	停止	2004	80					30
A320	亚尔乡	戈壁村	89.194266	42.959566	2001	良好	2010	80	97.9		7.5	2930	30
A321	亚尔乡	戈壁村	89.194516	42.955933	2003	良好	2010	100	119.9	16.4	7.6	2530	50
A322	亚尔乡	戈壁村	89.185716	42.957733	1973	良好	2010	150					30
A323	亚尔乡	戈壁村	89.160133	42.993083	2001	良好	2010	100	126.8	18.2	8.1	914	50
A324	亚尔乡	戈壁村	89.16455	43.001383	1994	良好	2010	50	121.3	19.3	8.2	567	50
A325	亚尔乡	戈壁村	89.16745	43.00935	2001	良好	2010	150	115.8	19.1	8	948	50
A326	亚尔乡	戈壁村	89.171733	43.00995	2002	良好	2010	130	128.3	18.4	8.1	284	50
A327	亚尔乡	戈壁村	89.169983	42.970666	1981	良好	2010	150	88.3	18	7.4	6780	22
A328	亚尔乡	戈壁村	89.167783	42.995516	1994	良好	2010	150					55
A329	亚尔乡	戈壁村	89.152833	43.02365	1999	良好	2010	146	105.2	17.9	7.5	838	50
A330	亚尔乡	戈壁村	89.151433	43.012833	1999	停止	2004	150					50
A331	亚尔乡	戈壁村	89.185816	42.987383	1998	良好	2010	150	141.3	18.4	7.7	2350	55
A332	亚尔乡	戈壁村	89.174933	42.973866	1975	良好	2010	150	106.5	17.8	7.5	4430	28
A333	亚尔乡	戈壁村	89.18395	42.96985	1970	良好	2010	80	96	18.3	7.6	5100	30
A334	亚尔乡	戈壁村	89.177166	42.965633	1975	良好	2010	80	118.6	17.8	7.5	4480	28
A335	亚尔乡	戈壁村	89.180833	42.9625	1975	良好	2010	80	132.8	18.6	7.5	5130	28
A336	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.1492	42.962233	1977	良好	2010	100	62.3	17.3	7.8	699	28
A337	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.157083	42.976566	1998	良好	2010	80	171.9	17.6	8	394	50
A338	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.164033	42.973066	1985	良好	2010	100	125.1	18.3	7.8	1530	30
A339	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.159866	42.954316	1990	良好	2010	110	181.3	17.4	7.7	983	37
A340	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.152766	42.96035	1988	良好	2010	110	104.7	17.5	7.6	785	28
A341	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.147616	42.9595	1982	良好	2010	130	136.4	17.7	7.7	566	28
A342	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.1502	42.960083	1992	停止	2004	100					28
A343	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.157183	42.980183	1995	良好	2010	110	189.3	17.8	7.9	619	50
A344	亚尔乡	克孜勒吐尔村	89.132416	43.016583	1999	良好	2010	81	126.8	17.7	8	408	50
A345	亚尔乡	戈壁村	89.19785	42.9672	1981	良好	2010	83	103.6	18.4	7.3	3330	28
A346	亚尔乡	戈壁村	89.1934	42.967733	1979	良好	2010	110	125.3	17.7	7.4	2070	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A347	亚尔乡	戈壁村	89.189916	42.966466	1979	良好	2010	100	132.8	17.6	7.4	3040	30
A348	亚尔乡	戈壁村	89.1761	43.000433	2001	良好	2010	80	193.6	18.4	7.5	1076	90
A349	亚尔乡	戈壁村	89.186833	42.961716	1976	良好	2010	85	101.7	17.2	7.3	6390	22
A350	亚尔乡	戈壁村	89.1731	42.966916	1982	良好	2010	80	105.3	18	7.2	8980	30
A351	亚尔乡	垂尔村	89.1356	42.960866	1992	停止	2004	80					28
A352	亚尔乡	垂尔村	89.126183	42.9598	1994	良好	2010	60	100.8	17.6	7.5	1210	22
A353	亚尔乡	垂尔村	89.122366	42.963833	1980	良好	2010	40	121.8	15.8	7.6	1110	25
A354	亚尔乡	垂尔村	89.127	42.96235	1985	停止	2003	80					22
A355	亚尔乡	垂尔村	89.1358	42.97425	1998	良好	2010	80	187.9	19.1	7.9	350	28
A356	亚尔乡	垂尔村	89.119866	42.9694	1992	良好	2010	80	92.7	17.8	7.7	929	20
A357	亚尔乡	垂尔村	89.110633	42.970383	1996	良好	2010	70	103.7	17.6	7.8	815	18.5
A358	亚尔乡	垂尔村	89.115033	42.971233	1985	良好	2010	80	49.3	16.2	7.5	1620	13
A359	亚尔乡	垂尔村	89.113883	42.984516	1980	良好	2010	80	173.6	17.6	8	471	30
A360	亚尔乡	垂尔村	89.10395	42.9895	1980	良好	2010	80	150.3	17.7	8.1	317	30
A361	亚尔乡	垂尔村	89.091483	42.995783	2002	良好	2010	80	115.8	18.8	8.1	332	25
A362	亚尔乡	垂尔村	89.127816	42.974783	1981	良好	2010	90	191.5	18.7	8	492	30
A363	亚尔乡	垂尔村	89.121666	42.97625	1979	良好	2010	90	132.8	17.8	8	386	25
A364	亚尔乡	垂尔村	89.117166	42.980316	1998	良好	2010	90	150.3	18.4	7.9	546	25
A365	亚尔乡	垂尔村	89.1299	42.970716	1988	良好	2010	95	134.6	17.8	7.8	690	22
A366	亚尔乡	垂尔村	89.132883	42.963566	1988	良好	2010	110	98.4	16.6	7.7	1010	22
A367	亚尔乡	垂尔村	89.11065	42.97325	2001	良好	2010	80	145.2	17.8	7.9	376	22
A368	亚尔乡	垂尔村	89.079166	42.968216	1996	良好	2010	80	112	17.4	7.9	633	22
A369	亚尔乡	垂尔村	89.078366	42.965066	1998	良好	2010	60					22
A370	亚尔乡	垂尔村	89.076466	42.972133	1998	良好	2010	80	79.2	17.3	7.9	792	22
A371	亚尔乡	垂尔村	89.07235	42.972616	1999	停止	2004	60					13
A372	亚尔乡	垂尔村	89.06665	42.974633	1998	良好	2010	70	132.8	17.4	8	432	22
A373	亚尔乡	垂尔村	89.066783	42.977383	1997	良好	2010	60	140.4	17.8	8	754	13
A374	亚尔乡	垂尔村	89.06735	42.981316	1997	良好	2010	70	173.1	16.7	8	476	22
A375	亚尔乡	垂尔村	89.07525	42.9695	1989	良好	2010	100	95.2	17.8	7.9	813	13
c262	葡萄乡	布拉克村3队	89.24285	42.91365	2002	良好	2010	60	106.1	19.8	7.4	358	28
c263	葡萄乡	布拉克村3队	89.2472	42.919683	1979	良好	2010	70	85.1	18.6	7.3	926	28
c264	葡萄乡	布拉克村3队	89.236616	42.915566	1980	良好	2010	60	63.6	19.6	7.4	467	22
c265	葡萄乡	布拉克村3队	89.2361	42.912566	1999	良好	2010	90	46.8	19.4	7.4	452	15
c266	葡萄乡	布拉克村1队	89.227033	42.91625	1985	良好	2010	90	86.7	18	7.4	439	30
c267	葡萄乡	布拉克村1队	89.227616	42.913516	1976	废弃	1996	70					22
c268	葡萄乡	布拉克村1队	89.2284	42.912033	1996	良好	2010	70	75	17.8	7.4	450	18
c269	葡萄乡	布拉克村2队	89.2313	42.909516	1974	良好	2010	70	70	18.2	7.3	554	22
c270	葡萄乡	布拉克村2队	89.2315	42.89845	1981	良好	2010	70	53.1	17.8	7.4	465	15
c271	葡萄乡	布拉克村4队	89.24185	42.903233	1980	良好	2010	100	30	20	7.4	369	28
c272	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.210183	42.896716	1989	良好	2010	80	53.7	17.4	7.3	341	17
c273	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.20745	42.896983	1996	良好	2010	90	101	12.6	7.2	1000	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c274	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.214116	42.898133	1982	良好	2010	90	21.5	12.8	7.3	664	17
c275	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.2104	42.90665	1998	良好	2010	70	64.9	19	7.2	346	28
c276	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.212916	42.904583	1986	良好	2010	80	55.7	14	7.2	967	13
c277	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村1	89.209116	42.896866	1980	良好	2010	80	20.2	9.8	7.2	1160	7.5
c278	葡萄乡	英萨尔村2队	89.22625	42.891183	1973	良好	2010	60	36.8	18.2	7.4	534	17
c279	葡萄乡	英萨尔村2队	89.222283	42.890816	1997	良好	2010	80	58.3	18.8	7.4	414	28
c280	葡萄乡	英萨尔村1队	89.22085	42.893583	2001	良好	2010	80	89.5	18	7.2	1070	28
c281	葡萄乡	英萨尔村1队	89.22125	42.8969	1995	良好	2010	74	92	18.2	7.4	422	28
c282	葡萄乡	英萨尔村1队	89.22375	42.90255	1999	良好	2010	150	96.8	19.4	7.4	383	28
c283	葡萄乡	英萨尔村1队	89.223216	42.904716	1997	良好	2010	100	54.1	19	7.4	398	18.5
c284	葡萄乡	英萨尔村	89.231816	42.884	2002	良好	2010	150	110	19.8	7.4	457	45
c285	葡萄乡	英萨尔村2队	89.237266	42.889116	1973	良好	2010	150	30	18	7.4	585	13
c286	葡萄乡	英萨尔村1队	89.229283	42.873616	1996	良好	2010	100	82.4	18.2	7.2	1020	28
c287	葡萄乡	英萨尔村1队	89.224666	42.903316	1983	良好	2010	100	30				13
c288	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村1	89.238366	42.87945	2003	良好	2010	110	106.4	16	7.3	1290	22
c289	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村1	89.243	42.881633	1977	良好	2010	100	107.4	16.8	7.2	1170	22
c290	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村1	89.2482	42.882066	2000	良好	2010	85	130	18.6	7.4	881	30
c291	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村1	89.24935	42.880266	1974	良好	2010	85	65.4	18.4	7.3	885	22
c292	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村2	89.250466	42.869133	1972	良好	2010	85	74.5	17	7.2	2420	15
c293	葡萄乡	貝勒克其坎尔孜村2	89.244666	42.868766	1997	良好	2010	100	87.5	17.2	7.2	2290	30
c294	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村3	89.215383	42.889983	1972	良好	2010	100	73.4	17.4	7.3	860	22
c295	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村3	89.217883	42.890183	2001	良好	2010	100	87.1	20.2	7.4	401	30
c296	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村3	89.219816	42.887183	1996	良好	2010	100	81.5	20	7.4	404	30
c297	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村2	89.21235	42.891483	1972	良好	2010	100	30.4	14.6	7.3	1510	13
c298	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村2	89.2112	42.88975	1997	良好	2010	75	81.4	17.6	7.3	875	30
c299	葡萄乡	霍依拉坎儿孜村	89.214583	42.894033	1995	良好	2010	150	38.4				18.5
c300	葡萄乡	铁提尔村2队	89.222033	42.879666	1992	良好	2010	100	75.3	20.5	7.3	929	37
c301	葡萄乡	铁提尔村2队	89.224583	42.8821	1990	良好	2010	100	140				55
c302	葡萄乡	铁提尔村2队	89.224666	42.881783	1981	良好	2010	130	50				28
c303	葡萄乡	铁提尔村1队	89.2271	42.878616	1998	良好	2010	130	115.3	18.4	7.2	831	55
c304	葡萄乡	铁提尔村1队	89.227083	42.878616	1975	良好	2010	100	30	18.2	7.2	831	28
c305	葡萄乡	铁提尔村1队	89.231983	42.87915	1978	良好	2010	120	41.7	16	7.2	1260	18
c306	葡萄乡	铁提尔村3队	89.21945	42.871916	1982	良好	2010	100	112.2	17.2	7.3	1520	45
c307	葡萄乡	铁提尔村3队	89.218533	42.8792	1998	良好	2010	120	105	16	7.2	1510	37
c308	葡萄乡	铁提尔村3队	89.223883	42.870883	1998	良好	2010	150	140.1	16	7.2	1240	55
c309	葡萄乡	木纳尔村2队	89.198816	42.94005	2000	良好	2010	100	87.4	17	7.2	1080	22
c310	葡萄乡	木纳尔村2队	89.198816	42.942883	1976	良好	2010	100	81.2	16.8	7.3	1520	22
c311	葡萄乡	木纳尔村2队	89.201483	42.945033	1986	良好	2010	150	104.7	17.4	7.3	1210	22
c312	葡萄乡	木纳尔村2队	89.199916	42.948033	1975	良好	2010	100	106.2	17.2	7.3	1510	30
c313	葡萄乡	木纳尔村2队	89.20805	42.933816	1987	良好	2010	100	101.4	17	7.3	1510	22
c314	葡萄乡	木纳尔村1队	89.20165	42.949733	1972	良好	2010	100	78.9	17.2	7.2	2800	28

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c315	葡萄乡	木纳尔村1队	89.203316	42.952316	1983	良好	2010	120	82.4	17.2	7.3	1550	28
c316	葡萄乡	木纳尔村1队	89.539633	42.949983	1995	良好	2010	150	115.8	17.2	7.4	2670	28
c317	葡萄乡	木纳尔村1队	89.1994	42.950983	1975	良好	2010	100	67.8	17.4	7.4	1450	28
c318	葡萄乡	木纳尔村3队	89.2006	42.939483	1977	良好	2010	100	82.5	16.2	7.4	1450	28
c319	葡萄乡	木纳尔村3队	89.2039	42.940816	1992	良好	2010	100	81.8	18.2	7.3	1040	22
c320	葡萄乡	木纳尔村3队	89.2072	42.945366	1995	良好	2010	100	117.4	16.8	7.4	1410	30
c321	葡萄乡	木纳尔村	89.204116	42.9435	1980	良好	2010	100	71.8	17.4	7.3	1000	22
c322	葡萄乡	木纳尔村4队	89.21015	42.933016	1965	良好	2010	100	97.4	16	7.3	1110	28
c323	葡萄乡	木纳尔村4队	89.212166	42.92995	1970	良好	2010	100	62.7	16.8	7.4	1000	15
c324	葡萄乡	木纳尔村4队	89.210183	42.920116	1990	良好	2010	60	62.8	18.2	7.2	365	22
c325	葡萄乡	木纳尔村4队	89.208383	42.93245	1970	良好	2010	60	104.2	16.2	7.4	1070	30
c326	葡萄乡	海尼木加依小学	89.214933	42.92505	1976	良好	2010	40	38				13
c327	葡萄乡	巴格日村2队	89.205316	42.95605	2002	良好	2010	85	115.8	17.2	7.3	786	30
c328	葡萄乡	巴格日村4队	89.207316	42.9536	1997	良好	2010	100	95.8	16.8	7.4	940	28
c329	葡萄乡	巴格日村4队	89.2052	42.953533	1978	良好	2010	100	85.4	16.2	7.4	985	28
c330	葡萄乡	巴格日村3队	89.201866	42.954716	1979	良好	2010	85	65.7	16.6	7.4	3610	28
c331	葡萄乡	巴格日村3队	89.199416	42.9559	1977	良好	2010	60	95.7	16.6	7.5	4370	28
c332	葡萄乡	巴格日村1队	89.220683	42.972183	1989	良好	2010	100	71.2	18	7.4	934	50
c333	葡萄乡	巴格日村1队	89.21325	42.969483	1974	良好	2010	80	75.2	18.6	7.4	956	45
c334	葡萄乡	巴格日村1队	89.2118	42.964566	1974	良好	2010	80	55.8	18.6	7.5	1180	30
c335	葡萄乡	巴格日村1队	89.213333	42.965333	2001	良好	2010	70	92.7	18.2	7.5	1020	37
c336	葡萄乡	巴格日村1队	89.205983	42.9664	1980	良好	2010	92	73.2	18.5	7.5	4660	28
c337	葡萄乡	巴格日村2队	89.21085	42.9615	2000	良好	2010	60	75.7	18.8	7.5	1460	30
c338	葡萄乡	巴格日村2队	89.209033	42.958766		良好	2010	100	70.1				22
c339	葡萄乡	巴格日村3队	89.200116	42.96235	1980	良好	2010	60	74.8	18.4	7.6	3660	30
c340	葡萄乡	贝西麦里村1队	89.240983	42.997616	1962	良好	2010	100	36	18.6	7.3	914	4
c341	葡萄乡	贝西麦里村3队	89.240616	42.99435	2003	良好	2010	50	25	20.2	7.2	482	22
c342	葡萄乡	贝西麦里村1队	89.244166	42.993066	1960	良好	2010	105	35	17	7.4	1160	7.5
c343	葡萄乡	贝西麦里村1队	89.244366	42.991333	1960	良好	2010	110	30	18	7.4	1110	13
c344	葡萄乡	贝西麦里村	89.3023	42.93315	2000	良好	2010	80	97	19.8	7.3	545	75
c345	葡萄乡	贝西麦里村	89.3054	42.921133	1974	良好	2010	50	85	20	7.4	453	22
c346	葡萄乡	贝西麦里村3队	89.316616	42.9196	1974	良好	2010	52	86	19.8	7.3	558	22
c347	葡萄乡	贝西麦里村3队	89.32195	42.918916	1974	良好	2010	40	93	19.8	7.3	465	28
c348	葡萄乡	达甫散盖村3队	89.20615	42.978683	1988	良好	2010	51	85	18.2	7.4	1900	28
c349	葡萄乡	达甫散盖村3队	89.208916	42.980766	1999	良好	2010	104	83	16.5	7.4	570	28
c350	葡萄乡	达甫散盖村	89.239966	42.988416	1996	自流井	2010	120	15				13
c351	葡萄乡	达甫散盖村	89.239966	42.988416	1996	自流井	2010	110	15				9.5
c352	葡萄乡	达甫散盖村	89.240333	42.99675	1997	良好	2010	90	100				28
c353	葡萄乡	葡萄村	89.2407	43.007633	1976	良好	2010	100	15	19.1	7.4	802	15
c354	葡萄乡	葡萄村2队	89.251283	43.029916	1998	良好	2010	80	105	18	7.3	442	25
c355	葡萄乡	葡萄村1队	89.256916	43.033383	1992	良好	2010	80	20	21.2	7.2	297	7.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c356	葡萄乡	葡萄村	89.289966	43.058416	2003	良好	2010	70	94				60
c357	葡萄乡	葡萄村	89.283633	43.050833	2004	停止	2004	70	90				60
c358	葡萄乡	葡萄村	89.262466	43.046716	1995	良好	2010	80	75				30
c359	葡萄乡	葡萄村1队	89.268783	43.04705	1994	良好	2010	100	85				30
c360	葡萄乡	葡萄村2队	89.243566	43.0156	1972	良好	2010	100	30				5.5
c361	葡萄乡	巴格日村2队	89.207083	42.960533	1978	良好	2010	100	92				28
c1	胜金乡	排孜阿瓦提3队	89.619866	42.953866	2002	良好	2010	60	175.3	20	7.5	2790	55
c2	胜金乡	排孜阿瓦提4队	89.625983	42.95685	2002	良好	2010	80	137.4	17.8	7.3	3810	45
c3	胜金乡	排孜阿瓦提1队	89.655966	42.937516	2001	良好	2010	100	157.6	16	7.3	1220	50
c4	胜金乡	排孜阿瓦提1队	89.656133	42.937833	1996	废弃	2001	40					45
c5	胜金乡	排孜阿瓦提1队	89.64895	42.934316	1994	良好	2010	100	20				7.5
c6	胜金乡	排孜阿瓦提1队	89.642083	42.9464	1999	良好	2010	42	30.6	18	7.1	551	7.5
c7	胜金乡	排孜阿瓦提1队	89.646433	42.9441	1993	良好	2010	100	20	18.4	7.7	496	15
c8	胜金乡	排孜阿瓦提2队	89.64235	42.949583	1974	良好	2010	130	30	19.4	7.6	515	7.5
c9	胜金乡	排孜阿瓦提2队	89.642733	42.949916	1974	良好	2010	100	35	19.2	7.5	610	7.5
c10	胜金乡	排孜阿瓦提2队	89.642183	42.950383	1975	良好	2010	50	38	19.8	7.6	544	15
c11	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.636533	42.956516	1975	良好	2010	85	40	20	7.9	777	15
c12	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.637166	42.955733	1975	良好	2010	85	45	20.2	7.8	669	15
c13	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.636166	42.956183	1975	良好	2010	85	30	19.8	7.6	667	7.5
c14	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.635116	42.957083	1996	良好	2010	95	50	19.5	7.5	716	15
c15	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.633166	42.9551	1998	良好	2010	100	45	20	7.5	556	15
c16	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.630716	42.9524	1975	良好	2010	120	10	19.2	7.5	660	5.5
c17	胜金乡	排孜阿瓦提村	89.63685	42.954233	1997	良好	2010	90	83.5	18.4	7.5	740	22
c18	胜金乡	胜金村2队	89.6617	42.962866	2000	良好	2010	105	113.4	18.4	6.7	1120	18
c19	胜金乡	胜金村2队	89.66305	42.961883	1964	良好	2010	64	12				5
c20	胜金乡	胜金村2队	89.663416	42.963333	1995	废弃	2000	100					22
c21	胜金乡	胜金村2队	89.667316	42.964316	1985	良好	2010	75	115.9	18.2	7.7	966	22
c22	胜金乡	胜金村2队	89.671283	42.966966	1997	良好	2010	96	88.3	18.2	7.4	762	30
c23	胜金乡	胜金村2队	89.67295	42.970083	1992	良好	2010	110	171.2	19.5	7.9	541	45
c24	胜金乡	胜金村2队	89.66815	42.966633	1987	良好	2010	90	41.5	18.4	7.4	911	22
c25	胜金乡	胜金村2队	89.666383	42.9665	2000	良好	2010	100	120	19	7.4	947	30
c26	胜金乡	胜金村1队	89.6716	42.9607	1983	良好	2010	83	65.8	17.8	7.6	486	22
c27	胜金乡	胜金村1队	89.677183	42.962483	1994	良好	2010	101	118.5	17	7.4	458	22
c28	胜金乡	胜金村1队	89.680516	42.969333	1995	良好	2010	110	160.4	17.4	7.2	425	37
c29	胜金乡	胜金村1队	89.6769	42.9664	1994	良好	2010	105	95.2	17.6	7.6	454	22
c30	胜金乡	胜金村1队	89.6625	42.953916	1982	良好	2010	98	183.8	18.4	7.4	482	55
c31	胜金乡	胜金村3队	89.660666	42.968566	1996	良好	2010	96	125.6	18	7.3	706	25
c32	胜金乡	胜金村3队	89.6656	42.974683	2004	良好	2010	92	110.1	18.2	7.3	1280	22
c33	胜金乡	胜金村3队	89.66935	42.970533	1999	良好	2010	95	162.4	18.4	7.3	581	37
c34	胜金乡	胜金村3队	89.665733	42.971483	1989	良好	2010	80	170	17.6	7.2	2580	37
c35	胜金乡	胜金台农场	89.6713	42.982666	1968	良好	2010	96	138.4	17.8	7.4	877	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c36	胜金乡	胜金台农场	89.67435	42.984116	1968	良好	2010	95	81	18	7.4	773	22
c37	胜金乡	胜金台农场	89.670416	42.986866	1969	良好	2010	100	160	17.2	7.4	669	37
c38	胜金乡	胜金台农场	89.66655	42.980683	1967	良好	2010	96	87.5	20	7.5	588	22
c39	胜金乡	胜金村3队	89.662666	42.974483	1982	良好	2010	118	25				13
c40	胜金乡	胜金村3队	89.655633	42.96905	1985	良好	2010	100	26	18.6	7.4	682	15
c41	胜金乡	胜金村3队	89.655533	42.964733	1988	良好	2010	100	119	18.2	7.3	666	25
c42	胜金乡	胜金村2队	89.677333	42.975633	1997	良好	2010	105	75	19	7.6	556	22
c43	胜金乡	胜金村4队	89.682583	42.9794	1997	良好	2010	100	95	19.2	7.2	487	22
c44	胜金乡	胜金村7队	89.687883	42.982516	1999	良好	2010	80	98	17.6	7.3	589	30
c45	胜金乡	胜金村5队	89.6857	42.975733	1997	良好	2010	90					22
c46	胜金乡	胜金村	89.673633	42.974	1996	良好	2010	90	135.5	19.8	6.6	516	30
c47	胜金乡	胜金村4队	89.6475	42.968283	1978	良好	2010	110	125.5	21	7.4	646	15
c48	胜金乡	胜金村4队	89.641783	42.968416	1980	良好	2010	100	109	21.6	7.4	812	15
c49	胜金乡	胜金村4队	89.646816	42.971033	1997	良好	2010	119	134.5	20	7.2	704	22
c50	胜金乡	胜金村4队	89.656216	42.973233	1969	良好	2010	110	36				7.5
c51	胜金乡	胜金村4队	89.65675	42.973766	1986	良好	2010	110	65	18.2	7.2	958	15
c52	胜金乡	胜金村4队	89.6587	42.97455	1991	良好	2010	110	102	17.8	7.1	1460	15
c53	胜金乡	胜金村4队	89.656516	42.977433	1989	良好	2010	110	108.5	17.8	7.2	2340	22
c54	胜金乡	胜金村4队	89.657716	42.98105	1989	良好	2010	80	146	18	7.3	845	30
c55	胜金乡	胜金村4队	89.653966	42.981166	1987	良好	2010	115	162	18.8	7.4	1070	30
c56	胜金乡	胜金村6队	89.656933	42.957416	2000	良好	2010	110	157.6	19.2	7.7	529	30
c57	胜金乡	胜金村6队	89.65875	42.9574	1985	良好	2010	110	55	19	7.9	712	7.5
c58	胜金乡	胜金村6队	89.679116	42.971166	1993	良好	2010	110	133.8	17.8	7.3	388	30
c59	胜金乡	胜金村6队	89.675366	42.967933	1975	停止	2002	110	65	17.6	7.4	1050	13
c60	胜金乡	胜金村6队	89.652933	42.952933	1996	良好	2010	120	45	19.6	7.4	462	22
c61	胜金乡	胜金村6队	89.652066	42.953666	1989	良好	2010	110	65	18.6	7.4	493	22
c62	胜金乡	胜金村5队	89.650416	42.9575	1997	良好	2010	120	40	18.2	7.4	623	22
c63	胜金乡	胜金村5队	89.6616	42.958233	1976	良好	2010	120	45	19	7.4	609	22
c64	胜金乡	胜金村5队	89.64725	42.960133	1991	良好	2010	120	105	18	7.4	601	25
c65	胜金乡	胜金村6队	89.6424	42.963833	1967	良好	2010	110	40	19.2	7.4	620	22
c66	胜金乡	胜金村5队	89.643116	42.643116	1998	自流井	2010	110	110	20.2	7.4	637	
c67	胜金乡	胜金村5队	89.63645	42.962216	1978	良好	2010	110	50	20.5	7.4	648	22
c68	胜金乡	加依霍加木村5	89.66735	42.938916	1998	停止	2004	120	80				22
c69	胜金乡	加依霍加木村5	89.6752	42.939116	1996	良好	2010	110	110	15	7.3	993	15
c70	胜金乡	加依霍加木村5	89.6689	42.943433	1989	良好	2010	67	50	17	7.3	737	15
c71	胜金乡	加依霍加木村5	89.66995	42.945916	1980	良好	2010	110	40	17.6	7.3	520	13
c72	胜金乡	加依霍加木村5	89.68735	42.9587	1990	良好	2010	130	101.7	18.3	7.6	430	37
c73	胜金乡	加依霍加木村3	89.688716	42.96245	1997	良好	2010	130	122	16.6	7.4	387	37
c74	胜金乡	加依霍加木村4	89.664883	42.94865	1978	停止	2004	120	85				15
c75	胜金乡	加依霍加木村4	89.668	42.949366	1990	良好	2010	110	164.4	17.8	7.3	730	30
c76	胜金乡	加依霍加木村4	89.667733	42.94895	1965	良好	2010	110	50	17.9	7.3	460	5.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c77	胜金乡	加依霍加木村4	89.671666	42.94815	1997	良好	2010	108	204.9	17	7.3	407	30
c78	胜金乡	加依霍加木村4	89.671216	42.949516	1971	停止	2004	118					15
c79	胜金乡	加依霍加木村2	89.678383	42.943666	1987	良好	2010	110	96.1	17.2	7.3	458	22
c80	胜金乡	加依霍加木村2	89.681966	42.945983	1989	良好	2010	1000	152	16.8	7.4	781	30
c81	胜金乡	加依霍加木村2	89.681433	42.94595	1979	良好	2010	110	50	17	7.4	720	5.5
c82	胜金乡	加依霍加木村2	89.68045	42.949416	1979	良好	2010	120	95	16.8	7.4	460	15
c83	胜金乡	加依霍加木村2	89.677483	42.950833	1989	良好	2010	100	160	16.6	7	438	30
c84	胜金乡	加依霍加木村2	89.701433	42.954266	1988	良好	2010	110					15
c85	胜金乡	加依霍加木村2	89.69985	42.949966	1997	良好	2010	100	200	17	7.6	366	30
c86	胜金乡	加依霍加木村1	89.6863	42.954283	1982	良好	2010	110	147.1	16.6	7.3	380	30
c87	胜金乡	加依霍加木村	89.687516	42.9519	1988	良好	2010	110	60	16.8	7.4	484	30
c88	胜金乡	加依霍加木村	89.694816	42.948366	1988	良好	2010	90	93.1	16.6	7.4	783	15
c89	胜金乡	加依霍加木村	89.681516	42.9415	1984	良好	2010	85	118.3	16.6	7.3	790	30
c90	胜金乡	加依霍加木村1	89.690483	42.956	2001	停止	2004	120					22
c91	胜金乡	加依霍加木村1	89.693933	42.962383	1990	良好	2010	110	80.1	16.2	7.4	426	15
c92	胜金乡	加依霍加木村1	89.691866	42.9667	2000	良好	2010	115	108.9	16.4	7.4	517	22
c93	胜金乡	加依霍加木村1	89.7059	42.95455	1999	良好	2010	115					22
c94	胜金乡	加依霍加木村1	89.695166	42.95205	2001	良好	2010	120	75	17	7.3	526	22
c95	胜金乡	加依霍加木村1	89.695783	42.957833	1978	良好	2010	100	90				30
c96	胜金乡	加依霍加木村1	89.69085	42.9502	1988	良好	2010	60	105	16.8	7.5	599	30
c97	胜金乡	加依霍加木村3	89.6768	42.958283	1999	良好	2010	90	182.7	17.2	7.3	446	30
c98	胜金乡	加依霍加木村3	89.682466	42.955533	1983	良好	2010	130	180	16.8	7.4	440	30
c99	胜金乡	加依霍加木村3	89.6815	42.95955	1985	良好	2010	111	101.6	17.2	7.3	644	15
c100	胜金乡	加依霍加木村3	89.662816	42.951783	1995	良好	2010	100	110	18.4	7.4	517	15
c101	胜金乡	加依霍加木村3	89.680033	42.954283	1970	良好	2010	95	36.7	17.2	7.3	1240	5.5
c102	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.69205	42.9452	1989	良好	2010	70	104.6	16.6	7.4	663	30
c103	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.6967	42.94315	1988	良好	2010	90	197.1	17	7.5	521	30
c104	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.699183	42.945616	1984	良好	2010	100	45	17.2	7.4	530	5.5
c105	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.700533	42.947	1998	良好	2010	100	158.3	17	7.6	416	30
c106	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.703933	42.9458	1984	良好	2010	80	120	17	7.4	608	30
c107	胜金乡	开斯吐尔村1队	89.707266	42.9508	1998	良好	2010	80	125	17	7.5	408	30
c108	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.708133	42.943166	1987	良好	2010	80	160	17	7.4	897	30
c109	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.695483	42.939516	1984	良好	2010	97	187.5	16.8	7.3	892	30
c110	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.702566	42.942933	1996	良好	2010	74	45	17	7.4	425	7.5
c111	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.70135	42.938	1987	良好	2010	190	198.1	16.8	7.4	932	30
c112	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.708883	42.940183	1994	良好	2010	70	179.4	16.2	7.4	445	30
c113	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.709083	42.947016	1995	良好	2010	70	180	17	7.4	419	30
c114	胜金乡	开斯吐尔村2队	89.689566	42.927	1999	良好	2010	97	75	16.6	7.5	495	15
c115	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.706983	42.936083	1974	良好	2010	102	67.8	17.2	7.2	862	15
c116	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.705833	42.934633	1987	良好	2010	90	147.4	16.6	7.3	1440	30
c117	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.712883	42.935166	1983	良好	2010	35	134.5	17	7.4	404	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c118	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.715566	42.941966	1998	良好	2010	88	125.8	17.2	7.4	425	30
c119	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.719216	42.938683	1998	良好	2010	35	185	17.8	7.4	345	30
c120	胜金乡	开斯吐尔村3队	89.7197	42.9455	1998	良好	2010	45	140.7	17.2	7.4	356	22
c121	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.723166	42.9365	1998	良好	2010	80	175.3	17.2	7.4	360	30
c122	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.731366	42.935416	1998	良好	2010	100	124.7	17	7.4	381	30
c123	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.726483	42.934	1998	良好	2010	100	181.4	16.8	7.4	375	30
c124	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.71605	42.93375	1984	良好	2010	100	155.8	17	7.4	547	30
c125	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.7179	42.93095	2000	良好	2010	80	160.4	17	7.4	561	30
c126	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.72755	42.927533	1994	良好	2010	80	125	16	7.4	1440	30
c127	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.721033	42.925116	1985	良好	2010	45	145.8	16.8	7.4	2350	30
c128	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.71515	42.922683	1998	良好	2010	80	105	17.3	7.3	1860	22
c129	胜金乡	开斯吐尔村4队	89.707633	42.92345	1998	良好	2010	100	75	17.2	7.4	427	22
c130	胜金乡	开斯吐尔村	89.703316	42.938516	1985	良好	2010	85	121.7	16.8	7.4	799	15
c131	胜金乡	色格孜库勒村1	89.63775	42.973716	1970	良好	2010	36	48.6	22.2	7.4	1260	11
c132	胜金乡	色格孜库勒村1	89.638233	42.97345	2000	良好	2010	90	43.4	22	7.4	1250	11
c133	胜金乡	色格孜库勒村1	89.643033	42.9768	1966	良好	2010	100	64	23.2	7.4	798	7.5
c134	胜金乡	色格孜库勒村1	89.6435	42.97715	1984	良好	2010	100	193.8	22.4	7.3	890	30
c135	胜金乡	色格孜库勒村1	89.646783	42.980633	1987	良好	2010	100	167.8	20	7.4	776	30
c136	胜金乡	色格孜库勒村1	89.64925	42.980683	1990	良好	2010	100	61.5	16.2	7.4	889	7.5
c137	胜金乡	色格孜库勒村1	89.641266	42.984083	2003	良好	2010	140	131.6	18.2	7.3	1030	30
c138	胜金乡	色格孜库勒村1	89.64255	42.981683	1989	废弃	2003	90					15
c139	胜金乡	色格孜库勒村1	89.6579	42.990866	1997	良好	2010	140	135.7	18.8	7.3	980	25
c140	胜金乡	色格孜库勒村1	89.65325	42.9926	1998	良好	2010	90	120.8	18.8	7.4	950	22
c141	胜金乡	色格孜库勒村1	89.647483	42.993533	1998	良好	2010	90	114.2	19.2	7.4	911	22
c142	胜金乡	色格孜库勒村1	89.651883	42.9875	1996	良好	2010	100	95.7	20.1	7.4	798	22
c143	胜金乡	色格孜库勒村2	89.636383	42.97985	1984	良好	2010	148	135.3	21	7.4	1190	30
c144	胜金乡	色格孜库勒村2	89.631116	42.9804	1986	良好	2010	140	153.4	21	7.4	1760	30
c145	胜金乡	色格孜库勒村2	89.62295	42.98195	1991	良好	2010	140	99.4	19.6	7.3	1150	15
c146	胜金乡	色格孜库勒村2	89.61855	42.983633	2002	良好	2010	140	166.7	20	7.4	2000	30
c147	胜金乡	色格孜库勒村2	89.624833	42.984733	1999	良好	2010	140	105.8	17.8	7.3	1820	15
c148	胜金乡	色格孜库勒村2	89.622766	42.981416	1976	良好	2010	130	67	18.2	7.4	1090	7.5
c149	胜金乡	色格孜库勒村2	89.619316	42.989766	1975	良好	2010	130	83.3	18	7.4	1480	15
c150	胜金乡	色格孜库勒村2	89.631916	42.98895	1981	良好	2010	130	104.7				15
c151	胜金乡	色格孜库勒村2	89.629783	42.9932	1975	停止	2000	130	87				15
c152	胜金乡	色格孜库勒村2	89.638283	42.9935	1974	废弃	2000	135	75				13
c153	胜金乡	色格孜库勒村学	89.6223	42.976583	1998	良好	2010	100	102.8	18.4	7.4		15
c154	胜金乡	色格孜库勒村4	89.615433	42.97825	1975	良好	2010	100	119.7	18.6	7.3	2130	22
c155	胜金乡	色格孜库勒村4	89.61375	42.971966	1996	良好	2010	140	100.6	17.8	7.4	1860	18.5
c156	胜金乡	色格孜库勒村4	89.6137	42.9746	1980	良好	2010	130	45.5	18.4	7.4	2150	22
c157	胜金乡	色格孜库勒村4	89.625816	42.962533	1970	良好	2010	140	50	22.8	7.4	1200	18.5
c158	胜金乡	色格孜库勒村4	89.607566	42.972066	1975	良好	2010	130	75.4	20.2	7.3	1750	18.5

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c159	胜金乡	色格孜库勒村4	89.60695	42.970633	1975	良好	2010	140	30	17.8	7.4	2200	22
c160	胜金乡	色格孜库勒村4	89.6264	42.9619	1999	良好	2010	150	65	20	7.4	2100	22
c161	胜金乡	色格孜库勒村3	89.619816	42.973683	1987	停止	2003	150	75				15
c162	胜金乡	色格孜库勒村3	89.619983	42.973683	1997	良好	2010	140	94	18.4	7.4	1860	15
c163	胜金乡	色格孜库勒村3	89.617116	42.9714	1989	停止	2003	35	85				22
c164	胜金乡	色格孜库勒村3	89.61595	42.9677	2004	良好	2010	85	115	18.6	7.4	1850	15
c165	胜金乡	色格孜库勒村3	89.62605	42.973266	1978	良好	2010	100	75.8	19.2	7.2	1630	15
c166	胜金乡	色格孜库勒村3	89.6298	42.972383	1967	良好	2010	110	65.4	22.8	7.3	3010	11
c167	胜金乡	色格孜库勒村3	89.631016	42.971933	1985	良好	2010	1000	72.1	20.8	7.4	2995	15
c168	胜金乡	色格孜库勒村3	89.6288	42.96775	1987	良好	2010	110.7	15	21	7.4	2930	22
c169	胜金乡	阿合塔木村4队	89.594516	42.985983	1996	良好	2010	117.5	105.7	19	7.4	672	22
c170	胜金乡	阿合塔木村4队	89.59515	42.9825	2001	良好	2010	100	92.8	20	7.3	1180	15
c171	胜金乡	阿合塔木村4队	89.590133	42.977316	1998	良好	2010	121	76.6	17	7.4	718	15
c172	胜金乡	阿合塔木村3队	89.572866	42.992366	1994	良好	2010	116	125.4	18.2	7.4	678	22
c173	胜金乡	阿合塔木村3队	89.575766	42.989716	1999	良好	2010	100	81.8	18	7.2	676	15
c174	胜金乡	阿合塔木村3队	89.575783	42.987633	1985	良好	2010	90	42.4	18.6	7.2	746	15
c175	胜金乡	阿合塔木村3队	89.576033	42.9871	1984	良好	2010	100	45.8	18.8	7.3	750	5.5
c176	胜金乡	阿合塔木村2队	89.581716	42.990933	1996	良好	2010	120	61.9	18	7.3	654	15
c177	胜金乡	阿合塔木村2队	89.582683	42.987983	1998	良好	2010	100	95.5	19.2	7.3	666	22
c178	胜金乡	阿合塔木村6队	89.586133	42.99515	1998	废弃	2004	100	98.7				22
c179	胜金乡	阿合塔木村6队	89.586866	42.991833	1997	良好	2010	80	144.5	18.6	7.4	809	25
c180	胜金乡	阿合塔木村6队	89.58715	42.988916	1989	良好	2010	120	66.6	18	7.3	807	15
c181	胜金乡	阿合塔木村6队	89.588633	42.9862	2000	良好	2010	100	35	18.8	7.4	668	7.5
c182	胜金乡	阿合塔木村1队	89.591733	42.98875	1991	良好	2010	100	106.2	20.4	7.4	756	15
c183	胜金乡	阿合塔木村1队	89.59205	42.991866	1998	良好	2010	105	109.6	19.8	7.4	651	22
c184	胜金乡	阿合塔木村1队	89.6007	42.984483	1989	良好	2010	110	104.1	18.2	7.2	1110	15
c185	胜金乡	阿合塔木村1队	89.599783	42.989416	1998	良好	2010	100	62.6	19.2	7.4	1000	15
c186	胜金乡	阿合塔木村5队	89.580016	42.98755	1988	良好	2010	100	48.3	17.8	7.2	1130	15
c187	胜金乡	阿合塔木村5队	89.577933	42.9926	1997	良好	2010	100	75.4	20	7.3	773	22
c188	胜金乡	阿合塔木村5队	89.574983	42.984383	1988	良好	2010	100	64.5	17.6	7.4	651	15
c189	胜金乡	木尔吐克村1队	89.56055	43.000066	1997	良好	2010	100	110	19	7.3	532	22
c190	胜金乡	木尔吐克村1队	89.562183	42.9917	1970	良好	2010	100	85.1	17	7.4	1580	15
c191	胜金乡	木尔吐克村1队	89.558033	42.9927	2001	良好	2010	120	85.3	18.6	7.4	827	22
c192	胜金乡	木尔吐克村1队	89.5586	42.988383	2000	良好	2010	110	83	18	7.4	806	22
c193	胜金乡	木尔吐克村1队	89.55825	42.989933	1998	良好	2010	100	24.3	17	7.4	1140	7.5
c194	胜金乡	木尔吐克村1队	89.557883	42.992266	1971	良好	2010	120	55.7	18.4	7.4	828	15
c195	胜金乡	木尔吐克村2队	89.552383	42.9975	1982	良好	2010	120	60	17.2	7.4	789	15
c196	胜金乡	木尔吐克村2队	89.556433	43.0016	1997	良好	2010	120	104.2	18.8	7.4	534	22
c197	胜金乡	木尔吐克村2队	89.55205	42.995183	1986	良好	2010	120	66.4	16.8	7.4	1150	15
c198	胜金乡	木尔吐克村2队	89.550783	42.9922	2001	良好	2010	120	76.7	18.4	7.3	660	22
c199	胜金乡	木尔吐克村4队	89.546066	43.013316	2002	良好	2010	120	115.7	17.2	7.4	464	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c200	胜金乡	木尔吐克村4队	89.547283	43.008083	1997	良好	2010	115	109	17	7.4	444	25
c201	胜金乡	木尔吐克村4队	89.540383	43.005333	1994	良好	2010	120	61.2	16.4	7.3	647	15
c202	胜金乡	木尔吐克村4队	89.540316	43.002616	2001	良好	2010	120	94	16.8	7.4	689	15
c203	胜金乡	木尔吐克村4队	89.538766	42.997766	1993	良好	2010	123	25	17	7.4	541	5.5
c204	胜金乡	木尔吐克村4队	89.542416	43	1980	良好	2010	110	101.7	17	7.3	696	15
c205	胜金乡	木尔吐克村4队	89.542716	42.9998	1993	良好	2010	93	121.1	17	7.3	710	15
c206	胜金乡	木尔吐克村4队	89.542866	42.996783	1993	良好	2010	100	95.2	16.8	7.4	952	15
c207	胜金乡	木尔吐克村3队	89.553266	43.010916	1998	良好	2010	100	71.3	16.6	7.4	571	22
c208	胜金乡	木尔吐克村3队	89.549483	42.9942	1997	良好	2010	120	73.4	17.8	7.4	582	15
c209	胜金乡	木尔吐克村3队	89.545966	42.996116	2003	良好	2010	120	110.8	18	7.4	613	15
c210	胜金乡	木尔吐克村3队	89.550083	43.002216	1995	良好	2010	78	57.4	18.2	7.3	2430	22
c211	胜金乡	木尔吐克村	89.543016	42.993783	1991	良好	2010	110	30.1	18.6	7.3	498	5.5
c212	胜金乡	木尔吐克村	89.54635	42.993283	1997	良好	2010	102	23.5	18	7.4	804	7.5
c213	胜金乡	木尔吐克村6队	89.545566	43.001966	1990	良好	2010	93	66	17	7.4	687	15
c214	胜金乡	木尔吐克村6队	89.544816	43.002466	1975	良好	2010	80	79.2	16.6	7.4	1000	15
c215	胜金乡	木尔吐克村6队	89.540483	43.010166	2000	良好	2010	100	96.4	16.4	7.3	482	22
c216	胜金乡	木尔吐克村6队	89.537583	43.000933	1976	良好	2010	120	44.7	17.8	7.4	980	15
c217	胜金乡	木尔吐克村6队	89.561083	42.97995	1984	良好	2010	115	30.2	17	7.2	993	7.5
c218	胜金乡	木尔吐克村	89.556466	42.982466	1998	良好	2010	75	57.9	16.2	7.3	624	22
c219	胜金乡	木尔吐克村7队	89.53725	42.982916	1996	良好	2010	110	111	16.4	7.4	570	22
c220	胜金乡	木尔吐克村7队	89.555933	42.996616	1986	良好	2010	120	31.1	18	7.4	911	13
c221	胜金乡	木尔吐克村7队	89.556183	42.993833	2000	良好	2010	100	76.8	18.6	7.3	808	15
c222	胜金乡	木尔吐克村7队	89.553066	42.99255	1985	良好	2010	65	53.8	17.2	7.3	654	15
c223	胜金乡	木尔吐克村7队	89.55295	42.991666	2000	良好	2010	100	74.8	17.8	7.4	609	15
c224	胜金乡	木尔吐克村5队	89.539983	43.0141	1998	良好	2010	100	115.8	17.2	7.3	403	25
c225	胜金乡	木尔吐克村5队	89.535133	43.0058	1992	良好	2010	100	87.5	17.4	7.3	626	15
c226	胜金乡	木尔吐克村5队	89.531816	43.008083	1995	良好	2010	100	83.9	16.6	7.3	458	15
c227	胜金乡	艾西夏村1队	89.525	43.018983	1997	良好	2010	80	97.2	15.2	7.4	432	22
c228	胜金乡	艾西夏村1队	89.52295	43.007883	1976	良好	2010	85	27.6	17	7.4	490	5.5
c229	胜金乡	艾西夏村1队	89.523066	43.008816	1993	良好	2010	85	155.2	15.8	7.4	524	30
c230	胜金乡	艾西夏村6队	89.49375	43.001116	1999	良好	2010	100	117.2	16.4	7.5	300	22
c231	胜金乡	艾西夏村6队	89.500166	42.99715	1975	良好	2010	80	123.6	16.8	7.7	350	22
c232	胜金乡	艾西夏村6队	89.495566	42.997016	2002	良好	2010	105	70.4	17.2	7.4	295	15
c233	胜金乡	艾西夏村6队	89.501166	42.994216	1997	良好	2010	90	126.6	16.2	7.6	901	22
c234	胜金乡	艾西夏村5队	89.51115	43.012466	1986	良好	2010	100	101.6	15.8	7.5	569	13
c235	胜金乡	艾西夏村4队	89.510166	43.018133	1994	良好	2010	100	116.3	15.6	7.3	434	22
c236	胜金乡	艾西夏村4队	89.4952	43.013033	1976	良好	2010	80	74.8	16	7.4	458	22
c237	胜金乡	艾西夏村4队	89.491716	43.010483	1963	良好	2010	80	65.2				13
c238	胜金乡	艾西夏村4队	89.492316	43.006333	1972	良好	2010	105	81	15.4	7.3	390	22
c239	胜金乡	艾西夏村4队	89.487583	43.008283	1997	良好	2010	80	75.9	14	7.4	607	15
c240	胜金乡	艾西夏村4队	89.482016	43.013633	1997	良好	2010	100	107.8	16	7.3	308	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
c241	胜金乡	艾西夏村4队	89.486616	43.017233	1997	良好	2010	80	110	16	7.4	362	25
c242	胜金乡	艾西夏村5队	89.504766	43.014216	1976	良好	2010	80	122.8	16.6	7.4	495	22
c243	胜金乡	艾西夏村5队	89.49915	43.008116	1983	良好	2010	80	98.7	16.2	7.4	802	22
c244	胜金乡	艾西夏村5队	89.505216	43.01885	1996	良好	2010	59	110.6	17	7.5	431	22
c245	胜金乡	艾西夏村5队	89.499833	43.01165	1998	良好	2010	80	28.1	16.2	7.4	656	2.2
c246	胜金乡	艾西夏村5队	89.50735	43.015033	2003	良好	2010	80	35.4	16.2	7.4	1260	2.2
c247	胜金乡	艾西夏村1队	89.526383	43.006833	1980	良好	2010	77	101	16.2	7.4	639	22
c248	胜金乡	艾西夏村1队	89.5288	43.004316	2002	良好	2010	69	123.2	17	7.4	482	22
c249	胜金乡	艾西夏村1队	89.52275	43.002033	1995	良好	2010	80	116.4	16.2	7.4	584	15
c250	胜金乡	艾西夏村1队	89.52255	43.013883	1998	良好	2010	90	115	15.8	7.4	626	22
c251	胜金乡	艾西夏村2队	89.515266	43.002833	1998	良好	2010	67	64.7	16.2	7.5	480	22
c252	胜金乡	艾西夏村2队	89.5167	43.00675	1983	良好	2010	117	94.4	15.6	7.4	645	22
c253	胜金乡	艾西夏村2队	89.515866	43.01045	1974	良好	2010	100	101.4	16	7.5	803	22
c254	胜金乡	艾西夏村2队	89.5179	43.010583	1986	良好	2010	116	91.1	16	7.4	468	13
c255	胜金乡	艾西夏村2队	89.520383	43.017033	1998	良好	2010	120	89.5	15.4	7.5	451	30
c256	胜金乡	艾西夏村3队	89.511983	43.0068	1996	良好	2010	120	118.2	16.2	7.5	622	22
c257	胜金乡	艾西夏村3队	89.507416	43.00595	1970	良好	2010	125	125.6	16.8	7.4	542	22
c258	胜金乡	艾西夏村3队	89.510833	43.008166	1968	良好	2010	118	108.6	16	7.4	433	22
c259	胜金乡	艾西夏村3队	89.515483	43.01755	1996	良好	2010	125	188	16	7.4	455	37
c260	胜金乡	吐尔农场	89.6086	42.9835	1997	良好	2010	125	102.6	18.8	7.3	1630	22
c261	胜金乡	吐尔农场	89.608816	42.984266	1975	停止	2002	120	75				15
D388	224团	3連	89.031316	42.844183	2003	良好	2010	110	101.5	16.8	7.8	1850	22
D389	225团	3連	89.030883	42.83795	1988	良好	2010	120	67.2	17.8	8	2480	22
D390	226团	3連	89.034166	42.83345	1986	良好	2010	120	91	17.6	7.9	2340	22
D391	227团	3連	89.043033	42.833816	1986	良好	2010	120	70.8	17.8	7.8	3200	22
D392	223团	3連	89.041333	42.8408	1986	废弃	2000	80					22
D393	228团	3連	89.050216	42.832483	1986	良好	2010	110	70.7	16.8	8.1	953	22
D394	229团	3連	89.068466	42.827	2003	良好	2010	98	71.7	16.8	8.1	953	22
D395	230团	4連	89.118216	42.811166	1990	良好	2010	98	85.5	18.2	7.8	452	22
D396	231团	4連	89.128866	42.80685	1986	良好	2010	100	125	18.2	7.9	636	22
D397	232团	4連	89.128633	42.801916	1986	良好	2010	100	80.7	18.2	7.9	636	22
D398	233团	4連	89.1484	42.803233	1988	良好	2010	97	81	18.2	8.1	776	22
D399	234团	5連	89.186933	42.787816	1986	良好	2010	120	60.6	18.2	8.1	776	18.5
D400	235团	5連	89.185816	42.7922	1988	良好	2010	96			7.7	3180	22
D401	236团	5連	89.158333	42.798216	1988	良好	2010	120	64.8	18.5	8.1	608	22
D402	237团	5連	89.169983	42.80495	1988	良好	2010	80	76.5	18	8.1	899	18.5
D403	238团	5連	89.17585	42.802766	1988	良好	2010	100	52.8	20.2	8.2	638	22
D404	239团	5連	89.1789	42.799483	1988	良好	2010	80	72	20.2	8.2	638	22
D1204	240团	3連	89.0397	42.837433	1992	良好	2010	105	0.001				22
D1205	244团	3連	89.04135	42.84085	1992	自流井	2010	100					
D1206	245团	3連	89.047366	42.8402	1992	自流井	2010	80					

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D1207	246团	3連	89.06115	42.8308	1992	自流井	2010	110			7.1	4810	
D1208	241团	4連	89.101783	42.815416	1993	停止	2003	110					22
D1209	242团	4連	89.1086	42.8128	1993	停止	2002	100					22
D1210	243团	4連	89.118016	42.806516	1993	良好	2010	100					22
D1211	221团	5連	89.188016	42.78275	1991	废弃	1995	80					22
D1212	247团	5連	89.18895	42.778166	1992	自流井	2010	100		19.8	7.3	1630	
D1213	222团	5連	89.179866	42.793716	1992	废弃	1998	100					22
D1203	7泉湖镇	7泉湖村	89.489283	43.150133	1998	良好	2010	90					22
A227	7泉湖镇	7泉湖村	89.497766	43.154483	1968	良好	2010	100	82.6	10.2	7.5	566	22
A228	7泉湖镇	7泉湖村	89.5017	43.153933	1998	良好	2010	100	78.9	9.7	7.5	530	22
A229	7泉湖镇	7泉湖村	89.5036	43.1559	1998	良好	2010	110	70				22
AB1	7泉湖镇	小营沟	89.505383	43.156866	1998	停止	2004	139					22
AB2	7泉湖镇	小营沟	89.501133	43.158983	1998	停止	2004	190					22
AB3	7泉湖镇	小营沟	89.497033	43.158566	1998	停止	2004	156					22
AB4	7泉湖镇	小营沟	89.503533	43.156183	1998	停止	2004	100					22
AB5	7泉湖镇	小营沟	89.499233	43.156166	1998	停止	2004	100					22
AB6	7泉湖镇	小营沟	89.4949	43.156233	1998	停止	2004	100					22
SYJ31	石油油田	雁木西基地	88.984683	42.91755	1999	良好	2010						
SYJ32	石油油田	雁木西基地	88.989866	42.916866	1999	良好	2010						

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A482	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.772183	42.699866	1997	良好	2010	95	98.4	17.8	7.7	1190	22
A483	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7687	42.697283	1998	良好	2010	85	63.3	16.6	7.7	944	22
A484	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.764566	42.701366	1995	良好	2010	85	80.1	17.1	7.7	807	30
A485	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.762566	42.70875	1997	良好	2010	85					37
A486	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.75875	42.7573	1995	良好	2010	95	49.2	16.6	7.7	955	22
A487	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.760533	42.702866	2004	良好	2010	85	96		7.8	806	37
A488	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.757633	42.702416	1995	良好	2010	80					22
A489	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.757666	42.705216	2002	良好	2010	80	76.1	16.7	7.6	733	22
A490	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.756216	42.70075	2004	良好	2010	110	97.6	16.8	7.8	848	30
A491	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7536	42.702433	2004	良好	2010	80	86.7	16.7	7.8	794	30
A492	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7504	42.703416	1995	良好	2010	100	30.3	17.4	7.8	770	22
A493	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.749933	42.703683	1998	良好	2010	90	37.9	17.2	7.8	755	22
A494	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.759133	42.697216	1996	良好	2010	80	42.3	17.8	7.9	736	22
A495	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.763133	42.69635	1994	良好	2010	90	108.9	17.8	7.8	630	22
A496	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7587	42.693533	1992	良好	2010	105	42.9	17.8	7.8	1040	22
A497	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.75655	42.691583	2004	良好	2010	90	98.8	17.9	7.9	744	37
A498	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.75715	42.688433	1995	良好	2010	90	78.6	17.5	7.9	772	22
A499	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7513	42.685616	1994	良好	2010	110	71	17.9	7.9	930	22
A500	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7498	42.693233	1997	良好	2010	105	91.5	17.9	7.9	1080	22
A501	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.751333	42.695133	1994	良好	2010	100	53.6	18.2	8	815	22
A502	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7518	42.691766	2002	良好	2010	110	76.3	17.9	8.1	839	22
A503	达浪坎乡	洋不拉克村2队	89.747016	42.69275	1997	良好	2010	96	71.4	17.6	8	733	25
A504	达浪坎乡	洋不拉克村4队	89.743466	42.691866	1997	良好	2010	94	69.7	18.3	8	805	25
A505	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.745916	42.689716	1999	良好	2010	105	84.5	17.4	8	866	22
A506	达浪坎乡	洋不拉克村1队	89.7468	42.687716	1996	良好	2010	90	76.4	18.3	7.9	1040	22
A507	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.74605	42.684766	2003	良好	2010	110	93.6	18.1	8	689	30
A508	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.74425	42.681816	2004	良好	2010	85	105.7	17.9	7.8	1480	37
A509	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.74155	42.68605	1996	良好	2010	85	66.4	18.5	8	765	22
A510	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.739566	42.683433	1996	良好	2010	100	49.7	18.6	8	771	22
A511	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.736183	42.6826	1994	良好	2010	80	74.6	17.9	8	695	30
A512	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.737333	42.677333	1994	良好	2010	100	114.2	18.6	8	617	37
A513	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.738216	42.674783	1996	良好	2010	100	51.3	18.4	8.1	616	22
A514	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.733483	42.686866	2004	良好	2010	100	63.4	18.3			25
A515	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.733866	42.690483	1992	良好	2010	95	94	18.8	8	1030	30
A516	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.7395	42.68915	1992	良好	2010	100	71.3	17.6	7.9	744	28
A517	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.754233	42.69785	1990	良好	2010	90	102.5	18.8	7.9	716	22
A518	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.7512	42.699133	2003	良好	2010	95	68.9	18.5	7.8	806	22
A519	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.747683	42.696283	1988	良好	2010	80	56.1	18.8	7.8	850	22
A520	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.743766	42.696783	1996	良好	2010	70	69.4	18.4	7.8	919	25
A521	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.731783	42.6934	1993	良好	2010	76	49.6	18.9	7.9	619	22
A522	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.738466	42.692716	1994	良好	2010	100	79.5	17.8	7.7	868	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A523	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.73725	42.696616	1992	良好	2010	100	63.6	17.9	7.9	746	22
A524	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.7465	42.699433	1986	良好	2010	96	49.3	17.5	7.8	852	22
A525	达浪坎乡	洋不拉克村6队	89.74405	42.700283	1984	良好	2010	100	57.6	18	7.8	872	22
A526	达浪坎乡	洋不拉克村6队1组	89.7422	42.703333	2004	良好	2010	100	53.7	18.3	7.9	685	22
A527	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.7334	42.698216	1996	良好	2010	100	31.3	18.6	7.9	726	22
A528	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.737866	42.702166	1995	良好	2010	102	59.5	18.8	7.8	782	30
A529	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.744	42.706933	1995	良好	2010	95	59.7	17.8	7.9	699	22
A530	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.746783	42.706916	1994	良好	2010	90	60.5	18.3	7.8	680	22
A531	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.746883	42.7099	1997	良好	2010	100	60.3	18.3	7.8	659	22
A532	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.743266	42.710233	1999	良好	2010	90	33.6	19	7.7	848	22
A533	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.734933	42.704116	1990	良好	2010	100	53.4	18.4	7.7	782	22
A534	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.7346	42.702016	1998	良好	2010	90	56.2	18.8	7.8	746	22
A535	达浪坎乡	洋不拉克村3队	89.72705	42.7008	2003	良好	2010	85	62.4	18.5	7.9	873	30
A536	达浪坎乡	洋不拉克村5队	89.72835	42.705883	1999	良好	2010	90	60.1	18.8	7.7	985	25
A537	达浪坎乡	洋不拉克村5队	89.727833	42.70785	2003	良好	2010	95	77.3	18.8	7.5	1250	25
A538	达浪坎乡	洋不拉克村5队	89.728783	42.703983	1998	良好	2010	100	66.3	17.8	7.6	1030	28
A539	达浪坎乡	洋不拉克村5队	89.730983	42.70935	1999	良好	2010	100	72.1	19.1	7.6	1130	25
A540	达浪坎乡	洋不拉克村5队	89.73345	42.7102	1990	良好	2010	76	87.1	18.7	7.5	1100	25
A541	达浪坎乡	洋不拉克村5队1组	89.740416	42.714066	2001	良好	2010	100	63.8	18.8	8.1	2040	25
A542	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.72595	42.715183	1998	良好	2010	96	68.7	17.7	8	933	22
A543	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.7254	42.71625	2004	良好	2010	95	102.9	18	7.9	628	30
A544	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.73285	42.713316	1990	良好	2010	100	78.3	18.2	7.8	980	22
A545	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.734716	42.716516	1995	良好	2010	100	66.2	18.7	7.7	802	30
A546	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.73605	42.713333	1998	良好	2010	110	68.3	18.6	7.8	953	30
A547	达浪坎乡	洋不拉克村	89.738916	42.718766	1995	良好	2010	110	79.7	18.8	7.9	1190	27
A548	达浪坎乡	乔牙村水厂	89.728766	42.7111	1996	良好	2010	80		18.3	7.8	880	37
A549	达浪坎乡	洋不拉克村水厂	89.756333	42.695216	1997	良好	2010	90			7.8	682	22
A550	达浪坎乡	洋不拉克村棉花厂	89.723183	42.6958	1997	良好	2010	80			7.7	1160	22
A551	达浪坎乡	洋不拉克村7队	89.7188	42.69535	1994	良好	2010	70	77.3	18.3	7.8	983	22
A552	达浪坎乡	乔牙村4队	89.7175	42.6962	1998	良好	2010	120	86.7	18.9	7.8	932	22
A553	达浪坎乡	乡税务所	89.7183	42.698316	1984	良好	2010	85					22
A554	达浪坎乡	乡小学	89.715783	42.698283	1997	良好	2010	90	36.8	19.3	7.5	2640	18
A555	达浪坎乡	乡粮油公司	89.721666	42.709316	1984	良好	2010	90	44.6	18.7	8.1	760	25
A556	达浪坎乡	乡变电所	89.721283	42.70685	1984	良好	2010	95					22
A557	达浪坎乡	乔牙村3大队8小队	89.71245	42.689866	1992	良好	2010	100					30
A558	达浪坎乡	乔牙村3大队8小队	89.72505	42.689766	1998	良好	2010	100					30
A559	达浪坎乡	乔牙村8队	89.718033	42.684283	1998	良好	2010	85	89.3	17.8	7.7	2440	37
A560	达浪坎乡	乔牙村3大队8小队	89.72795	42.692016	1996	良好	2010	85					30
A561	达浪坎乡	乔牙村3大队5小队	89.724383	42.693366	2001	良好	2010	100	69.3	18.6	7.9	1130	30
A562	达浪坎乡	乔牙村3大队5小队	89.726583	42.69495	2002	良好	2010	120	76.8	18.8	8	840	30
A563	达浪坎乡	乔牙村3大队5小队	89.727383	42.697666	1995	良好	2010	100	73.6	18.4	7.9	1210	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A564	达浪坎乡	乔牙村3大队5小队	89.720983	42.692766	1997	良好	2010	120	76.3	18.3	7.9	960	30
A565	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.72245	42.6987	1993	良好	2010	100	70.6	18.6	8	875	30
A566	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.721083	42.695566	1982	良好	2010	100	63.2	18.1	7.8	1210	30
A567	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.7143	42.69385	1998	良好	2010	120	67.1	18.2	7.8	1050	30
A568	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.713516	42.691733	1987	良好	2010	100	40.5	18.8	7.6	1920	22
A569	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.713933	42.688616	2003	良好	2010	100	86.4	18.5	7.4	4410	22
A570	达浪坎乡	乔牙村5队	89.71895	42.6888	1983	良好	2010	100	98.6	18.7	7.5	2150	30
A571	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.716416	42.699583	1992	良好	2010	100	104.5	19	7.6	1290	30
A572	达浪坎乡	乔牙村3大队1小队	89.713283	42.700933	1980	良好	2010	110					22
A573	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.7116	42.699433	2001	良好	2010	120	82.3	18.7	7.6	1340	22
A574	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.708833	42.702983	2001	良好	2010	120	85.6	18.3	7.8	880	30
A575	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.70595	42.704833	1998	良好	2010	120	54.7	18.9	7.7	2130	22
A576	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.703666	42.707566	1997	良好	2010	120	77.6	19	7.6	2340	30
A577	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.700633	42.709066	1996	良好	2010	120	82.3	18.4	7.6	1510	30
A578	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.695133	42.708216	1996	良好	2010	120	81.7	18.3	7.5	2630	37
A579	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.698	42.705916	1996	良好	2010	120	90.3	18.4	7.8	1050	37
A580	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.6994	42.702783	2003	良好	2010	120	45.7	19	7.7	1670	25
A581	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.702616	42.705216	2003	良好	2010	100	45.6	18.8	7.7	1110	25
A582	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.718783	42.7053	2002	停止	2002	110					22
A583	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.725333	42.7114	1996	良好	2010	110	93.6	18.6	7.7	914	37
A584	达浪坎乡	乔牙村2小队	89.711633	42.701966	1999	良好	2010	100	50.9	18.7	7.4	1890	22
A585	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.723416	42.705966	1984	良好	2010	110	79.1	18.3	7.8	1060	30
A586	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.7191	42.70895	1982	良好	2010	100	50.1	18.5	8.1	616	22
A587	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.720616	42.712883	1986	良好	2010	100	70.5	18.3	7.9	817	25
A588	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.717783	42.709766	1997	良好	2010	100	58.6	17.8	7.9	615	30
A589	达浪坎乡	乔牙村4小队	89.731333	42.716483	1988	良好	2010	80	67.3	18.3	7.8	912	22
A590	达浪坎乡	乔牙村4小队	89.728166	42.718233	1992	良好	2010	80	66.5	18.6	8.1	625	22
A591	达浪坎乡	乔牙村4小队	89.731366	42.71845	2001	良好	2010	100	64.8	18.8	8	812	28
A592	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.723066	42.702883	1996	良好	2010	100					22
A593	达浪坎乡	乔牙村6小队	89.725966	42.685416	1995	良好	2010	100	96.9	18	7.9	1050	22
A594	达浪坎乡	乔牙村3小队	89.706566	42.69855	2001	良好	2010	80	49	18.9	7.8	1250	30
A595	达浪坎乡	乔牙村3小队	89.705983	42.696933	1988	良好	2010	80	40.3	19.1	7.7	1120	22
A596	达浪坎乡	乔牙村9队	89.708316	42.692933	1994	良好	2010	50	45.6	18.8	7.6	1730	22
A597	达浪坎乡	乔牙村9队	89.7107	42.695683	2000	良好	2010	80	57.6	18.3	7.6	1480	22
A598	达浪坎乡	乔压村3小队	89.69915	42.695516	2003	良好	2010	80	96.3	18.1	8	1130	37
A599	达浪坎乡	乔压村3队	89.700666	42.693683	1997	良好	2010	100	64.6	18.4	7.6	2130	30
A600	达浪坎乡	乔压村3队	89.703966	42.694483	2003	良好	2010	80	61.8	17.6	7.7	1050	37
A601	达浪坎乡	乔压村3队	89.701383	42.69805	1996	良好	2010	100	58.3	17.8	7.8	1010	30
A602	达浪坎乡	乔压村3队	89.702366	42.70035	2001	停止	2004	80					28
A603	达浪坎乡	乔压村3队	89.694916	42.701566	2002	良好	2010	100	72.1	18	8	734	37
A604	达浪坎乡	乔压村7队	89.68035	42.694433	1999	良好	2010	80	96.8	18.4	7.6	5410	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A605	达浪坎乡	乔压村7队	89.68835	42.696166	1999	良好	2010	80	97.2	18.3	7.5	4740	28
A606	达浪坎乡	乔压村7队	89.691083	42.699166	1996	良好	2010	100	74.9	18.1	7.5	3580	28
A607	达浪坎乡	乔压村7队	89.693666	42.697383	1995	良好	2010	80	97.2	17.7	7.5	3010	28
A608	达浪坎乡	乔压村7队	89.6976	42.699433	2003	良好	2010	75					37
A609	达浪坎乡	乔压村	89.659483	42.681666	1995	停止	2002	80					75
A610	达浪坎乡	乔压村	89.655283	42.6796	1995	停止	2002	100					37
A611	达浪坎乡	乔压村	89.651133	42.67775	1995	停止	2002	80					37
A612	达浪坎乡	乔压村	89.646866	42.675666	1995	停止	2002	68					37
A613	达浪坎乡	乔压村	89.643366	42.679633	1995	停止	2002	80					37
A614	达浪坎乡	乔压村	89.647716	42.6816	1995	停止	2002	100					37
A615	达浪坎乡	乔压村	89.651816	42.683533	1995	停止	2002	85					37
A616	达浪坎乡	乔压村	89.656	42.685516	1995	良好	2010	95					37
A617	达浪坎乡	乔压村	89.661933	42.687966	1995	良好	2010	95	105.3	18.8	7.8	1620	30
A618	达浪坎乡	乔压村	89.666683	42.68455	1995	良好	2010	90	115.2	18.1	7.5	7560	30
A619	达浪坎乡	乔压村	89.6681	42.6823	1995	良好	2010	105	103.6	18.3	7.6	2390	30
A620	达浪坎乡	乔压村	89.6693	42.68025	1997	良好	2010	95	91.8	18.8	7.4	7510	30
A621	达浪坎乡	乔压村	89.6654	42.686533	1995	良好	2010	85	103.3	18.7	7.5	5360	30
A622	达浪坎乡	乔压村	89.667516	42.690416	1996	停止	2002	105					22
A623	达浪坎乡	乔压村	89.670483	42.688283	1997	良好	2010	105	116.2	18.1	7.6	3540	30
A624	达浪坎乡	乔压村	89.671383	42.69325	1996	良好	2010	90	70.6	18.8	7.6	6270	30
A625	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.659983	42.651716	1995	良好	2010	90	117.6	18.7	8.1	3500	25
A626	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.667733	42.65015	1998	良好	2010	90	94.8	17.9	8.2	901	22
A627	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.67045	42.65385	1996	良好	2010	85	83.6	18.5	7.8	5810	25
A628	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.670883	42.6513	1996	良好	2010	90	112.9	17.4	7.7	5910	25
A629	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.6773	42.650183	1996	良好	2010	103	103.4	17.9	7.9	1610	22
A630	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.675816	42.654183	1996	良好	2010	110	108.9	17	7.7	6130	22
A631	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.682183	42.653716	1996	良好	2010	100	88.3	17.8	7.7	4700	22
A632	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.6884	42.652466	1996	良好	2010	100	83.6	18.5	7.7	3320	22
A633	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.685616	42.656583	1996	良好	2010	100	121.9	17.2	7.6	4310	22
A634	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.690133	42.658633	1988	良好	2010	100	74.9	17.9	7.7	2520	25
A635	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.695733	42.6672	1987	良好	2010	90	95.2	16.7	7.6	4370	22
A636	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.695916	42.664766	1982	良好	2010	75	102.5	17.8	7.7	3320	22
A637	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.694466	42.6624	1985	良好	2010	80	119.9	18	7.7	3930	25
A638	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.696566	42.655333	1996	良好	2010	100	117.2	17.7	7.9	800	22
A639	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.698633	42.659733	1996	良好	2010	90	115.7	18.4	7.9	1460	22
A640	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.690866	42.6563	1996	良好	2010	100	75.7	17.4	7.9	1830	22
A641	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.688483	42.661466	2003	良好	2010	90	131.2	16.7	7.6	6410	25
A642	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.672283	42.65515	1981	停止	2002	90					22
A643	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.6802	42.660366	1998	良好	2010	100	80.6	17.6	8.1	1080	22
A644	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.682366	42.659066	1994	良好	2010	80	74.1	16.9	7.7	2870	22
A645	达浪坎乡	拜什塔木堂村	89.688166	42.662133		废弃	2003	60					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A646	迪坎乡	迪坎村1小队	89.857416	42.548116	1994	停止	1997	40					22
A647	迪坎乡	迪坎村1小队	89.858983	42.5454	1996	停止	2002	40					7.5
A648	迪坎乡	迪坎村1小队	89.859266	42.541833	1976	良好	2010	31	42.5	18.4	8.1	4010	7.5
A649	迪坎乡	迪坎村1小队	89.86725	42.54535	1996	停止	2003	40					22
A650	迪坎乡	迪坎村1小队	89.867016	42.54755	1996	良好	2010	40	83	19.2	8.3	3430	15
A651	迪坎乡	迪坎村1小队	89.867266	42.5498	1996	良好	2010	40	51.7	19.1	8.1	3370	7.5
A652	迪坎乡	迪坎村1小队	89.864783	42.550483	1996	良好	2010	40					13
A653	迪坎乡	迪坎村1小队	89.8615	42.552166	1965	良好	2010	20	82.3	18.2	8	4210	7.5
A654	迪坎乡	迪坎村1小队	89.85155	42.547716	1996	良好	2010	45					13
A655	迪坎乡	迪坎村1小队	89.846233	42.546233	1997	停止	1998	100					22
A656	迪坎乡	迪坎村1小队	89.8446	42.546066	1996	停止	1998	50					22
A657	迪坎乡	迪坎村1小队	89.83695	42.540766	1997	停止	2002	28					22
A658	迪坎乡	迪坎村2小队	89.843533	42.549833	1996	停止	2000	40					22
A659	迪坎乡	迪坎村2小队	89.845366	42.553316	1996	停止	1999	40					22
A660	迪坎乡	迪坎村2小队	89.84915	42.55455	2001	良好	2010	40	60.3	19	8	4650	7.5
A661	迪坎乡	迪坎村2小队	89.8535	42.555583	1997	良好	2010	27	89.8	18.7	8	5890	13
A662	迪坎乡	迪坎村2小队	89.8593	42.56	1988	良好	2010	30	101.7	19.4	8	3390	7.5
A663	迪坎乡	迪坎村2小队	89.86515	42.559083	1998	良好	2010	100	138.8	20.3	8	3120	22
A664	迪坎乡	迪坎村1小队	89.854716	42.552416	1966	良好	2010	20	94.5	18.8	7.8	5320	13
A665	迪坎乡	迪坎村2小队	89.852383	42.552716	1997	良好	2010	40	81.8	18	7.7	4440	7.5
A666	迪坎乡	迪坎村3小队	89.856266	42.551183	1966	停止	2002	20					13
A667	迪坎乡	迪坎村3小队	89.901583	42.56475	1970	良好	2010	28	106.2	25.2	7.4	970	7.5
A668	迪坎乡	迪坎村3小队	89.896633	42.5665	2002	良好	2010	60	121.6	26.2	7.2	2150	22
A669	迪坎乡	迪坎村3小队	89.896283	42.571133	1982	良好	2010	40	143.6	27.8	7.3	1700	15
A670	迪坎乡	迪坎村3小队	89.900716	42.570283	1969	良好	2010	22	100.6	27.3			7.5
A671	迪坎乡	迪坎村3小队	89.8967	42.573733	1973	良好	2010	20	101.7	26	7.6	1090	7.5
A672	迪坎乡	迪坎村3小队	89.895966	42.575083	2003	良好	2010	40	92.5	31.7	7.7	1170	7.5
A673	迪坎乡	迪坎村3小队	89.893583	42.5744	2003	良好	2010	40	110.2	28.3	7.7	1310	15
A674	迪坎乡	迪坎村3小队	89.891483	42.569316	2000	良好	2010	40	96.3	27			15
A675	迪坎乡	迪坎村4小队	89.888133	42.574566	1998	良好	2010	40	144.1	22.7	7.6	2160	15
A676	迪坎乡	迪坎村4小队	89.884333	42.574633	1990	良好	2010	19	72.8	22.1	7.6	1860	15
A677	迪坎乡	迪坎村4小队	89.875733	42.575016	1998	良好	2010	50	119.9	20.1	7.5	2420	7.5
A678	迪坎乡	迪坎村4小队	89.872666	42.576166	1994	良好	2010	30	87.6	22.4	7.6	1990	7.5
A679	迪坎乡	迪坎村4小队	89.884616	42.572033	2003	良好	2010	30	100.6	18.6			15
A680	迪坎乡	迪坎村4小队	89.888266	42.576816	2003	良好	2010	30					15
A681	迪坎乡	迪坎村4小队	89.886283	42.578216	1994	良好	2010	25	93.6	25.5	7.7	1000	15
A682	迪坎乡	迪坎村4小队	89.8855	42.579833	1968	良好	2010	20	107.9	26.1	7.8	960	15
A683	迪坎乡	迪坎村4小队	89.879433	42.580566	1995	良好	2010	40	104.9	26	7.8	1670	7.5
A684	迪坎乡	迪坎村4小队	89.87825	42.58265	2003	良好	2010	60					15
A685	迪坎乡	迪坎村4小队	89.873716	42.582883	1994	良好	2010	30	132.8	27			15
A686	迪坎乡	迪坎村4小队	89.865533	42.5837	2004	良好	2010	40	133.8	24	7.9	1230	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A687	迪坎乡	迪坎村4小队	89.867033	42.589416	1995	良好	2010	30	146.8	26	7.6	4240	15
A688	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.803166	42.6504	2001	良好	2010	60	137.8	17.8	7.9	2860	22
A689	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.807916	42.653216	1996	良好	2010	70	111	18.1	8	1080	22
A690	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.8157	42.646716	1999	良好	2010	110	121.5	19	8	1730	22
A691	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.817416	42.646183	1995	良好	2010	50	94.4	16.6	7.7	5780	22
A692	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.81495	42.6488	1996	良好	2010	70	82.4	17	7.7	4070	15
A693	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.822716	42.649133	2001	良好	2010	80	130.3	19.1	8	1030	22
A694	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.82545	42.64975	1996	良好	2010	70	123.9	17.6	8.1	697	22
A695	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.831316	42.656583	1996	良好	2010	80	94.4	20	8	523	22
A696	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.82595	42.660516	1997	良好	2010	45	53.6	18.3	8.2	575	22
A697	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.82505	42.647016	2002	良好	2010	70	103.7	17.2	8.1	681	22
A698	迪坎乡	也托坎儿孜村1小队	89.828483	42.64835	1997	良好	2010	80	122.7	19.1	8.3	517	22
A699	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.828366	42.642166	1997	良好	2010	58	80.2	20.3	8.3	503	15
A700	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.831483	42.640283	2001	良好	2010	60	125.1	18.5	8.1	1020	15
A701	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.83365	42.641033	2004	良好	2010	60	85.1	19.8	8.1	525	15
A702	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.82585	42.63885	2004	良好	2010	70	130.2	18.6	7.9	2330	25
A703	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.817233	42.637	1994	良好	2010	60	72.7	19.9	8.2	1710	7.5
A704	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.820066	42.63085	1997	良好	2010	70	114.6	20.5	8.2	601	22
A705	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.820666	42.628516	2002	良好	2010	70	124.7	21.4	8.2	543	22
A706	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.835016	42.623683	1995	良好	2010	50	119	21.8	8.2	540	15
A707	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.8303	42.623516	1998	良好	2010	40					22
A708	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.8421	42.61855	1994	良好	2010	30	69.8	21.2	8.3	958	7.5
A709	迪坎乡	也托坎儿孜村3小队	89.844383	42.61625	1976	良好	2010	20	54.3	21.2			7.5
A710	迪坎乡	也托坎儿孜村3小队	89.841116	42.612933	1996	良好	2010	45	162	21.2	8.3	1060	15
A711	迪坎乡	也托坎儿孜村3小队	89.8361	42.614	1996	良好	2010	35	79	18.7	8.1	2250	7.5
A712	迪坎乡	也托坎儿孜村3小队	89.838083	42.60955	1997	良好	2010	75	121.6	21.5	8.1	1560	15
A713	迪坎乡	也托坎儿孜村3小队	89.845166	42.610266	1984	良好	2010	30	51.1	22.6	8.1	1060	7.5
A714	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.823266	42.6337	1976	良好	2010	32	48.6	18.7	8.2	5850	7.5
A715	迪坎乡	也托坎儿孜村2小队	89.8091	42.644183	1999	良好	2010	100	120.8	21.3	8.2	7350	28
A716	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.7883	42.620583	1996	良好	2010	60	124.7	18.8	7.7	7170	22
A717	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.794016	42.620516	2001	良好	2010	80	110.6	19.4	7.8	3250	22
A718	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.797	42.62055	2000	良好	2010	80	96.7	19.8	7.9	1600	22
A719	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.801966	42.620483	2001	良好	2010	80	104.6	20	8	1350	22
A720	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.811333	42.61965	1997	良好	2010	60		20.3	8.2	619	22
A721	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.8248	42.6222	2003	良好	2010	80	98.6	22.2	8.3	525	22
A722	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.824366	42.6223		废弃	2003	1000					22
A723	迪坎乡	玉尔门村1小队	89.7903	42.625016	2003	良好	2010	80	110.3	20	8.2	888	22
A724	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.788366	42.635483	1976	良好	2010	30	35.4	16.5	8	2610	5.5
A725	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.79105	42.635716	2004	良好	2010	80	126.4	18.2	8	883	22
A726	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.798433	42.6391	1997	良好	2010	60	100	20.2	8.2	961	22
A727	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.803166	42.636666	2004	良好	2010	80	123.4	18.8	8	4770	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A728	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.806916	42.635916	1999	废弃	2004	37					22
A729	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.804033	42.645766	2001	良好	2010	80					22
A730	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.794133	42.647833	1996	良好	2010	60	99.6	18.6	8.2	828	22
A731	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.785066	42.650233	1989	良好	2010	50	100.1	18	7.9	4660	22
A732	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.791833	42.656183	1996	良好	2010	60	93.2	18.4	7.9	3680	15
A733	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.7727	42.64105	1992	良好	2010	40	47.2	18.9	8	1830	5.5
A734	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.7749	42.641983	1996	良好	2010	60	69.7	18.8	8	1250	22
A735	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.7688	42.6424	1993	良好	2010	72	94.6	18.1	7.8	3980	15
A736	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.76965	42.644133	1998	良好	2010	82	68.5	19	8	1490	22
A737	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.771466	42.638333	2003	良好	2010	80	90.7	18.7	8.1	1600	22
A738	迪坎乡	玉尔门村4小队	89.76915	42.636133	1998	良好	2010	60	104.9	17.8	8	2140	15
A739	迪坎乡	玉尔门村3小队	89.768716	42.632983	1999	良好	2010	60	116.2	18.8	8	1980	22
A740	迪坎乡	玉尔门村3小队	89.773066	42.6252	2000	良好	2010	60	123.5	18.5	7.7	1380	22
A741	迪坎乡	玉尔门村3小队	89.77905	42.628516	1993	良好	2010	50	97.8	18.9	8	1680	15
A742	迪坎乡	玉尔门村3小队	89.78055	42.626666	1998	良好	2010	60	101.3	18	8.2	1310	22
A743	迪坎乡	玉尔门村3小队	89.775033	42.6309	2001	良好	2010	60	78.5	18.8	8.1	1960	15
A744	迪坎乡	玉尔门村5小队	89.78795	42.640083	2000	良好	2010	70	76.1	18.5		2360	22
A745	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.78295	42.686066	2002	良好	2010	80	60.3	17.8	8	872	22
A746	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.797666	42.68625	1995	良好	2010	80	84.7	18.4	8.3	568	22
A747	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.801983	42.685016	2003	良好	2010	80	107.7	18.4	8.3	605	22
A748	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.809566	42.690483	1978	停止	1997	50					22
A749	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.805533	42.694833	1995	良好	2010	80	115.6	18.2	8.3	614	22
A750	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.803433	42.6902	1996	良好	2010	80	110.6	18.5	9.1	531	22
A751	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.794133	42.6847	2002	良好	2010	80	80.6	18	8.6	1150	22
A752	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.791633	42.688433	1993	良好	2010	80	64.3	18.6	8.6	536	22
A753	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.796383	42.693133	1994	良好	2010	80					25
A754	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.79025	42.685083	1990	良好	2010	50					17
A755	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.7893	42.682033	1994	良好	2010	50	78.2	17.9	8.3	1670	22
A756	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.793883	42.679516	1997	良好	2010	80	112.6	18.2	8.3	874	25
A757	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.7869	42.689383	1994	良好	2010	70	74.6	18.4	8.3	625	22
A758	迪坎乡	坎儿孜库勒村1小队	89.785783	42.684033	1996	良好	2010	70	66.8	17.6	8.1	1520	22
A759	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.776733	42.682566	1995	良好	2010	60	72.9	17.8	8.2	1020	22
A760	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.771966	42.68175	1994	良好	2010	100	72.9	19.4	8.1	1770	22
A761	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7715	42.68375	1991	良好	2010	60		18.8	7.9	3170	22
A762	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7769	42.687816	2003	良好	2010	80	94.2	17.2	7.9	2560	22
A763	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.76735	42.683883	2000	良好	2010	90	74.9	18.6	8.1	710	22
A764	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7653	42.680466	2000	良好	2010	100	110.9	17.6	8	1290	22
A765	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.762333	42.67615	2003	良好	2010	100		18	8	1980	30
A766	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.756516	42.67545	1995	良好	2010	80	83.6	18.9	8	2400	22
A767	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7532	42.6736	1995	良好	2010	80	61.2	17.9	8.2	1060	22
A768	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.750983	42.674383	1994	停止	2003	70					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A769	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7478	42.672316	1993	良好	2010	80	110.2	17.9	7.8	5180	22
A770	迪坎乡	坎儿孜库勒村4小队	89.7517	42.677366	1999	良好	2010	70	63.6	17.2	8	1270	22
A771	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.77535	42.693316	1998	良好	2010	80	82.3	19.2	8	573	22
A772	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.778066	42.692816	1972	废弃	1998	50					22
A773	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.779116	42.693066	1998	良好	2010	80	122.3	18.2	7.9	550	22
A774	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.782	42.696383	1993	废弃	2004	80					22
A775	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.78255	42.695866	2004	良好	2010	102	127.7	18.4	8.1	459	30
A776	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.784983	42.69855	1970	良好	2010	50	48.2	18.2	8.1	466	15
A777	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.787966	42.703166	1997	良好	2010	80	71.8	18.2	8.1	445	22
A778	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.780433	42.70065	1993	良好	2010	80	102.3	18.2	8.1	456	22
A779	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.770583	42.691866	1996	良好	2010	75			8.1	518	22
A780	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.7727	42.689133	1989	停止	2001	42					22
A781	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.769216	42.689516	2001	良好	2010	90	64	17.5	8	736	22
A782	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.77765	42.691783	1983	废弃	1999	53					22
A783	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.774383	42.676383		良好	2010	52			7.8	1650	22
A784	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.748633	42.661616	1999	良好	2010	67	75.3	18.5	8.3	691	22
A785	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.750533	42.644216	1992	良好	2010	55	81.6	18.3	7.9	3140	15
A786	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7475	42.650266	2003	良好	2010	70	114.6	18.3	8	2300	22
A787	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7472	42.6501	1992	良好	2010	60					22
A788	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7447	42.65395	1999	良好	2010	70	73.1	19	8.1	1150	15
A789	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.741733	42.6584	2000	良好	2010	70	75.8	17.8	8	1030	22
A790	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7356	42.6575	1998	良好	2010	70	119.5	18.4	7.5	5160	22
A791	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.73165	42.660116	1997	良好	2010	70	109.4	18.9	7.8	769	22
A792	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.722233	42.660466	1999	良好	2010	70	110.8	18	7.7	2450	22
A793	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.723383	42.657683	2000	良好	2010	80	92.7	18.2	7.8	1430	22
A794	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.718133	42.656066	1995	良好	2010	60	75.8	18.1	7.9	1040	22
A795	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.71815	42.653316	1997	良好	2010	70					22
A796	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7239	42.6547	1996	良好	2010	70	76.8	17.8	7.7	2080	22
A797	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.72885	42.65585	1996	良好	2010	70	70.9	18.5	7.8	1620	22
A798	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.7347	42.65125	1998	良好	2010	70	68.3	18.8	7.7	2700	22
A799	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.73465	42.653716	1992	良好	2010	60					18.5
A800	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.73795	42.654333	1992	良好	2010	60	69.4	18.7	7.9	897	18.5
A801	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.749383	42.663383	2001	良好	2010	80	93.9	18.7	8	640	22
A802	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.75135	42.664733	1996	良好	2010	70	102.7	17.6	7.9	1270	22
A803	迪坎乡	坎儿孜库勒村2小队	89.76685	42.664133		停止	2004	100					22
A804	迪坎乡	坎儿孜库勒村希望学	89.773233	42.67985	2002	良好	2010	100	134.9	19.2	8	627	37
A805	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.765133	42.689233	2004	良好	2010	100	103.6	17.2	8	805	30
A806	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.757733	42.685366	1998	良好	2010	59					22
A807	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.755833	42.682266	1996	良好	2010	80	70.7	17.3	7.8	857	22
A808	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.746733	42.678633	1996	良好	2010	108	92.5	18.2	7.7	1210	22
A809	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.765666	42.693366	1998	良好	2010	80	81.3	17.1	7.8	597	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A810	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.772583	42.695616	1994	良好	2010	80	99.2	17.3	7.8	702	30
A811	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.783383	42.704616	1998	良好	2010	80	68.6	17.7	7.9	561	22
A812	迪坎乡	坎儿孜库勒村3小队	89.786916	42.707383	1994	良好	2010	60	83.6	18	8	518	22
A813	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.776216	42.671916	1997	良好	2010	120	135.2	17.9	8.3	909	30
A814	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.77825	42.6683	1997	良好	2010	120	109.4	19.1	8.3	633	22
A815	迪坎乡	坎儿孜库勒村5小队	89.772983	42.665883	1996	良好	2010	70	93.6	18.4	8.2	742	22
A816	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.775166	42.662266	1997	良好	2010	65	87.6	17.8	8.2	586	22
A817	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.77725	42.660033	1997	良好	2010	65	79.9	17.8	8.2	850	22
A818	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.784666	42.657616	2004	良好	2010	75					22
A819	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.77885	42.655816	1998	良好	2010	80					22
A820	迪坎乡	塔什塔盘村4小队	89.783183	42.660383	2002	停止	2002	80					22
A821	迪坎乡	乡中学	89.769866	42.671883	1996	良好	2010	80	92.3	18.1	7.8	2090	22
A822	迪坎乡	乡中学	89.76885	42.670216	2001	良好	2010	80	109.4	18.2	7.7	2680	22
A823	迪坎乡	塔什塔盘村	89.77905	42.678316	2002	良好	2010	100	120.7	17.9	7.8	1950	30
A824	迪坎乡	塔什塔盘村1小队	89.782416	42.675866	1996	良好	2010	80	80.2	17.8	8	1210	22
A825	迪坎乡	塔什塔盘村1小队	89.78875	42.677616	1996	良好	2010	80	105.3	18.6	8.1	848	30
A826	迪坎乡	塔什塔盘村1小队	89.786716	42.673583	1996	良好	2010	80	94	18.8	8.2	635	22
A827	迪坎乡	塔什塔盘村2小队	89.783883	42.67135	2002	良好	2010	80	41.3	18.8	8.1	946	25
A828	迪坎乡	塔什塔盘村2小队	89.786616	42.66915	1997	良好	2010	80	106.1	18.6	8.2	943	22
A829	迪坎乡	塔什塔盘村2小队	89.79325	42.67005	1997	良好	2010	80	100.4	19	8.2	695	22
A830	迪坎乡	塔什塔盘村2小队	89.79225	42.6745	1997	良好	2010	80	87.6	18.9	8.2	791	22
A831	迪坎乡	塔什塔盘村	89.795966	42.672683	1997	良好	2010	80	95.4	18.4	8.3	603	22
A832	迪坎乡	塔什塔盘村	89.797016	42.671016	2004	良好	2010	90	110.6	17.6	8.3	566	22
A833	迪坎乡	塔什塔盘村2小队	89.78295	42.6653	1998	良好	2010	80					22
A834	迪坎乡	塔什塔盘村3小队	89.787116	42.662616	1998	良好	2010	80	108.5	18.8	8.3	565	22
A835	迪坎乡	塔什塔盘村3小队	89.788483	42.665716	1998	良好	2010	80	105.3	18.6	8.3	632	22
A836	迪坎乡	4道坎村4小队	89.821933	42.681933	2001	良好	2010	60	113.4	18.9	8.3	483	22
A837	迪坎乡	4道坎村4小队	89.819533	42.681583	2001	良好	2010	60	80.2	18.1	8.3	588	22
A838	迪坎乡	4道坎村4小队	89.814416	42.682516	1996	良好	2010	100	62.4	18.8	8.2	817	22
A839	迪坎乡	4道坎村4小队	89.814366	42.68015	1995	良好	2010	80	85.2	16.9	7.9	2360	22
A840	迪坎乡	4道坎村3小队	89.823266	42.678783	2001	良好	2010	80	74.9	17.5	8	504	15
A841	迪坎乡	4道坎村3小队	89.818766	42.678616	1998	良好	2010	80	99.2	17.8	7.9	1750	22
A842	迪坎乡	4道坎村3小队	89.826083	42.673566	2002	停止	2004	80					22
A843	迪坎乡	4道坎村3小队	89.823133	42.67655	2002	良好	2010	80	93.2	18	8.2	654	22
A844	迪坎乡	4道坎村3小队	89.8262	42.68045	1966	废弃	1997	40					22
A845	迪坎乡	4道坎村3小队	89.814166	42.67155	2003	停止	2004	37					22
A846	迪坎乡	4道坎村2小队	89.820716	42.67155	1996	良好	2010	60	87.3	18.4	8.3	768	22
A847	迪坎乡	4道坎村2小队	89.819	42.668716	2003	良好	2010	75	113.4	18.9	8.2	570	22
A848	迪坎乡	4道坎村1小队	89.821416	42.663966	2004	良好	2010	80	83.2	17.6	8.1	573	22
A849	迪坎乡	4道坎村1小队	89.821233	42.664433	1996	废弃	2004	80					22
A850	迪坎乡	4道坎村1小队	89.82595	42.666616	1997	良好	2010	80	100	18.8	8.3	534	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A851	迪坎乡	4道坎村2小队	89.814183	42.66635	1999	良好	2010	80	134.8	17.5	7.5	5800	30
A852	迪坎乡	4道坎村2小队	89.80895	42.6648	2000	良好	2010	90	93.6	18.4	7.9	676	22
A853	迪坎乡	4道坎村2小队	89.8033	42.656583	1998	良好	2010	70	97.6	18.2	8.2	548	22
A854	迪坎乡	4道坎村	89.8083	42.684066	2000	良好	2010	70	121.9	18	8.3	487	22
A855	迪坎乡	4道坎村	89.812066	42.686583	2003	良好	2010	85	113.8	18.8	8.3	475	22
A856	迪坎乡	开尧区	89.814233	42.727616	1996	良好	2010	50	156.7	17.6	7.8	1320	37
A857	迪坎乡	开尧区	89.815116	42.727033	1997	良好	2010	50	84.2	17.9	7.9	1450	22
A858	迪坎乡	开尧区	89.81675	42.728833	1997	良好	2010	50	96	17.5	8	909	22
A859	迪坎乡	开尧区	89.811716	42.723816	2004	良好	2010	75	160.9	17.7	8.1	683	30
A860	迪坎乡	开尧区	89.8117	42.7238	1999	废弃	2004	60					22
A861	迪坎乡	开尧区	89.817333	42.724416	1998	良好	2010	60	120.3	18.3	8	635	25
A862	迪坎乡	开尧区	89.813533	42.721233	1998	良好	2010	60	96.4	17.4	8.1	652	22
A863	迪坎乡	开尧区	89.813883	42.72055	2000	良好	2010	70	125.1	18.6	8	635	25
A864	迪坎乡	开尧区	89.8104	42.720666	1997	良好	2010	70	197.3	18.3	7.9	1090	37
A865	迪坎乡	开尧区	89.807983	42.720633	1998	良好	2010	75	72.9	18.1	8.1	520	22
A866	迪坎乡	开尧区	89.80635	42.720083	1998	良好	2010	45	109.8	17.9	8	817	25
A867	迪坎乡	开尧区	89.803483	42.719016	2003	良好	2010	61	202.6	18.2	8	924	37
A868	迪坎乡	开尧区	89.803616	42.718616	1998	良好	2010	48	55.9	18.4	7.8	1960	25
A869	迪坎乡	开尧区	89.804266	42.717216	1999	良好	2010	65	87.1	18.4	7.8	1680	22
A870	迪坎乡	开尧区	89.798483	42.7186	2003	良好	2010	80	97.6	17.2	7.9	764	25
A871	迪坎乡	开尧区	89.799566	42.716466	1998	良好	2010	70	93.6	18.3	8	945	25
A872	迪坎乡	开尧区	89.795183	42.7173	1997	良好	2010	60	102.1	16.7	8	761	25
A873	迪坎乡	开尧区	89.79625	42.714066	1999	良好	2010	60	116.3	18.3	8.1	573	22
A874	迪坎乡	开尧区	89.79255	42.710216	2002	良好	2010	75	93.6	18.6	8.1	540	22
A875	迪坎乡	开尧区	89.792433	42.705983	1996	良好	2010	60	110.2	18.4	8.2	862	25
A876	迪坎乡	开尧区	89.7966	42.702233	1998	良好	2010	60	108.6	17.9	8.1	557	25
A877	迪坎乡	开尧区	89.7957	42.70435	2004	良好	2010	80	110.9	18.2	8.1	490	25
A878	迪坎乡	开尧区	89.7904	42.709916	1997	良好	2010	60	110.8	18.9	7.9	1450	22
A879	迪坎乡	开尧区	89.787683	42.710566	1997	良好	2010	60	89.9	17.9	8	669	25
A880	迪坎乡	开尧区	89.78885	42.714	1996	良好	2010	75	100.3	16.5	7.9	893	25
A881	迪坎乡	开尧区	89.79175	42.71575	1996	良好	2010	70	177.6	16.5	7.9	717	37
A882	迪坎乡	开尧区	89.802966	42.714716	1987	良好	2010	80	95.4	18.6	7.8	1660	22
A883	迪坎乡	开尧区	89.79975	42.713383	1998	良好	2010	65	109	18.2	8	835	25
A884	迪坎乡	开尧区	89.829916	42.7291	2003	良好	2010	80	182	18.5	8.2	528	37
A885	迪坎乡	开尧区	89.824983	42.727816	1998	良好	2010	85	214.9	18.2	8.1	649	37
A886	迪坎乡	开尧区	89.822733	42.725533	2003	良好	2010	90					30
A887	迪坎乡	开尧区	89.820183	42.722516	2002	良好	2010	90	128.8	18.4	8.3	570	28
A888	迪坎乡	开尧区	89.812716	42.71375	1999	良好	2010	75	116.2	18.6	8.1	715	25
A889	迪坎乡	开尧区	89.8094	42.713583	1999	良好	2010	75	102.9	18.8	8	1120	25
A890	迪坎乡	开尧区	89.810716	42.716066	2001	良好	2010	80	96.7	18.4	8	1300	37
A891	迪坎乡	开尧区	89.815433	42.713933	1999	良好	2010	80	106.8	18.7	8.1	590	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A892	迪坎乡	开尧区	89.814133	42.717616	2004	良好	2010	80	168.4	19	8.1	585	30
A893	迪坎乡	开尧区	89.817166	42.719066	2004	良好	2010	60	170.5	18.3	8.1	542	37
A894	迪坎乡	开尧区	89.821033	42.713983	2003	良好	2010	80	203.6	18.5	8.1	699	37
A895	迪坎乡	开尧区	89.816533	42.710783	2004	良好	2010	80	206.3	18.8	8.2	537	37
A896	迪坎乡	坎儿孜库勒村	89.76965	42.6867	1998	良好	2010	100	90.3	18.8	8.1	1550	22
A897	迪坎乡	坎儿孜库勒村	89.767	42.690533	2001	停止	2000	60					22
A898	鲁克沁镇	沙坎农场	89.727716	42.777916	2000	良好	2010	80	143	17.8	8.2	751	37
A899	鲁克沁镇	沙坎农场	89.73165	42.778683	1980	良好	2010	55	40.1	18.1	8.2	991	22
A900	鲁克沁镇	沙坎农场	89.73435	42.776566	1997	良好	2010	50	70.6	17.6	8.3	1020	22
A901	鲁克沁镇	沙坎农场	89.736333	42.777933	1995	良好	2010	50	71.3	18.2	8.1	1250	22
A902	鲁克沁镇	沙坎农场	89.741716	42.7776	2001	良好	2010	70	90.8	18.7	8	3770	25
A903	鲁克沁镇	沙坎农场	89.745466	42.777383	1998	良好	2010	80	115.4	18	7.8	6450	22
A904	鲁克沁镇	沙坎农场	89.7353	42.780933	2001	良好	2010	80	114.8	18	8.1	1030	25
A905	鲁克沁镇	沙坎农场	89.72995	42.782033	1980	废弃	2004	54					22
A906	鲁克沁镇	沙坎农场	89.730983	42.782666	2001	良好	2010	70	116.3	18.4	8.3	943	25
A907	鲁克沁镇	沙坎农场	89.729066	42.780966	2000	良好	2010	100	60	18.3	8.3	894	13
A908	鲁克沁镇	沙坎农场	89.726033	42.781533	1998	良好	2010	60	160.8	18.2	8.3	1150	37
A909	鲁克沁镇	沙坎农场	89.7237	42.778033	1998	良好	2010	70	111.4	17.8	8.3	923	40
A910	鲁克沁镇	沙坎农场	89.720333	42.7765	1998	良好	2010	70	86.3	18.2	8.2	1240	25
A911	鲁克沁镇	沙坎农场	89.717	42.7776	1997	良好	2010	60	120.6	18	8.3	1060	30
A912	鲁克沁镇	沙坎农场	89.718933	42.780833	1996	良好	2010	70	83.4	17.8	8.3	1070	25
A913	鲁克沁镇	沙坎农场	89.71905	42.782816	2000	良好	2010	78	98	18.6	8.3	866	22
A914	鲁克沁镇	沙坎农场	89.721166	42.78515	1995	良好	2010	70	110.6	18	8.1	1820	25
A915	鲁克沁镇	沙坎农场	89.72375	42.7839	1990	良好	2010	60	89.8	18.2	8.2	1620	22
A916	鲁克沁镇	沙坎农场	89.727916	42.786233	1976	良好	2010	50	95.6	18.4	7.9	3420	22
A917	鲁克沁镇	沙坎农场	89.729366	42.785466	1995	良好	2010	54	64.4	18.6	7.8	3770	15
A918	鲁克沁镇	沙坎农场	89.731133	42.787366	1998	良好	2010	48	68.4	18.2	7.9	1920	25
A919	鲁克沁镇	沙坎农场	89.726366	42.7887	1998	良好	2010	70	90.4	18.5	7.9	2020	37
A920	鲁克沁镇	沙坎农场	89.724466	42.79165	1999	良好	2010	70	90.7	19.2	7.8	2200	25
A921	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.730416	42.776766	2000	良好	2010	60	75.2	18.5	7.9	2120	22
A922	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.725833	42.79645	1995	良好	2010	60	90.1	18.2	8.2	2810	22
A923	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.721983	42.796116	1995	良好	2010	60	101.2	18.1	8.1	3410	22
A924	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.717733	42.795616	1995	良好	2010	60	96.2	17.9	8.3	3650	22
A925	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.713833	42.795233	1995	良好	2010	65	103.3	18.2	8	3590	22
A926	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.709933	42.79475	1997	良好	2010	65	91.5	18.6	7.8	3540	22
A927	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.7054	42.796683	1997	良好	2010	90	96	18.2	7.8	3090	22
A928	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.7188	42.801433	1995	良好	2010	60	67.7	18	7.8	1370	22
A929	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.7202	42.80415	1995	良好	2010	60	106.9	18.2	7.7	2440	22
A930	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.724566	42.804516	1995	良好	2010	63	83.2	18.2	7.8	2130	22
A931	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.727	42.804683	1995	良好	2010	150	168.6	17.8	7.7	3020	45
A932	鲁克沁镇	沙坎农场开尧区	89.725	42.80195	1995	良好	2010	60	93.4	18.4	8.1	2090	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
A933	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.7253	42.7999	1995	良好	2010	60	88.9	18.2	7.8	1600	22
A934	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.739033	42.7769	1995	良好	2010	60	108.9	17.8	7.7	3180	22
A935	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.721283	42.799533	1995	良好	2010	65	107	18.1	8	1450	22
A936	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.717233	42.799183	1995	良好	2010	60	123.1	18.4	8	1670	25
A937	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.713216	42.7987	1995	良好	2010	60	132.8	18.2	8	2090	25
A938	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.7241	42.807116	1995	废弃	2004	60					22
A939	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.726483	42.80675	2004	良好	2010	100	158.3	18.1	7.8	1730	37
A940	鲁克沁镇	沙坎农场开垦区	89.7278	42.810166	1995	良好	2010	60	89.9	18.4	7.7	3210	22
A941	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.622166	42.823366	2000	良好	2010	102	129.6	18.9	8	1050	37
A942	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.617516	42.822233	2000	良好	2010	90	122.9	19	8.1	714	37
A943	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.622583	42.826066	2002	良好	2010	100	137.1	18.6	8	1520	37
A944	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.62235	42.8288	2003	良好	2010	80	108.3	18.6	7.9	1620	25
A945	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.615366	42.8255	2003	良好	2010	85	116.3	18.7	8.1	899	25
A946	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.613416	42.821233	2003	良好	2010	100	142.7	19	8.1	667	37
A947	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.610866	42.821966	2003	良好	2010	100	137.1	19	8.1	668	37
A948	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.61025	42.824133	2004	良好	2010	100	132.1	20.2	8	673	37
A949	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.611033	42.81665	1999	良好	2010	100	85.9	19.2	7.9	793	22
A950	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.607783	42.81865		停止	2004	100					22
A951	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.600866	42.817666	2003	良好	2010	95	156.5	19	8	802	37
A952	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.6068	42.814183	2001	良好	2010	100	96.8	19	7.9	805	25
A953	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.609766	42.812633	2002	良好	2010	100	138.3	18.6	7.8	980	37
A954	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.606116	42.809083	2002	良好	2010	100	122.7	19.2	7.9	878	37
A955	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.6031	42.810733	2002	良好	2010	100	117.2	18.9	8	887	37
A956	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.63295	42.824283	2004	良好	2010	100	150.5	18.6	7.8	2090	37
A957	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.621666	42.821283	2002	良好	2010	100	179.2	18.6	7.9	916	37
A958	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.616333	42.81935	2003	良好	2010	100	120.3	19.2	8	736	37
A959	吐峪沟乡	2千亩农业开垦区	89.612633	42.815966	2004	良好	2010	100	106.1	19.3	8	737	25
B459	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.692583	42.818966	1996	良好	2010	100	84.3	18	7.8	1040	22
B460	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.69555	42.815883	1998	良好	2010	100	73.7	17.8	7.8	1130	25
B461	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.700266	42.818166	1997	良好	2010	110	67.3	17.4	7.7	1200	22
B462	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.706283	42.81675	1996	良好	2010	80	87	17.6	7.7	1190	22
B463	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.7037	42.815183	1996	良好	2010	100	130	18.2	7.7	1230	37
B464	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.709083	42.814733	1996	良好	2010	100	68.6	18.2	7.6	2190	22
B465	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.713583	42.814166	1996	良好	2010	68	67	17.4	7.5	2600	25
B466	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.7188	42.815883	1996	良好	2010	100	60	17.4	7.7	1060	22
B467	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.717033	42.812983	1996	良好	2010	67	80	17.4	7.7	1150	22
B468	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.722333	42.811133	1996	良好	2010	100	88	17.4	7.7	1280	22
B469	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.72075	42.808166	1996	良好	2010	100	82	17.2	7.6	1660	22
B470	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.71525	42.8098	1996	良好	2010	100	70	17.6	7.6	1380	22
B471	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.711883	42.810666	1996	良好	2010	100	85	17.6	7.7	1280	22
B472	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.708533	42.811616	1996	良好	2010	100	86.2	17.6	7.7	1200	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B473	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.706816	42.813433	1996	良好	2010	100	87.6	17.6	7.7	1270	22
B474	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.70555	42.81025	1996	良好	2010	100	82	17.6	7.7	1060	37
B475	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.714783	42.822966	1998	良好	2010	100	120	17.6	7.5	2790	37
B476	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.71495	42.819116	1998	良好	2010	100	120	17.6	7.6	1810	37
B477	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.709366	42.824033	1998	良好	2010	100	90.6	16.2	7.6	1920	22
B478	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.671216	42.775366	2003	良好	2010	100	68.5	17.8	8	616	15
B479	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.6727	42.772966	2000	良好	2010	100	68.1	17.8	7.9	981	15
B480	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.669616	42.76945	2003	良好	2010	100	95.2	17.8	7.9	851	22
B481	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.666966	42.76545	2001	良好	2010	100	75.4	17.4	8	732	22
B482	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.6632	42.762566	2000	良好	2010	100	72.1	17.4	8	658	15
B483	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.65885	42.762133	2002	良好	2010	100	85.5	17.6	8	653	30
B484	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.6599	42.764716	2001	良好	2010	100	79.6	17.8	8	651	15
B485	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.654216	42.767516	2002	良好	2010	100	94	17	7.9	1300	30
B486	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.654	42.767166	1995	良好	2010	70	32.2	17	7.8	1270	22
B487	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.6467	42.75985	2004	良好	2010	100	42	17.2	7.9	775	22
B488	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.648566	42.758533	2003	良好	2010	100	52.3	16.8	7.9	1150	22
B489	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.654316	42.761633	2002	良好	2010	100	85.6	17.4	8	654	25
B490	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.650366	42.763616	2004	良好	2010	105	51.5	16.6	7.9	985	25
B491	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.645366	42.761316	2003	良好	2010	100	50.6	17.2	8	776	22
B492	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.66055	42.770283	2002	良好	2010	64	83.9	16.8	7.9	983	22
B493	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.662333	42.76855	2000	良好	2010	100	83.9	17.2	8	579	25
B494	吐峪沟乡	洋海村	89.66685	42.772583	2001	良好	2010	100	87.8	17.4	8	581	22
B495	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.6789	42.79705	1986	良好	2010	60	82	17.6	8	1340	30
B496	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.681633	42.798566	2000	良好	2010	100	113	17.6	7.9	1320	22
B497	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.687833	42.79645	1996	良好	2010	80	75.6	17.6	7.8	1410	22
B498	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.685616	42.793633	2002	良好	2010	61	97.6	17.8	7.7	1610	22
B499	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.689166	42.792533	1996	良好	2010	62	87.6	17.4	7.7	1240	22
B500	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.688316	42.7889	1998	良好	2010	61	97.6	17.6	7.7	1720	22
B501	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.692933	42.791916	1996	良好	2010	61	83.5	17.6	7.7	2070	22
B502	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.69195	42.787983	1999	良好	2010	80	115	17.8	7.7	2190	22
B503	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.684533	42.7903	2002	良好	2010	62	88.3	17.8	7.9	1190	22
B504	吐峪沟乡	吐峪沟村	89.682016	42.793416	2003	良好	2010	62	121	17.6	7.9	709	22
B505	吐峪沟乡	洋海村	89.676116	42.793433	2000	良好	2010	100	70.2	17.6	7.9	1630	30
B506	吐峪沟乡	洋海村	89.676416	42.793116	1998	良好	2010	100	87.1	17.6	7.8	1610	22
B507	吐峪沟乡	洋海村	89.686566	42.793266	2002	良好	2010	59	137.4	17.4	7.8	2240	37
B508	吐峪沟乡	洋海村	89.696716	42.7934	1999	良好	2010	100	102.9	17.4	7.7	2310	25
B509	吐峪沟乡	洋海村	89.701033	42.795333	1998	良好	2010	100	81.7	17.8	7.7	2200	25
B510	吐峪沟乡	洋海村	89.7022	42.797283	1998	良好	2010	100	104.5	17.8	7.7	1340	22
B511	吐峪沟乡	洋海村	89.705433	42.79675	1998	良好	2010	100	94.7	17.4	7.6	3120	25
B512	吐峪沟乡	洋海村	89.691433	42.784566	2003	良好	2010	100			7.9	860	22
B513	吐峪沟乡	洋海村	89.6604	42.759383	1995	良好	2010	100	65.7	17.4	7.9	886	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B514	吐峪沟乡	洋海村	89.6566	42.770183	1997	良好	2010	100	37.6	16.8	8.1	2010	22
B515	吐峪沟乡	洋海村	89.661566	42.772866	2001	良好	2010	110	75	17.8	7.9	1870	22
B516	吐峪沟乡	洋海村	89.651666	42.7687	1997	良好	2010	100	42	17	8	772	22
B517	吐峪沟乡	洋海村	89.663416	42.765583	1998	良好	2010	104	71.2	17	7.9	1350	25
B518	吐峪沟乡	洋海村	89.641066	42.760333	1996	良好	2010	110	48.6	16.8	8	750	22
B519	吐峪沟乡	洋海村	89.636883	42.7563	2004	良好	2010	110	61	16.6		972	25
B520	吐峪沟乡	洋海村	89.6358	42.75825	1999	良好	2010	110	28	17	7.9	975	28
B521	吐峪沟乡	洋海村	89.6318	42.75605	1998	良好	2010	100	25	17.2	7.9	958	30
B522	吐峪沟乡	洋海村	89.629483	42.75805	2004	良好	2010	130	40	17.2	8	901	37
B523	吐峪沟乡	洋海村	89.633883	42.759566	1999	良好	2010	64	42	17	7.9	1110	28
B524	吐峪沟乡	洋海村	89.637333	42.76225	1999	良好	2010	110	35	16.8	7.9	1030	28
B525	吐峪沟乡	洋海村	89.6425	42.765166	1999	良好	2010	100	30	17.2	7.8	1260	22
B526	吐峪沟乡	洋海村	89.642616	42.768283	2001	良好	2010	104	30.8	16.6	7.8	1140	22
B527	吐峪沟乡	洋海村	89.643083	42.7684	1993	良好	2010	80	25	16.6	7.7	1810	17
B528	吐峪沟乡	洋海村	89.64295	42.764283	1998	良好	2010	100	45	16.8	7.8	800	30
B529	吐峪沟乡	洋海村	89.6298	42.767483	1998	良好	2010	100	35	17.2	7.8	995	30
B530	吐峪沟乡	洋海村	89.629266	42.7682	2001	良好	2010	115	25.5	17.8	7.9	841	22
B531	吐峪沟乡	洋海村	89.632016	42.765783	1997	良好	2010	100	39	17	7.8	959	25
B532	吐峪沟乡	洋海村	89.630933	42.762083	1996	良好	2010	115	30.4	17.2	7.8	983	30
B533	吐峪沟乡	洋海村	89.647916	42.769516	1996	良好	2010	1000	47.8	16.8	7.8	1110	30
B534	吐峪沟乡	洋海村	89.646816	42.76945	1993	良好	2010	100	25	17	7.6	2100	22
B535	吐峪沟乡	洋海村	89.653966	42.756116	1997	良好	2010	78	30.2	16.4	7.6	2180	15
B536	吐峪沟乡	洋海村	89.653566	42.772766	2004	良好	2010	100	95	16.4	7.6	1950	30
B537	吐峪沟乡	洋海村	89.6458	42.769983	1994	良好	2010	90	29	15.8	7.7	1750	17
B538	吐峪沟乡	乡政府	89.64695	42.7721	1996	良好	2010	120	85	15.8	7.8	931	25
B539	吐峪沟乡	洋海村	89.64985	42.77505	1997	良好	2010	100	75	15.4	7.6	2090	22
B540	吐峪沟乡	洋海村	89.646316	42.775583	1996	良好	2010	100	68	16	7.6	1700	22
B541	吐峪沟乡	洋海村	89.6425	42.77225	2001	良好	2010	85	68.3	16.6	7.9	868	13
B542	吐峪沟乡	洋海村	89.63555	42.7699	1996	良好	2010	100	15	17.6	7.9	890	22
B543	吐峪沟乡	洋海村	89.6347	42.769366	2004	良好	2010	110	18.2	17.6	7.9	1110	28
B544	吐峪沟乡	洋海村	89.638033	42.7732	1996	良好	2010	86	65	17.2	7.9	853	25
B545	吐峪沟乡	马增坎村	89.6132	42.723683	1999	良好	2010	100	86.7	18.4	8.2	1790	30
B546	吐峪沟乡	马增坎村	89.616033	42.725033	1992	良好	2010	84	42	17.6	8.1	1500	22
B547	吐峪沟乡	马增坎村	89.616066	42.7216	1999	良好	2010	100	41.2	17.6	7.8	4050	25
B548	吐峪沟乡	马增坎村	89.613533	42.722233	1999	良好	2010	100	40	17.4	7.8	4050	25
B549	吐峪沟乡	马增坎村	89.6114	42.7194	2002	良好	2010	120	70	17.4	7.9	1980	25
B550	吐峪沟乡	马增坎村	89.6083	42.717616	2002	良好	2010	120	68.1	17.8	8	893	22
B551	吐峪沟乡	马增坎村	89.609016	42.714583		良好	2010	100	62.7	16	7.8	322	25
B552	吐峪沟乡	马增坎村	89.605283	42.71105	1980	良好	2010	59					17
B553	吐峪沟乡	马增坎村	89.612316	42.711466	1998	良好	2010	100	38	15.8	7.7	550	22
B554	吐峪沟乡	马增坎村	89.6224	42.71115	2004	良好	2010	110	52.7	17.2	7.8	2040	37

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B555	吐峪沟乡	马增坎村	89.624866	42.7081	2004	良好	2010	110	105.7	17	7.9	2040	30
B556		草原站	89.627266	42.70545	1997	良好	2010	100	68.5	17	7.8	2890	22
B557	吐峪沟乡	马增坎村	89.619683	42.715866	1993	良好	2010	100	63.2	17	7.9	2180	30
B558	吐峪沟乡	马增坎村	89.6231	42.717816	1994	良好	2010	100	38	17.8	7.8	3830	30
B559	吐峪沟乡	马增坎村	89.61255	42.71725	1993	良好	2010	100	58.4	17	7.8	2410	30
B560	吐峪沟乡	马增坎村	89.622133	42.7226	1995	良好	2010	100	70	17.2	7.9	1240	30
B561	吐峪沟乡	马增坎村	89.617866	42.719333	1999	良好	2010	100	43.4	17.6	8	1220	25
B562	吐峪沟乡	马增坎村	89.615116	42.719133	1995	良好	2010	100	35	17.6	7.9	2180	25
B563	吐峪沟乡	马增坎村	89.614716	42.727716	1996	良好	2010	100	60	17.4	8	2040	22
B564	吐峪沟乡	马增坎村	89.600883	42.724866	1995	良好	2010	100					22
B565	吐峪沟乡	马增坎村	89.629783	42.738283	1997	良好	2010	100	80	17.6	8	1020	22
B566	吐峪沟乡	马增坎村	89.6159	42.7343	1990	良好	2010	90	40	17.6	7.9	2480	22
B567	吐峪沟乡	马增坎村	89.619183	42.734933	2002	良好	2010	130	60	17.2	7.9	2510	30
B568	吐峪沟乡	马增坎村	89.622533	42.734583	2003	良好	2010	120	65	17.4	7.8	2520	25
B569	吐峪沟乡	马增坎村	89.617983	42.73065	2001	良好	2010	120	62.4	17.6	7.8	2530	22
B570	吐峪沟乡	马增坎村	89.6133	42.731433	2004	良好	2010	120	68	17.2	7.8	2180	30
B571	吐峪沟乡	马增坎村	89.608216	42.732666	1990	良好	2010	120	92	17.2	7.9	2120	30
B572	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.577266	42.771983	1987	良好	2010	100	28	17.8	7.9	1200	18
B573	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.579833	42.773416	1991	良好	2010	65	31	17.2	7.8	1080	22
B574	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.579883	42.777033	2003	良好	2010	100	92.8	17.6	7.9	958	25
B575	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.582333	42.778266	1997	良好	2010	100	72.1	17.6	7.9	886	22
B576	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.580083	42.775283	1994	良好	2010	60	86.2	17.2	7.9	974	22
B577	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.575333	42.773883	1994	良好	2010	80	34.2	17	7.8	1090	22
B578	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.570183	42.76865	1981	良好	2010	100					22
B579	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.5699	42.766333	1995	良好	2010	100	20	17.2	7.8	1700	22
B580	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.57635	42.76635	1998	良好	2010	100	30.8	17	7.7	1760	18.5
B581	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.5735	42.76645	1995	良好	2010	100	28	17.2	7.6	2130	25
B582	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.571466	42.763633	2001	良好	2010	100	38	17.4	7.6	2340	22
B583	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.566233	42.766116	2000	良好	2010	100	22	17.4	7.8	2080	18.5
B584	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.56655	42.763333	2001	良好	2010	100	22	17.4	7.9	1958	25
B585	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.567916	42.761733	1995	良好	2010	100	22	17.4	7.9	2500	25
B586	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.569133	42.760516	1994	良好	2010	100	24	17.4	7.9	2840	25
B587	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.581966	42.759166	2000	良好	2010	100	30.2	17.2	7.8	2010	22
B588	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.581366	42.76345	2001	良好	2010	100	41.2	17.6	7.6	2870	22
B589	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.576333	42.760733	1997	良好	2010	100	40.2	17	7.5	2920	25
B590	吐峪沟乡	碱滩坎村	89.57315	42.761566	2002	良好	2010	100	40	16.8	7.5	2910	17
B591	吐峪沟乡	第2初级中学	89.57755	42.761583	1995	良好	2010	37	60.8	16.6	7.6	2700	22
B592	吐峪沟乡	泽日葡村	89.549083	42.769483	2000	良好	2010	120	62.8	17.2	7.7	2580	30
B593	吐峪沟乡	泽日葡村	89.551666	42.772316	1995	良好	2010	120	32.5	17	7.7	3590	30
B594	吐峪沟乡	泽日葡村	89.546616	42.766033	2004	良好	2010	120	45.4	16.8	8	1090	25
B595	吐峪沟乡	泽日葡村	89.532633	42.767183	1998	良好	2010	120	82.1	17.6	7.9	4090	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B596	吐峪沟乡	泽日葡村	89.530333	42.763933	1998	良好	2010	120	72.1	17.6	7.8	5040	22
B597	吐峪沟乡	泽日葡村	89.548133	42.774733	1992	良好	2010	120	80.2	17.2	7.9	1470	22
B598	吐峪沟乡	泽日葡村	89.551683	42.776966	1990	良好	2010	120	89.8	18	7.9	1700	22
B599	吐峪沟乡	泽日葡村	89.548416	42.772766	1987	良好	2010	110	40	17.8	7.8	2760	30
B600	吐峪沟乡	泽日葡村	89.547566	42.77155	1992	良好	2010	120	52.2	17	7.7	3240	25
B601	吐峪沟乡	泽日葡村	89.540066	42.766583	1999	良好	2010	120	82.5	17.6	7.6	6760	30
B602	吐峪沟乡	泽日葡村	89.554916	42.773883	1995	良好	2010	120	72.9	17.2	7.6	3010	22
B603	吐峪沟乡	泽日葡村	89.56905	42.783966	1995	良好	2010	120	62.1	17.6	7.9	1250	22
B604	吐峪沟乡	泽日葡村	89.56645	42.785966	1976	良好	2010	80	20	16.8	8	1190	15
B605	吐峪沟乡	泽日葡村	89.556733	42.759483	1996	良好	2010	84	42.1	16.8	7.7	4960	22
B606	吐峪沟乡	泽日葡村	89.559383	42.760233	2000	良好	2010	115					22
B607	吐峪沟乡	泽日葡村	89.56205	42.765533	1994	良好	2010	90	30.1	16.6	7.7	3130	22
B608	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5589	42.757383	1994	良好	2010	100	55	17.2	7.8	6940	22
B609	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5528	42.74885	2003	良好	2010	110	78	17.4	7.5	8890	22
B610	吐峪沟乡	泽日葡村	89.55335	42.743733	2004	良好	2010	100	82	17	7.6	5460	22
B611	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5436	42.740616	1990	良好	2010	80					15
B612	吐峪沟乡	泽日葡村	89.542466	42.756283	2001	良好	2010	100	94	16	7.5	9200	22
B613	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5335	42.757516	1999	良好	2010	100	130	16.8	7.7	1080	22
B614	吐峪沟乡	泽日葡村	89.538933	42.7519	1998	良好	2010	90	115	16.4	7.6	8590	22
B615	吐峪沟乡	泽日葡村	89.544066	42.751316	2003	良好	2010	112	70.1	17.2	7.5	9020	22
B616	吐峪沟乡	泽日葡村	89.546833	42.755883	1996	良好	2010	100	75.2	16.8	7.4	8040	22
B617	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5478	42.76355	2004	良好	2010	120					30
B618	吐峪沟乡	泽日葡村	89.552033	42.76165	1997	良好	2010	114	65.2	17.6	7.4	6630	22
B619	吐峪沟乡	泽日葡村	89.550166	42.763266	1994	良好	2010	80	41.2	17	7.7	8120	22
B620	吐峪沟乡	泽日葡村	89.556616	42.761833	1993	良好	2010	105					30
B621	吐峪沟乡	泽日葡村	89.555616	42.763816	1996	良好	2010	110	51.2	16	7.6	5270	22
B622	吐峪沟乡	泽日葡村	89.558416	42.7656	2004	良好	2010	120					30
B623	吐峪沟乡	泽日葡村	89.558733	42.767883	2003	良好	2010	120	48.2	17.2	7.8	2560	22
B624	吐峪沟乡	泽日葡村	89.554016	42.760666	1995	良好	2010	110	38.6	17	7.6	5190	22
B625	吐峪沟乡	泽日葡村	89.548166	42.750716	2003	良好	2010	120	100.1	17.2	7.4	7690	30
B626	吐峪沟乡	泽日葡村	89.5419	42.743866	1998	良好	2010	70	82.5	16.8	7.2	1160	22
B627	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.610466	42.780633	2004	良好	2010	100	61	17.2	8	854	28
B628	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.6123	42.7791	2000	良好	2010	127	73.8	17.2	8	1000	28
B629	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.610683	42.785133	2001	良好	2010	100	60	17.6	7.9	1160	22
B630	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.614016	42.789366	2002	良好	2010	100	86.7	17.2	8	917	22
B631	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.628233	42.794566	2004	良好	2010	100	178	17.4	8	1090	37
B632	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.6323	42.79815	2004	良好	2010	110					37
B633	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.629583	42.799783	2004	良好	2010	100	169	17.6	8	906	37
B634	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.606683	42.782366	2000	良好	2010	108	82.3	17.6	7.8	1400	25
B635	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.609683	42.788166	2001	良好	2010	110	77.7	17.6	7.9	862	37
B636	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.607216	42.789633	2003	良好	2010	110	85.6	17.4	8	783	37

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B637	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.603683	42.785566	2001	良好	2010	120	65	17	8	797	37
B638	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.600416	42.78585	2001	良好	2010	130	71.4	17.2	8	838	37
B639	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.5962	42.786866	2001	良好	2010	120	111	17.4	7.9	829	37
B640	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.602316	42.789	2003	良好	2010	120	67.2	17.6	8	841	22
B641	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.604266	42.792133	2003	良好	2010	100	68.1	17.4	8	819	22
B642	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.60415	42.793133	2003	良好	2010	100	82.3	17.6	8	907	22
B643	吐峪沟乡	潘坚坎村	89.61155	42.79285	2002	良好	2010	110	87.7	17.6	8	799	18
B644	辟展乡	栏杆村	90.113833	42.815033	2001	良好	2010	120	81.4	17.2	7.7	3200	36
B645	辟展乡	栏杆村	90.124483	42.808583	1997	良好	2010	67	30.2	17.2	7.6	2820	18
B646	辟展乡	栏杆村	90.127983	42.809283	1995	良好	2010	40	83.7	17.4	7.4	3240	15
B647	辟展乡	栏杆村	90.126916	42.808466	2002	良好	2010	50	72.6	16.8	7.4	2780	15
B648	辟展乡	栏杆村	90.127583	42.8077	2001	良好	2010	52	11	17.2	7.4	2740	17
B649	辟展乡	栏杆村	90.1244	42.806383	1987	良好	2010	40	18.2	17.4	7.4	2790	13
B650	辟展乡	栏杆村	90.123016	42.806766	2001	良好	2010	50	32.2	17.6	7.3	2610	13
B651	辟展乡	栏杆村	90.135516	42.809933	1995	良好	2010	33	95.6	17.2	7.3	2200	11
B652	辟展乡	栏杆村	90.13285	42.807616	2001	良好	2010	33	46.7	17.8	7.4	2780	11
B653	辟展乡	栏杆村	90.13275	42.807483	1993	良好	2010	25	64.4	17.6	7.4	2070	11
B654	辟展乡	栏杆村	90.142516	42.812333	2000	良好	2010	100	12.2	17.6	7.4	2740	13
B655	辟展乡	栏杆村	90.14115	42.811766	2002	良好	2010	30	42.3	17.4	7.4	3450	13
B656	辟展乡	栏杆村	90.144333	42.814416	1997	良好	2010	15					13
B657	辟展乡	栏杆村	90.140233	42.810316	2002	良好	2010	30	42.6	17.2	7.6	2870	11
B658	辟展乡	栏杆村	90.161166	42.825166	1999	良好	2010	32	172.8	16.8	7.7	2070	18.5
B659	辟展乡	栏杆村	90.175666	42.835066	1995	良好	2010	32	100.1	17	7.6	2060	30
B660	辟展乡	栏杆村	90.17245	42.8339	1999	良好	2010	44	104	17.4	7.5	2670	25
B661	辟展乡	栏杆村	90.172283	42.8316	1995	良好	2010	30	216.4	17.2	7.4	2840	22
B662	辟展乡	树柏沟村	90.1525	42.821933	1999	良好	2010	34	96.5	16.8	7.4	223	11
B663	辟展乡	树柏沟村	90.152166	42.826133	1999	良好	2010	36	82.3	16.6	7.4	329	15
B664	辟展乡	树柏沟村	90.149866	42.823933	1995	良好	2010	35	42.2	16.6	7.3	338	15
B665	辟展乡	树柏沟村	90.146216	42.824133	2000	良好	2010	34	44.2	16.2	7.2	337	15
B666	辟展乡	树柏沟村	90.142033	42.822283	1999	良好	2010	34	40.2	17	7.3	299	15
B667	辟展乡	树柏沟村	90.145433	42.821216	1978	良好	2010	27	18.5	16	7.4	314	15
B668	辟展乡	树柏沟村	90.147133	42.8228	1996	良好	2010	30	132.2	16.6	7.5	287	15
B669	辟展乡	树柏沟村	90.155783	42.824583	1995	良好	2010	35	102.2	16.4	7.4	240	18.5
B670	辟展乡	克其克村	90.190616	42.854483	1998	良好	2010	35	82.3	16.2	7.2	589	15
B671	辟展乡	克其克村	90.182183	42.842333	2000	良好	2010	90	157.2	16.2	7.5	259	28
B672	辟展乡	克其克村	90.18545	42.845483	2000	良好	2010	120					22
B673	辟展乡	克其克村	90.188166	42.8483	1996	良好	2010	45	135	17	7.4	285	18.5
B674	辟展乡	克其克村	90.1961	42.86045	2002	良好	2010	20	56.7	16	7.4	217	7.5
B675	辟展乡	克其克村	90.201233	42.860766	1996	良好	2010	32	82.3	16.6	7.3	213	15
B676	辟展乡	克其克村	90.194683	42.864233	1976	良好	2010	16	102	17.2	7.4	367	15
B677	辟展乡	克其克村	90.194783	42.8745	1980	良好	2010	40				378	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B678	辟展乡	克其克村	90.200133	42.876466	1995	良好	2010	40	80.2	16.8	7.8	849	22
B679	辟展乡	克其克村	90.196933	42.878933	2002	良好	2010	80	141.5	16.4	7.8	911	25
B680	辟展乡	克其克村	90.1913	42.879633	1968	停止	2002	40					22
B681	辟展乡	克其克村	90.19275	42.882116	1968	良好	2010	60	142.6	16.8	7.8	764	30
B682	辟展乡	克其克村	90.1875	42.885216	2002	良好	2010	80	117	16.4	7.8	734	37
B683	辟展乡	英牙尔村	90.188733	42.88905	1974	良好	2010	60	78	16.8	7.9	503	30
B684	辟展乡	英牙尔村	90.199033	42.872683	1992	良好	2010	60	7.7	16.6	7.7	1600	7.5
B685	辟展乡	英牙尔村	90.181783	42.881433	1997	良好	2010	120	65.6	16.2	8.4	596	22
B686	辟展乡	英牙尔村	90.190316	42.893	1978	良好	2010	50	82.1	16	8.4	583	22
B687	辟展乡	英牙尔村	90.1915	42.895266	1980	良好	2010	50	83.2	16.4	8.4	632	22
B688	辟展乡	乔克塘村	90.2441	42.875866	1980	良好	2010	35	74.6	15.8	8	1520	15
B689	辟展乡	乔克塘村	90.247166	42.872633	1988	良好	2010	30	120	16.6	7.9	1310	22
B690	辟展乡	乔克塘村	90.249566	42.875783	1977	良好	2010	50	78.4	16.8	7.8	1300	22
B691	辟展乡	乔克塘村	90.243333	42.877	2001	良好	2010	80	72.2	16.6	8	602	15
B692	辟展乡	乔克塘村	90.243666	42.8845	1999	良好	2010	80	130	16.6	8	585	22
B693	辟展乡	乔克塘村	90.239733	42.885033	1996	良好	2010	50	130	16.4	8	582	28
B694	辟展乡	乔克塘村	90.243883	42.888916	1997	良好	2010	50	110	16.4	8	549	28
B695	辟展乡	乔克塘村	90.256516	42.894083	1985	良好	2010	60	106.5	15.6	7.8	1350	30
B696	辟展乡	乔克塘村	90.259583	42.896433	1993	良好	2010	60	78.6	16.4	7.9	985	17
B697	辟展乡	乔克塘村	90.249216	42.891383	1988	良好	2010	60	135.7	16.6	7.9	756	27
B698	辟展乡	乔克塘村	90.250216	42.893316	1999	良好	2010	70	72.1	16.6	7.9	1080	15
B699	辟展乡	乔克塘村	90.248083	42.880183	2003	良好	2010	80	101.1	16.6	7.9	926	22
B700	辟展乡	乔克塘村	90.232883	42.876566	1986	良好	2010	60	130.7	14.8	7.9	801	22
B701	辟展乡	乔克塘村	90.2363	42.897266	1978	良好	2010	70	98.2	16.2	7.9	788	22
B702	辟展乡	乔克塘村	90.236366	42.88535	1999	良好	2010	80	120.2	16.4	7.9	712	22
B703	辟展乡	乔克塘村	90.238683	42.88915	1974	良好	2010	100	106.2	16.4	8	431	22
B704	辟展乡	乔克塘村	90.2293	42.877766	1997	良好	2010	75	86.2	16.2	7.9	681	15
B705	辟展乡	乔克塘村	90.237066	42.87575	1985	良好	2010	60	85.2	16.6	7.9	1240	22
B706	辟展乡	乔克塘村	90.2404	42.875833	1988	良好	2010	75	75.3	16.6	8	850	22
B707	辟展乡	乔克塘村	90.2415	42.87235	1986	良好	2010	36	86	16.2	8.1	412	22
B708	辟展乡	乔克塘村	90.22995	42.869916	1992	良好	2010	60	172.7	16.6	7.8	1080	22
B709	辟展乡	乔克塘村	90.227666	42.872566	1977	良好	2010	50	42.5	16.4	7.9	817	15
B710	辟展乡	乔克塘村	90.227483	42.874883	1988	良好	2010	60	186.6	16.6	7.9	722	22
B711	辟展乡	乔克塘村	90.230616	42.884183	1977	良好	2010	70	112.2	16.2	8	640	22
B712	辟展乡	乔克塘村	90.232383	42.887483	2000	良好	2010	80	106.7	16.6	8	476	22
B713	辟展乡	大东胡村	90.292216	42.884316	1983	良好	2010	35	35.2	16.2	7.8	2760	22
B714	辟展乡	大东胡村	90.291333	42.89345	1986	良好	2010	100	156.6	16.6	7.8	1980	28
B715	辟展乡	大东胡村	90.326333	42.8796	2003	良好	2010	100	154.4	16	7.7	2920	28
B716	辟展乡	大东胡村	90.329966	42.880583	1984	良好	2010	80	100.2	16.6	7.7	2600	22
B717	辟展乡	大东胡村	90.3491	42.880716	1972	良好	2010	35	112.3	16.4	7.8	2610	22
B718	辟展乡	大东胡村	90.35645	42.879816	1975	良好	2010	35	118.5	16.4	7.7	2680	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B719	辟展乡	大东胡村	90.362666	42.87985	1974	良好	2010	35	120.8	16.2	7.6	5190	22
B720	辟展乡	大东胡村	90.358216	42.8742	1972	良好	2010	35	113.9	16.6	7.6	6350	22
B721	辟展乡	大东胡村	90.3538	42.87485	1972	良好	2010	35	121.3	16.4	7.8	1390	22
B722	辟展乡	大东胡村	90.354816	42.869816	1972	良好	2010	100	132.2	16.8	7.9	1340	22
B723	辟展乡	大东胡村	90.348983	42.8696	1970	良好	2010	35	123.4	16.6	7.7	3870	22
B724	辟展乡	大东胡村	90.32725	42.868983	1986	良好	2010	35	82.3	16.8	7.6	5530	22
B725	辟展乡	大东胡村	90.32185	42.867533	1976	良好	2010	100	147	16.6	7.7	3580	22
B726	辟展乡	大东胡村	90.3036	42.8693	1998	良好	2010	83	146.8	16.2	7.5	7280	22
B727	辟展乡	大东胡村	90.29995	42.868283	1972	良好	2010	40	70	15.6	7.5	7500	22
B728	辟展乡	大东胡村	90.294383	42.868916	1980	良好	2010	35	144.5	16.6	7.7	4130	22
B729	辟展乡	大东胡村	90.293466	42.864533	1997	良好	2010	55	140.9	16.4	7.6	4790	22
B730	辟展乡	大东胡村	90.2897	42.8639	2002	良好	2010	100	152.2	16.6	7.6	3540	25
B731	辟展乡	大东胡村	90.299516	42.8632	1971	良好	2010	35	156.6	16.4	7.5	6390	22
B732	辟展乡	大东胡村	90.303866	42.863066	2000	良好	2010	80	173.6	16.2	7.5	6010	22
B733	辟展乡	大东胡村	90.31025	42.857616	1990	良好	2010	150	42.2	16.8	7.7	2130	17
B734	辟展乡	大东胡村	90.304433	42.858366	2001	良好	2010	50	132.2	16.4	7.7	4050	22
B735	辟展乡	大东胡村	90.30005	42.8582	1993	良好	2010	40	62.3	16.4	7.6	6760	22
B736	辟展乡	大东胡村	90.3058	42.866466	1970	良好	2010	40	82.5	16.6	7.6	6780	22
B737	辟展乡	大东胡村	90.29215	42.869966	1980	良好	2010	40	142.3	16.6	7.7	3950	22
B738	辟展乡	大东胡村	90.288733	42.8706	1997	良好	2010	90	152.3	16.4	7.7	3900	22
B739	辟展乡	大东胡村	90.286	42.8758	1975	良好	2010	35	162.3	16.2	7.6	3890	22
B740	辟展乡	大东胡村	90.289133	42.880166	1973	良好	2010	40	162.7	16.4	7.6	3870	22
B741	辟展乡	大东胡村	90.290116	42.876733	1982	良好	2010	35	142.2	16.4	7.8	3230	22
B742	辟展乡	大东胡村	90.286366	42.87145	1985	良好	2010	40	100.2	16.4	8.2	3220	22
B743	辟展乡	大东胡村	90.2913	42.874933	1984	良好	2010	40	143.2	16.4	8.1	3920	22
B744	辟展乡	大东胡村	90.294716	42.871233	2003	良好	2010	90	173.6	16.6	8	5900	22
B745	辟展乡	大东胡村	90.294216	42.8731	1992	良好	2010	60					22
B746	辟展乡	大东胡村	90.130233	42.8815	1973	良好	2010	35	82.2	16.6	7.8	4430	22
B747	辟展乡	大东胡村	90.297883	42.88565	1984	良好	2010	40	86.7	16.6	7.7	3390	13
B748	辟展乡	小东胡村	90.27605	42.8727	1995	良好	2010	70	76.3	14.4	8.1	1200	17
B749	辟展乡	小东胡村	90.281383	42.880416	1998	良好	2010	73	150.2	14.2	7.9	2060	22
B750	辟展乡	小东胡村	90.2796	42.8721	1967	良好	2010	40	132.3	14.2	7.9	2060	22
B751	辟展乡	小东胡村	90.263866	42.863483	1982	良好	2010	40	151.2	14.8	8	1010	22
B752	辟展乡	小东胡村	90.2693	42.8638	1999	良好	2010	100	136.8	14.8	8	1030	22
B753	辟展乡	小东胡村	90.269083	42.857133	1999	良好	2010	60	168	14.2	7.9	1880	22
B754	辟展乡	小东胡村	90.270283	42.861266	1970	良好	2010	40	98.6	13.8	7.8	1540	18
B755	辟展乡	小东胡村	90.263966	42.8705	1995	良好	2010	80	126.4	13.8	7.8	1540	22
B756	辟展乡	小东胡村	90.264633	42.86735	1982	良好	2010	50	135.2	13.6	7.8	2460	22
B757	辟展乡	小东胡村	90.273483	42.864083	1987	良好	2010	50	176.6	14.6	7.8	2300	22
B758	辟展乡	小东胡村	90.27825	42.864416	1997	良好	2010	70	156.5	13.6	7.8	1830	22
B759	辟展乡	小东胡村	90.275266	42.86685	1975	良好	2010	50	135.2	13.6	7.8	1990	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B760	辟展乡	小东胡村	90.273266	42.87055	1967	良好	2010	35	107.8	14.6	7.8	1330	22
B761	辟展乡	小东胡村	90.283333	42.871166	1993	良好	2010	75	156.7	13	7.7	2180	22
B762	辟展乡	小东胡村	90.28475	42.87715	1967	良好	2010	35	142	13.6	7.7	2330	22
B763	辟展乡	小东胡村	90.285633	42.881016	2000	良好	2010	75	112.2	13.6	7.9	1320	22
B764	辟展乡	小东胡村	90.282	42.864716	2003	良好	2010	80					22
B765	辟展乡	小东胡村	90.2816	42.857883	2000	良好	2010	75	103.5	14.2	7.7	2780	17
B766废	辟展乡	小东胡村	90.277633	42.861633	1975	废弃	1999	33					17
B767	辟展乡	小东胡村	90.253533	42.885183	2002	良好	2010	80	153.6	13.4	8.2	449	25
B768	辟展乡	小东胡村	90.252133	42.881066	1995	良好	2010	50	101.5	13.2	8.1	696	22
B769	辟展乡	库尔干村	90.25965	42.882816	1995	良好	2010	42	112.2	13.2	8.1	481	22
B770废	辟展乡	库尔干村	90.25835	42.881716	1976	良好	2010	100					17
B771	辟展乡	库尔干村	90.255216	42.888833	2002	良好	2010	80	185.6	13.2	8.2	494	28
B772	辟展乡	库尔干村	90.2616	42.88205	1991	良好	2010	60	153.3	13.4	8.1	824	22
B773	辟展乡	库尔干村	90.265366	42.884266	1970	良好	2010	50	111.1	13.4	8	816	22
B774	辟展乡	库尔干村	90.267733	42.8873	1980	良好	2010	50	102.2	13.6	7.8	1240	22
B775	辟展乡	库尔干村	90.26245	42.885816	1970	良好	2010	30	62.4	13.4	7.8	1080	22
B776	辟展乡	库尔干村	90.272233	42.894316		良好	2010	60	178.6	13.4	8.1	285	30
B777	辟展乡	库尔干村	90.274716	42.895183	2002	良好	2010	96	132.2	13.6	7.9	1080	22
B778	辟展乡	库尔干村	90.27745	42.896683	1996	良好	2010	60	172.2	13.6	8	457	30
B779	辟展乡	库尔干村	90.280116	42.901333	2002	良好	2010	100	129.2	16.4	8.1	446	30
B780	辟展乡	库尔干村	90.273183	42.889733	2002	良好	2010	96	127.7	16.2	8.1	267	22
B781	辟展乡	库尔干村	90.266283	42.89745	2001	良好	2010	100	158.2	16.8	8.2	322	30
B782	辟展乡	库尔干村	90.26835	42.89485	2002	良好	2010	100	138.9	16.2	8.2	269	30
B783	辟展乡	库尔干村	90.26455	42.89055	1979	良好	2010	61	135.6	16	8	636	30
B784	辟展乡	库尔干村	90.260016	42.88915	2000	良好	2010	100	147.5	16.8	8	614	30
B785	辟展乡	库尔干村	90.2569	42.883533	1975	良好	2010	29					7.5
B786	辟展乡	库尔干村	90.332016	42.867033	2000	良好	2010	80	98.6	16.6	7.8	254	28
B787	辟展乡	乔克塘村	90.2943	42.932216	1996	良好	2010	37	147.2	18.6	7.9	705	30
B788	辟展乡	库尔干村	90.344966	42.947866	2003	良好	2010	100	122.2	18.6	7.8	4520	22
B789	辟展乡	马场村	90.35275	42.93895		良好	2010	90	92.2	18.4	7.6	1450	18
B790	辟展乡	辟展乡政府	90.275383	42.905866	2002	良好	2010	100	45.5	17.2	8	2130	13.5
B791	辟展乡	库尔干村	90.271966	42.902033	1995	良好	2010	60	136.2	17.6	8	1680	30
B792	辟展乡	库尔干村	90.259733	42.89435	2002	良好	2010	80	89.3	16.6	7.7	718	22
B793	辟展乡	卡格托尔村	90.326333	42.942533	2003	良好	2010	100	48.2	16.6	7.6	400	45
B794	辟展乡	卡格托尔村	90.330133	42.946916	2003	良好	2010	90	175	16.6	7.6	470	37
B795	辟展乡	卡格托尔村	90.323066	42.952016	1998	良好	2010	115	30.3	16.4	8.2	772	15
B796	辟展乡	大东胡村	90.3333	42.945066	2002	良好	2010	100	191.1	16.2	7.5	1100	37
B797	辟展乡	树柏沟村	90.362383	42.9482	1970	良好	2010	21	63.4	16.2	7.8	6120	15
B798	辟展乡	乔克塘村	90.3814	42.9562	1970	良好	2010	30					22
B799	辟展乡	乔克塘村	90.3813	42.960716	2003	良好	2010	100	152.6	15.8	7.8	6130	28
B800	辟展乡	乔克塘村	90.386133	42.956033	2003	良好	2010	100	124.5	16.2	7.6	7960	28

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B801	辟展乡	克其克村	90.385983	42.963233	1974	良好	2010	50	82.2	16.2	7.8	6730	22
B802	辟展乡	克其克村	90.389283	42.962883	1993	良好	2010	48	146.3	16.4	7.7	6630	22
B803	辟展乡	克其克村	90.40235	42.964433	1972	良好	2010	50	62.5	16.4	7.6	6000	22
B804	辟展乡	克其克村	90.406583	42.962716	2003	良好	2010	100	82.2	16.6	7.6	6040	22
B805	辟展乡	克其克村	90.40435	42.9683	1974	良好	2010	50	42.3	16.4	7.6	5900	22
B806	辟展乡	克其克村	90.3998	42.96945	1976	良好	2010	50					28
B807	辟展乡	柯柯亚村	90.3556	42.952183	2002	良好	2010	100	184.1	16.2	7.6	5930	30
B808	辟展乡	柯柯亚村	90.3545	42.956866	1996	良好	2010	102	149	15.4	7.8	3980	30
B809	辟展乡	柯柯亚村	90.3527	42.96995	2002	良好	2010	100					30
B810	辟展乡	树柏沟村	90.35855	42.978883	2003	良好	2010	150					45
B811	辟展乡	柯柯亚村	90.374966	42.962383	2002	良好	2010	100					30
B812	辟展乡	马场村	90.272983	42.879283	1970	良好	2010	35	22.2	14.8	8.2	1560	7.5
B813	辟展乡	马场村	90.2739	42.8806	1997	良好	2010	60	159	14.6	8.1	1210	22
B814	辟展乡	马场村	90.274833	42.88545	1997	良好	2010	60	136.9	14.6	7.9	971	22
B815	辟展乡	马场村	90.277833	42.887283	2000	良好	2010	100	168.7	14.2	7.9	772	37
B816	辟展乡	马场村	90.279433	42.883583	1987	良好	2010	45	107	14.6	7.8	1680	22
B817	辟展乡	马场村	90.281116	42.876966	2003	良好	2010	100	180.3	14.6	8.1	746	37
B818	辟展乡	马场村	90.271816	42.867583	1967	良好	2010	27	62.3	14.8	8	1270	22
B819	辟展乡	马场村	90.269233	42.873483	2002	良好	2010	80	212.2	14.8	8	1330	28
B820	辟展乡	马场村	90.271966	42.872633	1975	良好	2010	40	52.3	14.6	7.9	1230	18.5
B821	辟展乡	马场村	90.274466	42.873783	1975	良好	2010	30					22
B822	辟展乡	马场村	90.264	42.87425	2002	良好	2010	65	165.2	14.8	7.9	1350	22
B823	辟展乡	马场村	90.2591	42.874966	1999	良好	2010	75	172.2	15.8	8.3	268	22
B824	辟展乡	马场村	90.265433	42.87945	1972	良好	2010	35	42.3	15.2	8.2	749	13.5
B825	辟展乡	马场村	90.269766	42.879766	1978	良好	2010	35	112	15.2	8.1	816	22
B826	东巴扎乡	塔吾村	90.257533	42.963183	1975	良好	2010	50	185.7	15.2	8.1	704	22
B827	东巴扎乡	塔吾村	90.255466	42.8692	1973	良好	2010	50	103.2	14.8	7.9	1620	22
B828	东巴扎乡	塔吾村	90.25335	42.86505	1979	良好	2010	55	122.2	15	8.1	927	22
B829	东巴扎乡	塔吾村	90.241666	42.8628	1965	良好	2010	40					15
B830	东巴扎乡	塔吾村	90.257783	42.865533	1965	良好	2010	40					22
B831	东巴扎乡	塔吾村	90.260683	42.867316	1998	良好	2010	100	157.6	15.8	8.1	345	18.5
B832	东巴扎乡	塔吾村	90.237533	42.86935	1972	良好	2010	57	101.2	14.8	7.9	1610	15
B833	东巴扎乡	黑孜拉村	90.227983	42.855616	1988	良好	2010	50	128.3	14.8	8.1	412	18.5
B834	东巴扎乡	黑孜拉村	90.22445	42.858283	2004	良好	2010	45	146.8	15.2	7.9	1120	22
B835	东巴扎乡	后梁村	90.230333	42.857716	1972	良好	2010	30	20	15.4	7.9	1060	7.5
B836	东巴扎乡	塔吾村	90.240116	42.8607	1988	良好	2010	50	174.3	15.8	8.2	319	22
B837	东巴扎乡	黑孜拉村	90.246	42.86255	1986	良好	2010	40	178.2	14.8	8	1220	22
B838	东巴扎乡	后梁村	90.2497	42.869483	1982	良好	2010	34	140	16.4	8.3	272	17
B839	东巴扎乡	后梁村	90.246333	42.869733	1997	良好	2010	80	178.4	16.2	8.2	257	22
B840	东巴扎乡	后梁村	90.309066	42.864433	1970	良好	2010	50	157.5	14.6	7.7	5380	22
B841	东巴扎乡	黑孜拉村	90.317283	42.86035	2003	良好	2010	60	123.3	16.2	7.8	2760	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B842	东巴扎乡	黑孜拉村	90.319183	42.864116	1997	良好	2010	60	136.4	16.4	7.7	3770	15
B843	东巴扎乡	黑孜拉村	90.317433	42.867416	1997	良好	2010	60	143.6	15	7.7	4510	22
B844	东巴扎乡	后梁村	90.358016	42.865583	1993	良好	2010	50	123.5	16.2	8.1	478	17
B845	东巴扎乡	后梁村	90.35765	42.86975	1967	良好	2010	35	155.9	16.2	7.8	2970	22
B846	东巴扎乡	后梁村	90.382533	42.866633	1992	良好	2010	45	149.9	16.2	7.6	6180	22
B847	东巴扎乡	后梁村	90.380183	42.869266	1965	良好	2010	35					22
B848	东巴扎乡	前街村	90.392516	42.956566	2000	良好	2010	100	120.2	13.2	7.4	5630	18.5
B849	东巴扎乡	前街村	90.395583	42.95865	1967	良好	2010	60	72.8	16	7.7	4160	11
B850	东巴扎乡	前街村	90.393783	42.962	1966	良好	2010	60	74.4	16.2	7.7	4180	11
B851	东巴扎乡	前街村	90.393233	42.965566	1964	良好	2010	80					18
B852	东巴扎乡	黑孜拉村	90.3973	42.962833	2000	良好	2010	100	132.2	15.8	7.7	4130	22
B853	东巴扎乡	塔吾村	90.39775	42.966383	2001	良好	2010	70	203	16	7.8	4340	18
B854	东巴扎乡	塔吾村	90.392316	42.96045	2001	良好	2010	70	122.2	16	7.7	6980	18.5
B855	东巴扎乡	塔吾村	90.391	42.867666	1967	良好	2010	100	120.8	16.6	7.8	4260	15
B856	东巴扎乡	黑孜拉村	90.390166	42.871133	1991	良好	2010	80	112.6	16.6	7.7	4210	22
B857	东巴扎乡	后梁村	90.385833	42.86835	1967	良好	2010	100					25
B858	东巴扎乡	前街村	90.235083	42.861866	1973	良好	2010	100	156.2	15.2	8	705	22
B859	东巴扎乡	前街村	90.239666	42.865483	1985	良好	2010	80	153.8	15.8	8.2	306	22
B860	东巴扎乡	前街村	90.242416	42.8678	1965	良好	2010	100	142.6	14.6	8	872	22
B861	东巴扎乡	前街村	90.239383	42.86955	1967	良好	2010	80	92.6	14.8	8.1	1830	22
B862	东巴扎乡	前街村	90.2538	42.87535	2000	良好	2010	130	105.6	15.4	8.1	987	18.5
B863	东巴扎乡	前街村	90.232366	42.85975	1982	良好	2010	90	63.1	14.6	8.2	328	18
B864	鄯善镇	台台尔村	90.223983	42.868383	1997	良好	2010	65	142	15.2	7.8	526	25
B865	鄯善镇	台台尔村	90.212183	42.878516	1998	良好	2010	60	142	15.4			22
B866	鄯善镇	台台尔村	90.223116	42.879616	1997	良好	2010	55	172.6	16.6	8.1	709	22
B867	鄯善镇	台台尔村	90.22445	42.8828	1980	良好	2010	55	155.1	17	8.1	567	28
B868	鄯善镇	台台尔村	90.222333	42.8754	1997	良好	2010	60					22
B869	鄯善镇	台台尔村	90.22505	42.892383	1997	良好	2010	100	125.6	16.8	8.2	369	28
B870	鄯善镇	台台尔村	90.226483	42.888833	1997	良好	2010	75	141.5	18	8.3	261	37
B871	鄯善镇	台台尔村	90.226333	42.888116	1978	停止	2003	75					22
B872	鄯善镇	台台尔村	90.216233	42.887583	1993	良好	2010	60	156.7	17.8	8.1	670	25
B873	鄯善镇	台台尔村	90.2102	42.881466	1999	良好	2010	50	141.5	17.8	7.9	1950	22
B874	鄯善镇	台台尔村	90.209116	42.883983	1984	良好	2010	60	112.3	18	8.1	726	22
B875	鄯善镇	台台尔村	90.211133	42.887416	1985	良好	2010	60	126.3	17.6	8	671	30
B876	鄯善镇	台台尔村	90.2062	42.890816	2001	良好	2010	60	142.2	17.8	7.9	1510	28
B877	鄯善镇	台台尔村	90.195516	42.897366	1982	良好	2010	60	126.1	17.6	8.1	692	30
B878	鄯善镇	台台尔村	90.196033	42.891866	1980	良好	2010	50	98.2	18	8.1	690	17
B879	鄯善镇	台台尔村	90.336533	42.866833	1990	良好	2010	69	156.7	17.6	8.1	2760	25
B880	鄯善镇	台台尔村	90.308083	42.870966	2000	良好	2010	100	162.4	16.8	7.6	2570	25
B881	鄯善镇	台台尔村	90.3639	42.941433	1996	停止	2004	100					25
B882	鄯善镇	台台尔村	90.372783	42.947366	2001	良好	2010	100	143.6	13.6	7.6	2720	75

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
B883	鄯善镇	台台尔村	90.374566	42.95405	1999	良好	2010	100	142.1	18	7.9	9180	75
B884	鄯善镇	台台尔村	90.386766	42.959166	2002	良好	2010	100	134.6	18.2	8	9150	75
B885	鄯善镇	台台尔村	90.36835	42.949766	2000	良好	2010	100	146.8	18.2	7.9	8720	75
B886	鄯善镇	台台尔村	90.367933	42.95395	1999	良好	2010	100	146.2	18	8	9630	75
B887	鄯善镇	台台尔村	90.363016	42.963133	2001	良好	2010	100	128.5	17.6	7.9	9870	75
B888	鄯善镇	台台尔村	90.3581	42.965183	2001	良好	2010	100	138.6	18.2	7.9	8980	75
B889	鄯善镇	台台尔村	90.220766	42.88335	1985	良好	2010	100	130.2	18	7.8	9240	22
B890	鄯善镇	巴扎村	90.225983	42.86155	2000	良好	2010	60	80.2	16.8	8	370	15
B891	鄯善镇	巴扎村	90.224566	42.864683	1974	良好	2010	62	86.7	17.2	8	429	15
B892	鄯善镇	巴扎村	90.341733	42.866833	1993	良好	2010	60	158.6	15.4	8.2	1760	22
B893	鄯善镇	巴扎村	90.346016	42.866666	1997	良好	2010	60	147.6	15.2	7.9	2940	22
B894	鄯善镇	巴扎村	90.36125	42.8716	1997	良好	2010	35	102.6	16	7.9	3140	15
B895	鄯善镇	巴扎村	90.36365	42.8761	1980	良好	2010	50	86.4	17.4	8	870	15
B896	鄯善镇	巴扎村	90.364066	42.87355	1997	良好	2010	80	162.4	17.2	8	2060	22
B897	鄯善镇	巴扎村	90.361233	42.869466	1997	良好	2010	35	123.9	16.8	8	2020	22
B898	鄯善镇	巴扎村	90.364416	42.865933	1994	良好	2010	90	148.6	16.2	7.8	3980	22
B899	鄯善镇	巴扎村	90.372516	42.8673	1993	良好	2010	100	168.5	16.4	8.1	1960	22
B900	鄯善镇	巴扎村	90.37675	42.87065	1993	良好	2010	60	188.9	16.4	7.8	5800	28
B901	鄯善镇	巴扎村	90.3697	42.871833	1996	良好	2010	80	178.2	16.4	8	1920	28
B902	鄯善镇	巴扎村	90.36545	42.86925	1996	良好	2010	70	121.8	16.8	7.7	2670	22
B903	鄯善镇	巴扎村	90.203433	42.86485	1986	良好	2010	28	61.5	15.2	7.7	1320	22
B904	鄯善镇	巴扎村	90.20505	42.864883	1975	良好	2010	30	41.5	14.4	7.4	1980	7.5
B905	鄯善镇	巴扎村	90.207816	42.85825	1969	良好	2010	60	26.7	16.4	7.5	1590	7.5
B906	鄯善镇	巴扎村	90.250033	42.861516	1995	良好	2010	40	76.4	16.8	7.6	1330	15
B907	鄯善镇	巴扎村	90.19495	42.84725	1999	良好	2010	31	82.3	16.4	7.7	1310	15
B908	鄯善镇	巴扎村	90.203833	42.8493	1999	良好	2010	32	54.3	14.2	7.6	1880	17
B909	鄯善镇	巴扎村	90.20155	42.85105	1994	良好	2010	34	27.6	16.8	7.6	1420	5
B910	鄯善镇	巴扎村	90.201566	42.851033	1993	良好	2010	50	72.3	16.4	7.6	1870	13
B911	鄯善镇	巴扎村	90.210933	42.855116	1984	良好	2010	55	56.7	14.4	7.7	1880	15
B912	鄯善镇	巴扎村	90.2192	42.858016	2003	良好	2010	40	48.2	14.4	7.6	1750	13
B913	鄯善镇	巴扎村	90.218716	42.858316	1991	良好	2010	60	52.3	14.6	7.8	1760	13
B914	鄯善镇	巴扎村	90.206166	42.8535	2003	良好	2010	40	32.2	14.6	7.7	1690	7.5
C424	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.7016	42.738816		良好	2010	115	57.4	18	7.2	1910	30
C425	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.69305	42.732283	1997	良好	2010	100	65.1	16	7.2	2780	25
C426	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.690283	42.72995	2003	良好	2010	100	69.3	16.8	7.3	974	25
C427	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.691166	42.726183	2000	良好	2010	105	55.4	16.6	7.3	1060	22
C428	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.688816	42.72715	1999	良好	2010	100	53.8	17.2	7.2	1460	25
C429	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.686533	42.729083	2004	良好	2010	110	51.7	17.6	7.2	1340	22
C430	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.685966	42.729316	1997	良好	2010	100	61.5	17.4	7.2	2250	22
C431	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.6824	42.7304	2004	良好	2010	115	52.4	17	7.2	2020	25
C432	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.680733	42.731916	2000	良好	2010	115	45.4	17	7.2	1980	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C433	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.6796	42.731483	1997	良好	2010	119	32.7	17.6	7.2	1210	22
C434	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.6788	42.726283	2004	良好	2010	110	48.3	17.7	7.3	1100	22
C435	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.67915	42.725983	2004	良好	2010	110	42.6	17.8	7.3	1140	25
C436	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.68705	42.73245	1999	良好	2010	110	52.1	16.6	7.2	4120	22
C437	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.693316	42.73665	2001	良好	2010	100	54.1	17.3	7.3	1320	22
C438	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.69705	42.735483	2000	良好	2010	106	70.1	17.2	7.3	1750	37
C439	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.697633	42.732283	1999	良好	2010	100	58.2	17.2	7.3	1530	22
C440	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.694733	42.73025	1997	良好	2010	60					22
C441	达浪坎乡	玉旺坎村3队	89.6998	42.7372	1998	良好	2010	103	48.7	16.8	7.3	1840	22
C442	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.706716	42.728366	2001	良好	2010	110	57.4	16.4	7.3	1160	25
C443	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.705216	42.727	2004	良好	2010	100	40.5	16.6	7.4	1201	22
C444	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.706116	42.727183	1999	良好	2010	110	21.6	16.6	7.3	1118	22
C445	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.69765	42.7207	2001	良好	2010	110	51.2	16	7.2	3010	25
C446	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.700366	42.7208	2002	良好	2010	110	42.4	15.6	7.2	2550	25
C447	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.701816	42.7216	1999	良好	2010	110	41.8	15.6	7.3	2330	25
C448	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.706933	42.725183	2000	良好	2010	120	43.4	16.8	7.2	1290	22
C449	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.713416	42.72705	2000	良好	2010	70	88.4	16	7.4	695	28
C450	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.709883	42.7267	1986	良好	2010	1000					30
C451	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.71095	42.723133	1996	良好	2010	100	65.8	16.2	7.4	827	30
C452	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.714516	42.724783	2004	良好	2010	110	58.4	16	7.4	680	25
C453	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.706633	42.720083	1999	良好	2010	110	55.4	17.2	7.4	716	28
C454	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.70685	42.719033	2004	良好	2010	110	50.2	17	7.4	720	25
C455	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.702266	42.71875	2004	良好	2010	100					22
C456	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.701716	42.7186	1994	良好	2010	110	48.4	16.8	7.4	1480	22
C457	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.709316	42.7212	1998	良好	2010	110	51.4	16.8	7.4	698	25
C458	达浪坎乡	玉旺坎村4队	89.712716	42.7215	1999	良好	2010	110	57.4	16.2	7.3	871	25
C459	达浪坎乡	玉旺坎村	89.71675	42.72295	1997	良好	2010	110	58.4	16.2	7.4	908	25
C460	达浪坎乡	玉旺坎村	89.711983	42.720583	1999	良好	2010	100	54.8	17.2	7.4	932	30
C461	达浪坎乡	玉旺坎村7队	89.714866	42.741633	1994	良好	2010	100	61.8	16.8	7.4	970	22
C462	达浪坎乡	玉旺坎村7队	89.710583	42.740416	1994	良好	2010	100	65.4	16.4	7.4	988	28
C463	达浪坎乡	玉旺坎村	89.713866	42.735716	2004	良好	2010	100	53.5	16.8	7.4	987	25
C464	达浪坎乡	玉旺坎村7队	89.711366	42.733966	1998	良好	2010	100	61.4	16.6	7.4	690	25
C465	达浪坎乡	玉旺坎村7队	89.7108	42.73635	1995	良好	2010	115	48.5	16.8	7.3	850	22
C466	达浪坎乡	玉旺坎村7队	89.711566	42.73835	2004	良好	2010	104	65.4	16.6	7.4	934	25
C467	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.707933	42.74265	2002	良好	2010	120	47	17.4	7.4	1087	25
C468	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.702983	42.735916	1998	良好	2010	104					25
C469	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.703216	42.73515	1994	良好	2010	102					28
C470	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.703933	42.7344	1997	良好	2010	94					30
C471	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.705583	42.734	2000	良好	2010	110					30
C472	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.711416	42.745966	1997	良好	2010	123	65.4	16	7.2	2040	28
C473	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.715533	42.74815	1996	良好	2010	120	62.8	16.2	7.2	2048	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C474	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.714283	42.744633	2003	良好	2010	125	75.8	17.2	7.2	973	28
C475	达浪坎乡	玉旺坎村	89.719516	42.745866	2002	良好	2010	120	85.1	16.8	7.2	1530	22
C476	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.70705	42.74375	1999	良好	2010	120	72.4	16.8	7.2	1290	28
C477	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.705433	42.74595	1995	良好	2010	120	62	16.4	7.2	1480	22
C478	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.7018	42.748316	1999	良好	2010	120	68.2	16.6	7.2	1380	28
C479	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.701433	42.7495	2003	良好	2010	120	65.4	16.4	7.2	1270	22
C480	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.70355	42.741966	1998	良好	2010	120	65.4	16.2	7.3	2187	22
C481	达浪坎乡	玉旺坎村1队	89.705933	42.747616	2002	良好	2010	120	75.8	16.6	7.3	3270	22
C482	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.67075	42.73525	1994	良好	2010	120	63.5	16.4	7.3	4160	22
C483	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.67445	42.735666	2001	良好	2010	120	52	17.5	7.3	3520	25
C484	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.679033	42.73455	2004	良好	2010	120					25
C485	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.68045	42.736116	2002	良好	2010	100	52.5	16.8	7.3	3530	25
C486	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.6854	42.737316	2003	良好	2010	110	48.7	17	7.3	2897	22
C487	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.6872	42.736183	1999	良好	2010	80	45.1	16.6	7.3	3798	22
C488	达浪坎乡	玉旺坎村	89.685833	42.739333	1996	良好	2010	90	42.3	17.2	7.3	4100	22
C489	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.691066	42.74035	2001	良好	2010	80	81	17.4	7.3	2160	37
C490	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.696166	42.74185	1996	良好	2010	80	43.4	17	7.3	3187	22
C491	达浪坎乡	玉旺坎村2队	89.695933	42.7395	2000	良好	2010	80	48.5	17	7.3	2200	22
C492	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.690116	42.7452	1998	良好	2010	90	45.4	16.4	7.2	1687	18.5
C493	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.6874	42.747283	2000	良好	2010	90	73	17	7.2	1570	22
C494	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.6773	42.7426	2003	良好	2010	80	69.4	17.8	7.2	2000	30
C495	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.675	42.747883	1980	良好	2010	80	70.8	17.6	7.2	2103	22
C496	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.679433	42.74835	2002	良好	2010	120	64.8	17.2	7.2	867	22
C497	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.692933	42.749866	1998	良好	2010	120	39.8	17.2	7.3	957	25
C498	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.690983	42.7535	1980	良好	2010	100	62.8	17	7.2	2370	22
C499	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.684433	42.754233	1980	良好	2010	120	74.8	16.8	7.3	2057	22
C500	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.68515	42.750866	1998	良好	2010	120	82.7	17.2	7.3	1920	30
C501	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.689016	42.748983	1996	良好	2010	120	75.2	17.6	7.3	1190	22
C502	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.6928	42.7468	1992	良好	2010	120	78.3	17.4	7.3	1460	22
C503	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.705383	42.714783	2004	良好	2010	120	66.8	17.4	7	4920	25
C504	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.7009	42.711783	2003	良好	2010	110	88.7	16.4	7	4870	37
C505	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.704483	42.71245	2001	良好	2010	110	49.8	16.8	7.1	1430	22
C506	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.708816	42.715933	2001	良好	2010	120	48.3	16.7	7.2	1010	22
C507	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.712366	42.712266	1999	良好	2010	120	42.7	18	7	771	25
C508	达浪坎乡	玉旺坎村6队	89.710583	42.711166	2002	良好	2010	110	41.7	16.2	7.2	984	25
C509	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.71215	42.715366	1997	良好	2010	120	38.4	17.2	7.2	919	22
C510	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.712716	42.713616	1999	良好	2010	120	47.8	16.8	7.2	1427	25
C511	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.708366	42.71105	2000	良好	2010	110	37.8	17.2	7.1	1340	25
C512	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.710683	42.71765	1998	良好	2010	100	75.4	17.8	7.2	1567	37
C513	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.716366	42.706366	1998	良好	2010	70	40.2	16.4	7.3	1034	25
C514	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.71545	42.7179	1998	良好	2010	110	42.9	16.2	7.2	879	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C515	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.719533	42.718466	1996	良好	2010	120	41.8	16.3	7.3	821	25
C516	达浪坎乡	玉旺坎村5队	89.71985	42.71895	1994	良好	2010	100	43.7	16.4	7.2	1421	25
C517	达浪坎乡	玉旺坎村	89.7098	42.7498	1998	良好	2010	120	83.5	16.8	7.3	2896	30
C518	达浪坎乡	塞子坎村2队	89.67595	42.709333	1999	良好	2010	120	48.2	17	7.3	2660	30
C519	达浪坎乡	塞子坎村2队	89.67125	42.7071	2000	良好	2010	120	68.7	17.6	7.3	4030	30
C520	达浪坎乡	塞子坎村2队	89.6717	42.7041	1999	良好	2010	120	68.4	18	7.2	998	30
C521	达浪坎乡	塞子坎村2队	89.673933	42.710933	2000	良好	2010	120	65.7	18	7.3	3520	30
C522	达浪坎乡	塞子坎村2队	89.68025	42.712183	2002	良好	2010	110	68.9	17.8	7.3	3467	37
C523	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.692366	42.723466	2003	良好	2010	120	43.4	16.8	7.2	1210	25
C524	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.691283	42.723333	2001	良好	2010	110	36.8	17.4	7.2	1260	22
C525	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.68545	42.720533	1998	良好	2010	120	57.8	17.4	7.2	1145	25
C526	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.68295	42.721033	2003	良好	2010	110	68.4	17.8	7.2	1237	37
C527	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.690033	42.71935	1985	良好	2010	120	18.4	17.4	7.2	1534	22
C528	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.685816	42.718116	1995	良好	2010	100	61.8	16.4	7.2	1327	25
C529	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.678866	42.718833	1984	停止	2002	95					22
C530	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.6846	42.714666	2003	良好	2010	95	62.7	19	7.2	2150	37
C531	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.687	42.712816	2000	良好	2010	110	65.4	18.2	7.2	967	30
C532	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.686316	42.714316	1996	良好	2010	80	17.2	18.4	7.2	1054	17
C533	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.6911	42.715683	2003	良好	2010	89	46.4	17.4	7.2	1048	25
C534	达浪坎乡	塞子坎村1队	89.69275	42.71835	2003	良好	2010	105	71.8	18	7.2	698	37
C535	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.665416	42.708533	1999	良好	2010	90	65.7	18.2	7.2	604	25
C536	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.6684	42.71065	1996	良好	2010	85	49.6	18	7.3	3297	30
C537	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.64445	42.6994	1994	良好	2010	110	92.7	17.4	7.3	4710	28
C538	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.646883	42.699266	2004	良好	2010	120	53.5	17.6	7.3	4290	25
C539	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.649416	42.703466	2000	良好	2010	110	65.4	17.6	7.2	1530	30
C540	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.646566	42.705183	1998	良好	2010	110	62.4	17.8	7.4	7222	22
C541	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.650616	42.705333	2001	良好	2010	100	76.4	16.6	7.4	7280	30
C542	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.651383	42.7012	2002	良好	2010	97	71.8	17.3	7.4	7770	30
C543	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.6543	42.699916	1999	良好	2010	152	55.8	17.2	7.4	5236	22
C544	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.658016	42.697216	1997	良好	2010	110	61.7	17.2	7.4	5942	37
C545	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.65745	42.6976	1997	良好	2010	120	48.7	18	7.4	6748	22
C546	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.65205	42.695416	1997	良好	2010	81	84.7	18	7.4	7230	22
C547	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.655833	42.70715	1999	良好	2010	110	58.4	17.6	7.3	3247	30
C548	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.66205	42.710683	2001	良好	2010	110	62.7	18.4	7.3	2270	37
C549	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.66495	42.704883	1999	良好	2010	110	66.4	17.8	7.4	2370	30
C550	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.663466	42.70305	2004	良好	2010	75	75.8	16.4	7.3	2899	37
C551	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.665233	42.701	1998	良好	2010	110	75	18.8	7.3	3210	30
C552	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.667483	42.702866	1998	良好	2010	156	58.5	18	7.3	3700	25
C553	达浪坎乡	塞子坎村3队	89.65985	42.703016	1999	良好	2010	100	68.3	17.8	7.3	3257	30
C554	达浪坎乡	塞子坎村4队	89.69855	42.7166	2000	良好	2010	100	67.4	16	7.3	2100	30
C555	达浪坎乡	塞子坎村小学	89.676133	42.71345	1996	良好	2010	100	37.4	17.4	7.2	2137	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C556	达浪坎乡	塞子坎村	89.697933	42.714116	1997	良好	2010	150	22.4	17.8	7.2	2000	22
C557	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.6793	42.723016	2000	良好	2010	120	57.4	17.4	7.3	1190	37
C558	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.674516	42.72105	1996	良好	2010	130	58.4	17.2	7.3	2220	30
C559	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.670283	42.718833	1999	良好	2010	120	62.4	17.4	7.3	2170	37
C560	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.667983	42.716433	1996	良好	2010	140	68.7	17.6	7.3	2010	30
C561	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.670966	42.713883	1996	良好	2010	80	77.4	18.2	7.3	1630	37
C562	达浪坎乡	塞子坎村5队	89.672483	42.71695	1998	良好	2010	72	68.9	17.8	7.3	1560	37
C563	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.6723	42.697316	1998	良好	2010	120	68.4	18.4	7.3	1490	30
C564	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.671333	42.693216	1996	良好	2010	110	68.4	17.4	7.3	3170	30
C565	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.677166	42.695433	1996	良好	2010	120	62.4	17.8	7.2	4620	30
C566	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.688133	42.701183	1999	良好	2010	60	54.3	15.4	7.3	3610	22
C567	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.68315	42.702066	2003	良好	2010	90	87.5				40
C568	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.680216	42.701166	1996	良好	2010	140	83.4	17.6	7.3	3150	30
C569	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.676966	42.703216	2004	良好	2010	130	58.8	18	7.3	3030	22
C570	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.676416	42.706483	1998	良好	2010	130	42.3	17.2	7.3	3700	30
C571	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.6792	42.7076	1998	良好	2010	120	45.6	17.2	7.3	4100	25
C572	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.6815	42.706083	1997	良好	2010	120	47.4	16.8	7.3	3870	25
C573	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.684616	42.70795	2002	良好	2010	60	45.8	17.2	7.3	3810	22
C574	达浪坎乡	塞子坎村6队	89.6835	42.709383	2004	良好	2010	120	57.4	17	7.2	4100	40
C575	达浪坎乡	英坎村1队	89.664566	42.717033	2000	良好	2010	130	55.8	17	7.2	5420	25
C576	达浪坎乡	英坎村1队	89.669416	42.72645	2004	良好	2010	107	35	17.4	7.3	4310	25
C577	达浪坎乡	英坎村1队	89.669583	42.7259	2000	良好	2010	110	24.7	17.2	7.3	3800	25
C578	达浪坎乡	英坎村1队	89.6727	42.727683	2000	良好	2010	150	32.7	17.4	7.3	3610	25
C579	达浪坎乡	英坎村1队	89.6747	42.725966	2000	良好	2010	150	71.7	17.9	7.3	920	37
C580	达浪坎乡	英坎村1队	89.677166	42.728866	1999	良好	2010	120	57.4	17.2	7.2	1910	30
C581	达浪坎乡	英坎村1队	89.670633	42.721833	2001	良好	2010	100	63.7	17.8	7.2	1310	22
C582	达浪坎乡	英坎村1队	89.6667	42.727333	1999	良好	2010	100	39.4	17.6	7.2	1180	25
C583	达浪坎乡	英坎村1队	89.668316	42.723816	2002	良好	2010	100	43.2				25
C584	达浪坎乡	英坎村1队	89.666633	42.72365	1997	良好	2010	110	20				25
C585	达浪坎乡	英坎村1队	89.666883	42.720833	2001	良好	2010	110	68.5	18.2	7.2	909	30
C586	达浪坎乡	英坎村	89.664483	42.719883	2001	良好	2010	100	35.4	18	7.2	1400	25
C587	达浪坎乡	英坎村2队	89.6612	42.720233	1996	良好	2010	110	37.8	18	7.2	1020	25
C588	达浪坎乡	英坎村2队	89.656966	42.721733	2000	良好	2010	100	28.4	17.6	7.2	4130	25
C589	达浪坎乡	英坎村4队	89.6454	42.733466	1994	良好	2010	96	67.8	17.8	7.3	1650	30
C590	达浪坎乡	英坎村4队	89.645316	42.73005	2002	良好	2010	100	79.8	18	7.3	1770	37
C591	达浪坎乡	英坎村4队	89.643866	42.727466	1982	良好	2010	80	78.4	18.4	7.3	6920	30
C592	达浪坎乡	英坎村4队	89.63945	42.72435	1997	良好	2010	100	83.4	17.5	7.2	8980	30
C593	达浪坎乡	英坎村4队	89.63655	42.726033	1997	良好	2010	110	85.6	18.4	7.2	7837	30
C594	达浪坎乡	英坎村4队	89.6349	42.728533	1999	良好	2010	90	86.8	18.2	7.3	2134	37
C595	达浪坎乡	英坎村4队	89.633216	42.721366	1999	良好	2010	90	87.8	18.4	7.3	1528	37
C596	达浪坎乡	英坎村4队	89.650216	42.710416	1998	良好	2010	90	68.7	17.2	7.3	1730	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C597	达浪坎乡	英坎村4队	89.6499	42.7108	1996	良好	2010	80	65.2	17.2	7.3	1824	22
C598	达浪坎乡	英坎村4队	89.6531	42.7157	1999	良好	2010	80	45.7	18.6	7.3	1930	22
C599	达浪坎乡	英坎村4队	89.654433	42.715833	2001	良好	2010	90	49.8	18.4	7.2	5733	22
C600	达浪坎乡	英坎村3队	89.64865	42.727433	2001	良好	2010	80	102.8	17.8	7.2	7129	37
C601	达浪坎乡	英坎村3队	89.643483	42.722633	2004	良好	2010	80	46.7	17.2	7.2	7380	25
C602	达浪坎乡	英坎村3队	89.64065	42.718566	1990	良好	2010	80	68.4	17.4	7.2	7238	30
C603	达浪坎乡	英坎村3队	89.642183	42.719	1992	良好	2010	86	78.7	17.6	7.2	6477	37
C604	达浪坎乡	英坎村3队	89.637066	42.718833	2000	良好	2010	80	65.4	17.6	7.2	3854	22
C605	达浪坎乡	英坎村3队	89.636983	42.719466	2000	良好	2010	86	78.4	17	7.2	2936	30
C606	达浪坎乡	英坎村5队	89.646483	42.721333	2003	良好	2010	60	65.7	17	7.2	3127	37
C607	达浪坎乡	英坎村5队	89.645583	42.719966	2000	良好	2010	80	53.4	17.6	7.3	2930	37
C608	达浪坎乡	英坎村5队	89.646	42.713033	1990	良好	2010	47	75.7	17.3	7.2	3420	37
C609	达浪坎乡	英坎村3队	89.64585	42.716016	2004	良好	2010	80	81.7	18.3	7.2	4230	37
C610	达浪坎乡	英坎村3队	89.63835	42.714283	1999	良好	2010	80	61.4	18.2	7.3	3150	22
C611	达浪坎乡	英坎村3队	89.641066	42.7134	1999	良好	2010	80	75.4	18.4	7.3	2455	37
C612	达浪坎乡	英坎村3队	89.638333	42.708583	1997	良好	2010	120	88.5	18.6	7.3	2500	37
C613	达浪坎乡	英坎村3队	89.633383	42.707283	1996	良好	2010	90	65.7	19	7.3	1650	22
C614	达浪坎乡	英坎村3队	89.629116	42.7083	2004	良好	2010	90	85	17.2	7.3	2142	30
C615	达浪坎乡	英坎村3队	89.6312	42.715266	2002	良好	2010	120	42.6	18.4	7.3	3310	25
C616	达浪坎乡	英坎村3队	89.635083	42.7165	2003	良好	2010	90	85.4	18	7.2	4320	30
C617	达浪坎乡	英坎村3队	89.635316	42.71335	2000	良好	2010	110	71.4	18.6	7.2	3100	37
C618	达浪坎乡	英坎村3队	89.643966	42.708666	1997	良好	2010	120	69.2	18.8	7.2	4723	30
C619	达浪坎乡	英坎村3队	89.646966	42.707933	2004	良好	2010	50					25
C620	达浪坎乡	英坎村3队	89.641566	42.711366	1997	良好	2010	60	61.2	18.4	7	4327	30
C621	达浪坎乡	英坎村3队	89.6416	42.71435	1999	良好	2010	140	69.5	17.6	7.3	1132	30
C622	达浪坎乡	英坎村5队	89.6628	42.735633	1999	良好	2010	100	84.1	16.8	7.3	2345	37
C623	达浪坎乡	英坎村5队	89.665833	42.7371	2001	良好	2010	100	97.4	17.8	7.3	3254	37
C624	达浪坎乡	英坎村5队	89.66915	42.737816	1998	良好	2010	100	43.7	18	7.3	3147	17
C625	达浪坎乡	英坎村	89.669083	42.738633	2002	良好	2010	120	58.7	18.8	7.3	2890	22
C626	达浪坎乡	英坎村5队	89.660733	42.738416	1997	良好	2010	100	68.4	18.8	7.3	2685	30
C627	达浪坎乡	英坎村5队	89.6625	42.739633	2002	良好	2010	100	75	18.8	7.3	3455	30
C628	达浪坎乡	英坎村5队	89.65735	42.7379	1996	良好	2010	100	78.2	18.6	7.3	1933	30
C629	达浪坎乡	英坎村5队	89.66	42.735833	1997	良好	2010	70	71.8	17.8	7.3	1989	30
C630	达浪坎乡	英坎村2队	89.654016	42.725183	1994	良好	2010	100	55.4	18.4	7.2	2050	22
C631	达浪坎乡	英坎村2队	89.655066	42.723733	1999	良好	2010	73	18.7	18.8	7.3	7520	25
C632	达浪坎乡	英坎村2队	89.654316	42.72295	2000	良好	2010	73	32.7	17.8	7.2	1570	25
C633	达浪坎乡	英坎村2队	89.654716	42.711666	1985	良好	2010	100	47.8	18	7.3	3150	25
C634	达浪坎乡	英坎村2队	89.655483	42.714216	1999	良好	2010	100	40.2	17.4	7.3	4237	25
C635	达浪坎乡	英坎村2队	89.657383	42.746016	1999	良好	2010	110	48.7	18	7.3	4460	25
C636	达浪坎乡	英坎村2队	89.658333	42.715566	2003	良好	2010	100	35.8	18	7.3	787	25
C637	达浪坎乡	英坎村2队	89.661416	42.714016	1985	良好	2010	100	58.4	17.8	7.3	933	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C638	达浪坎乡	英坎村2队	89.6607	42.717566	2003	良好	2010	100	59.7	18	7.3	811	25
C639	达浪坎乡	试验站	89.694033	42.7105	1996	停止	2003	100					22
C640	达浪坎乡	试验站	89.6882	42.70835	2000	良好	2010	100	51.7	16.8	7.3	1200	22
C641	达浪坎乡	试验站	89.691666	42.70395	1997	良好	2010	1000	71.8	16.2	7.3	2947	30
C642	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.7037	42.666383	1996	良好	2010	1000	76.4	18.2	7.3	3798	22
C643	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.7072	42.666833	1997	良好	2010	1000	75.4	18.6	7.3	4120	22
C644	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.701966	42.669733	1996	良好	2010	1000	77.6	18.2	7.3	2127	30
C645	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.702966	42.675733	2002	良好	2010	1000	75.3	17.9	7.2	2500	30
C646	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.70215	42.672433	1998	良好	2010	1000	75.4	17.6	7.4	1347	30
C647	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.709933	42.68235	2004	良好	2010	1000	76.2	17.4	7.2	1255	30
C648	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.717016	42.665883	1996	良好	2010	1000	86.4	18.2	7.3	1160	30
C649	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.717116	42.6632	1996	良好	2010	1000	65.4	18.2	7.3	1790	25
C650	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.719233	42.663766	1996	良好	2010	1000	85.6	18	7.3	1726	30
C651	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.71305	42.662783	1991	良好	2010	1000	102.4	17.8	7.3	1858	25
C652	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.712783	42.65755	2001	良好	2010	1000	82.6	17.8	7.3	1920	25
C653	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.717366	42.660116	2002	良好	2010	1000	96.5	17.4	7.2	3120	25
C654	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.710666	42.660566	1996	良好	2010	1000	86.7	20	7.3	1327	25
C655	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.709166	42.65575	1998	良好	2010	1000	87.5	17.6	7.2	1534	22
C656	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.706183	42.655083	1991	良好	2010	1000	55.3	17	7.2	1650	15
C657	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.7029	42.656883	2001	良好	2010	1000	72.5	18.8	7.2	1427	22
C658	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.705866	42.657116	1999	良好	2010	1000	93.4	18	7.2	1580	22
C659	达浪坎乡	拜什塔木村4队	89.7056	42.661283	1997	良好	2010	1000	10.14	18.4	7.2	1620	22
C660	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.774583	42.74465	1997	良好	2010	90	58.4	16.2	7.2	1040	22
C661	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.76965	42.74265	1995	良好	2010	90	65.1	16.4	7.2	1590	22
C662	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.7668	42.740383	2000	良好	2010	90	66.8	16.4	7.1	1730	22
C663	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.757633	42.736366	2003	良好	2010	110	115	15.8	7.1	1750	25
C664	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.754383	42.7346	1993	良好	2010	74	83.3	15.4	7.1	1650	25
C665	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.75155	42.735183	1996	良好	2010	72	61.7	15.4	7.2	1670	22
C666	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.748916	42.736216	2000	良好	2010	100	59.8	15.2	7.2	1160	25
C667	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.748066	42.734483	2004	良好	2010	112	78.4	15.8	7.1	1150	37
C668	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.749416	42.741983	1995	良好	2010	70	86.3	15	7.2	1180	22
C669	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.747716	42.743133	1996	良好	2010	75	75.5	15.2	7.1	1450	22
C670	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.73335	42.7439	1997	良好	2010	80	88	15.6	7.1	1330	30
C671	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.74145	42.744533	2000	良好	2010	100	75.4	15.2	7.2	1120	22
C672	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.742216	42.74225	1994	良好	2010	75	50.8	16	7.2	1230	25
C673	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.73605	42.742116	1994	良好	2010	75	57.6	15.2	7.2	1330	22
C674	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.725466	42.74085	1997	良好	2010	75	53.3	15.8	7.1	1320	22
C675	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.7302	42.737583	1995	良好	2010	100	74.1	15.6	7.1	1390	25
C676	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.729	42.735483	2002	良好	2010	100	58.7	15.4	7.2	857	25
C677	鲁克沁镇	库尼夏村	89.732083	42.7343	1994	良好	2010	100	81.7	15.6	7.2	1180	25
C678	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.7342	42.738	1995	良好	2010	100	67.8	15.2	7.2	1020	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C679	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.741283	42.739133	1995	良好	2010	75	78.8	15.4	7.1	1010	22
C680	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.76065	42.740616	1998	良好	2010	70	69.8	15.8	7.2	1630	22
C681	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.743933	42.737266	1996	良好	2010	70	73.7	15.2	7.1	1580	22
C682	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.743833	42.73475	1999	良好	2010	100	77.1	15.4	7.2	1510	22
C683	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.73955	42.73585	1995	良好	2010	75	112.5	15.2	7.2	1520	25
C684	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.741066	42.734683	1995	停止	2002	70					22
C685	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.786066	42.758633	1998	良好	2010	58	81.3	10	7.1	1270	22
C686	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.718516	42.757866	1991	良好	2010	70	55.5	16.2	7.3	1250	22
C687	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.717016	42.759666	1991	良好	2010	100	63.1	16	7.2	1140	22
C688	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.71155	42.757666	1992	良好	2010	90	78	16.4	7.2	1540	22
C689	鲁克沁镇	库尼夏村4队	89.715316	42.75665	1992	良好	2010	80	96.7	16	7.1	1250	22
C690	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.712566	42.761766	1992	良好	2010	90	96.1	16	7.2	1460	22
C691	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.713	42.760183	2000	良好	2010	100	88.1	16	7	1270	22
C692	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.714883	42.763983	2001	良好	2010	100	80.5	16	7.1	1200	25
C693	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.712983	42.767283	1995	良好	2010	100	91.4	16.2	7.5	1210	22
C694	鲁克沁镇	库尼夏村	89.711266	42.768783	2003	良好	2010	100	98.2	16.4	7.9	1500	22
C695	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.71	42.772716	1998	良好	2010	80	104.9	16	8	1130	22
C696	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.70655	42.773166	1998	良好	2010	80	89.3	16.4	7.8	1570	22
C697	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.707833	42.77105	1998	良好	2010	80	96.5	16.6	7.8	1540	22
C698	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.709066	42.766466	2002	良好	2010	100	94.8	16.2	7.6	1750	22
C699	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.710116	42.763716	2002	良好	2010	80	94	16	7.6	1730	22
C700	鲁克沁镇	库尼夏村3队	89.708266	42.761566	1996	良好	2010	60	78.8	15.8	7.6	1490	22
C701	鲁克沁镇	库尼夏村2队	89.705983	42.764616	1999	良好	2010	80	96.5	16.2	7.5	2010	22
C702	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.702683	42.7676	1996	良好	2010	60	91.4	15.8	7.5	1800	22
C703	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.699366	42.770566	1999	良好	2010	110	141.8	18.2	7.8	1070	45
C704	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.701366	42.771283	1999	良好	2010	100	84.3	17.2	7.8	1450	22
C705	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.6988	42.774433	2001	良好	2010	100	121.8	18	7.7	2020	25
C706	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.6933	42.775966	2000	良好	2010	105	98.6	18.2	7.8	1450	25
C707	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.694233	42.776616	2003	良好	2010	105	131	18.4	7.6	1780	30
C708	鲁克沁镇	库尼夏村5队	89.698283	42.77775	2004	良好	2010	106	78.9	17.8	7.8	1560	22
C709	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.68225	42.77585	2003	良好	2010	80	107.5	18.4	7.8	734	22
C710	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.6792	42.77135	1994	良好	2010	100	88.5	18.4	7.7	827	25
C711	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.68195	42.772116	1993	良好	2010	70	75.9	18.2	7.5	1680	25
C712	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.73185	42.752283	1997	良好	2010	101	75.4	15.8	7.4	977	22
C713	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.729316	42.756566	1991	良好	2010	56	62.4	15.2	7.3	2080	22
C714	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.718983	42.750283	2002	良好	2010	100	95.6	15.8	7.3	1540	22
C715	鲁克沁镇	库尼夏村6队	89.7234	42.750333	1996	良好	2010	55	91.4	16.2	7.3	1080	22
C716	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.730016	42.748516	1996	良好	2010	100	76.7	16	7.2	1710	22
C717	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.7275	42.747433	1997	良好	2010	75	84.7	15.8	7.2	1170	22
C718	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.723566	42.746933	1998	良好	2010	97	104.5	16.2	7.1	2050	25
C719	鲁克沁镇	库尼夏村7队	89.7202	42.7486	1998	良好	2010	106	115.9	16	7	1280	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C720	鲁克沁镇	托万买里村	89.768583	42.735433	1992	良好	2010	55	45	15.8	7.5	2090	17
C721	鲁克沁镇	托万买里1队	89.774566	42.7366	2000	良好	2010	100	106.6	15	7.4	1730	22
C722	鲁克沁镇	托万买里1队	89.768383	42.73285	1997	良好	2010	70	97.3	15.2	7.4	1870	22
C723	鲁克沁镇	托万买里1队	89.761766	42.7201	1994	良好	2010	96	60.4	15.6	7.6	1270	25
C724	鲁克沁镇	托万买里1队	89.764033	42.71905	1994	良好	2010	96	82	15.6	7.5	1150	25
C725	鲁克沁镇	托万买里1队	89.762316	42.705633	1999	良好	2010	90	65.7	16.8	7.6	1000	25
C726	鲁克沁镇	托万买里1队	89.762766	42.705333	2001	良好	2010	100	91.9	16.8	7.6	1020	30
C727	鲁克沁镇	托万买里2队	89.765933	42.706183	1995	良好	2010	100	46	16.6	7.6	803	25
C728	鲁克沁镇	托万买里2队	89.765266	42.706583	2000	良好	2010	100	71.7	16.6	7.6	976	30
C729	鲁克沁镇	托万买里1队	89.753683	42.72745	1995	良好	2010	100	81.7	15.4	7.5	1150	25
C730	鲁克沁镇	托万买里1队	89.754866	42.728583	1994	良好	2010	100	77.4	15.4	7.4	1330	25
C731	鲁克沁镇	托万买里1队	89.748566	42.726516	1997	良好	2010	70	63.2	14.8	7.4	1400	22
C732	鲁克沁镇	托万买里1队	89.746366	42.723266	1995	停止	2003	70	70				22
C733	鲁克沁镇	托万买里1队	89.74225	42.722566	1995	良好	2010	70	79.5	16.4	7.3	1500	25
C734	鲁克沁镇	托万买里1队	89.750566	42.7248	1996	良好	2010	100	99.9	15	7.2	1520	25
C735	鲁克沁镇	托万买里2队	89.76835	42.738183	1999	良好	2010	70	78.4	15.2	7.1	1650	22
C736	鲁克沁镇	托万买里2队	89.765	42.734733	2002	良好	2010	100	102	15.4	7.2	1780	30
C737	鲁克沁镇	托万买里2队	89.76405	42.738133	1999	良好	2010	80	85	16.2	7.1	2320	22
C738	鲁克沁镇	托万买里1队	89.753416	42.732116	1997	良好	2010	80	76.7	15.2	7.1	1390	22
C739	鲁克沁镇	托万买里村	89.74895	42.731516	1994	良好	2010	80	95.2	15.2	7	1150	22
C740	鲁克沁镇	托万买里2队	89.7418	42.732233	1994	良好	2010	100	65.4	16.8	7.8	836	30
C741	鲁克沁镇	托万买里2队	89.740083	42.73285	2000	良好	2010	100	94.4	15.4	7.8	870	30
C742	鲁克沁镇	托万买里2队	89.732466	42.73155	1999	良好	2010	100	53	15.4	7.7	890	25
C743	鲁克沁镇	托万买里2队	89.727716	42.7323	1996	良好	2010	100	51.2	16	7.8	910	30
C744	鲁克沁镇	托万买里3队	89.729316	42.7298	1996	良好	2010	90	33.7	15.8	7.8	929	18
C745	鲁克沁镇	托万买里3队	89.72895	42.729666	2002	良好	2010	90	34.2	16	7.8	981	18
C746	鲁克沁镇	托万买里3队	89.7269	42.725233	1996	良好	2010	88	82.6	16	7.6	807	25
C747	鲁克沁镇	托万买里3队	89.72605	42.728666	1996	良好	2010	100	32.7	15.8	7.7	750	25
C748	鲁克沁镇	托万买里4队	89.722066	42.725266	1996	良好	2010	100	78	16	7.5	639	30
C749	鲁克沁镇	托万买里4队	89.720616	42.723783	1996	良好	2010	100	33	16.6	7.6	1430	22
C750	鲁克沁镇	托万买里4队	89.721383	42.73015	1999	良好	2010	93	74.6	15.2	7.6	1080	30
C751	鲁克沁镇	托万买里3队	89.71945	42.727633	1996	良好	2010	100	53.1	16.4	7.6	1050	25
C752	鲁克沁镇	托万买里3队	89.71795	42.726316	2000	良好	2010	100	42.8	16.2	7.6	993	25
C753	鲁克沁镇	托万买里3队	89.762233	42.727133	1996	良好	2010	100	81.7	15.2	7.5	690	25
C754	鲁克沁镇	托万买里4队	89.767666	42.727533	1986	良好	2010	86	106.5	15.2	7.1	685	25
C755	鲁克沁镇	托万买里4队	89.768683	42.731033	1996	良好	2010	70	65.7	15	7	677	22
C756	鲁克沁镇	托万买里6队	89.764683	42.73005	1973	良好	2010	100	117	14.8	7.2	1700	30
C757	鲁克沁镇	托万买里3队	89.762033	42.730033	1998	良好	2010	90	43.8	15	7.1	1890	22
C758	鲁克沁镇	托万买里3队	89.759966	42.73	1974	良好	2010	100	105.1	15.4	7	2020	30
C759	鲁克沁镇	托万买里3队	89.761266	42.732783	1976	良好	2010	100	93.8	15.4	7	1310	30
C760	鲁克沁镇	托万买里5队	89.7703	42.722116	1995	良好	2010	60	75.8	15.4	7.5	1450	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C761	鲁克沁镇	托万买里5队	89.770883	42.718116	1998	良好	2010	55	46.4	15.6	7.6	882	22
C762	鲁克沁镇	托万买里5队	89.7724	42.716833	1993	良好	2010	60	82.6	15.6	7.7	790	22
C763	鲁克沁镇	托万买里5队	89.771433	42.714533	1992	良好	2010	60	49.5	15.8	7.7	748	22
C764	鲁克沁镇	托万买里5队	89.7703	42.71015	1997	良好	2010	60	44.6	16.4	7.6	968	22
C765	鲁克沁镇	托万买里4队	89.771983	42.70815	1996	良好	2010	60	71.6	14.6	7.6	901	22
C766	鲁克沁镇	托万买里4队	89.773533	42.706566	1997	良好	2010	65	68.5	15.2	7.6	1280	22
C767	鲁克沁镇	托万买里4队	89.7812	42.703866	1995	良好	2010	60	78.8	16.6	7.5	969	22
C768	鲁克沁镇	托万买里4队	89.7683	42.703416	1997	良好	2010	80	69.3	16	7.6	860	22
C769	鲁克沁镇	托万买里3队	89.7683	42.707683	1990	良好	2010	100	110	16.4	7.6	702	25
C770	鲁克沁镇	托万买里3队	89.764716	42.70995	1988	良好	2010	90	82.4	16.4	7.5	707	25
C771	鲁克沁镇	托万买里5队	89.767666	42.71305	1995	良好	2010	70	47.2	16.4	7.6	1080	22
C772	鲁克沁镇	托万买里5队	89.7664	42.716216	1997	良好	2010	80	97.8	15.8	7.5	963	25
C773	鲁克沁镇	托万买里5队	89.763533	42.713	1990	良好	2010	80	74	16.2	7.4	751	22
C774	鲁克沁镇	托万买里5队	89.7624	42.7155	1986	良好	2010	80	64.8	16.2	7.4	1040	22
C775	鲁克沁镇	托万买里4队	89.763383	42.7254	1997	良好	2010	80	75.4	15.2	7.4	762	22
C776	鲁克沁镇	托万买里菜队	89.763616	42.723316	1998	良好	2010	80	71.4	15.4	7.2	1640	22
C777	鲁克沁镇	托万买里菜队	89.756966	42.7238	1991	良好	2010	70	22.8	15.4	7.2	1600	22
C778	鲁克沁镇	托万买里5队	89.77725	42.729133	1998	良好	2010	100	123.5	15.8	7.1	1570	30
C779	鲁克沁镇	托万买里5队	89.781283	42.732166	1990	良好	2010	100	115.7	15.6	7.1	1560	30
C780	鲁克沁镇	托万买里5队	89.783516	42.733366	1991	良好	2010	100	86.2	15.8	7.1	1590	30
C781	鲁克沁镇	托万买里4队	89.775833	42.73345	1996	良好	2010	80	107.8	15.4	7	1930	30
C782	鲁克沁镇	托万买里4队	89.772966	42.730633	1996	良好	2010	65	75.6	15.2	7	1420	22
C783	鲁克沁镇	3个桥村1队	89.806933	42.746033	1996	良好	2010	80	104.5	16.4	7.4	1490	30
C784	鲁克沁镇	3个桥村1队	89.810866	42.74515	1996	良好	2010	80	102.5	16.2	7.4	1527	30
C785	鲁克沁镇	3个桥村2队	89.806816	42.7426	1990	良好	2010	80	71.4	15	7.5	1100	30
C786	鲁克沁镇	3个桥村2队	89.80705	42.739083	1987	良好	2010	90	90.8	15.4	7.5	1020	30
C787	鲁克沁镇	3个桥村1队	89.807833	42.735466	1974	良好	2010	90	96.7	15	7.4	1123	30
C788	鲁克沁镇	3个桥村1队	89.807833	42.73385	1988	良好	2010	90	85.7	15.2	7.3	1148	30
C789	鲁克沁镇	3个桥村4队	89.818566	42.731	1983	良好	2010	60	71.7	14.4	7.4	1750	25
C790	鲁克沁镇	3个桥村2队	89.79585	42.728266	1966	良好	2010	60	168.2	13.8	7.4	1690	37
C791	鲁克沁镇	3个桥村6队	89.801533	42.7259	1993	良好	2010	50	137.6	14.6	7.4	935	37
C792	鲁克沁镇	3个桥村6队	89.804133	42.726916	1968	良好	2010	58	65.8	14.8	7.4	997	37
C793	鲁克沁镇	3个桥村5队	89.806366	42.7297	2000	良好	2010	80	135.8	15.6	7.4	1132	37
C794	鲁克沁镇	3个桥村2队	89.7961	42.726916	2004	良好	2010	85	90.1	15	7.2	2352	30
C795	鲁克沁镇	3个桥村6队	89.79585	42.73235	1966	良好	2010	80	148.7	14.8	7.2	2157	37
C796	鲁克沁镇	3个桥村6队	89.799483	42.733366	1976	良好	2010	50	91.6	14.6	7.1	2230	30
C797	鲁克沁镇	3个桥村5队	89.7961	42.736383	1976	良好	2010	80	131.8	15.4	7.2	2278	37
C798	鲁克沁镇	3个桥村4队	89.797066	42.743916	1999	良好	2010	100	61.9	15.8	7.1	1380	25
C799	鲁克沁镇	3个桥村3队	89.80175	42.7441	1999	良好	2010	61	71.4	15.6	7.2	1390	25
C800	鲁克沁镇	3个桥村4队	89.800966	42.740933	1995	良好	2010	60	62.7	14.4	7.1	1620	22
C801	鲁克沁镇	3个桥村4队	89.800633	42.746983	1983	良好	2010	60	73.8	16.8	7.2	1380	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C802	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.800633	42.747	1973	良好	2010	80	73.4	16.4	7.6	1340	22
C803	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.815083	42.757716	1974	良好	2010	90	72.7	14.8	7.4	2571	25
C804	鲁克沁镇	迪汗苏水厂	89.818266	42.759033	1996	良好	2010	120	85	16.8	7.4	1937	37
C805	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.8312	42.770983	1994	良好	2010	110	75.8	16.8	7.5	1825	30
C806	鲁克沁镇	棉花加工厂	89.83415	42.7719	1986	良好	2010	97	71.8	17.6	7.5	1367	37
C807	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.7591	42.754583	1975	良好	2010	90	81.7	16.8	7.4	1305	30
C808	鲁克沁镇	推曼布依1队	89.799533	42.75355	2001	良好	2010	80	69.7	17.8	7.4	1325	22
C809	鲁克沁镇	推曼布依4队	89.802333	42.753866	1974	良好	2010	80	75.2	17.6	7.3	1327	22
C810	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.798166	42.749066	1990	良好	2010	80	71.6	17.8	7.2	1133	22
C811	鲁克沁镇	推曼布依1队	89.73825	42.759616	1974	良好	2010	80	68.2	16.4	7.4	1460	22
C812	鲁克沁镇	推曼布依1队	89.7365	42.7619	1975	良好	2010	80	75.4	16.8	7.5	1360	22
C813	鲁克沁镇	推曼布依1队	89.7355	42.764133	1991	良好	2010	80	78.2	16.4	7.5	1650	22
C814	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.755983	42.767083	1974	良好	2010	80	68.1	18	7.6	1020	22
C815	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.757566	42.766283	1994	良好	2010	80	56.4	17.8	7.5	1420	22
C816	鲁克沁镇	推曼布依4队	89.764133	42.763666	1974	良好	2010	80	110.8	17.8	7.5	2180	25
C817	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.764583	42.760833	1973	良好	2010	70	65.8	17.6	7.4	1427	22
C818	鲁克沁镇	推曼布依2队	89.762816	42.764366	1975	良好	2010	82	61.2	17.4	7.5	1632	22
C819	鲁克沁镇	推曼布依4队	89.753616	42.76435	1990	良好	2010	80	58.8	17.6	7.5	1200	22
C820	鲁克沁镇	推曼布依1队	89.749933	42.7635	1984	良好	2010	80	112.7	16.2	7.4	1490	30
C821	鲁克沁镇	推曼布依4队	89.751266	42.768933	1974	良好	2010	80	61.8	16.4	7.2	1400	22
C822	鲁克沁镇	推曼布依4队	89.747116	42.7706	1995	良好	2010	80					22
C823	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.745133	42.772916	1972	良好	2010	100	71.4	17	7.5	934	25
C824	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.74905	42.772666	1975	良好	2010	100	86.4	18.2	7.6	871	25
C825	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.75475	42.7733	1999	良好	2010	80	117.4	17.8	7.4	1790	37
C826	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.75365	42.770283	1974	良好	2010	85	79.6	18	7.4	1530	25
C827	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.751666	42.775816	1999	良好	2010	81	50.2	17.8	7.3	1390	17
C828	鲁克沁镇	推曼布依5队	89.753833	42.77985	2002	良好	2010	90	71.7	17.6	7.3	1410	25
C829	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.740966	42.774	1994	良好	2010	80	107.1	17.4	7.5	834	25
C830	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.737716	42.7726	1999	良好	2010	80	81.7	17.6	7.5	917	25
C831	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.7385	42.7724	1976	良好	2010	80	88.1	17.2	7.5	895	25
C832	鲁克沁镇	推曼布依3队	89.745166	42.76765	1967	良好	2010	80	102.4	17.4	7.3	2050	25
C833	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.786083	42.7665	1991	良好	2010	96	63.9	16.8	7.7	1220	22
C834	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.792283	42.876833	2004	良好	2010	100	93.5	15.2	7.8	921	25
C835	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.792716	42.7504	1975	良好	2010	80	85.3	16.2	7.6	1340	22
C836	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.79325	42.746633	1980	良好	2010	70	96.9	16.8	7.6	1470	22
C837	鲁克沁镇	迪汗苏7队	89.789116	42.704583	1994	良好	2010	100	70.7	8.2	7.6	990	22
C838	鲁克沁镇	迪汗苏5队	89.785683	42.751083	1968	良好	2010	99	71.6	9	7.4	1050	22
C839	鲁克沁镇	迪汗苏5队	89.787816	42.750166	1968	良好	2010	90	67.4	13	7	1170	22
C840	鲁克沁镇	迪汗苏村	89.789116	42.75195	2002	良好	2010	100	71.7	14.2	7.1	1145	22
C841	鲁克沁镇	迪汗苏9队	89.822033	42.758716	1989	良好	2010	80					25
C842	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.726966	42.740216	1976	良好	2010	95	53.4	15.8	7.4	1040	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C843	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.723183	42.738683	2000	良好	2010	120	73.8	15.8	7.5	1040	22
C844	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.719166	42.73985	2000	良好	2010	100	47.5	15.8	7.5	1000	22
C845	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.726483	42.737816	1998	良好	2010	100	77.5	15.6	7.5	940	22
C846	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.717583	42.7354	1996	良好	2010	100	35.8	16.8	7.4	1590	22
C847	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.717683	42.732733	1994	良好	2010	77	24.6	16.4	7.5	1100	15
C848	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.71825	42.731816	1999	良好	2010	120	61.5	16.6	7.5	838	30
C849	鲁克沁镇	库尼夏村1队	89.721583	42.733083	1994	良好	2010	90	39.4	16.4	7.4	1090	18
C850	鲁克沁镇	迪汗苏1队	89.751916	42.759566	1984	良好	2010	80	92.1	16	7.3	1060	22
C851	鲁克沁镇	迪汗苏7队	89.760016	42.76	1975	良好	2010	80	82.7	15.2	7.4	1260	22
C852	鲁克沁镇	迪汗苏5队	89.759866	42.758066	1989	良好	2010	100	71.6	15	7.4	1250	22
C853	鲁克沁镇	迪汗苏	89.767216	42.758283	1982	良好	2010	80	108.5	12.8	7.3	1210	22
C854	鲁克沁镇	迪汗苏	89.769733	42.759783	1974	良好	2010	80	104.6	12.6	7.2	1220	22
C855	鲁克沁镇	迪汗苏5队	89.7834	42.762566	1994	良好	2010	80	68	8.6	7	1220	25
C856	鲁克沁镇	迪汗苏十队	89.777033	42.77265	1998	良好	2010	90	92.1	18	7.1	2190	30
C857	鲁克沁镇	迪汗苏十队	89.7774	42.776566	1998	良好	2010	85	71.7	17	7.3	1110	30
C858	鲁克沁镇	迪汗苏	89.779883	42.7808	2004	良好	2010	90	91.8	17	7.2	1780	37
C859	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.7759	42.764333	1992	良好	2010	80	72.4	16.2	7	2350	22
C860	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.77645	42.762766	1993	良好	2010	80	76.2	11.6	7.2	1050	22
C861	鲁克沁镇	迪汗苏6队	89.775116	42.766466	2004	良好	2010	100	103.4	16.4	7.2	1100	30
C862	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.774983	42.765816	1996	良好	2010	60	64.7	16.2	7.2	1190	22
C863	鲁克沁镇	迪汗苏2队	89.7699	42.764316	1994	良好	2010	70	108.7	17.8	7.1	1270	30
C864	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.771116	42.762366	1989	良好	2010	100	73.3	17.8	7.2	1190	22
C865	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.774116	42.757566	1975	良好	2010	80	89.9	10.2	7.1	731	22
C866	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.774583	42.756316	1994	良好	2010	80	75.1	11	7	727	22
C867	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.780983	42.754916	1981	良好	2010	55	65.2	10	7.1	807	22
C868	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.779466	42.758933	1974	良好	2010	80	38.7	10.4	7.2	790	7.5
C869	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.778766	42.7594	1980	良好	2010	60	97.6	8.8	7.2	788	25
C870	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.778683	42.761316	1980	良好	2010	80	72.4	9.4	7.3	690	22
C871	鲁克沁镇	迪汗苏8队	89.772666	42.760533	1981	良好	2010	100	104	13.2	7.3	638	37
C872	鲁克沁镇	迪汗苏7队	89.754633	42.761083	2001	良好	2010	100	72.1	15.8	7.3	656	22
C873	鲁克沁镇	迪汗苏7队	89.74595	42.764516	1990	良好	2010	100	117.1	15.4	7.3	802	25
C874	鲁克沁镇	迪汗苏1队	89.741116	42.76575	1980	良好	2010	100	68.8	16.6	7.3	898	22
C875	鲁克沁镇	迪汗苏村	89.738266	42.764916	1998	良好	2010	70	61.8	17.6	7.2	894	22
C876	鲁克沁镇	迪汗苏村	89.743866	42.7612	1991	良好	2010	80	72.9	15.4	7.2	898	22
C877	鲁克沁镇	迪汗苏村	89.7455	42.7585	1991	良好	2010	100	61.4	15.4	7.2	719	22
C878	鲁克沁镇	迪汗苏4队	89.734883	42.7744	1976	良好	2010	100	71.7	17.8	7.2	763	25
C879	鲁克沁镇	迪汗苏3队	89.729983	42.77445	1975	良好	2010	100	77.2	17.6	7.5	781	22
C880	鲁克沁镇	迪汗苏4队	89.731566	42.772066	1965	良好	2010	100	75.8	16.4	7.4	648	22
C881	鲁克沁镇	迪汗苏4队	89.732383	42.7031	1970	良好	2010	100	64.6	17	7.5	703	22
C882	鲁克沁镇	迪汗苏3队	89.734533	42.767683	1990	良好	2010	100	67.7	15.4	7.5	653	22
C883	鲁克沁镇	迪汗苏3队	89.7342	42.766416	1965	良好	2010	100	71.8	16.2	7.4	897	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C884	鲁克沁镇	迪汗苏1队	89.779333	42.751466	1970	良好	2010	100	81.7	12	7.6	1070	30
C885	鲁克沁镇	迪汗苏2队	89.777083	42.7509	1969	良好	2010	100	76.5	11.2	7.6	1060	22
C886	鲁克沁镇	迪汗苏4队	89.781416	42.752483	1994	良好	2010	90	74.8	9.6	7.6	1080	22
C887	鲁克沁镇	迪汗苏3队	89.785166	42.755333	2002	良好	2010	80	75.8	12.2	7.6	1230	22
C888	鲁克沁镇	迪汗苏3队	89.782516	42.7484	1980	良好	2010	70	67.7	15.4	7.5	1120	22
C889	鲁克沁镇	迪汗苏9队	89.780266	42.74535	1980	良好	2010	70	69.5	15.2	7.6	1270	22
C890	鲁克沁镇	迪汗苏1队	89.7634	42.768716	1996	良好	2010	100	100	17.4	7.6	1400	22
C891	鲁克沁镇	牧业村	89.7596	42.770966	1974	良好	2010	100	71.4	17.8	7.5	1220	22
C892	鲁克沁镇	迪汗苏9队	89.7416	42.76305	1974	良好	2010	80	77.8	15.4	7	1820	22
C893	鲁克沁镇	迪汗苏9队	89.772983	42.7777	2001	良好	2010	90					22
C894	鲁克沁镇	3个桥村	89.7891	42.742616	1973	良好	2010	60	127.4	15.8	7.2	1550	37
C895	鲁克沁镇	3个桥村	89.7916	42.74305	1991	良好	2010	64	154.7	16	7.2	1670	37
C896	鲁克沁镇	3个桥村	89.793	42.743516	1995	良好	2010	60	71.7				22
C897	鲁克沁镇	3个桥村	89.787366	42.742366	1994	良好	2010	70	70.5				22
C898	鲁克沁镇	3个桥村	89.781633	42.741116	1973	良好	2010	70	76.8	15.6	7.3	1510	22
C899	鲁克沁镇	3个桥村	89.777766	42.741383	1974	良好	2010	87	117	16	7.2	1990	30
C900	鲁克沁镇	3个桥村	89.776366	42.739883	1993	良好	2010	70	104.7	16	7.2	1620	30
C901	鲁克沁镇	3个桥村	89.768033	42.744533	1973	良好	2010	80	77.2	14.4	7.3	1630	22
C902	鲁克沁镇	3个桥村	89.78195	42.7381	1993	良好	2010	70	65.4	15.4	7.2	1750	22
C903	鲁克沁镇	3个桥村	89.786166	42.737433	1973	良好	2010	80	76.8	15.2	7.2	1900	22
C904	鲁克沁镇	3个桥3队	89.7884	42.738016	1993	良好	2010	60	40.4	15.4	7.1	1723	15
C905	鲁克沁镇	3个桥3队	89.7906	42.731966	1974	良好	2010	70	85.3	14.8	7.5	1820	25
C906	鲁克沁镇	3个桥3队	89.789966	42.729116	1995	良好	2010	70	88.7	16	7.3	2550	22
C907	鲁克沁镇	3个桥5队	89.783283	42.728	1995	良好	2010	60	88.1	16.2	7.4	2200	22
C908	鲁克沁镇	3个桥2队	89.785933	42.72515	1995	良好	2010	60	62.4	15.4	7.5	2340	22
C909	鲁克沁镇	3个桥1队	89.790016	42.724733	1996	良好	2010	60	119.3	14.8	7.6	1880	37
C910	鲁克沁镇	3个桥1队	89.789383	42.72	1995	良好	2010	60	85	14	7.7	1130	22
C911	鲁克沁镇	3个桥2队	89.785683	42.722	1994	良好	2010	80					22
C912	鲁克沁镇	3个桥3队	89.798466	42.723383	1974	良好	2010	80	87.4	16.2	7.7	958	25
C913	鲁克沁镇	3个桥1队	89.797466	42.734683	2003	良好	2010	101	114.7	16.2	7.6	843	37
C914	鲁克沁镇	3个桥5队	89.732166	42.7215	2001	良好	2010	120	60	15.2	7.5	675	37
C915	鲁克沁镇	3个桥5队	89.7289	42.7226	2002	良好	2010	120	44.2	16.4	7.5	772	37
C916	鲁克沁镇	3个桥村	89.72825	42.725016	1995	良好	2010	120	61.5	15.6	7.5	775	37
C917	鲁克沁镇	3个桥村	89.733666	42.727783	1996	良好	2010	100	56.1	15.6	7.6	720	37
C918	鲁克沁镇	3个桥5队	89.736433	42.7259	1996	良好	2010	120	44.1	15.8	7.6	694	30
C919	鲁克沁镇	3个桥5队	89.737516	42.725233	2002	良好	2010	130	75.4	15.4	7.6	718	37
C920	鲁克沁镇	3个桥1队	89.738766	42.72835	1995	良好	2010	120	48.7	15.2	7.5	776	30
C921	鲁克沁镇	3个桥5队	89.74135	42.728033	1995	良好	2010	120	66.7	15.4	7.3	973	37
C922	鲁克沁镇	3个桥村	89.746966	42.729266	1995	良好	2010	120	71.8	16	7.4	1150	37
C923	鲁克沁镇	3个桥村	89.7455	42.730483	1995	良好	2010	120	96.7	16.2	7.5	640	37
C924	鲁克沁镇	3个桥4队	89.75155	42.70945	1992	良好	2010	83	44.1	16	7.6	744	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
C925	鲁克沁镇	3个桥4队	89.7526	42.706833	1995	良好	2010	100	82	16.2	7.7	941	30
C926	鲁克沁镇	3个桥4队	89.755133	42.710766	1973	良好	2010	100	112.8	16.2	7.7	659	37
C927	鲁克沁镇	3个桥4队	89.758266	42.7124	1997	良好	2010	70	50.7	15.8	7.6	909	22
C928	鲁克沁镇	3个桥4队	89.7579	42.7159	1994	良好	2010	60	58.1	15.6	7.5	1170	22
C929	鲁克沁镇	3个桥4队	89.784566	42.717066	1996	良好	2010	80	78.4	16.6	7.5	817	22
C930	鲁克沁镇	3个桥4队	89.781533	42.7233	1995	良好	2010	70	69.4	16.2	7.5	795	22
C931	鲁克沁镇	3个桥村	89.78305	42.72165	1975	良好	2010	100	75.5	16.4	7.6	708	25
C932	鲁克沁镇	3个桥村	89.7823	42.717616	1994	良好	2010	60	59.6	14.8	7.6	1089	22
C933	鲁克沁镇	3个桥村	89.780733	42.713916	1974	良好	2010	100	58.4	14.4	7.7	1040	22
C934	鲁克沁镇	3个桥村	89.783883	42.71195	1994	良好	2010	60	69	15	7.3	872	22
C935	鲁克沁镇	水利所	89.767233	42.742433	1992	良好	2010	60	44.5	16.2	7.1	1530	17
C936	鲁克沁镇	政府	89.769183	42.745366	2002	良好	2010	100	104.7	16	7.3	1550	25
C937	鲁克沁镇	政府	89.768	42.745233	1992	良好	2010	60	38.4	16.2	7.4	1430	18
C938	鲁克沁镇	医院	89.771883	42.747166	1984	良好	2010	100	72.1	15.8	7.5	1280	25
C939	鲁克沁镇	中学	89.77475	42.747983	2000	良好	2010	65	37.1	16	7.4	1480	17
C940	鲁克沁镇	变电所	89.76655	42.74595	1989	良好	2010	60	46.9	16	7.3	1570	22
C941	鲁克沁镇	其那尔巴克水厂	89.788583	42.745333	1976	良好	2010	120	72.8	15.4	7.3	1580	37
C942	吐峪沟乡	开尧区	89.63585	42.816716	1999	良好	2010	102	98.5	18.4	7.6	1270	37
C943	吐峪沟乡	开尧区	89.638416	42.8189	2002	良好	2010	98	162.6	18	7.6	1240	45
C944	吐峪沟乡	开尧区	89.641966	42.819833	2004	停止	2004	108					22
C945	吐峪沟乡	开尧区	89.645466	42.82235	2004	良好	2010	100	82.7	18.2	7.5	2150	37
C946	吐峪沟乡	开尧区	89.6418	42.823433	2004	良好	2010	100	116.8	18.4	7.6	1630	37
C947	吐峪沟乡	开尧区	89.618633	42.813266	2000	良好	2010	100	66.3	19.8	7.7	1050	25
C948	吐峪沟乡	开尧区	89.619883	42.8079	2000	良好	2010	90	122.3	19.2	7.9	922	37
C949	吐峪沟乡	开尧区	89.616733	42.807433	2003	良好	2010	90	133.5	19.2	8	738	37
C950	吐峪沟乡	开尧区	89.616633	42.815416	1999	良好	2010	100	67.7	19	7.9	1080	22
C951	吐峪沟乡	开尧区	89.615316	42.81365	2003	良好	2010	110	63.9	19.2	7.9	1000	22
C952	吐峪沟乡	开尧区	89.631033	42.816916	1999	良好	2010	100	104	19	7.8	1660	37
C953	吐峪沟乡	开尧区	89.629416	42.814316	2001	良好	2010	100	133.8	18.8	7.8	1250	37
C954	吐峪沟乡	开尧区	89.637133	42.814883	1998	良好	2010	99	71.7	18	7.9	918	25
C955	吐峪沟乡	开尧区	89.640566	42.813683	2002	良好	2010	110	73.8	17.8	7.9	879	25
D1201	火车站镇	广汇天然气公司	90.446383	43.094383	2001	良好	2010	320					110
D1202	7克台乡	巴喀村	90.4751	42.978133	1999	良好	2010	1000					22
D452	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6765	42.810966	1990	良好	2010	85	81.3	18.2	7.9	1350	25
D453	吐峪沟乡	洋海夏村	89.678733	42.8091	2003	良好	2010	104	89.8	18.3	7.8	1360	25
D454	吐峪沟乡	洋海夏村	89.68175	42.81135	1992	良好	2010	95	116.3	18.4	7.8	1350	22
D455	吐峪沟乡	洋海夏村	89.683983	42.813383	1995	良好	2010	100	107.8	18.3	8	1200	22
D456	吐峪沟乡	洋海夏村	89.687983	42.8133	1998	良好	2010	90	73.5	18.8	7.9	1110	25
D457	吐峪沟乡	洋海夏村	89.69255	42.812033	2003	良好	2010	100	128.5	18.1	7.8	977	35
D458	吐峪沟乡	洋海夏村	89.696033	42.812	1997	良好	2010	95	105.9	18.2	7.8	1080	30
D459	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6981	42.807383	1999	良好	2010	100	175.7	18.2	7.7	1390	37

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D460	吐峪沟乡	洋海夏村	89.694166	42.807166	1996	良好	2010	90	91.4	18.4	7.8	1410	25
D461	吐峪沟乡	洋海夏村	89.689416	42.808366	2001	良好	2010	100	73.9	18.4	7.7	1510	22
D462	吐峪沟乡	洋海夏村	89.684716	42.8082	1995	良好	2010	86	95.9	18.2	7.7	1750	25
D463	吐峪沟乡	洋海夏村	89.680966	42.80615	1998	良好	2010	62	54.6	18.2	7.6	2860	25
D464	吐峪沟乡	洋海夏村	89.682333	42.803233	1996	良好	2010	65		18.5	7.8	2680	22
D465	吐峪沟乡	洋海夏村	89.685016	42.80205	1985	良好	2010	100	66.2	18.4	7.8	1620	22
D466	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6874	42.804583	1985	良好	2010	100		18.2	7.7	1160	35
D467	吐峪沟乡	洋海夏村	89.68345	42.8046	2004	良好	2010	95					35
D468	吐峪沟乡	洋海夏村	89.690866	42.803616	1995	良好	2010	80	56.9	18.2	7.7	1660	22
D469	吐峪沟乡	洋海夏村	89.697616	42.8044	1999	良好	2010	105	93.7	18.5	7.8	1310	25
D470	吐峪沟乡	洋海夏村	89.699716	42.803	1999	良好	2010	100	123.3	18.2	7.7	1320	37
D471	吐峪沟乡	洋海夏村	89.68965	42.80095	1996	良好	2010	80	85.7	18.3	7.8	1030	25
D472	吐峪沟乡	洋海夏村	89.69205	42.799866	2000	良好	2010	100	143.4	18.1	7.7	1140	37
D473	吐峪沟乡	洋海夏村	89.69485	42.801783	1999	良好	2010	100	96.1	18.4	7.8	1410	30
D474	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6719	42.80545	2002	良好	2010	100	84.7	16.9	7.6	3740	25
D475	吐峪沟乡	洋海夏村	89.668016	42.805566	2001	良好	2010	106	54.6	16.4	7.6	3450	22
D476	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6687	42.801466	1998	良好	2010	90			7.9	2410	22
D477	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6609	42.803866	2001	良好	2010	100	118.6	16.9	7.9	2630	22
D478	吐峪沟乡	洋海夏村	89.66115	42.80085	1997	良好	2010	100	127.6	16.4	7.8	2630	25
D479	吐峪沟乡	洋海夏村	89.67055	42.799033	1992	良好	2010	80					25
D480	吐峪沟乡	洋海夏村	89.677233	42.799466	2002	良好	2010	85	83.2	16.8	7.8	1220	25
D481	吐峪沟乡	洋海夏村	89.703	42.8024	1998	良好	2010	100	108.2	18.2	7.8	1410	37
D482	吐峪沟乡	洋海夏村	89.704116	42.807166	1999	良好	2010	100	116.1	18.3	7.7	1010	37
D483	吐峪沟乡	洋海夏村	89.711	42.80705	1998	良好	2010	100		18	7.5	1270	25
D484	吐峪沟乡	洋海夏村	89.712333	42.80555	1998	良好	2010	105	78.5	18.2	7.9	1420	25
D485	吐峪沟乡	洋海夏村	89.713733	42.803616	1997	良好	2010	100	121.7	18.2	7.9	1180	37
D486	吐峪沟乡	洋海夏村	89.713383	42.801916	1998	良好	2010	100	86.5	18	7.7	1260	25
D487	吐峪沟乡	洋海夏村	89.713516	42.801266	1998	良好	2010	100	111.7	18.1	7.9	1056	37
D488	吐峪沟乡	洋海夏村	89.708433	42.7999	1998	良好	2010	110	81.3	18.6	8	1790	22
D489	吐峪沟乡	洋海夏村	89.705633	42.79905	1997	良好	2010	90	109.8	18.1	7.8	1480	22
D490	吐峪沟乡	洋海夏村	89.70025	42.8006	1997	良好	2010	95	121	18.2	7.9	1250	37
D491	吐峪沟乡	洋海夏村	89.678983	42.815133	1994	良好	2010	85	85.6	18.4	7.9	1450	25
D492	吐峪沟乡	吐峪沟大队	89.683783	42.820583	2003	良好	2010	150					30
D493	吐峪沟乡	吐峪沟大队	89.684716	42.82335	2003	良好	2010	120					30
D495	吐峪沟乡	洋海夏村	89.695066	42.789783	1984	良好	2010	85	76.7	18.3	8	1180	22
D496	吐峪沟乡	洋海夏村	89.680383	42.787266	1994	良好	2010	100	83.4	18.6	8.1	1000	22
D497	吐峪沟乡	洋海夏村	89.685533	42.786266	1996	良好	2010	105	91.5	18.5	7.9	907	22
D498	吐峪沟乡	洋海夏村	89.687966	42.7842	1996	良好	2010	100	76.5	18.5	8	1220	22
D499	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6692	42.792483	1987	良好	2010	100	54.5	17.6	7.6	3180	22
D500	吐峪沟乡	洋海夏村	89.671033	42.793916	2003	良好	2010	115	110.6	18.4	7.9	2550	29
D501	吐峪沟乡	洋海夏村	89.665483	42.794066	1993	良好	2010	80			7.7	3670	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D502	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6679	42.795783	2000	良好	2010	100	83.8	17.8	7.9	1160	22
D503	吐峪沟乡	洋海夏村	89.666983	42.799166	1994	良好	2010	80	77.7	18.5	7.6	2420	22
D504	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6635	42.796316	1999	良好	2010	100	102.5	17.6	7.6	2320	22
D505	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6629	42.794016	1991	良好	2010	75					22
D506	吐峪沟乡	洋海夏村	89.659916	42.793666	1989	良好	2010	75					22
D507	吐峪沟乡	洋海夏村	89.660783	42.7949	2000	良好	2010	100	89.1	16.8	7.6	2740	22
D508	吐峪沟乡	洋海夏村	89.656566	42.784916	1971	良好	2010	50	58.3	16.4	7.6	2640	22
D509	吐峪沟乡	洋海夏村	89.662133	42.786	1998	良好	2010	100			7.7	1520	22
D510	吐峪沟乡	洋海夏村	89.666483	42.783983	1993	良好	2010	100	83	17.8	7.8	1810	22
D511	吐峪沟乡	洋海夏村	89.67015	42.783866	1993	良好	2010	80	45.3	18.1	8	744	22
D512	吐峪沟乡	洋海夏村	89.671133	42.77925	1994	良好	2010	70	72.3	16.9	8	570	22
D513	吐峪沟乡	洋海夏村	89.660333	42.78255	1997	良好	2010	70	86.7	17.2	7.9	1890	22
D514	吐峪沟乡	洋海夏村	89.664233	42.781966	1997	良好	2010	100					22
D515	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6681	42.788783	1996	良好	2010	100	92.4	18	7.8	1800	22
D516	吐峪沟乡	洋海夏村	89.66515	42.789833	2000	良好	2010	100	85.9	17.2	7.9	1670	22
D517	吐峪沟乡	洋海夏村	89.658166	42.781283	1998	良好	2010	100	60	16.4	7.8	1570	22
D518	吐峪沟乡	洋海夏村	89.65235	42.780416	1996	良好	2010	110	75	17	7.7	1960	22
D519	吐峪沟乡	洋海夏村	89.66085	42.77585	1996	良好	2010	110	72.6	17.5	7.9	886	22
D520	吐峪沟乡	洋海夏村	89.66545	42.776333	1995	良好	2010	100	84.8	17.4	8	866	25
D521	吐峪沟乡	洋海夏村	89.635466	42.769516	1990	良好	2010	100	37.8	17.9	7.9	771	22
D522	吐峪沟乡	洋海夏村	89.63455	42.769383	2000	良好	2010	100	87.5	18.2	8	811	22
D523	吐峪沟乡	洋海夏村	89.634583	42.771933	1998	良好	2010	90	99.6	18.2	8	698	25
D524	吐峪沟乡	洋海夏村	89.637733	42.777	1997	良好	2010	120	95.7	18.1	7.8	751	37
D525	吐峪沟乡	洋海夏村	89.6329	42.7739	1998	良好	2010	110	65.4	18.3	7.9	671	22
D526	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.626783	42.745566	1994	良好	2010	120					22
D527	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.6315	42.744116	1997	良好	2010	100			8.1	1400	22
D528	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.63425	42.742383	1999	良好	2010	110			8	623	37
D529	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.625583	42.74255	1996	良好	2010	100	60.3	17.6	8	687	22
D530	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.6271	42.748166	1998	良好	2010	100	78.6	17.5	7.9	1430	15
D531	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.637566	42.749266	1985	良好	2010	110	88.3	18.1	8	884	22
D532	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.641316	42.747333	1995	良好	2010	110					22
D533	吐峪沟乡	吐峪沟变电所	89.63055	42.7418	2002	良好	2010	120	55	17.6	8	929	22
D534	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.624933	42.749283	1999	良好	2010	110	60	17.5	7.8	1760	25
D535	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.6192	42.74995	1999	良好	2010	95	52	17.8	7.8	1860	25
D536	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.622116	42.750933	2004	良好	2010	100	42.1	17.9	7.8	1290	25
D537	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.617716	42.753566	1996	良好	2010	110	60.5	18	7.9	1080	25
D538	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.615033	42.7514	1999	良好	2010	110	47.6	18.2	7.9	1190	22
D539	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.614466	42.755866	1994	良好	2010	110	38.6	18	7.8	3140	25
D540	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.61085	42.7544	2001	良好	2010	105	74.1	18.2	7.6	2340	25
D541	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.605133	42.7551	2004	良好	2010	125	40.7	17.8	7.8	1410	25
D542	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.607733	42.751766	2001	良好	2010	110					25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D543	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.603733	42.74945	1997	良好	2010	110	84.6	18	7.8	2500	25
D544	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.443016	42.75035	1996	良好	2010	65					25
D545	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.614716	42.747683	1998	良好	2010	100					22
D546	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.619183	42.744966	2004	良好	2010	110					25
D547	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.6192	42.739533	1998	良好	2010	110	68.4	19.4	8.1	814	22
D548	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.6121	42.74395	1996	良好	2010	105	54.7	18.7	7.8	3160	25
D549	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.61155	42.741333	1994	良好	2010	110	83.5	17.2	7.8	2610	30
D550	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.5939	42.73455	1995	停止	2004	110					25
D551	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.613466	42.738483	1998	良好	2010	118	63.2	18.4	7.8	1870	25
D552	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.62225	42.746566	1991	良好	2010	121	30.4	18.2	7.9	1480	25
D553	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.636916	42.756416	1994	良好	2010	115	63.4	17.6	8	768	37
D554	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.64075	42.757	1999	良好	2010	100	60.2	18	7.9	618	25
D555	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.643183	42.75535	1992	良好	2010	100	68.7	18	8.1	723	25
D556	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.629416	42.7579	1996	良好	2010	138	58.5	18.1	7.8	689	37
D557	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.636966	42.75255	1998	良好	2010	120	85.7	17.9	7.9	653	37
D558	吐峪沟乡	同干坎儿孜村	89.63965	42.753166	1994	良好	2010	109	73.1	18	8	632	30
D559	吐峪沟乡	潘家坎村村	89.58905	42.759766	1996	良好	2010	100					18.5
D560	吐峪沟乡	潘家坎村	89.592133	42.756016	1999	良好	2010	100					22
D561	吐峪沟乡	潘家坎村	89.59425	42.754216	2002	良好	2010	100					22
D562	吐峪沟乡	潘家坎村	89.596366	42.752516	1997	良好	2010	100					22
D563	吐峪沟乡	潘家坎村	89.5974	42.7452	1996	良好	2010	100	54.6	17.6	7.6	3520	22
D564	吐峪沟乡	潘家坎村	89.593416	42.7416	1996	良好	2010	100	30	18.2	7.9	2910	22
D565	吐峪沟乡	潘家坎村	89.593583	42.7416	1996	良好	2010	105		17.8			22
D566	吐峪沟乡	潘家坎村	89.587816	42.733666	1995	良好	2010	105					22
D567	吐峪沟乡	潘家坎村	89.581533	42.73705	1996	停止	2004	90					22
D568	吐峪沟乡	潘家坎村	89.589	42.741716	2001	良好	2010	103	45	17.2	7.8	1810	22
D569	吐峪沟乡	潘家坎村	89.592583	42.7499	2004	停止	2004	104					22
D570	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.587333	42.774466	1996	良好	2010	100	43.7	19	8	885	22
D571	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.58915	42.777133	1999	良好	2010	100	32.3	19.4	7.8	766	25
D572	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.5885	42.781233	2004	良好	2010	110					22
D573	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.5916	42.774416	1990	良好	2010	100					25
D574	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.58565	42.7708	1998	良好	2010	100	91.1	18.6	7.6	1190	25
D575	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.584366	42.77545	1998	良好	2010	100	79	19.6	7.9	887	25
D576	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.5815	42.770966	2000	良好	2010	100	40.5	18.1	7.4	880	25
D577	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.593166	42.781416	2003	良好	2010	100	76.8	19.6	7.3	668	25
D578	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.580133	42.769	1994	良好	2010	90	39.7	18.2	7.1	1520	22
D579	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.581466	42.766366	1995	良好	2010	100					25
D580	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.577316	42.764216	2000	良好	2010	100	63.6	17	7.1	2270	22
D581	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.571783	42.757183	2001	良好	2010	100	55.6	17.7	7.2	2330	22
D582	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.575216	42.756183	2001	良好	2010	72	57.6	18.1	7.4	997	22
D583	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.580316	42.754766	2000	良好	2010	100	61.2	17.6	7.2	1880	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D584	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.5839	42.753533	1998	良好	2010	100	31	16.8	7.1	2640	22
D585	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.58325	42.7501	2000	良好	2010	100	56.8	18.2	7.4	2030	22
D586	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.583766	42.757066	2002	良好	2010	100	78.2	17.8	7.3	2170	30
D587	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.58325	42.7606	1996	良好	2010	70	35.6	18.2	7.5	2210	22
D588	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.585183	42.764316	1995	良好	2010	100	25	18.1	7.4	1680	18.5
D589	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.571283	42.752116	1995	良好	2010	100	73.4	17.6	7.3	6330	22
D590	吐峪沟乡	碱滩坎村儿孜	89.570083	42.747716	1996	良好	2010	100	75.1	18	7.5	2870	22
D591	达浪坎乡	拜什塔木村	89.703533	42.6897	2000	良好	2010	90	64	16.2	7.6	2960	22
D592	达浪坎乡	拜什塔木村	89.695883	42.6953	1995	良好	2010	95	46	16.5	8	2040	17
D593	达浪坎乡	拜什塔木村	89.691183	42.693783	1992	良好	2010	95	50	16.2	7.6	4920	28
D594	达浪坎乡	拜什塔木村	89.68955	42.691733	1998	良好	2010	90	63	16.3	7.5	4730	25
D595	达浪坎乡	拜什塔木村	89.682483	42.690366	1991	良好	2010	85	68.4	16	7.3	9680	22
D596	达浪坎乡	拜什塔木村	89.678933	42.692116	2004	良好	2010	95	70.2	17.3	7.3	1900	22
D597	达浪坎乡	拜什塔木村	89.676383	42.690183	1986	良好	2010	95	63	16.4	7.6	6020	22
D598	达浪坎乡	拜什塔木村	89.6794	42.688	1995	良好	2010	95	93.5	16	7.7	2710	22
D599	达浪坎乡	拜什塔木村	89.683	42.685766	1998	良好	2010	85	67	17	7.6	4680	22
D600	达浪坎乡	拜什塔木村	89.688183	42.688033	2002	良好	2010	100	61.1	16	7.5	6070	28
D601	达浪坎乡	拜什塔木村	89.690066	42.685866	2000	良好	2010	90	82.5	16.3	7.6	3760	25
D602	达浪坎乡	拜什塔木村	89.694333	42.68795	2001	良好	2010	80	78	16.4	7.4	4850	25
D603	达浪坎乡	拜什塔木村	89.698833	42.687666	2003	良好	2010	60	73	16.4	7.6	3150	25
D604	达浪坎乡	拜什塔木村	89.709133	42.68925	2002	良好	2010	95	54	16.8	7.7	1990	25
D605	达浪坎乡	拜什塔木村	89.707483	42.687133	2002	良好	2010	100	57	16.7	7.8	1510	25
D606	达浪坎乡	拜什塔木村	89.710216	42.6853	1998	良好	2010	85	62.3	17.2	7.9	1210	25
D607	达浪坎乡	拜什塔木村	89.697083	42.683533	2004	良好	2010	80	107.8	16	7.7	1330	25
D608	达浪坎乡	拜什塔木村	89.69195	42.679266	1998	良好	2010	80	82	16.9	7.9	1250	25
D609	达浪坎乡	拜什塔木村	89.695133	42.691783	1985	废弃	1997	80					22
D610	达浪坎乡	拜什塔木村	89.701366	42.68645	2002	良好	2010	85	73	16.4	7.8	1330	25
D611	7克台乡	垂喀坎	90.655866	43.04125	2000	良好	2010	110	77.8	17	7.9	2060	22
D612	7克台乡	垂喀坎	90.651266	43.048433	2002	良好	2010	100	97.6	18.4	7.9	1440	22
D613	7克台乡	垂喀坎	90.6525	43.041866	2002	良好	2010	100	61.2	16.2	7.7	2380	22
D614	7克台乡	垂喀坎	90.648216	43.040133	1995	良好	2010	100	83.5	17.2	7.7	2010	22
D615	7克台乡	垂喀坎	90.653416	43.038	1975	良好	2010	30		15.8	7.6	3780	7.5
D616	7克台乡	垂喀坎	90.650533	43.037783	1996	良好	2010	100	62.1	15.1	7.6	3150	22
D617	7克台乡	垂喀坎	90.647866	43.025683	1991	良好	2010	28	61.2	15.2	7.4	5890	30
D618	7克台乡	垂喀坎	90.663683	43.024866	1995	良好	2010	100	139.9	14.6	7.5	5640	30
D619	7克台乡	垂喀坎	90.665633	43.025033	1997	良好	2010	100	120	15.1	7.4	5630	28
D620	7克台乡	垂喀坎	90.673033	43.021933	1994	良好	2010	100	93.6	13.8	7.5	7870	15
D621	7克台乡	垂喀坎	90.666383	43.033	1991	良好	2010	40	141.3	14.7	7.6	2750	28
D622	7克台乡	垂喀坎	90.658916	43.033883	1994	良好	2010	70	104.1	15	7.5	3620	15
D623	7克台乡	垂喀坎	90.659683	43.023183	1983	良好	2010	40	126	14.2	7.5	4470	22
D624	7克台乡	垂喀坎	90.666333	43.00535	2002	良好	2010	75	110	14.9	7.3	8810	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D625	7克台乡	垂喀坎	90.658566	43.015766	1987	良好	2010	75	83.4	15.3	7.5	6690	15
D626	7克台乡	垂喀坎	90.66555	43.04175	1995	良好	2010	72	10	16.8	8	1720	2.5
D627	7克台乡	垂喀坎	90.66885	43.042683	2002	良好	2010	82	81	17.4	8.1	1000	30
D628	7克台乡	垂喀坎	90.677183	43.042816	1994	良好	2010	82	31.9	16.4	7.9	1580	13
D629	7克台乡	垂喀坎	90.679216	43.041166	1996	良好	2010	85					15
D630	7克台乡	垂喀坎	90.68325	43.03325	1992	良好	2010	80	88.4	17.2	7.5	4840	22
D631	7克台乡	垂喀坎	90.686783	43.028483	1995	良好	2010	62	80		7.6	3670	22
D632	7克台乡	垂喀坎	90.681166	43.028416	1996	良好	2010	85	75.4	17.2	7.5	3910	15
D633	7克台乡	垂喀坎	90.692266	43.030116	1999	良好	2010	80	153.6	14.6	7.7	3870	25.5
D634	7克台乡	垂喀坎	90.6968	43.030166	2001	良好	2010	80	80.3	15.6	7.8	2860	22
D635	7克台乡	垂喀坎	90.695833	43.03005	2002	良好	2010	150					22
D636	7克台乡	垂喀坎	90.692233	43.03345	1974	良好	2010	30	106.5	16.6	7.7	2170	18.5
D637	7克台乡	垂喀坎	90.678616	43.019433	1998	良好	2010	70	121.5	15.8	7.7	1920	22
D638	7克台乡	黄家坎	90.6251	43.03525	1997	良好	2010	120	82.3	18.2	7.8	1970	22
D639	7克台乡	黄家坎	90.617633	43.040883	1998	良好	2010	130	108.2	15.5	7.9	1620	22
D640	7克台乡	黄家坎	90.6257	43.031833	1999	良好	2010	130	111.2	14.9	7.9	2130	22
D641	7克台乡	黄家坎	90.6281	43.02915	2001	良好	2010	125	91.4	15.2	7.8	2840	22
D642	7克台乡	黄家坎	90.63055	43.028783	2000	良好	2010	120	110.6	16.3	7.7	2570	22
D643	7克台乡	黄家坎	90.6434	43.021033	1978	良好	2010	60	85.7	15.2	7.7	3160	17
D644	7克台乡	黄家坎	90.631	43.032333	1971	良好	2010	90	101	16.8	7.8	2710	22
D645	7克台乡	黄家坎	90.639733	43.0188	1972	良好	2010	120	123.3	16	7.6	1550	22
D646	7克台乡	黄家坎	90.628433	43.034183	1972	良好	2010	100	100.5	16.2	7.9	1980	22
D647	7克台乡	黄家坎	90.62095	43.041866	1988	良好	2010	130	98.4	20.4	7.9	1830	17
D648	7克台乡	南湖村	90.644166	43.000533	1985	良好	2010	95	96.8	14.8	7.6	4490	22
D649	7克台乡	南湖村	90.64625	43.001383	2003	良好	2010	95	140.7	14.7	7.6	6050	25
D650	7克台乡	南湖村	90.6408	43.0055	1997	良好	2010	100	159.8	14.4	7.6	4140	25
D651	7克台乡	南湖村	90.633983	43.0121	1996	良好	2010	115					22
D652	7克台乡	南湖村	90.633366	43.01555	2000	良好	2010	118					22
D653	7克台乡	南湖村	90.629016	43.017566	1982	良好	2010	120	60.7	14.5	7.9	2310	22
D654	7克台乡	南湖村	90.611566	43.042033	1986	良好	2010	100	85.5	15.2	8	1320	22
D655	7克台乡	南湖村	90.626733	43.026333	2000	良好	2010	120	91.2	14.9	7.7	1760	22
D656	7克台乡	南湖村	90.629116	43.025266	1990	良好	2010	60	60	15.1	7.7	2220	22
D657	7克台乡	南湖村	90.630983	43.023766	1977	良好	2010	120	77.6	15.6	7.9	4130	22
D658	7克台乡	南湖村	90.6307	43.019783	2003	良好	2010	150	90.3	14.8	7.8	1490	22
D659	7克台乡	南湖村	90.650883	42.998416	1967	良好	2010	100	40.1	15.3	7.7	1140	7.5
D660	7克台乡	南湖村	90.6444	43.004283	1965	良好	2010	110	141.1	15.5	7.9	1520	37
D661	7克台乡	南湖村	90.658483	43.0031	1990	良好	2010	130	136.7	14.8	7.3	7880	37
D662	7克台乡	南湖村	90.654783	43.005833	1990	良好	2010	100					37
D663	7克台乡	南湖村	90.651683	43.021683	1998	良好	2010	80	61.4	15.6	7.3	9680	22
D664	7克台乡	南湖村	90.61305	43.046366	2003	停止	2004	1000					22
D665	7克台乡	南湖村	90.610066	43.046216	2003	停止	2004	1000					22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D666	7克台乡	7克台村	90.617733	43.01045	1985	良好	2010	72	30	15.2	8	1610	7.5
D667	7克台乡	7克台村	90.620233	43.0096	2000	良好	2010	96	109.8	14.8	7.9	1530	22
D668	7克台乡	7克台村	90.615783	43.01275	1984	良好	2010	60	5	15.1	7.7	1260	0.5
D669	7克台乡	7克台村	90.6159	43.014666	1994	良好	2010	100	87.1	15.9	7.9	1080	22
D670	7克台乡	7克台村	90.6147	43.01615	1974	良好	2010	56	72.5	15.3	7.8	1530	22
D671	7克台乡	7克台村	90.621483	43.016783	2002	良好	2010	130					33
D672	7克台乡	7克台村	90.6154	43.021833	2000	良好	2010	115					43
D673	7克台乡	7克台村	90.61365	43.0196	1999	良好	2010	80	84.7	15	7.9	1210	17
D674	7克台乡	7克台村	90.626783	43.019016	1986	良好	2010	120	142.9	15.1	7.9	1190	25
D675	7克台乡	7克台村	90.641066	43.003733	2002	良好	2010	100	85.9	15.2	7.2	4760	25
D676	7克台乡	7克台村	90.6368	43.0085	1974	良好	2010	65					25
D677	7克台乡	7克台村	90.62585	43.007183	1994	良好	2010	97					13
D678	7克台乡	7克台村	90.633433	43.008866	1991	良好	2010	76					13
D679	7克台乡	7克台村	90.60115	43.025166	1993	良好	2010	120	117.7	14.8	7.7	1320	45
D680	7克台乡	7克台村	90.601333	43.02625	1988	良好	2010	110					22
D681	7克台乡	7克台村	90.59975	43.022883	2000	良好	2010	140			8	1180	30
D682	7克台乡	7克台村	90.59975	43.022883	1978	良好	2010	80					22
D683	7克台乡	7克台村	90.60675	43.028683	1998	良好	2010	120			8.1	680	22
D684	7克台乡	7克台村	90.609066	43.029816	1998	良好	2010	120			7.9	3130	22
D685	7克台乡	库木坎村	90.59275	43.01365	2001	良好	2010	130					30
D686	7克台乡	库木坎村	90.59155	43.014516	1974	良好	2010	70					17
D687	7克台乡	库木坎村	90.593416	43.011316	1987	良好	2010	120	80.7	16.1	7.5	4870	22
D688	7克台乡	库木坎村	90.59135	43.010616	1997	良好	2010	120	88.6	16.3	7.6	4610	30
D689	7克台乡	库木坎村	90.598583	43.007166	1979	良好	2010	60	80.9	17.1	7.5	5990	15
D690	7克台乡	库木坎村	90.59735	43.003966	1990	良好	2010	90	76.5	16	7.5	4440	22
D691	7克台乡	库木坎村	90.5892	43.0031	1987	良好	2010	80	68	15.2	7.6	4780	15
D692	7克台乡	库木坎村	90.569033	43.020233	2001	停止	2004	120					22
D693	7克台乡	库木坎村	90.5815	43.0241	1984	良好	2010	86	75.8	17.6	7.7	1790	17
D694	7克台乡	库木坎村	90.5773	43.030016	2001	良好	2010	120	61.7	17.1	7.8	2330	13
D695	7克台乡	库木坎村	90.5793	43.021583	1994	良好	2010	110		16.5	7.5	1780	22
D696	7克台乡	库木坎村	90.575316	43.0237	2001	良好	2010	110	85.2	16.6	7.7	2560	22
D697	7克台乡	库木坎村	90.5888	43.013083	1972	良好	2010	80	81.6	16.8	7.7	2250	18.5
D698	7克台乡	库木坎村	90.58475	43.010233	1998	良好	2010	100					22
D699	7克台乡	库木坎村	90.584433	43.00795	1990	良好	2010	60					13
D700	7克台乡	库木坎村	90.5831	43.010566	1995	良好	2010	100	72.4	16.2	7.6	3180	22
D701	7克台乡	库木坎村	90.563166	43.012233	1973	良好	2010	120	90	17.5	7.8	1980	30
D702	7克台乡	库木坎村	90.569233	43.0178	2002	良好	2010	120	97.6	18	8	2060	22
D703	7克台乡	库木坎村	90.569583	43.016566	1996	良好	2010	100	89.2	17.6	7.8	3010	45
D704	7克台乡	库木坎村	90.569666	43.014816	2001	良好	2010	100	204.1	16.9	7.7	2670	55
D705	7克台乡	库木坎村	90.569666	43.014816	1996	停止	2004	100					37
D706	7克台乡	库木坎村	90.567083	43.015866	1975	良好	2010	120	85.3	16.4	7.5	3180	30

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D707	7克台乡	库木坎村	90.571233	43.011683	2001	良好	2010	100	116.7	17.2	7.4	3940	22
D708	7克台乡	库木坎村	90.579666	43.009366	1985	良好	2010	90	71.2	16.8	7.6	6450	18.5
D709	7克台乡	库木坎村	90.574766	43.0028	1996	良好	2010	40	10	15.6	7.5	7650	2.2
D710	7克台乡	库木坎村	90.573716	42.997	1999	良好	2010	105	84.9	13.8	7.4	8160	22
D711	7克台乡	库木坎村	90.5648	43.02195	2001	良好	2010	100	88.7	15.6	7.7	497	22
D712	7克台乡	库木坎村	90.551716	43.007416	1983	废弃	1992	100					22
D713	7克台乡	库木坎村	90.55095	43.009566	1993	良好	2010	120	80.2	17	8	568	22
D714	7克台乡	库木坎村	90.555483	43.00555	1996	良好	2010	120	150	16	7.6	1380	28
D715	7克台乡	库木坎村	90.5558	43.0057	1978	废弃	1989	100					28
D716	7克台乡	库木坎村	90.567016	43.007316	1976	良好	2010	120	130	14	7.3	4460	22
D717	7克台乡	库木坎村	90.567333	43.007333	1979	废弃	1985	80					22
D718	7克台乡	库木坎村	90.5655	43.007166	2000	良好	2010	120	214.1	14.2	7.3	3860	37
D719	7克台乡	库木坎村	90.56715	43.000366	1999	良好	2010	120	100	12.6	7.1		22
D720	7克台乡	库木坎村	90.56485	42.9989	1993	良好	2010	120	102.7	14.2	7.4	9870	28
D721	7克台乡	库木坎村	90.569866	42.994983	2001	良好	2010	110	120	14	7.3	8170	22
D722	7克台乡	热阿运村	90.546883	43.0043	1993	良好	2010	120	85.3	16.2	7.8	829	22
D723	7克台乡	热阿运村	90.5447	43.002733	2000	良好	2010	120	65	15.4	7.8	911	22
D724	7克台乡	热阿运村	90.549883	43.0022	1975	良好	2010	80	30	14.5	7.7	831	22
D725	7克台乡	热阿运村	90.54615	43.010066	1974	良好	2010	120	79.3	17	8	559	22
D726	7克台乡	热阿运村	90.542266	43.012533	2001	良好	2010	120	180.3	14.8	7.6	2390	28
D727	7克台乡	热阿运村	90.540216	42.998833	1968	良好	2010	60	177.4	14.8	7.5	2020	37
D728	7克台乡	热阿运村	90.5428	43.000766	1968	良好	2010	65	98.4	14.7	7.7	4310	37
D729	7克台乡	热阿运村	90.540216	42.998833	1998	废弃	1998	120					22
D730	7克台乡	热阿运村	90.53745	43.001166	1986	良好	2010	60	117.9	16.2	7.6	3400	10
D731	7克台乡	热阿运村	90.537633	42.998216	1975	良好	2010	90					30
D732	7克台乡	热阿运村	90.535733	42.99815	2002	良好	2010	100	94.2	16	7.3	5260	15
D733	7克台乡	热阿运村	90.53175	43.001383	1974	废弃	2000	40					22
D734	7克台乡	热阿运村	90.549283	42.987733	1994	良好	2010	100	91.3	14.4	7.4	7300	28
D735	7克台乡	热阿运村	90.545333	42.987366	1995	良好	2010	85	143.8	14.3	7.6	676	15
D736	7克台乡	台孜村	90.51825	42.999566	1992	良好	2010	80	56.1	14.7	7.8	781	7.5
D737	7克台乡	台孜村	90.518183	42.999566	2001	良好	2010	120	70.6	14.8	7.7	534	15
D738	7克台乡	台孜村	90.518116	42.999566	1975	良好	2010	30	62.4	15.1	7.5	316	7.5
D739	7克台乡	台孜村	90.510116	43.006283	1982	良好	2010	80	143	14.8	7.9	570	22
D740	7克台乡	台孜村	90.517866	43.0079	2001	良好	2010	60	67.6	14.5	8	592	7.5
D741	7克台乡	台孜村	90.506766	43.003916	1980	良好	2010	46	76.5	17	8	476	15
D742	7克台乡	台孜村	90.515016	42.999316	1997	良好	2010	100	164.7	15.8	7.9	416	28
D743	7克台乡	台孜村	90.501916	43.003566	2001	良好	2010	120	200.3	16.6	8	458	28
D744	7克台乡	台孜村	90.503116	42.99865	1992	良好	2010	60	94.6	16.5	7.8	476	15
D745	7克台乡	台孜村	90.500533	42.66505	1994	良好	2010	60	72.8	14.1	7.9	556	15
D746	7克台乡	台孜村	90.504466	42.996416	1997	良好	2010	60	111.4	14.2	7.6	1080	15
D747	7克台乡	台孜村	90.502516	43.0006	2000	良好	2010	80	91.3	15	7.7	1210	15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D748	7克台乡	台孜村	90.506766	42.989366	1991	良好	2010	30	132.7	15.6	7.8	908	28
D749	7克台乡	台孜村	90.506566	43.00105	1984	良好	2010	40	69.7	15.1	7.6	942	17.5
D750	7克台乡	台孜村	90.506566	43.00105	2004	停止	2004	110					22
D751	7克台乡	台孜村	90.50895	42.998366	2003	良好	2010	100	53	13.7	7.3	1260	7.5
D752	7克台乡	台孜村	90.50895	42.998333	1993	停止	2004	50		13.7			15
D753	7克台乡	台孜村	90.511033	42.99875	1975	良好	2010	40					11
D754	7克台乡	台孜村	90.511033	42.998766	2003	良好	2010	100					22
D755	7克台乡	台孜村	90.514716	42.986183	1987	停止	1999	37					22
D756	7克台乡	台孜村	90.496616	42.990183	1982	良好	2010	56	80	14.7	7.6	1560	15
D757	7克台乡	台孜村	90.497483	42.990366	2002	良好	2010	100	93.4	15	7.4	2110	15
D758	7克台乡	台孜村	90.491	42.9867	1984	良好	2010	46	48.6	15.2	7.5	1650	15
D759	7克台乡	台孜村	90.49305	42.98965	1991	停止	2004	35					22
D760	7克台乡	台孜村	90.49205	42.988083	1998	废弃	2001	1000					22
D761	7克台乡	台孜村	90.494333	42.9931	1983	良好	2010	54	97.3	15	7.5	1300	15
D762	7克台乡	台孜村	90.4945	42.997733	1984	良好	2010	60	123.2	15.1	7.5	1970	15
D763	7克台乡	台孜村	90.495516	42.99965	1998	停止	2004	70					22
D764	7克台乡	台孜村	90.497	42.9978	1982	良好	2010	60	60.8	14.8	7.6	1140	7.5
D765	7克台乡	台孜村	90.522216	43.000233	1972	良好	2010	30	85.6	15	7.6	1590	15
D766	7克台乡	台孜村	90.522216	43.000233	2000	良好	2010	120	62.4	15.3	7.5	1330	7.5
D767	7克台乡	台孜村	90.52535	43.000733	1972	良好	2010	30	57.6	15.3	7.7	1570	7.5
D768	7克台乡	台孜村	90.52535	43.000733	1972	良好	2010	30	37.6	15.2	7.8	1770	7.5
D769	7克台乡	台孜村	90.524583	43.002433	1995	良好	2010	25			7.6	776	1.5
D770	7克台乡	台孜村	90.5251	43.003083	1985	良好	2010	27			7.6	876	2.2
D771	7克台乡	台孜村	90.524783	43.004166	1985	良好	2010	28	45	16	7.8	715	13
D772	7克台乡	台孜村	90.523416	43.004383	1984	良好	2010	60	61.7	15.3	7.7	678	7.5
D773	7克台乡	巴喀村	90.44075	42.987183	2000	良好	2010	80	131.7	15	8	798	25
D774	7克台乡	巴喀村	90.436733	42.98395	1982	良好	2010	60	108.6	14.6	7.7	3000	15
D775	7克台乡	巴喀村	90.44055	42.98355	1984	良好	2010	60	102.5	15.4	7.8	2140	15
D776	7克台乡	巴喀村	90.440366	42.983633	1985	良好	2010	50					7.5
D777	7克台乡	巴喀村	90.439333	42.981783	2003	良好	2010	100					28
D778	7克台乡	巴喀村	90.43925	42.977633	1983	良好	2010	50					15
D779	7克台乡	巴喀村	90.433216	42.980866	1978	良好	2010	80	185	16	7.6	3730	28
D780	7克台乡	巴喀村	90.427266	42.980016	1976	良好	2010	50	192.1	15.4	7.5	464	28
D781	7克台乡	巴喀村	90.420633	42.978983	1972	良好	2010	80	116.9	15.2	7.7	1900	28
D782	7克台乡	巴喀村	90.424	42.98275	1980	良好	2010	60	184.5	15.6	7.5	2130	28
D783	7克台乡	巴喀村	90.445416	42.981883	1999	良好	2010	100	100.5	15.8	7.7	2730	15
D784	7克台乡	巴喀村	90.44635	42.9828	1997	良好	2010	80	155.4	15.1	7.6	2160	22
D785	7克台乡	巴喀村	90.45255	42.98195	1990	良好	2010	60					7.5
D786	7克台乡	巴喀村	90.449683	42.982916	1984	良好	2010	60	89.6	15	7.9	3250	15
D787	7克台乡	巴喀村	90.448583	42.983383	2004	良好	2010	90					15
D788	7克台乡	巴喀村	90.472216	42.982633	1999	良好	2010	100					15

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D789	7克台乡	巴喀村	90.466683	42.9763	1995	良好	2010	45					15
D790	7克台乡	巴喀村	90.466983	42.977033	1990	停止	2004	40					22
D791	7克台乡	巴喀村	90.46745	42.97465	1990	良好	2010	50					15
D792	7克台乡	巴喀村	90.46805	42.974833	2004	废弃	2004	100					22
D793	7克台乡	黄家坎	90.635733	43.036466	1995	良好	2010	90	62	18	8	1230	22
D794	7克台乡	黄家坎	90.638133	43.0371	1994	良好	2010	95	77.5	17.5	7.8	1010	22
D795	7克台乡	黄家坎	90.64005	43.037016	2001	良好	2010	153	76.7	18	7.9	1980	22
D796	7克台乡	黄家坎	90.64	43.037016	1990	废弃	2001	80					22
D797	7克台乡	黄家坎	90.643816	43.0367	1985	废弃	2002	70					22
D798	7克台乡	黄家坎	90.6458	43.037783	1998	良好	2010	80					7.5
D799	7克台乡	黄家坎	90.64015	43.040333	1987	停止	2004	90					22
D800	7克台乡	黄家坎	90.6386	43.040716	2004	良好	2010	100	136.5	17.6	7.7	2940	22
D801	7克台乡	黄家坎	90.6422	43.039416	2001	良好	2010	100					22
D802	7克台乡	7克台村	90.61765	43.024783	1997	良好	2010	100	77.6	17.8	7.5	1920	22
D803	7克台乡	7克台村	90.610283	43.022933	1984	良好	2010	70	20	16.7	7.4	2100	7.5
D804	7克台乡	7克台村	90.594833	43.0287	1985	良好	2010	95					13
D805	7克台乡	7克台村	90.5941	43.0298	2004	良好	2010	100	91.2	17.2	7.6	1450	22
D806	7克台乡	库木坎村	90.5608	43.030083	1991	良好	2010	60					22
D807	7克台乡	库木坎村	90.557166	43.031166	1995	良好	2010	85	95.6	17	8.1	655	22
D808	7克台乡	热阿运村	90.558466	43.027716	2001	良好	2010	120	101.2	17.1	7.8	779	30
D809	7克台乡	热阿运村	90.559733	43.02635	2001	良好	2010	120	89.5	17	7.6	1480	30
D810	7克台乡	7克台水电所	90.553733	43.0301	2001	良好	2010	100			7.8	913	0.5
D811	7克台乡	思達公司	90.523116	43.029833	1996	良好	2010	120			8	896	18.5
D812	7克台乡	7克台炼铁厂	90.527366	43.007966	2003	良好	2010	100	85	17.8	8	1360	18.5
D813	7克台乡	7克台派出所	90.533383	43.0016	1981	良好	2010	100			7.4	4080	2.2
D814	7克台乡	库木坎村	90.60335	43.005433	2002	良好	2010	100	95.8	16.2	7.8	1330	22
D815	7克台乡	7克台乡中学	90.558316	43.017066	1992	良好	2010	100	64.2	17	7.8	1420	7.5
D816	7克台乡	7克台乡中学	90.558466	43.01705	2001	良好	2010	100					7.5
D817	7克台乡	库木坎村	90.558366	43.011516	1998	良好	2010	80	52.8	16.4	7.7	3250	7.5
D818	7克台乡	7克台乡电管所	90.540833	43.002516	1982	良好	2010	39	20	17.7	7.9	2350	2.5
D819	火车站镇	铁路线边	90.507433	43.10845	2004	停止	2004	300					22
D820	火车站镇	自来水2厂	90.48175	43.09285	1992	良好	2010	330			7.9	900	75
D821	火车站镇	自来水2厂	90.481583	43.093133	1994	良好	2010	333			7.8	836	110
D822	鲁克沁镇	英夏村	89.72365	42.773433	1998	良好	2010	70	78.8	17.4	8.1	958	22
D823	鲁克沁镇	英夏村	89.725233	42.770516	1989	良好	2010	49	55.9	16	7.7	1320	22
D824	鲁克沁镇	英夏村	89.726466	42.767833	1989	良好	2010	50	83.6	16.2	7.7	1310	13
D825	鲁克沁镇	英夏村	89.727983	42.765616	2000	良好	2010	80	72.1	15.6	7.6	1070	25
D826	鲁克沁镇	英夏村	89.7297	42.7623	1999	良好	2010	80	89.1	15.6	7.6	1280	22
D827	鲁克沁镇	英夏村	89.731383	42.759166	2000	良好	2010	85	76.7	15	7.6	1210	22
D828	鲁克沁镇	英夏村	89.747083	42.758566	1999	良好	2010	70	88.7	15.2	7.6	1310	22
D829	鲁克沁镇	英夏村	89.759566	42.7547	2001	良好	2010	80	79.4	15.2	7.6	1350	25

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D830	鲁克沁镇	英夏村	89.76785	42.75575	2002	良好	2010	85	87.1	11	7.6	1370	22
D831	鲁克沁镇	英夏村	89.76195	42.75675	1998	良好	2010	84	82.6	15.8	7.6	1250	22
D832	鲁克沁镇	英夏村	89.7474	42.750416	1984	良好	2010	85	93.6	16	7.6	960	22
D833	鲁克沁镇	英夏村	89.749216	42.746866	1998	良好	2010	100	84.7	14	7.6	1030	22
D834	鲁克沁镇	英夏村	89.757716	42.747516	1993	良好	2010	50	78.5	15.2	7.7	958	22
D835	鲁克沁镇	英夏村	89.756	42.7526	1987	良好	2010	80	60.3	13.6	7.7	953	22
D836	鲁克沁镇	英夏村	89.771433	42.74895	1975	良好	2010	90	145.2	13.4	7.8	1120	37
D837	鲁克沁镇	英夏村	89.770783	42.752616	2001	良好	2010	85	43.3	11.4	7.9	1070	22
D838	鲁克沁镇	英夏村	89.770633	42.753033	2001	良好	2010	85	42.8	11.4	7.6	1190	22
D839	鲁克沁镇	英夏村	89.7345	42.758533	1998	良好	2010	80	81.5	14.8	7.7	1140	22
D840	鲁克沁镇	英夏村	89.722366	42.7587	1995	良好	2010	86	90.2	14.6	7.7	1310	22
D841	鲁克沁镇	英夏村	89.721116	42.761183	1993	良好	2010	90	52.3	11.2	7.6	1130	22
D842	鲁克沁镇	英夏村	89.72005	42.76315	2001	良好	2010	90	60.2	11.3	7.7	1410	22
D843	鲁克沁镇	英夏村	89.718933	42.7653	2003	良好	2010	90	60.2	11	7.8	1090	22
D844	鲁克沁镇	英夏村	89.717683	42.76675	1992	良好	2010	65	73.3	12.2	7.7	2260	22
D845	鲁克沁镇	英夏村	89.71605	42.77055	1992	良好	2010	68	53.5	16.2	7.9	1390	22
D846	鲁克沁镇	英夏村	89.714816	42.77295	1992	良好	2010	69	41.7	16.8	7.7	1280	22
D847	鲁克沁镇	英夏村	89.719233	42.773483	1995	良好	2010	75	61.2	17.2	8	1080	22
D848	鲁克沁镇	英夏村	89.720366	42.77155	2001	良好	2010	90	62.1	17.2	7.8	1230	25
D849	鲁克沁镇	英夏村	89.721716	42.76835	2000	良好	2010	90	62.4	16	7.9	1650	22
D850	鲁克沁镇	英夏村	89.72295	42.7659	2000	良好	2010	80	76.6	15.6	7.8	1430	22
D851	鲁克沁镇	英夏村	89.72485	42.762833	1999	良好	2010	90	57.4	15.6	7.6	1530	22
D852	鲁克沁镇	英夏村	89.7263	42.759883	1992	良好	2010	90	58.6	15	7.8	1360	22
D853	鲁克沁镇	英夏村	89.727066	42.758583	1993	良好	2010	80	55.9	14.8	7.6	1620	22
D854	鲁克沁镇	英夏村	89.73925	42.757166	1994	良好	2010	80	58.1	14.2	7.7	1210	22
D855	鲁克沁镇	英夏村	89.74075	42.754383	1995	良好	2010	80	71.3	14.6	7.6	1330	25
D856	鲁克沁镇	英夏村	89.744533	42.759716	1990	良好	2010	65	68.2	14	7.8	1170	22
D857	鲁克沁镇	英夏村	89.737666	42.75355	1992	良好	2010	90	62.4	14.8	7.6	1260	22
D858	鲁克沁镇	英夏村	89.739566	42.74765	1996	良好	2010	70	78.7	15.2	7.9	1750	15
D859	鲁克沁镇	英夏村	89.744283	42.741833	1991	良好	2010	87	75.9	16.1	7.7	1380	22
D860	鲁克沁镇	英夏村	89.690716	42.77495	1983	良好	2010	82	71	18	7.7	2010	22
D861	鲁克沁镇	英夏村	89.691466	42.77275	1983	良好	2010	72	62.3	18.3	7.7	1720	22
D862	鲁克沁镇	英夏村	89.689016	42.773483	2001	良好	2010	100	60.2	18.2	7.8	1370	22
D863	鲁克沁镇	英夏村	89.6856	42.771716	1988	良好	2010	75	62.3	18.2	7.7	1560	22
D864	鲁克沁镇	英夏村	89.685633	42.77375	1988	良好	2010	72	62.8	18.2	7.7	1510	22
D865	鲁克沁镇	英夏村	89.67965	42.773916	1988	良好	2010	70	71.3	17.4	8.1	628	22
D866	鲁克沁镇	英夏村	89.68785	42.775916	1999	良好	2010	85	81.2	18.4	8	728	22
D867	鲁克沁镇	英夏村	89.751533	42.745716	1994	良好	2010	83	30.5	14	8	1200	15
D868	鲁克沁镇	英夏村	89.75255	42.744783	1975	良好	2010	82	55.4	14.2	7.7	1120	22
D869	鲁克沁镇	英夏村	89.761683	42.749716	1997	良好	2010	80	82.3	17.2	7.8	1320	22
D870	鲁克沁镇	英夏村	89.761183	42.750466	1999	良好	2010	80	81.3	16.8	7.6	978	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
D871	鲁克沁镇	英夏村	89.756533	42.74935	2000	良好	2010	85	83.2	16.2	7.8	1210	22
D872	鲁克沁镇	英夏村	89.757583	42.751	2000	良好	2010	85					30
D873	鲁克沁镇	英夏村	89.75235	42.752266	1999	良好	2010	85	84	16	7.7	1250	22
D874	鲁克沁镇	英夏村	89.748083	42.754366	1989	良好	2010	80	62.4	14.8	7.6	1700	15
D875	鲁克沁镇	英夏村	89.7279	42.752733	1993	良好	2010	85	104.8	15.2	7.7	866	37
D876	鲁克沁镇	英夏村	89.726916	42.754466	1998	良好	2010	85	54.4	15.3	7.7	959	22
D877	鲁克沁镇	英夏村	89.72425	42.75725	1998	良好	2010	85					22
D878	鲁克沁镇	英夏村	89.725233	42.757283	1990	良好	2010	70	75.7	15.5	7.8	1140	25
D879	鲁克沁镇	英夏村	89.7197	42.754683	1998	良好	2010	85					22
D880	鲁克沁镇	英夏村	89.72435	42.752966	1993	良好	2010	80					22
E100	吐峪沟乡	苏巴什村	89.76955	42.905966	2003	良好	2010	80	230.18	16	7.9	585	22
E101	吐峪沟乡	苏巴什村	89.78315	42.904133	1992	良好	2010	80	224.604	16.4	7.6	501	22
E102	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7865	42.90065	1997	良好	2010	80	58.83	17.5	7.8	475	22
E103	吐峪沟乡	苏巴什村	89.792383	42.901116	1996	良好	2010	80	210.798	16.6	7.7	352	22
E104	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7767	42.9077	1997	良好	2010	80	209.88	16.8	8	308	22
E105	吐峪沟乡	苏巴什村	89.79255	42.901216	1999	良好	2010	80	207.14	16.4	7.8	200	22
E106	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7769	42.912816	1998	良好	2010	70	246.523	17	7.8	180	22
E107	吐峪沟乡	苏巴什村	89.770533	42.910183	1992	良好	2010	80	198.37	16	7.9	118	22
E108	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7234	42.9179	1996	良好	2010	80	220.2	16.6	8.1	409	22
E109	吐峪沟乡	苏巴什村	89.723333	42.917833	1996	良好	2010	80	220.5	16.6	7.4	245	22
E110	吐峪沟乡	苏巴什村	89.74535	42.9263	1992	良好	2010	80	216.796	20.4	7.6	300	22
E111	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7482	42.927766	2000	良好	2010	80			7.5	356	22
E112	吐峪沟乡	火焰山村	89.616866	42.836683	2003	良好	2010	110	65	18.4	8.1	128	22
E113	吐峪沟乡	火焰山村	89.6173	42.8339	1997	良好	2010	110	146.84	19	8	128	22
E114	吐峪沟乡	火焰山村	89.61715	42.833416	1974	良好	2010	70	20.07	18.4	7.8	279	22
E115	吐峪沟乡	火焰山村	89.623383	42.831533	1995	良好	2010	100	87.44	18.6	7.7	258	22
E116	吐峪沟乡	火焰山村	89.624066	42.834883	1999	良好	2010	75	125.9	18.6	7.8	265	22
E117	吐峪沟乡	火焰山村	89.628266	42.835716	1998	良好	2010	100	103.74	19	7.8	304	22
E118	吐峪沟乡	火焰山村	89.631733	42.835533	1995	良好	2010	110	105	17.8	7.7	389	22
E119	吐峪沟乡	火焰山村	89.62795	42.838766	1988	良好	2010	100	82.53	18.1	7.9	153	22
E120	吐峪沟乡	火焰山村	89.633466	42.83855	1994	良好	2010	100	96.81	18.1	8	272	22
E121	吐峪沟乡	火焰山村	89.6335	42.838583	2004	良好	2010	105	95.43	18.6	7.7	280	22
E122	吐峪沟乡	火焰山村	89.628916	42.842833	1995	良好	2010	150	93.024	19.8	7.8	151	22
E123	吐峪沟乡	火焰山村	89.626916	42.844516	1995	良好	2010	100	94.29	19.9	8	190	22
E124	吐峪沟乡	火焰山村	89.622416	42.844416	1996	良好	2010	105					22
E125	吐峪沟乡	火焰山村	89.6201	42.847883	1994	良好	2010	90					22
E126	吐峪沟乡	火焰山村	89.620166	42.848	1997	废弃	2004	130					37
E127	吐峪沟乡	火焰山村	89.615966	42.84155	1990	良好	2010	95	76.16	20.3	8.1	105	25
E128	吐峪沟乡	火焰山村	89.611666	42.839583	2003	良好	2010	110	57.93	20	8.2	871	25
E129	吐峪沟乡	火焰山村	89.613066	42.838283	2002	良好	2010	115	88.21	20	8.2	960	25
E130	吐峪沟乡	火焰山村	89.612333	42.836733	1991	良好	2010	115					28

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E131	吐峪沟乡	火焰山村	89.612533	42.836866	2002	良好	2010	104	85.4	19.4	8	780	28
E132	吐峪沟乡	火焰山村	89.620483	42.837866	2003	良好	2010	110	99.81	19.2	7.9	168	30
E133	吐峪沟乡	火焰山村	89.602233	42.837683	2003	良好	2010	120	138.04	19.6	8.1	928	30
E134	吐峪沟乡	火焰山村	89.597566	42.838016	2002	良好	2010	120	82.24	18	8	173	25
E135	吐峪沟乡	火焰山村	89.594816	42.836216	1994	良好	2010	95	84.67	18.1	8.1	154	25
E136	吐峪沟乡	火焰山村	89.600083	42.8345	1995	良好	2010	120	88.02	19.2	8.2	126	25
E137	吐峪沟乡	火焰山村	89.6131	42.833516	2001	良好	2010	115	93.13	19.4	7.8	115	25
E138	吐峪沟乡	火焰山村	89.6127	42.831166	1998	良好	2010	110	95.24	19.4	7.9	147	22
E139	吐峪沟乡	火焰山村	89.607966	42.828616	1998	良好	2010	110	91.96	19.6	8	725	22
E140	吐峪沟乡	火焰山村	89.610883	42.8325	2003	良好	2010	110	88.28	19.6	7.9	102	25
E141	吐峪沟乡	火焰山村	89.605966	42.83255	2000	良好	2010	100	88.21	19	8	812	22
E142	吐峪沟乡	火焰山村	89.60595	42.834766	1996	良好	2010	100	107.62	20	7.8	115	22
E143	吐峪沟乡	火焰山村	89.598233	42.8404	1999	良好	2010	90	102.89	19.5	8	117	22
E144	吐峪沟乡	火焰山村	89.597883	42.843516	1995	良好	2010	100	71.3	19.6	8	901	22
E145	吐峪沟乡	火焰山村	89.599366	42.8478	1993	良好	2010	100	76.16	19.8	8.1	848	22
E146	吐峪沟乡	火焰山村	89.613966	42.84745	1992	良好	2010	95	79.3	20.2	7.9	163	22
E147	吐峪沟乡	火焰山村	89.613983	42.847533	2003	良好	2010	110	81.52	19.6	8	417	22
E148	吐峪沟乡	火焰山村	89.608983	42.844666	1998	良好	2010	150	122.07	22	8.1	862	22
E149	吐峪沟乡	火焰山村	89.612233	42.842816	2003	良好	2010	100	85.88	20.6	8.1	111	22
E150	吐峪沟乡	火焰山村	89.60545	42.843233	2000	良好	2010	100	102.89	19.9	7.9	107	22
E151	吐峪沟乡	火焰山村	89.604633	42.84255	1990	废弃	2004	77					22
E152	吐峪沟乡	火焰山村	89.6172	42.8394	1998	良好	2010	110	76.16	20.2	8	108	22
E153	吐峪沟乡	火焰山村	89.622383	42.84275	1992	良好	2010	110	64.12	19.4	7.9	234	22
E154	吐峪沟乡	火焰山村	89.620116	42.840566	1992	良好	2010	110	57.54	19.7	8	675	22
E155	吐峪沟乡	火焰山村	89.618733	42.84255	1992	良好	2010	110	88.43	19.2	7.8	873	22
E156	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.59805	42.765333	2001	良好	2010	110	20.04	17.4	7.9	156	22
E157	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.594566	42.767133	2001	良好	2010	110	21.24	18	7.8	191	22
E158	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.594233	42.761783	1999	良好	2010	110	18.15	18.4	8	170	22
E159	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.598816	42.757266	2000	良好	2010	110	22.29	17.4	7.7	230	22
E160	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.601066	42.753066	1997	良好	2010	100	44.97	17.4	7.6	526	22
E161	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.6032	42.758733	1996	废弃	2001	100					22
E162	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.600166	42.762033	1998	良好	2010	105	20.56	17.4	8	320	22
E163	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.6015	42.766033	1996	良好	2010	105	54.28	18	7.9	164	22
E164	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.603583	42.772233	2000	良好	2010	100	38.88	19.4	8	108	22
E165	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.611016	42.774233	1999	良好	2010	100	46.27	20.2	8.1	893	22
E166	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.611016	42.774233	2003	良好	2010	110	23.14	20.2	8	870	22
E167	吐峪沟乡	潘家坎村村3队	89.611083	42.77425	2004	良好	2010	110	30.17	20.2	8.1	880	22
E168	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.606016	42.7628	1998	良好	2010	105	51.44	17	7.7	417	22
E169	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.608383	42.7602	2001	良好	2010	105	42.78	17.8	7.8	109	22
E170	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.6093	42.75685	2004	良好	2010	105	32.41	18	7.9	212	22
E171	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.614166	42.758816	1998	良好	2010	110	40.56	18.6	7.9	141	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E172	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.609183	42.764083	1998	良好	2010	105					22
E173	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.609083	42.764166	1995	良好	2010	105					22
E174	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.604033	42.76735	2002	良好	2010	105	40.62	17.4	7.9	143	22
E175	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.611316	42.772333	1992	良好	2010	104	31.6	19.4	8	102	22
E176	吐峪沟乡	潘家坎村村2队	89.615583	42.7746	2003	良好	2010	100	75.21	19.2	8	104	22
E177	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.625883	42.767566	1995	良好	2010	100	10	19	8	123	22
E178	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.624366	42.769333	1995	良好	2010	110	44.56	19	8.1	659	22
E179	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.620983	42.7758	2004	良好	2010	102	36.05	19.4	8.1	905	22
E180	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.620983	42.7758	2004	废弃	2001	102					22
E181	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.627883	42.7808	1994	良好	2010	110	54	18.8	8	816	22
E182	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.627	42.7751	1994	良好	2010	110	39.4	18.8	8	109	22
E183	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.6273	42.775	1999	良好	2010	100	38.88	18.8	7.9	114	22
E184	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.624266	42.772433	1994	良好	2010	70	59.51	18.8	8.1	110	22
E185	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.62025	42.769366	1994	良好	2010	105	20	18.6	7.9	130	22
E186	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.617833	42.767583	1999	良好	2010	125	26.84	19.4	7.9	917	22
E187	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.620583	42.7659	2004	良好	2010	105	20	19.2	8	902	22
E188	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.5009	42.762583	1994	良好	2010	100	25	19.4	8	996	22
E189	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.62435	42.764833	1997	良好	2010	112	68.46	19.8	8.1	769	22
E190	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.627133	42.761866	2000	良好	2010	104	30.86	18.4	8.1	101	22
E191	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.62465	42.757333	2003	良好	2010	121	32.41	18.6	8	741	22
E192	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.623666	42.754	1996	良好	2010	106	46.18	19.2	7.9	782	22
E193	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.621016	42.75605	1994	良好	2010	100	70.08	18.6	7.8	209	22
E194	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.6189	42.75835	1994	良好	2010	100	27.05	19.6	8.1	817	22
E195	吐峪沟乡	潘家坎村村1队	89.6229	42.7601	1994	良好	2010	100	25.05	18.6	8	975	22
E196	吐峪沟乡	潘家坎村村水厂	89.591566	42.7703	1997	良好	2010	115	38	18.2	7.9	119	22
E197	吐峪沟乡	潘家坎村村6队	89.5986	42.768616	1993	良好	2010	80	92.17	12.2	7.6	210	22
E198	吐峪沟乡	潘家坎村村6队	89.598816	42.771283	2000	良好	2010	110	47.8	15.4	7.8	128	22
E199	吐峪沟乡	潘家坎村村6队	89.599983	42.774033	2001	良好	2010	110	51.84	16	8	859	22
E200	吐峪沟乡	潘家坎村村6队	89.595866	42.7721	2004	良好	2010	110	80.61	13.8	7.8	128	22
E201	吐峪沟乡	潘家坎村村6队	89.570133	42.76855	2004	良好	2010	100	67.82	16.6	7.7	221	22
E202	吐峪沟乡	潘家坎村村5队	89.587533	42.757866	2002	良好	2010	115	34.26	16.2	7.7	190	22
E203	吐峪沟乡	潘家坎村村5队	89.588	42.755333	2002	良好	2010	110	45.5	18.2	7.6	336	30
E204	吐峪沟乡	潘家坎村村5队	89.588116	42.7506	1997	良好	2010	100	69.68	18.4	7.7	268	22
E205	吐峪沟乡	潘家坎村村5队	89.5892	42.74725	1998	良好	2010	110	65	18.4	7.5	546	22
E206	吐峪沟乡	潘家坎村村5队	89.576616	42.74175	1997	良好	2010	100	100.06	18.8	7.9	106	22
E207	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.589116	42.763566	1994	良好	2010	100	28	18.4	8	536	22
E208	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.58915	42.763616	2002	良好	2010	110	90.72	18.2	7.9	332	22
E209	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.558366	42.76555	2004	停止	2004	125					22
E210	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.559966	42.77195	2003	良好	2010	120					22
E211	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.56385	42.775883	2004	良好	2010	100	74.64	19	7.8	118	22
E212	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.560733	42.7772	1997	良好	2010	98	48.61	18.8	7.8	184	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E213	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.560833	42.777333	1994	良好	2010	80	48.5	19	7.9	185	22
E214	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.560916	42.777416	1990	良好	2010	80	45.48	19.2	7.8	145	22
E215	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.559733	42.7818	1998	良好	2010	100	121.94	19.4	7.9	130	22
E216	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.562666	42.778033	2004	停止	2004	102					22
E217	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.559016	42.773883	2003	良好	2010	100					22
E218	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.55475	42.769133	1997	良好	2010	110					22
E219	吐峪沟乡	碱滩坎村村	89.55475	42.769133	1992	废弃	1999	80					22
E220	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.71775	42.68155	2000	良好	2010	70	62.79	16.8	8.2	254	22
E221	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.718966	42.678083	1999	良好	2010	80	40.1	17	8.1	184	22
E222	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.7243	42.680883	2004	良好	2010	100	64.41	17	8.1	857	22
E223	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.712983	42.6763	1999	良好	2010	80	54.28	16.2	7.8	326	22
E224	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.7077	42.670683	1997	良好	2010	80	45.78	17.2	7.7	316	22
E225	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.70645	42.672	2004	良好	2010	100	63.2	17.8	7.9	174	22
E226	达浪坎乡	拜什塔木村6小队	89.712666	42.67185	2000	良好	2010	100	95.18	17.4	8	397	22
E227	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.714533	42.668783	1996	良好	2010	75					22
E228	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.717616	42.6716	1996	良好	2010	80	35.64	17	7.9	326	22
E229	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.715066	42.67405	1998	良好	2010	80	61.28	16.8	7.9	193	22
E230	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.723583	42.677033	1995	良好	2010	60	54.51	17	7.9	112	22
E231	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.721466	42.672483	1998	良好	2010	80	57.51	17.2	7.8	154	22
E232	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.730133	42.678933	2002	良好	2010	80	70.47	16.8	7.9	800	22
E233	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.729716	42.676833	1996	良好	2010	80	37.67	17	7.9	764	22
E234	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.728666	42.6823	2002	良好	2010	100	30.05	17.4	8.3	781	22
E235	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.730933	42.682333	1996	良好	2010	80	42.93	16.6	8.1	830	22
E236	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.7343	42.680066	1996	良好	2010	60					22
E237	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.730883	42.6725	1995	良好	2010	70	68.5	18	8	775	22
E238	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.730633	42.668733	1997	良好	2010	80	126.36	18	8	292	22
E239	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.72645	42.670066	1996	良好	2010	70	52.77	17.6	7.7	836	22
E240	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.72215	42.668583	1995	良好	2010	80	57.93	18.2	8.2	972	22
E241	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.724416	42.666266	1995	良好	2010	80	84.67	17.6	8.1	180	22
E242	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.727916	42.665933	1996	良好	2010	80	92.17	18.4	7.9	162	22
E243	达浪坎乡	拜什塔木村3小队	89.725116	42.663333	1999	良好	2010	80	81.02	18.4	7.8	145	22
E244	连木沁镇	阿格墩村	90.027416	42.9133	1997	良好	2010	76		17.4	8.3	525	22
E245	连木沁镇	阿格墩村	90.025166	42.906216	1992	停止	2004	70					22
E246	连木沁镇	阿格墩村	90.027883	42.902566	1990	良好	2010	23	230.69	14	7.9	129	22
E247	连木沁镇	阿格墩村	90.03365	42.909083	1996	停止	2004	50					22
E248	连木沁镇	阿格墩村	90.022033	42.91305	1995	停止	2004	92					22
E249	连木沁镇	苏克夏村	90.012033	42.916566	1986	良好	2010	58	96.82	17.6	8.2	418	22
E250	连木沁镇	苏克夏村	90.01815	42.923083	1986	良好	2010	60					22
E251	连木沁镇	苏克夏村	90.018116	42.9231	1986	良好	2010	60					22
E252	连木沁镇	苏克夏村	90.01825	42.918983	1986	良好	2010	60					22
E253	连木沁镇	苏克夏村	90.021466	42.922833	1984	良好	2010	60	22.39	18	8.2	546	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E254	连木沁镇	苏克夏村	90.006566	42.921483	1976	良好	2010	60	147.46	15.4	8.4	286	22
E255	连木沁镇	苏克夏村	90.005883	42.921633	1999	良好	2010	75	125.58	15.8	7.8	937	22
E256	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.005066	42.929783	1984	良好	2010	60	19.16	17.6	7.7	882	22
E257	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.0059	42.93095	1992	良好	2010	37	40	18.4	7.9	532	22
E258	连木沁镇	艾斯里汉墩村水厂	90.006916	42.9368	2001	良好	2010	120		17	8.2	348	22
E259	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.012883	42.945933	2003	良好	2010	105	117.48	16.6	8.2	383	22
E260	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.000133	42.948933	1998	良好	2010	90	210	18.4	8.3	283	22
E261	连木沁镇	艾斯里汉墩村	89.999816	42.9414	1988	良好	2010	100	250	20	8.3	451	22
E262	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.000783	42.935266	1977	良好	2010	60	83.86	15.8	8.1	112	22
E263	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.00085	42.930183	1976	良好	2010	59					22
E264	连木沁镇	艾斯里汉墩村	89.998516	42.922666	1994	废弃	2002	60					22
E265	连木沁镇	汉墩夏村	90.014833	42.911566	1997	良好	2010	50	233.41	16.6	8	582	22
E266	连木沁镇	汉墩夏村	90.012333	42.908883	1985	良好	2010	57	268.64	16.8	8.1	472	22
E267	连木沁镇	汉墩夏村	90.0113	42.9054	1995	良好	2010	50	229.25	15.6	7.9	729	22
E268	连木沁镇	汉墩夏村	90.00485	42.904583	1998	良好	2010	60	66.84	14.2	7.8	102	22
E269	连木沁镇	汉墩夏村	90.012683	42.8991	1998	良好	2010	50	101.68	15.4	7.8	103	22
E270	连木沁镇	汉墩夏村	90.012683	42.8991	1998	良好	2010	50	100.06	15.4	7.8	592	22
E271	连木沁镇	汉墩夏村	90.01	42.897466	2000	良好	2010	60	125.58	16	8.2	641	22
E272	连木沁镇	汉墩夏村	90.009966	42.893366	1998	良好	2010	70	148.67	15.4	8	722	22
E273	连木沁镇	汉墩夏村	90.00635	42.89185	2000	良好	2010	54					22
E274	连木沁镇	汉墩夏村	90.0096	42.889183	1994	良好	2010	70	140.57	15.4	7.8	808	22
E275	连木沁镇	汉墩夏村	90.019166	42.9011	1989	良好	2010	60	111.77	14.6	7.7	136	22
E276	连木沁镇	汉墩夏村	90.017933	42.8986	1990	良好	2010	70	118	14.6	7.8	516	22
E277	连木沁镇	汉墩夏村	90.009983	42.9008	1979	良好	2010	60	53.07	15.8	8.1	114	22
E278	连木沁镇	汉墩夏村	90.01405	42.90255	1997	良好	2010	60	66.74	15.6	8	906	22
E279	连木沁镇	汉墩夏村	90.01405	42.90255	1997	良好	2010	60	200.84	15.6	7.9	378	22
E280	连木沁镇	汉墩夏村	90.015483	42.907016	2000	良好	2010	60	231.31	15.6	7.9	283	22
E281	连木沁镇	汉墩夏村	90.013683	42.8902	1985	良好	2010	30	95.66	14	7.6	209	22
E282	连木沁镇	汉墩夏村	90.0157	42.893966	1998	良好	2010	40	31.31	13.6	7.5	174	22
E283	连木沁镇	汉墩夏村	90.016	42.895033	1972	良好	2010	30	66.31	14	7.5	153	22
E284	连木沁镇	艾斯里汉墩村	89.991833	42.914416	1984	良好	2010	50	80.05	14.2	7.7	544	22
E285	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.003216	42.918083	1984	良好	2010	50	50	16	7.6	119	22
E286	连木沁镇	艾斯里汉墩村	90.004233	42.910216	1997	良好	2010	50	45.07	15.6	8.3	130	22
E287	连木沁镇	汉墩坎村	89.9963	42.9272	1982	良好	2010	90	212.49	16.6	7.8	409	22
E288	连木沁镇	汉墩坎村	89.993433	42.925016	1986	良好	2010	50	223.5	16.6	7.8	557	22
E289	连木沁镇	汉墩坎村水厂	89.99525	42.93185	1986	良好	2010	50	197.08	16	7.9	147	22
E290	连木沁镇	汉墩坎村	90.007166	42.943566	1999	良好	2010	120	236.72	16.2	7.8	432	22
E291	连木沁镇	汉墩坎村	89.998383	42.954466	2003	良好	2010	120	242.22	16.2	8.2	278	22
E292	连木沁镇	汉墩坎村	89.993733	42.947216	1998	良好	2010	80	235.61	16.4	8	937	22
E293	连木沁镇	汉墩坎村水厂	89.995716	42.936133	1981	良好	2010	80	182.77	16.6	8.3	182	22
E294	连木沁镇	汉墩坎村	89.98775	42.928316	1985	良好	2010	60	198.18	16.4	8	188	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E295	连木沁镇	汉墩坎村	89.990966	42.927183	1985	良好	2010	60	193.78	16.2	7.9	132	22
E296	连木沁镇	汉墩坎村	89.9917	42.928683	1977	良好	2010	80	163	16.2	7.8	288	22
E297	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.982433	42.938783	1983	良好	2010	65	240.02	17	8.2	269	22
E298	连木沁镇	霍加木阿勒迪村水厂	89.986583	42.93565	1981	良好	2010	60	257.63	16.8	8	553	22
E299	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.990416	42.942483	1995	良好	2010	126	247.73	17	8.4	260	22
E300	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.991116	42.937766	1985	良好	2010	80	233.412	16.4	8	486	22
E301	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.9919	42.9328	1986	良好	2010	80	111.4	16.8	8	130	22
E302	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.988133	42.930983	1982	停止	2004	80					22
E303	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.975483	42.925133	1998	良好	2010	110	254.83	16.2	7.9	690	22
E304	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.970233	42.926383	1989	良好	2010	57	240.02	16.8	7.8	454	22
E305	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.974	42.928983	1994	良好	2010	100					22
E306	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.976066	42.920433	1994	良好	2010	80	252.32	16	7.9	100	22
E307	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.97045	42.912616	1996	良好	2010	110	150	16.8	8	142	22
E308	连木沁镇	霍加木阿勒迪村	89.970516	42.916616	1996	良好	2010	100	95.06	17	8.2	391	22
E309	连木沁镇	沁王坎村	89.946516	42.868116	1982	良好	2010	60	103.3	15.6	7.5	124	22
E310	连木沁镇	沁王坎村	89.934433	42.869033	1995	良好	2010	60	157.44	15.4	7.5	101	22
E311	连木沁镇	沁王坎村	89.92905	42.868316	1983	良好	2010	100	112.21	15.2	8.1	970	22
E312	连木沁镇	沁王坎村	89.925266	42.864166	1995	良好	2010	120	98.03	14.2	8	904	22
E313	连木沁镇	沁王坎村	89.919733	42.863966	1983	良好	2010	80	99.65	14.2	7.8	129	22
E314	连木沁镇	沁王坎村	89.921016	42.8686	1983	良好	2010	80	150	15	7.6	141	22
E315	连木沁镇	沁王坎村	89.935433	42.8619	1992	良好	2010	60	102.9	14.2	7.5	124	22
E316	连木沁镇	連木沁坎村	89.899533	42.890516	1994	良好	2010	20	119.5	12	8.4	551	22
E317	连木沁镇	連木沁坎村	89.8939	42.89115	1992	良好	2010	30	120.72	15.6	7.5	101	22
E318	连木沁镇	連木沁坎村	89.89545	42.897733	2003	良好	2010	60	265.34	17	8.2	106	22
E319	连木沁镇	連木沁坎村	89.903133	42.899	1979	良好	2010	60	270.5	16.4	7.8	145	22
E320	连木沁镇	連木沁坎村	89.9092	42.899116	1983	良好	2010	80	133.22	18	8.4	315	22
E321	连木沁镇	連木沁坎村	89.901116	42.9084	1996	良好	2010	120	250	16.4	8.2	697	22
E322	连木沁镇	連木沁坎村	89.901683	42.903683	1986	良好	2010	65					22
E323	连木沁镇	連木沁坎村	89.900333	42.896966	2001	良好	2010	70					22
E324	连木沁镇	連木沁坎村	89.89505	42.9008	1988	废弃	2002	70					22
E325	连木沁镇	連木沁坎村	89.910533	42.888566	1990	良好	2010	70					22
E326	连木沁镇	連木沁坎村	89.89	42.8851	1984	良好	2010	80					22
E327	连木沁镇	巴扎村	89.905466	42.886883	2003	良好	2010	80	237.032	17.8	8.3	399	22
E328	连木沁镇	巴扎村	89.916133	42.8797	1980	良好	2010	70	238.01	14.6	8	875	22
E329	连木沁镇	巴扎村	89.9141	42.875133	1980	良好	2010	70	93.17	13.6	8.1	499	22
E330	连木沁镇	巴扎村	89.923333	42.88535	1984	良好	2010	80	257.63	16	8.1	486	22
E331	连木沁镇	巴扎村水厂	89.91425	42.885966	1999	良好	2010	70			8.2	501	22
E332	连木沁镇	巴扎村	89.91425	42.885966	1994	良好	2010	70	228.1	14.6	8.2	504	22
E333	连木沁镇	巴扎村	89.913666	42.863716	1967	废弃	2003	25					22
E334	连木沁镇	巴扎村	89.91655	42.87625	1989	良好	2010	70					22
E335	连木沁镇	巴扎村	89.93395	42.8856	1980	良好	2010	70	205.78	17.8	8.2	540	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E336	连木沁镇	巴扎村	89.92135	42.889183	1970	良好	2010	70					22
E337	连木沁镇	巴扎村	89.929116	42.89015	1985	良好	2010	75					22
E338	连木沁镇	巴扎村	89.916683	42.872933	1980	良好	2010	70					22
E339	连木沁镇	巴扎村	89.92875	42.88145	2002	良好	2010	100	246.62	16.2	8	718	22
E340	连木沁镇	尤库日买里村	89.9556	42.878733	1985	良好	2010	60	205.89	16	8.1	158	22
E341	连木沁镇	尤库日买里村	89.9579	42.880466	1982	良好	2010	60	109.38	15.8	8	116	22
E342	连木沁镇	尤库日买里村	89.96025	42.881533	1999	良好	2010	80	210.18	15.6	7.9	148	22
E343	连木沁镇	尤库日买里村	89.9626	42.877166	2002	良好	2010	100	104.52	13.8	7.9	125	22
E344	连木沁镇	尤库日买里村	89.961266	42.877116	1972	良好	2010	80	89.12	13.2	7.8	145	22
E345	连木沁镇	尤库日买里村	89.967833	42.878733	1984	良好	2010	60	216.9	18	8	888	22
E346	连木沁镇	尤库日买里村	89.969	42.879533	1994	良好	2010	90	221.3	12.2	7.9	946	22
E347	连木沁镇	尤库日买里村	89.969433	42.878116	1984	良好	2010	60	116.67	14	7.8	736	22
E348	连木沁镇	尤库日买里村	89.97255	42.862716	1986	良好	2010	90	282.26	14.8	7.7	233	22
E349	连木沁镇	尤库日买里村	89.973566	42.8616	2000	良好	2010	100					22
E350	连木沁镇	尤库日买里村	89.9652	42.864116	1993	良好	2010	100					22
E351	连木沁镇	尤库日买里村	89.9503	42.880666	1998	良好	2010	100	257.7	14.8	7.9	855	22
E352	连木沁镇	尤库日买里村	89.95155	42.87665	1980	良好	2010	60	200.06	16.1	7.9	113	22
E353	连木沁镇	尤库日买里村	89.952183	42.867833	2001	良好	2010	100					22
E354	连木沁镇	尤库日买里村	89.95885	42.87175	1984	良好	2010	60	107.76	16	8.1	113	22
E355	连木沁镇	尤库日买里村	89.951833	42.870716	1981	良好	2010	80	33.22	17	8.1	117	22
E356	连木沁镇	尤库日买里村小学	89.952883	42.874783	1988	良好	2010	80					22
E357	连木沁镇	尤库日买里村	89.969866	42.898516	2000	良好	2010	100	125.65	16.8	8	756	22
E358	连木沁镇	库木买里村	89.927033	42.873	1994	良好	2010	100	223.5	15	8.3	103	22
E359	连木沁镇	库木买里村	89.922766	42.873216	2000	良好	2010	120	224.6	14.6	8	110	22
E360	连木沁镇	库木买里村	89.9464	42.880166	1985	良好	2010	70	240.02	16.4	8	749	22
E361	连木沁镇	库木买里村	89.941933	42.8739	1970	良好	2010	70	194.88	16	7.9	918	22
E362	连木沁镇	库木买里村	89.943716	42.878216	1985	良好	2010	70	245.5	15.6	7.9	868	22
E363	连木沁镇	库木买里村	89.937433	42.873816	1968	良好	2010	80	236.72	16	7.9	952	22
E364	连木沁镇	库木买里村	89.934833	42.873216	1980	良好	2010	80	250.44	15.8	8	964	22
E365	连木沁镇	库木买里村	89.93295	42.875966	1998	良好	2010	80					22
E366	连木沁镇	库木买里村	89.929966	42.875766	1984	良好	2010	60					22
E367	连木沁镇	库木买里村	89.92185	42.879416	1988	良好	2010	60					22
E368	连木沁镇	库木买里村	89.921566	42.879883	1985	良好	2010	60					22
E369	连木沁镇	库木买里村	89.9383	42.883966	1985	良好	2010	80	293.97	14.4	8	575	22
E370	连木沁镇	库木买里村	89.93525	42.88	1980	良好	2010	70	85.07	16.6	8	703	22
E371	连木沁镇	库木买里村	89.9458	42.8851	2001	良好	2010	100					22
E372	连木沁镇	库木买里村(县農科所)	89.973066	42.885583	1993	废弃	2001	70					22
E373	连木沁镇	库木买里村(县農科所)	89.974016	42.88815	2001	良好	2010	120	103.71	12.8	7.8	120	22
E374	连木沁镇	库木买里村(县農科所)	89.972383	42.88545	1999	良好	2010	120	103.3	11.8	8.1	116	22
E375	连木沁镇	库木买里村(县農科所)	89.970066	42.88565	2004	停止	2004	130					22
E376	连木沁镇	尤库日买里村	89.9697	42.859166	2001	良好	2010	60	100.06	15	8	397	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E377	连木沁镇	尤库日买里村	89.9679	42.859783	2002	良好	2010	60					22
E378	连木沁镇	尤库日买里村	89.96975	42.86695	1994	良好	2010	50	79.8	16	7.9	168	22
E379	连木沁镇	尤库日买里村	89.97205	42.870783	1994	良好	2010	100	39.29	18	7.9	128	22
E380	连木沁镇	尤库日买里村	89.96735	42.8717	1996	良好	2010	70	139.83	15.6	7.8	139	22
E381	连木沁镇	尤库日买里村	89.9721	42.874533	1998	良好	2010	81	106.8	16	7.8	145	22
E382	连木沁镇	尤库日买里村	89.96375	42.869916	1980	良好	2010	60	33.22	15.5	7.8	187	22
E383	连木沁镇	尤库日买里村	89.9594	42.863566	1998	良好	2010	70	220.42	15	8	383	22
E384	连木沁镇	尤库日买里村	89.960116	42.8594	1994	良好	2010	80	167	15.2	7.9	446	22
E385	连木沁镇	尤库日买里村	89.963666	42.857283	2002	良好	2010	100	107.76	15.8	8	341	22
E386	连木沁镇	尤库日买里村	89.955866	42.8579	2002	良好	2010	100	287.361	16.3	7.8	120	22
E387	连木沁镇	尤库日买里村	89.954066	42.862883	1995	良好	2010	70	150.7	16.2	8.1	116	22
E388	连木沁镇	尤库日买里村	89.942733	42.8566	1995	良好	2010	100	120.65	16	7.8	139	22
E389	连木沁镇	尤库日买里村	89.9428	42.8567	1998	良好	2010	80	150.07	16	8.1	135	22
E390	连木沁镇	汉墩坎村	89.990366	42.92885	1992	良好	2010	100	257.48	16.4	7.8	682	22
E391	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.7471	42.7214	2002	良好	2010	80	82.23	14.9	7.8	108	22
E392	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.74205	42.719216	1995	良好	2010	90	85.07	14.6	7.8	145	22
E393	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.745116	42.715416	2001	良好	2010	85	114.24	16.4	7.7	889	22
E394	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.750783	42.71655	2002	良好	2010	80	111.4	16	7.9	512	22
E395	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.753033	42.714716	1994	良好	2010	80	69.68	17.2	7.8	682	22
E396	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.752483	42.719883	2003	良好	2010	110	70.49	15.6	7.8	585	22
E397	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.756816	42.7257	2002	良好	2010	88	93.17	14.6	7.7	125	22
E398	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.757083	42.72335	1997	良好	2010	100					22
E399	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.757483	42.72165	2000	良好	2010	100	84.26	15.4	7.6	793	22
E400	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.757733	42.7181	1994	良好	2010	100	66.44	15.4	7.7	121	22
E401	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.757283	42.71795	1996	废弃	2003	85					22
E402	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.758383	42.712516	1996	良好	2010	70	58.74	16.2	7.8	786	22
E403	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.758733	42.709383	2003	良好	2010	100	74.94	16.4	7.8	735	22
E404	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.758633	42.709416	1995	废弃	2003	90					22
E405	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.774033	42.709533	2003	良好	2010	90	100.87	14.4	7.9	667	22
E406	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.774116	42.709766	1993	废弃	2003	90					22
E407	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.778233	42.708216	1994	良好	2010	84	38.08	16.6	7.8	803	22
E408	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.7122	42.708816	1996	良好	2010	84	41.84	16.4	7.9	731	22
E409	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.77885	42.7088	1991	废弃	1996	80					22
E410	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.775833	42.712	2000	良好	2010	60					22
E411	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.775916	42.712033	2002	良好	2010	92					22
E412	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.851666	42.770483	2002	良好	2010	100	108.57	17.4	8.2	758	22
E413	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.850516	42.7671	1997	良好	2010	80	75.75	16.4	8	841	22
E414	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.848016	42.762733	2002	良好	2010	95					22
E415	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.845683	42.7608	1996	良好	2010	95	80.18	15.8	8.1	909	22
E416	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.837683	42.7509	1993	良好	2010	90	38.88	16.6	8	107	22
E417	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.836383	42.752433	1995	良好	2010	92	81.77	15.8	8	834	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E418	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.831133	42.749683	2001	良好	2010	90	78.44	15.4	8	107	22
E419	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.825166	42.747616	2001	良好	2010	91					22
E420	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.822533	42.74715	1998	良好	2010	100	192.58	15.6	7.9	931	22
E421	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.824633	42.742333	1993	良好	2010	100	87.93	16.4	8	509	22
E422	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.828583	42.746866	1998	良好	2010	100	96.69	15.6	7.8	896	22
E423	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.817033	42.752266	1996	良好	2010	85	91.96	16.4	7.7	110	22
E424	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.813566	42.751466	1997	良好	2010	88					22
E425	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.8196	42.74665	1997	良好	2010	60					22
E426	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.815316	42.746066	1993	良好	2010	100	98.84	15	7.8	307	22
E427	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.8155	42.74715	2003	良好	2010	72					22
E428	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.77585	42.723316	1994	良好	2010	80					22
E429	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.778033	42.721933	1985	良好	2010	90	81.02	15.8	7.7	119	22
E430	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.778733	42.718533	1997	良好	2010	88	78.47	15.6	7.8	803	22
E431	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.776783	42.715216	2003	良好	2010	100	75.87	15	7.9	599	22
E432	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.8081	42.73395	2004	良好	2010	100	100.08	15.2	7.8	682	22
E433	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.808	42.733866	1998	良好	2010	95	95	15	7.8	585	22
E434	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.81065	42.737183	2004	良好	2010	80	97.22	15.4	7.7	125	22
E435	鲁克沁镇	阿曼夏村	89.8186	42.740166	1995	良好	2010	80	84.24	16	8	760	22
E436	园芸场	1队	90.28735	42.90035	1998	良好	2010	120					22
E437	园芸场	1队	90.291516	42.902133	2001	良好	2010	120	148.83	17	8	834	22
E438	园芸场	1队	90.302783	42.90685	2001	良好	2010	120	118.31	17	8	107	45
E439	园芸场	7队	90.301183	42.898866	2001	良好	2010	120					25
E440	园芸场	7队	90.285166	42.8994	2001	良好	2010	120					45
E441	园芸场	酒厂家属区生活水塔	90.2964	42.904283	1998	良好	2010	110					37
E442	园芸场	3队	90.30385	42.8821	2001	良好	2010	120					45
E443	园芸场	3队	90.30435	42.884916	2001	良好	2010	100					45
E444	园芸场	3队	90.31	42.878766	1975	废弃	1998	38					22
E445	园芸场	3队	90.3136	42.8768	1975	废弃	2004	38					22
E446	园芸场	3队生活水塔	90.296083	42.886333	2001	良好	2010	100	209.19	17	7.8	307	45
E447	园芸场	2队	90.318916	42.875783	2000	良好	2010	110					37
E448	园芸场	2队	90.321216	42.8754	1998	良好	2010	110					37
E449	园芸场	2队	90.327616	42.8757	1999	良好	2010	120					45
E450	园芸场	4队	90.29595	42.921683	1973	良好	2010	40					45
E451	园芸场	4队生活水塔	90.299383	42.936266	1979	良好	2010	46.4					45
E452	园芸场	4队	90.298733	42.932366	1980	良好	2010	40					45
E453	园芸场	4队	90.298733	42.929966	1981	良好	2010	50	246.82	18.4	7.9	120	37
E454	园芸场	4队	90.297983	42.927033	1973	良好	2010	40	273.05	18.4	8	990	25
E455	园芸场	5队	90.432066	42.9581	2001	良好	2010	100	219.93	14	7.9	612	37
E456	园芸场	5队	90.430683	42.953833	2001	良好	2010	100					22
E457	园芸场	5队	90.428216	42.956116	1970	废弃	1984	30					22
E85	吐峪沟乡	苏巴什村	89.74285	42.922783	1992	良好	2010	80	239.62	19.7	8.2	483	22

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
E86	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7432	42.919266	2000	良好	2010	60	240.36	17.8	7.8	673	22
E87	吐峪沟乡	苏巴什村	89.74835	42.9188	1996	良好	2010	80	276.64	17.8	7.6	358	22
E88	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7525	42.9218	1996	良好	2010	90	226	18.4	7.8	441	22
E89	吐峪沟乡	苏巴什村	89.733183	42.9278	1999	良好	2010	110	238	18.4	7.9	314	22
E90	吐峪沟乡	苏巴什村	89.7292	42.9249	1992	良好	2010	80	264.3	18	8.2	286	22
E91	吐峪沟乡	苏巴什村	89.730016	42.925	1992	良好	2010	80	265.5	18	8	148	22
E92	吐峪沟乡	苏巴什村	89.734233	42.922883	1992	良好	2010	80	201.32	19	7.8	210	22
E93	吐峪沟乡	苏巴什村	89.734483	42.923	2000	良好	2010	80	201.55	19	8.2	116	22
E94	吐峪沟乡	苏巴什村	89.724133	42.924033	1992	良好	2010	80	221.11	16	8.2	220	22
E95	吐峪沟乡	苏巴什村	89.724166	42.924233	1992	良好	2010	80	221.5	16	7.9	232	22
E96	吐峪沟乡	苏巴什村	89.751966	42.915416	1992	良好	2010	80	239.18	15.4	7.3	250	22
E97	吐峪沟乡	苏巴什村	89.75205	42.91545	1992	良好	2010	80	266.94	17.2	7.8	336	22
E98	吐峪沟乡	苏巴什村	89.752	42.9155	1992	良好	2010	80	235.24	15.5	7.4	561	22
E99	吐峪沟乡	苏巴什村	89.759733	42.9115	2000	良好	2010	80	105.73	16.2	7.5	570	22
SYJ1	石油油田	石油第1水源	90.319683	43.0138	1991	良好	2010						
SYJ10	石油油田	散井公司	90.430566	43.0383	1989	良好	2010						
SYJ11	石油油田	散井公司	90.41105	43.04135	1989	良好	2010						
SYJ12	石油油田	散井公司	90.412266	43.054466	1989	良好	2010						
SYJ13	石油油田	散井公司	90.395383	43.042666	1989	良好	2010						
SYJ14	石油油田	散井公司	90.422466	43.03395	1989	良好	2010						
SYJ15	石油油田	散井公司	90.422033	43.030833	2000	良好	2010						
SYJ16	石油油田	丘东水源	90.549383	43.07925	1992	良好	2010						
SYJ17	石油油田	丘东水源	90.534366	43.077516	1992	良好	2010						
SYJ18	石油油田	丘东水源	90.537833	43.07615	1992	良好	2010						
SYJ19	石油油田	丘东水源	90.540616	43.078266	1992	良好	2010						
SYJ2	石油油田	石油第1水源	90.316133	43.014633	1991	良好	2010						
SYJ20	石油油田	丘东水源	90.545116	43.078133	1998	良好	2010						
SYJ21	石油油田	南湖水源	90.659066	43.011383	1995	良好	2010						
SYJ22	石油油田	南湖水源	90.6709	43.013366	1995	良好	2010						
SYJ23	石油油田	南湖水源	90.663783	43.015866	1995	良好	2010						
SYJ24	石油油田	南湖水源	90.658516	43.02065	1995	良好	2010						
SYJ25	石油油田	南湖水源	90.651383	43.017483	1995	良好	2010						
SYJ26	石油油田	南湖水源	90.648516	43.006483	1995	良好	2010						
SYJ27	石油油田	南湖水源	90.654133	43.00345	1995	良好	2010						
SYJ28	石油油田	南湖水源	90.6638	43.0029	1995	良好	2010						
SYJ29	石油油田	石油物资处	90.4755	43.087466	1994	良好	2010						
SYJ3	石油油田	石油第1水源	90.3161	43.01755	1991	良好	2010						
SYJ30	石油油田	石油物资处	90.446466	43.080166	1994	良好	2010						
SYJ33	石油油田	1#	89.798983	42.781466	2000	良好	2010						
SYJ34	石油油田	2#	89.8004	42.77515	2000	良好	2010						
SYJ35	石油油田	S12-3	89.74125	42.797416	2000	良好	2010						

编号	乡镇	村	东经(度)	北纬(度)	凿井年	状况	废/停年	井深m	流量m ³ /h	水温℃	PH	EC μs/cm	泵功率kw
SYJ4	石油油田	石油第1水源	90.309766	43.017116	1991	良好	2010						
SYJ5	石油油田	石油第1水源	90.307533	43.012833	1991	良好	2010						
SYJ6	石油油田	石油第1水源	90.311116	43.0093	1991	良好	2010						
SYJ7	石油油田	石油第1水源	90.313633	43.013466	1991	良好	2010						
SYJ8	石油油田	石油第1水源	90.31715	43.009633	1991	良好	2010						
SYJ9	石油油田	散井公司	90.44425	43.033583	1989	良好	2010						

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
24	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	巴拉提坎儿孜	88.1151	42.98033333	0.00134			16.4	8.3	1190
25	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	肉孜坎儿孜	88.10995	42.98055	0.015			17	8.4	1110
26	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	艾海提坎儿孜	88.10156667	42.98945	0.001			17.4	8.2	1120
27	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	塞买提坎儿孜	88.1087	42.99655	0.0022			18	8.1	1160
28	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	买合木提坎儿孜	88.10275	43.02043333	0.0063			19.2	8.1	1980
29	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	买买提坎儿孜	88.1407	42.98455	0.0048			19.4	8.2	2340
30	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	伊达依坎儿孜	88.1224	42.9885	0.0035			19.4	8.3	1760
31	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	吐合提买提坎儿孜	88.1289	42.969	0.0071			16.8	8.4	1110
32	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	阿尔高坎儿孜	88.12576667	42.94088333	0.0324			17.8	8.5	787
33	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	玉盖都坎儿孜	88.13128333	42.9491	0.0158			17	8	985
34	托克逊	伊拉湖乡	布尔碱村	喀尔墩坎儿孜	88.13713333	42.9528	0.0077			17	8.4	1550
35	托克逊	夏乡	喀克恰格村	肉孜坎儿孜	88.77123333	42.72201667	0.0016			20.8	7	950
36	托克逊	夏乡	喀克恰格村	坎兰旦坎儿孜	88.77478333	42.70648333	0.051			21.8	7.2	726
37	托克逊	夏乡	喀克恰格村	云巴西坎儿孜	88.7974	42.70315	0.0181			20	7.1	845
38	托克逊	夏乡	喀克恰格村	达嘎(大)坎儿孜	88.80463333	42.70138333	0.0472			22.2	7	1330
39	托克逊	夏乡	喀克恰格村	达嘎(小)坎儿孜	88.81071667	42.70005	0.0409			22.2	7	1650
40	托克逊	夏乡	喀克恰格村	牙合甫坎儿孜	88.8192	42.69653333	0.0077			21.8	7.1	1240
41	托克逊	夏乡	喀克恰格村	阿米尔坎儿孜	88.82505	42.6929	0.0263			22	7	1780
42	托克逊	夏乡	南湖	塞丁坎儿孜	88.73533333	42.73238333	0.0063			18.4	8.1	521
43	托克逊	夏乡	南湖	玛合木提塞提尼雅孜	88.74833333	42.72936667	0				7.6	333
44	托克逊	夏乡	南湖	巴拉提玛依提坎儿孜	88.75556667	42.72788333	无流量	2002	枯竭			
45	托克逊	夏乡	南湖	沙丁坎儿孜	88.72543333	42.73371667	0.0073			20.6	7.9	634
46	托克逊	夏乡	南湖	托合沙阿吉坎儿孜	88.71733333	42.7351	无流量	1999	枯竭			
47	托克逊	夏乡	南湖	阿不都卡哈力坎儿孜	88.71281667	42.73586667	0.0131			20.5	8.1	610
48	托克逊	夏乡	南湖	苏比阿吉坎儿孜	88.70293333	42.7362	0.013			20.2	8.1	618
49	托克逊	夏乡	南湖	英尼坎儿孜	88.67515	42.74493333	无流量	2004	枯竭			
1	托克逊	郭勒布依乡	郭勒布依	阿扎特坎儿孜	88.57725	42.8276	无流量	1996	洪水填埋			
2	托克逊	郭勒布依乡	郭勒布依	兰普坎儿孜	88.57866667	42.83388333	无流量	1987	崩塌			
3	托克逊	郭勒布依乡	郭勒布依	赛义坎儿孜	88.5527	42.8569	无流量	1996	枯竭			
4	托克逊	郭勒布依乡	西马力卡拉西	乃金巴依坎儿孜	88.54225	42.82136667	0.23			17.3	7.5	1240
5	托克逊	郭勒布依乡	喀拉布拉克	加木坎儿孜	88.69935	42.8521	0.0015			17.6	7.4	1850
6	托克逊	郭勒布依乡	喀拉布拉克	阿合买提坎儿孜	88.68851667	42.8469	0.013			16.8	7.3	2130
7	托克逊	郭勒布依乡	喀拉布拉克	推方亏克坎儿孜	88.67696667	42.86165	0.0076			16	7.5	730
8	托克逊	郭勒布依乡	喀拉布拉克	于夸克坎儿孜	88.69041667	42.86496667	0.003			16.6	7.6	689
9	托克逊	郭勒布依乡	河东	派里扎木坎儿孜	88.60226667	42.83728333	0.068			16.3	7.6	571
10	托克逊	郭勒布依乡	河东	阿訇坎儿孜	88.5985	42.84426667	0.035			16	7.7	556
11	托克逊	郭勒布依乡	河东	热依木巴依坎儿孜	88.58563333	42.84211667	0.04			16.6	7.7	543
12	托克逊	郭勒布依乡	切克曼	拜什巴依坎儿孜	88.601	42.8501	0.088			15.6	7.6	614
13	托克逊	郭勒布依乡	河东	伊代尔坎儿孜	88.61895	42.8478	0.039			15.8	7.5	628
14	托克逊	郭勒布依乡	贡巴扎	达得冈坎儿孜	88.57608333	42.80105	0.038			18.2	7.3	1040
15	托克逊	郭勒布依乡	萨依吐依曼	马义提·阿吉坎儿孜	88.5231	42.82715	0.168			16.4	7.7	557
16	托克逊	郭勒布依乡	西马力卡拉西	塔西莫合买提坎儿孜	88.53086667	42.81928333	0.124			16.6	7.5	802
17	托克逊	郭勒布依乡	卡拉布拉克	西力甫坎儿孜	88.69698333	42.8659	0.12			16.8	7.6	627
18	托克逊	郭勒布依乡	卡拉布拉克	日甫尔·阿吉坎儿孜	88.70471667	42.86213333	0.037			16.2	7.7	662
19	托克逊	郭勒布依乡	卡拉布拉克	沙吾提·巴依坎儿孜	88.7155	42.87011667	0.038			16.2	7.7	572

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
20	托克逊	郭勒布依乡	卡拉布拉克	买它·阿吉坎儿孜	88.72198333	42.8689	0.071			16.4	7.7	518
21	托克逊	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	布安坎儿孜	88.74236667	42.8431				16.6	7	2040
22	托克逊	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	琼克尔斯坎儿孜	88.65485	42.86503333	0.061			16.2	7.4	595
23	托克逊	郭勒布依乡	奥依曼布拉克	吉杰坎尔子坎儿孜	88.64185	42.85946667	0.049			16.2	7.4	715
50	托克逊	博斯坦乡	拉依苏村	团结坎儿孜	88.44073333	42.76493333	0.019			16.4	8.2	449
341	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	阿匐坎儿孜	89.28341667	42.88816667	0.0047			16.4	7	472
342	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	琼坎儿孜	89.29076667	42.8863	0.0179			16.2	7.1	864
343	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	琼阔什坎儿孜	89.28886667	42.89033333	0.0267			17	7.8	585
344	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	克其克阔什坎儿孜	89.28873333	42.89185	0.0324			17.6	8	406
345	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	帕克其坎儿孜	89.28468333	42.8941	0.0086			18	7.5	599
346	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	米吉提阿吉坎儿孜	89.28078333	42.8968	0.0157			17.4	7	742
347	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	沙依坎儿孜	89.2811	42.89093333	0.0235			17.8	7	1320
348	吐鲁番	恰特喀勒乡	阔什坎儿孜村	墩坎儿孜	89.28705	42.86408333	0.0081			15	7.4	1310
349	吐鲁番	恰特喀勒乡	奥依曼村	琼坎儿孜	89.23788333	42.83745	0.0252			15	7.4	2780
350	吐鲁番	恰特喀勒乡	奥依曼村	库依马克坎儿孜	89.23138333	42.82993333	0.0027			14.8	8	3120
351	吐鲁番	恰特喀勒乡	奥依曼村	奥依曼坎儿孜	89.22015	42.84133333	0.0036			14.6	8.2	213
352	吐鲁番	恰特喀勒乡	奥依曼村	牙尔力坎儿孜	89.21073333	42.84413333	0.0183			14.4	7.1	1768
353	吐鲁番	恰特喀勒乡	奥依曼村	帕夏里克坎儿孜	89.19033333	42.86271667	无流量	2004	枯竭			
354	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	艾木都拉牙康	89.23036667	42.8178	0.0139			15.2	7.8	2520
355	吐鲁番	恰特喀勒乡	原种场三队	琼坎儿孜	89.30775	42.89338333	0.05			17.8	7.2	1700
356	吐鲁番	恰特喀勒乡	原种场一队	海力皮能坎儿孜	89.30323333	42.89235	0.0458			18	7	1620
357	吐鲁番	恰特喀勒乡	原种场二队	英坎儿孜	89.30725	42.8814	0.0337			18.6	7.1	891
358	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	再墩坎儿孜	89.31616667	42.75666667	0.0108			16	7	911
359	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	间格坎儿孜	89.30765	42.75211667	无流量	2004	枯竭			
360	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	奥依曼坎儿孜	89.30351667	42.75018333	0.0052			14.8	7.2	832
361	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	依马木坎儿孜	89.29175	42.75886667	0.0033			13.8	7.5	990
362	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	阿匐坎儿孜	89.27041667	42.76338333	0.003			13.6	8	1240
363	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	玉素云阿吉坎儿孜	89.2705	42.78701667	0.0051			15	7	965
364	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	阿力吐尼其坎儿孜	89.27378333	42.80265	无流量	2004	枯竭			
365	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	乡友坎儿孜	89.28355	42.77835	0.007			14.8	7.2	1090
366	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	琼坎儿孜	89.49035	42.77656667	无流量	2004	枯竭			
367	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	吐尔坎儿孜	89.29996667	42.88121667	0.047			18.4	7.9	403
368	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	其西尔坎儿孜	89.29613333	42.87333333	0.0183			17.2	7.8	356
369	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	木拉提阿吉坎儿孜	89.29121667	42.87283333	无流量	2004	季节性枯竭			
370	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	卡里拉能坎儿孜	89.28935	42.8628	0.0005			17.2	7.4	667
371	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	帕夏里克坎儿孜	89.31726667	42.84273333	无流量	2004	枯竭			
372	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	勃帕夏里克坎儿孜	89.31678333	42.84256667	无流量	2004	风沙填埋			
373	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	沙迪坎儿孜	89.31418333	42.8302	无流量	2004	枯竭			
374	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	司玛依阿吉坎儿孜	89.30783333	42.84053333	0.0008			17.2	7	890
375	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	阿不拉阿吉坎儿孜	89.29645	42.84638333	0.001			14.2	7.8	115
376	吐鲁番	恰特喀勒乡	恰特卡勒村	卡得尔阿吉坎儿孜	89.27753333	42.85678333	0			17.2	7.6	120
377	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	韩金坎儿孜	89.27226667	42.87036667	0.0072			17.2	8	221
378	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	库如克拉能坎儿孜	89.2737	42.88156667	0.0221			17.2	7.2	120
379	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	阔尼其坎儿孜	89.27725	42.88788333	0.0226			18	7.8	181
380	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	阿斯木坎儿孜	89.27381667	42.89111667	0.013			16.8	7.4	215

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
381	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	拜什巴拉坎儿孜	89.26028333	42.89618333	0.0143			17.4	7.6	234
382	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	哈里帕提坎儿孜	89.2569	42.90178333	0.003			15.2	8	326
383	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	托盖坎儿孜	89.25636667	42.91071667	0.0178			18.2	7.2	374
384	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	库木坎儿孜	89.26265	42.90818333	无流量	2004	枯竭			
385	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	铁热克坎儿孜	89.26525	42.90495	0.0396			17.6	7.6	530
386	吐鲁番	恰特喀勒乡	拜什巴拉坎儿孜村	热依尼坎儿孜	89.27351667	42.89735	0.038			17.6	7.4	265
387	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	亚力古孜库里坎儿孜	89.25448333	42.85548333	0.0112			16.2	7.8	345
388	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	大房子坎儿孜	89.24753333	42.85586667	0			14.4	7.6	386
389	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	布特坎儿孜	89.24681667	42.86123333	0.001			16.4	7.2	128
390	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	库云坎儿孜	89.2353	42.86218333	0.0146			14.2	7.8	385
391	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	阿里特乌依拉坎儿孜	89.2284	42.86471667	0.0091			14.4	7.8	345
392	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	海里克坎儿孜	89.24105	42.85555	0.00312			16.1	7.9	470
393	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	托特乌依拉坎儿孜	89.2447	42.85236667	0.0044			16	7.7	331
394	吐鲁番	恰特喀勒乡	托特乌依拉村	库克拉能坎儿孜	89.25711667	42.85045	0.0243			16.2	7.6	357
395	吐鲁番	恰特喀勒乡	吐鲁番卡尔村	克依西坎儿孜	89.24991667	42.84361667	0.0251			17	7.7	360
396	吐鲁番	恰特喀勒乡	吐鲁番卡尔村	艾力阿訇坎儿孜	89.25235	42.82923333	无流量	2004	枯竭			
397	吐鲁番	恰特喀勒乡	吐鲁番卡尔村	杜干阿吉坎儿孜	89.25315	42.82031667	无流量	2004	枯竭			
398	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	大木拉坎儿孜	89.23981667	42.80893333	0.002			14.6	7.8	397
399	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	托合提乡友坎儿孜	89.23651667	42.81453333	0.0107			15.2	8	405
400	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	阿訇坎儿孜	89.22391667	42.8101	0.0168			15.4	7.6	250
401	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	艾孜南坎儿孜	89.22751667	42.82315	0.013			15.4	7.2	223
402	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	赛普力坎儿孜	89.22168333	42.81523333	0			16.2	7.5	190
403	吐鲁番	恰特喀勒乡	公相村	托乎提阿吉坎儿孜	89.21806667	42.81676667	0.0108			15.6	7.3	148
404	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	西门尔坎儿孜	89.2129	42.82313333	0			15.8	7.7	158
405	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	加玛力卡日坎儿孜	89.21618333	42.82731667	0.0017			13.2	7.6	164
406	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	色提阿吉坎儿孜	89.20978333	42.80903333	无流量	2004	季节性枯竭			
407	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	杜孙坎儿孜	89.2095	42.82481667	0			15.8	7.7	158
408	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	托乎塔西坎儿孜	89.20455	42.82776667	无流量	2003	枯竭			
409	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	素皮尼亚坎儿孜	89.20416667	42.83313333	无流量	2003	枯竭			
410	吐鲁番	恰特喀勒乡	杜孙坎儿孜村	托乎提阿吉坎儿孜	89.20888333	42.83501667	0.0091			14.6	7.9	177
411	吐鲁番	恰特喀勒乡	其盖布拉克村	帕让坎儿孜	89.26273333	42.78863333	0.0209			16.8	7.3	166
412	吐鲁番	恰特喀勒乡	托依洪坎儿孜村	托依洪坎儿孜	89.34335	42.8632	0.0047			18.2	8	355
413	吐鲁番	恰特喀勒乡	托依洪坎儿孜村	克依扎坎儿孜	89.34836667	42.86436667	0			18.6	7.4	151
414	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	太力木坎儿孜	89.36213333	42.85793333	0.012			19.6	7.8	297
415	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	马老四坎儿孜	89.37638333	42.84986667	0.0208			18.2	8	547
416	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	卡德尔阿訇坎儿孜	89.37931667	42.85193333	0.0238			19.6	7.9	477
417	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	乃西其能坎儿孜	89.38796667	42.85738333	0			17.2	7.9	419
418	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	奥皮卡坎儿孜	89.3981	42.84896667	0			15.6	8	440
419	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	阿吉能坎儿孜	89.40828333	42.84791667	无流量	2003	枯竭			
420	吐鲁番	恰特喀勒乡	喀尔吾加坎儿孜村	红星坎儿孜	89.36913333	42.84131667	0.001			18.6	7.7	386
323	吐鲁番	胜金乡	木头溝村	巴乌郭力坎儿孜	89.53781667	42.98145	无流量	2003	枯竭			
324	吐鲁番	胜金乡	木头溝村	胡加木布拉克坎儿孜	89.5163	42.98121667	0.0013			14.2	7.5	266
325	吐鲁番	胜金乡	木头溝村	肉孜拜克尔坎儿孜	89.51378333	42.9838	0.0003			16	7.1	242
326	吐鲁番	胜金乡	木头溝村	买木塔地坎儿孜	89.5268	42.973	0.0007			15.6	7.4	264
327	吐鲁番	胜金乡	阿克塔木村	大队坎儿孜	89.56973333	42.97798333	0.048			16.6	7.2	966

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
328	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	亚西拉尤力坎儿孜	89.63716667	42.94898333	无流量	2004	枯竭			
329	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	英麦里依其坎儿孜	89.63398333	42.94866667	0.0102			16	7.4	2450
330	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	卡拉塔勒坎儿孜	89.63213333	42.95095	0.0072			15.6	7.8	166
331	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	央布拉克坎儿孜	89.62936667	42.94858333	0.019			16.8	7.5	1610
332	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	布沙克坎儿孜	89.62796667	42.95008333	0.0097			15.6	8	2010
333	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	阿布都热依木坎儿孜	89.62585	42.95201667	0.01			16.8	8	1060
334	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	阿其克库勒坎儿孜	89.62361667	42.95106667	0.0152			17.6	7.8	1340
335	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	坦布胡坎儿孜	89.61913333	42.94905	0.0033			16	7.6	2440
336	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	大棚库勒坎儿孜	89.64	42.94208333	0.0065			16.4	7.8	1730
337	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	苏力坦吐尔坎儿孜	89.63845	42.9454	0.0034			15.8	7.5	1710
338	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	哈依提坎儿孜	89.64996667	42.9418	0.0011			15	8.2	1490
339	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	拜勒吐尔坎儿孜	89.6432	42.939	0.0018			14.8	8	3680
340	吐鲁番	胜金乡	排孜阿瓦提村	吐头尔坎儿孜	89.65196667	42.9379	无流量	2004	枯竭			
160	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	英坎儿孜	89.25076667	42.90981667	无流量	2002	枯竭			
162	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	巴宗坎儿孜	89.23311667	42.9015	0.021			16.4	7.1	877
163	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	博萨克坎儿孜	89.24506667	42.90983333	0					
164	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	哈热麻子坎儿孜	89.2422	42.9046	0.001			15.4	7.3	
165	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	阿洪坎儿孜	89.23335	42.91008333	0.02			16	7.3	1560
166	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	帕夏里克坎儿孜	89.23116667	42.9159	0.017			15.8	7.7	1840
167	吐鲁番	葡萄乡	布拉克	木兄龟坎儿孜	89.22703333	42.91388333	0.023			16.2	7.2	1150
168	吐鲁番	葡萄乡	英萨	皮日昏坎儿孜	89.21881667	42.89651667	0.019			16	7.1	1010
169	吐鲁番	葡萄乡	英萨	沙拉克坎儿孜	89.22453333	42.8966	0.002			16.2	7.1	868
170	吐鲁番	葡萄乡	英萨	泰力哇坎儿孜	89.22258333	42.90451667	0.009			16	7.1	936
171	吐鲁番	葡萄乡	英萨	阿吾提坎儿孜	89.237	42.89056667	0.012			16.7	7.3	1090
172	吐鲁番	葡萄乡	铁提尔	阿皮孜坎儿孜	89.22421667	42.88443333	0			16	7.6	861
173	吐鲁番	葡萄乡	铁提尔	马忠泉坎儿孜	89.23153333	42.885	0			15.2	7.6	1580
174	吐鲁番	葡萄乡	铁提尔	欧力克拉克坎儿孜	89.2188	42.87333333	0.036			16.1	7.8	1650
175	吐鲁番	葡萄乡	霍依拉坎儿孜	克其克坎儿孜	89.2151	42.88948333	0			14.4	7	2760
176	吐鲁番	葡萄乡	霍依拉坎儿孜	马依曾坎儿孜	89.2144	42.89378333	0.007			15.2	7	3070
177	吐鲁番	葡萄乡	霍依拉坎儿孜	霍依拉坎儿孜	89.21246667	42.89731667	0.002			14.1	7.2	2950
178	吐鲁番	葡萄乡	霍依拉坎儿孜	琼坎儿孜	89.21705	42.8974	0.028			15.2	7	2580
179	吐鲁番	葡萄乡	霍依拉坎儿孜	阿扎提坎儿孜	89.2279	42.87	0.036			14.6	7.1	1840
180	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	贝勒克其坎儿孜	89.2431	42.88251667	0.002			15.9	7.1	2500
181	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	托格拉克坎儿孜	89.24778333	42.88455	0.004			15.4	7	4890
182	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	扩袋坎儿孜	89.24963333	42.88118333	0			16.2	7	3650
183	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	勺子坎儿孜	89.25036667	42.87135	0.008			16.8	7.1	3050
184	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	琼坎儿孜	89.24326667	42.86955	0.016			16.3	7.1	3050
185	吐鲁番	葡萄乡	贝勒克其	英坎儿孜	89.23913333	42.87961667	无流量	1999	枯竭			
186	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	达甫散盖坎儿孜	89.23271667	42.98205	0.023			16.4	7.2	6270
187	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	沙依坎儿孜	89.2411	42.98228333	0.014			16.8	7	2300
188	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	阿木巴尔坎儿孜	89.25025	42.98136667	0.029			17	7	2530
189	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	七户坎儿孜	89.27298333	42.97271667	0.021			15.2	7.1	3760
190	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	阿热买里坎儿孜	89.24031667	42.98926667	无流量	1999	枯竭			
191	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	西卡力马坎儿孜	89.23115	42.98841667	0.0005			18	7.2	3580
192	吐鲁番	葡萄乡	达甫散盖	买提塔克坎儿孜	89.2469	42.98048333	无流量	1999	枯竭			

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
193	吐鲁番	葡萄乡	拜西买里	沙依米拉甫坎儿孜	89.23665	42.99265	0.013			18	7	4790
161	吐鲁番	艾丁湖乡	帕克布拉克	阿不拉巴依坎儿孜	89.09343333	42.8387	无流量	1999	枯竭			
194	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	甫拉提巴依坎儿孜	89.05095	42.85321667	0.01			16.6	7.1	1280
195	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	帕尔坎儿孜	89.04783333	42.84913333	无流量	1999	枯竭			
196	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	塞甫拉坎儿孜	89.0429	42.85026667	无流量	1999	枯竭			
197	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	买力坎儿孜	89.04613333	42.8552	无流量	1999	枯竭			
198	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	阿洪阿吉坎儿孜	89.05156667	42.86953333	0.004			15.6	7.1	1360
199	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	间格坎儿孜	89.05658333	42.84941667	0.012			15.6	7	1540
200	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	加木坎儿孜	89.05855	42.84358333	无流量	1999	枯竭			
201	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	巴格坎儿孜	89.065	42.85496667	0.012			16	7	1110
202	吐鲁番	艾丁湖乡	也木什坎儿孜	艾提坎儿孜	89.04398333	42.85958333	无流量	1999	枯竭			
203	吐鲁番	艾丁湖乡	帕克布拉克	艾提巴克坎儿孜	89.10008333	42.8331	0.006			17	7	7320
204	吐鲁番	艾丁湖乡	帕克布拉克	加马坎儿孜	89.09771667	42.82388333	无流量	2004	枯竭			
205	吐鲁番	艾丁湖乡	帕克布拉克	英坎儿孜	89.08358333	42.83266667	无流量	1999	枯竭			
206	吐鲁番	艾丁湖乡	帕克布拉克	托乎提阿吉坎儿孜	89.09638333	42.83511667	0.004			16.6	7	7770
207	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子	阿洪坎儿孜	89.1275	42.82521667	0.033			17.2	7.1	1150
208	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子	庄子坎儿孜	89.12831667	42.83125	0.007			15.8	7	1120
209	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子	库木坎儿孜	89.13545	42.82791667	0.007			14.2	7	8680
210	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木	克依西坎儿孜	88.9956	42.87638333	无流量	1999				
211	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	阿其克坎儿孜	89.02098333	42.86723333	0.013			15.2	8.2	1430
212	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	托乎提阿吉坎儿孜	89.01738333	42.86648333	无流量	2001	季节性枯竭			
213	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	阿不拉坎儿孜	89.01536667	42.86751667	0.036			16.8	8.1	836
214	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	火热古力坎儿孜	89.0148	42.86096667	0.006			14.8	8	1850
215	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	巴卡坎儿孜	88.9957	42.86248333	无流量	1974	枯竭			
216	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	加马坎儿孜	89.02541667	42.86253333	无流量	2001	枯竭			
217	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	英坎儿孜	89.02308333	42.8682	无流量	2000	季节性枯竭			
218	吐鲁番	艾丁湖乡	琼库勒	琼库勒坎儿孜	89.03018333	42.88085	0.002			15.8	8	1120
219	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	加马坎儿孜	89.01685	42.86463333	0.01			17.8	7.8	1540
220	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	阿巴拜克坎儿孜	89.01993333	42.86415	无流量	1993	枯竭			
221	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	巴格坎儿孜	89.01525	42.85891667	无流量	1999	枯竭			
222	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	乌买尔·艾木孜坎儿孜	89.01005	42.85888333	无流量	1999	枯竭			
223	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	英坎儿孜	89.00995	42.8567	无流量	1994	枯竭			
224	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	艾木都拉坎儿孜	89.00996667	42.86635	无流量	2000	季节性枯竭			
225	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	宵尔坎儿孜	89.00546667	42.86601667	无流量	2001	枯竭			
226	吐鲁番	艾丁湖乡	西然木(阿其克)	阿依提坎儿孜	89.00461667	42.8685	无流量	1998	季节性枯竭			
227	吐鲁番	艾丁湖乡	干店村	吐木尔坎儿孜	89.02946667	42.86578333	0.0004	2004		14.6	7.4	2280
228	吐鲁番	艾丁湖乡	干店村	西合坎儿孜	89.04175	42.8713	0.017			15.8	7.3	1590
229	吐鲁番	艾丁湖乡	干店村	热友尼坎儿孜	89.04715	42.873	0.011			15.8	7.5	2120
230	吐鲁番	艾丁湖乡	干店村	干袋坎儿孜	89.04993333	42.87128333	0.011			16	7.5	1930
231	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	英坎儿孜	89.03836667	42.87503333	0.0009			16	7.8	1520
232	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	挖河帕坎儿孜	89.03411667	42.88078333	0.00182			15	7.7	1330
233	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	克其克	89.02825	42.87903333	无流量	2001	季节性枯竭			
234	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	阿尔卡买里坎儿孜	89.0271	42.87913333	0.0003			15.2	7.7	1470
235	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	多里坤坎儿孜	89.02083333	42.87925	0.0004			15.8	7.6	1110
236	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	奥依曼坎儿孜	89.03226667	42.87023333	无流量	1998	季节性枯竭			

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
237	吐鲁番	艾丁湖乡	琼克库勒	机木坤坎儿孜	89.03566667	42.86905	无流量	1999	季节性枯竭			
238	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	老白坎儿孜	89.07146667	42.83295	无流量	2000	季节性枯竭			
239	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	宵尔堂坎儿孜	89.06706667	42.834	无流量	2001	季节性枯竭			
240	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村		89.06678333	42.83305	无流量	1984	枯竭			
241	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	奥吐拉坎儿孜	89.07106667	42.83758333	0.0003			14	8.1	7400
242	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	阿不里木坎儿孜	89.07493333	42.83475	无流量	2000	季节性枯竭			
243	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	托呼提尼牙孜坎儿孜	89.0774	42.83428333	无流量	2000	废弃			
244	吐鲁番	艾丁湖乡	安疆村	邓邓扎坎儿孜	89.07688333	42.85393333	0.0346			16.4	8	3630
245	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	奥里吐如西坎儿孜	89.10366667	42.83031667	0.0064			17.2	7.9	2620
246	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	同期坎儿孜	89.10476667	42.83751667	0.924			17	8.2	3340
247	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	买买提阿日甫坎儿孜	89.10393333	42.82236667	无流量	2003	枯竭			
248	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	加马坎儿孜	89.1093	42.82431667	0.011			16.7	8.2	2556
249	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	琼坎儿孜	89.11306667	42.83095						
250	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	加米亚提坎儿孜	89.17196667	42.83081667	0.012			16.8	8.1	2530
251	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	卡萨甫坎儿孜	89.1688	42.83236667	无流量	2001	枯竭			
252	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	拜什巴拉坎儿孜	89.16146667	42.83771667	0.026			16.8	8	7080
253	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	呼吉阿买提坎儿孜	89.15258333	42.8414	0.023			16.8	8	6230
254	吐鲁番	艾丁湖乡	庄子村(阔什墩)	卡西卡力能坎儿孜	89.1498	42.84521667	0.01			16.8	8.2	4750
255	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	海尔贝利坎儿孜	89.19518333	42.92486667	无流量	2002	枯竭			
256	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	艾力托呼提坎儿孜	89.19406667	42.9205	无流量	2004	枯竭			
257	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	铁热克坎儿孜	89.18496667	42.91751667	0.012			16	8.2	1210
258	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	克依西坎儿孜	89.18776667	42.91311667	0.004			14.6	8.3	1350
259	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	阿扎提坎儿孜	89.19005	42.90955	0.002			14.6	8.2	1350
260	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	买提尼亚孜坎儿孜	89.19683333	42.9059	0.006			15.6	8.4	1360
261	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	提卡坎儿孜	89.18683333	42.90928333	0.0004			14.2	8	1310
262	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	布龙坎儿孜	89.18206667	42.90396667	0.0003			13.4	7.8	1120
263	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	阿西木合提甫坎儿孜	89.18693333	42.90395	0.002			14.2	8.8	1110
264	吐鲁番	亚尔乡	亚尔百西	多盖坎儿孜	89.19461667	42.90105	0.013			15.4	8.9	1330
265	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	马泰坎儿孜	89.18658333	42.895	0			12.6	8.7	1250
266	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	月堂西坎儿孜	89.20473333	42.88866667	0.006			13.6	8	1430
267	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	琼坎儿井坎儿孜	89.20065	42.89033333	0.012			15.4	8.1	1450
268	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	克其克坎儿孜	89.19945	42.88986667	0.003			15.8	8.2	1490
269	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	乌夏克塔里坎儿孜	89.19533333	42.89083333	0			13.2	8.1	1680
270	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	琼克瑞克坎儿孜	89.19438333	42.89396667	0					
271	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	阿扎提坎儿孜	89.19585	42.88833333	0.001			14.6	8.2	1610
272	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	太同坎儿孜	89.19758333	42.88635	0.004			15	8.1	1620
273	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	阿斯木·阿吉坎儿孜	89.18483333	42.88551667	0.004			16.4	8.3	1780
274	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	琼沙依坎儿孜	89.18078333	42.8817	0.018			15.6	8	1870
275	吐鲁番	亚尔乡	琼克瑞克	墩坎儿孜	89.19193333	42.88685	0.002			14.5	8.2	1810
276	吐鲁番	亚尔乡	新城西門村	克其克坎儿孜	89.13623333	42.96918333	0.02			17	7.7	279
277	吐鲁番	亚尔乡	上湖村	买提努尔坎儿孜	89.10346667	42.98381667	0.022			16	7.6	396
278	吐鲁番	亚尔乡	上湖村	拜合提坎儿孜	89.10118333	42.9804	0.025			16.4	7.8	378
279	吐鲁番	亚尔乡	上湖村	敦坎儿孜	89.0928	42.98043333	0.027			16.7	7.5	402
280	吐鲁番	亚尔乡	上湖村	五道林坎儿孜	89.07891667	42.9818	0.008			15.7	7.7	465
281	吐鲁番	亚尔乡	上湖村	养己尔坎儿孜	89.09843333	42.98335	0.004			15.5	7.8	451

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
282	吐鲁番	亚尔乡	新城西門村	艾斯卡阿吉坎儿孜	89.14578333	42.95146667	0.042			17.6	7.4	433
283	吐鲁番	亚尔乡	东門村	东门坎儿孜	89.15866667	42.94791667	0.024			17	7.8	583
284	吐鲁番	亚尔乡	亚尔村	英坎儿孜	89.12783333	42.97985	0.063			18.7	7.6	324
285	吐鲁番	亚尔乡	亚尔村	米依木阿吉坎儿孜	89.12636667	42.9799	0.064			18.6	7.5	315
286	吐鲁番	亚尔乡	亚尔村一小队	琼泊斯塔克坎儿孜	89.12461667	42.984	0.019			18.2	7.5	284
287	吐鲁番	亚尔乡	亚尔村三小队	琼坎儿孜	89.13055	42.97623333	0.045			16.5	7.5	276
288	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村八小队	帕尔曼坎儿孜	89.08525	42.94803333	无流量	2004	枯竭			
289	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村六小队	英坎尔坎儿孜	89.07996667	42.9539	无流量	2004	枯竭			
290	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村七小队	热依木乡约坎儿孜	89.07886667	42.95441667	0.002			16.9	7.7	933
291	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村五小队	依米提托乎坎儿孜	89.07558333	42.95761667	无流量	2004	枯竭			
292	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村五小队	叶孜乌力坎儿孜	89.0694	42.95461667	0.003			16.2	7.8	728
293	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村五小队	阿洪坎儿孜	89.0681	42.95791667	无流量	2004	枯竭			
294	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村七小队	克依扎坎儿孜	89.07273333	42.95265	无流量	2004	枯竭	17	8	1220
295	吐鲁番	亚尔乡	亚尔果勒村一小队	西沟坎儿孜	89.0259	42.9578	0.001			14.4	7.8	2090
296	吐鲁番	亚尔乡	戈壁村五小队	市建筑公司坎儿孜	89.21556667	42.98816667	0					
297	吐鲁番	亚尔乡	戈壁村五小队	琼坎儿孜	89.1819	42.95563333	0.04			17.9	7.8	496
298	吐鲁番	亚尔乡	吕宗村一队	也木海写坎儿孜	89.14633333	42.91831667	无流量	2004	枯竭			
299	吐鲁番	亚尔乡	吕宗村一队	托开坎儿孜	89.14211667	42.91515	无流量	2004	枯竭			
300	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村二小队	马号坎儿孜	89.166	42.89695	无流量	2004	枯竭			
301	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村二小队	山加坎儿孜	89.17066667	42.89585	0.008			14.9	7.7	1260
302	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村二小队	色提坎儿孜	89.15388333	42.8937	0.009			16.1	7.6	1460
303	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村一小队	梭博坎儿孜	89.16445	42.89666667	0.003			14.2	7.6	1470
304	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村一小队	奥里马依提坎儿孜	89.15988333	42.8974	0.004			15	7.8	1520
305	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村一小队	库依马克坎儿孜	89.14735	42.8954	0.004			15.2	7.8	1550
306	吐鲁番	亚尔乡	奥依曼买里村三小队	库西坎儿孜	89.14016667	42.8956	0.006			15.6	7.7	1490
307	吐鲁番	亚尔乡	戈壁村一小队	塔力克坎儿孜	89.20041667	42.99806667	0.014			19	7.3	282
308	吐鲁番	亚尔乡	戈壁村	巴西坎儿孜	89.19221667	43.02036667	0.076			18.1	7.3	248
309	吐鲁番	亚尔乡	加依村五队	克依西坎儿孜	89.17951667	42.91285	0.005			15.8	7.8	1200
310	吐鲁番	亚尔乡	加依村四队	那斯尔卡日坎儿孜	89.1793	42.91808333	0.006			15.8	8.1	1400
311	吐鲁番	亚尔乡	加依村三队	英坎儿孜	89.17108333	42.9171	无流量	2004	枯竭			
312	吐鲁番	亚尔乡	皮亚孜其拉村	阿扎提坎儿孜	89.17545	42.94755	0					
313	吐鲁番	亚尔乡	新城西門村	阿力马斯坎儿孜	89.10638333	42.98116667	0.017			16.5	7.6	397
314	吐鲁番	亚尔乡	塔格吐维五小队	琼坎儿孜	89.11556667	42.93635	0.003			14.9	7.7	2070
315	吐鲁番	亚尔乡	塔格吐维村	姜嘎格勒坎儿孜	89.10211667	42.93921667	无流量	2004	枯竭			
316	吐鲁番	亚尔乡	色依提迪汗一小队	努迪坎儿孜	89.10211667	42.93921667	0.005			17	7.8	1230
317	吐鲁番	亚尔乡	第二管理区	墩坎儿孜	89.07903333	42.98195	0.007			14.9	7.6	428
318	吐鲁番	亚尔乡	克孜勒吐尔村	王系帕坎儿孜	89.11548333	42.98493333	0.006			17.2	7.7	426
319	吐鲁番	亚尔乡	克孜勒吐尔村	克其克昌坎儿孜	89.13328333	42.9755	0.017			16.9	7.7	576
320	吐鲁番	亚尔乡	克孜勒吐尔村	火焰坎儿孜	89.18941667	42.9491	0.021			17.9	7.6	1280
321	吐鲁番	亚尔乡	康格村	克其克坎儿孜	89.18711667	42.94863333	无流量	2004	崩			
322	吐鲁番	亚尔乡	南門村(亚尔村)	喀赞坎儿孜	89.13965	42.95825	0.018			17.1	7.7	274
51	鄯善	七克台镇	台孜	小管带坎儿孜	90.51653333	43.01286667	无流量	1999	枯竭			
52	鄯善	七克台镇	台孜	夏台子坎儿孜	90.53916667	42.97758333	无流量	1999	枯竭			
53	鄯善	七克台镇	台孜	狼泉坎儿孜	90.56563333	42.95171667	无流量	1999	枯竭			
54	鄯善	七克台镇	台孜	烽火台坎儿孜	90.5175	42.97796667	无流量	1999	枯竭			

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
55	鄯善	七克台镇	亚坎农场	温都尔乡约坎儿孜	90.66798333	43.04233333	0.047			17.4	7	1270
56	鄯善	七克台镇	亚坎农场	汗木都毛拉坎儿孜	90.67958333	43.0548	0.073			18.4	7	1450
57	鄯善	七克台镇	亚坎农场	麦依冬坎儿孜	90.65788333	43.04298333	0.029			17.2	7	1820
58	鄯善	七克台镇	亚坎农场	马什坎儿孜	90.66875	43.04253333	0					
59	鄯善	七克台镇	热阿运	马依斯木坎儿孜	90.64796667	43.04576667	0.013			17.4	7	1420
60	鄯善	七克台镇	热阿运	热阿运坎儿孜	90.54296667	43.00505	0			17.6	7.9	488
61	鄯善	七克台镇	台孜	克其克坎儿孜	90.5068	43.0027	0.031			15.9	7.7	447
62	鄯善	七克台镇	台孜	艾合买提阿訇坎儿孜	90.50761667	43.00645	0.015			17	7.6	456
63	鄯善	七克台镇	台孜	管带坎儿孜	90.51303333	43.00536667	0.005			16.2	7.6	432
64	鄯善	七克台镇	台孜	阿吉坎儿孜	90.52403333	43.00391667	0.037			17.2	7.7	450
65	鄯善	七克台镇	巴喀	依明依麻目坎儿孜	90.47516667	42.98063333	0.089			17	7.7	432
84	鄯善	七克台镇	黄家坎	泡柏克	90.63353333	43.03786667	0.01			17.4	7.7	887
85	鄯善	七克台镇	南湖1队	东店坎儿	90.62325	43.02635	0.063			17.8	7.5	897
86	鄯善	七克台镇	南湖2队	巴拉提依玛木	90.7068	42.99593333	0			13	7.3	363
87	鄯善	七克台镇	南湖4队	桑喀尔克其克坎儿井	90.61846667	43.01096667	0.0073			16.4	7.2	144
88	鄯善	七克台镇	南湖6队	托海坎儿井	90.61396667	43.01515	0			16.4	7.3	468
89	鄯善	七克台镇	南湖3队	也扎坎儿井	90.62108333	43.02236667	无流量	1999	枯竭			
90	鄯善	七克台镇	南湖5队	韩吉坎儿孜	90.61703333	43.01936667	0.0131			18.3	7.2	573
91	鄯善	七克台镇	库木坎儿村	哈山坎儿孜	90.55541667	43.01241667	0.013			17.6	8	361
92	鄯善	七克台镇	库木坎儿村4队	哈巴坎儿孜	90.56071667	43.01601667	0.001			17.2	8.2	732
93	鄯善	七克台镇	库木坎儿村3队	其向坎儿孜	90.57876667	43.01466667	0.051			17.8	7.9	431
94	鄯善	七克台镇	库木坎儿村2队	托合尼坎儿孜	90.58378333	43.01461667	无流量	2000	枯竭			
95	鄯善	七克台镇	库木坎儿村6队	其坎坎儿孜	90.59391667	43.01553333	无流量	1993	枯竭			
96	鄯善	七克台镇	台孜村4队	肉苏里大坎儿孜	90.50426667	42.9925	0.00245			14.2	7.7	304
97	鄯善	七克台镇	台孜村5队	马家坎儿孜	90.49506667	42.99945	0			16.4	7.8	368
98	鄯善	七克台镇	台孜村5队	模向坎儿孜	90.4926	42.9893	无流量	1965	枯竭			
99	鄯善	七克台镇	台孜村3队	台孜坎儿孜	90.50688333	43.00266667	0.029			15.8	7.9	442
100	鄯善	七克台镇	知青农场	雷巴格孜坎儿孜	90.68736667	43.0513	0.045			16.8	8	413
101	鄯善	七克台镇			90.6825	43.05086667	无流量	1974	枯竭			
102	鄯善	七克台镇	四十里墩	萨拉木	90.77361667	43.0446	无流量	2004	枯竭			
103	鄯善	七克台镇		依布拉音	90.77651667	43.02638333	0			16.6	7.8	337
104	鄯善	七克台镇	亚克孜	亚克墩	90.77856667	43.0818	0.0183			15.8	7.8	339
74	鄯善	城镇	葡萄開癸公司	红土坎尔井	90.30633333	42.90953333	0.153			17	7.3	1710
75	鄯善	城镇	葡萄開癸公司	伊斯坦坎尔井	90.29868333	42.91205	0.02			16.6	7.3	1440
76	鄯善	城镇	巴扎村	克其克铁提克	90.2017	42.88105	0					
77	鄯善	城镇	葡萄開癸公司	新坎坎尔井	90.2892	42.9173	0.013			16.8	7.1	633
129	鄯善	吐峪溝乡	潘碱坎村四小队	阿洪拜格	89.59168333	42.76586667	无流量	2003	枯竭			
130	鄯善	吐峪溝乡	潘碱坎村五小队	西尔坎儿	89.58878333	42.7637	无流量	2003	枯竭			
131	鄯善	吐峪溝乡	泽日坎普村五小队	卡吾孜	89.55866667	42.76086667	无流量	2003	枯竭			
132	鄯善	吐峪溝乡	苏巴什	海力克琼	89.78323333	42.9091	0.039			18.6	7.4	561
133	鄯善	吐峪溝乡	苏巴什	海力克其克	89.80895	42.89763333	0.017			17.4	7.4	342
134	鄯善	吐峪溝乡	苏巴什	沙依坎儿井	89.83088333	42.89051667	0.051			16.1	7.9	2640
135	鄯善	吐峪溝乡	苏巴什	努尔买提主任	89.77291667	42.90675	0.0005			12.4	7.6	767
67	鄯善	辟展乡	大东胡	克孜勒生额(红山)	90.22803333	42.94958333	0.057			16.2	7.2	218
68	鄯善	辟展乡	大东胡	托库孜吾古力(柳树泉)	90.29396667	42.91233333	0.035			15.8	7.2	795

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(℃)	pH	EC μs/cm
69	鄯善	辟展乡	克其克	确勒阿其克	90.15826667	42.86273333	0.002			13.8	7.2	989
70	鄯善	辟展乡	克其克	阿旬	90.18266667	42.86593333	0.005			14.8	7.4	1140
71	鄯善	辟展乡	克其克	夏尔夏尔布拉克	90.18551667	42.83835	0.012			18	7.2	340
72	鄯善	辟展乡	树柏沟	扩什吐格曼(双水磨)	90.17746667	42.83218333	0			17.6	7.6	366
73	鄯善	辟展乡	树柏沟	树柏沟(30里大墩)坎儿井	90.37361667	42.9207	0					
78	鄯善	辟展乡	马场村	博斯坦坎儿井	90.2974	42.91341667	0.082			17	7.6	938
79	鄯善	迪坎乡	四道坎	马霍坎尔孜(四道坎)	89.82213333	42.67931667	0.009			17.6	7.2	383
80	鄯善	迪坎乡	塔什塔判村	脚户(交黑)坎儿井	89.73605	42.60283333	0					
81	鄯善	迪坎乡	塔什塔判村	莫吐素甫坎儿井	89.7413	42.58235	0			16.8	7.6	5310
82	鄯善	迪坎乡	五尔蒙	琼长毛孜	89.7917	42.63618333	0			16.8	7.8	1280
83	鄯善	迪坎乡	四道坎	尼扎巴喀坎儿井	89.82378333	42.6655	0.002			17	7.4	448
136	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村二小队	叶孜坎儿井	89.82285	42.62941667	0.034			20.5	7.4	492
137	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村三小队	达浪坎儿井	89.84518333	42.61645	0.007			22.2	7.5	578
138	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村二小队	吉格代坎儿井	89.81765	42.63615	0.009			18.9	7.4	414
139	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村一小队	帕沙坎儿井	89.82686667	42.65218333	0	2004				
140	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村一小队	吾宗尔其坎儿井	89.83101667	42.65655	0.0012			19.9	7.7	538
141	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村一小队	吐勒开坎儿井	89.82851667	42.64763333	0.01			18.9	7.5	411
142	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村二小队	拱拜孜坎儿井	89.8345	42.64158333	0			16.7	7.6	401
143	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村二小队	克其克坎儿井	89.82986667	42.6417	0.005			19.9	7.5	385
144	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村	尼亚孜买和苏提坎儿井	89.78648333	42.58391667	无流量	2002	枯竭			
145	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村	尼亚孜大任	89.7494	42.57683333	无流量	2002	枯竭			
146	鄯善	迪坎乡	叶孜坎尔村	帕喀尔坎儿井	89.80366667	42.59806667	无流量	2003	枯竭			
147	鄯善	迪坎乡	迪坎村一小队	亚喀坎儿井	89.86421667	42.54236667	0.006			19.1	7.4	3890
148	鄯善	迪坎乡	迪坎村一小队	裁缝坎儿井	89.85521667	42.55336667	0.014			21.1	7.8	3520
149	鄯善	迪坎乡	迪坎村一小队	那瓦依坎儿井	89.85768333	42.55276667	0.013			19	7.9	3550
150	鄯善	迪坎乡	迪坎村一小队	库拉克坎儿井	89.86433333	42.55365	0.007			19.7	7.6	3780
151	鄯善	迪坎乡	迪坎村三小队	尖担坎儿井	89.9035	42.5649	0.013			24.3	7.6	4490
152	鄯善	迪坎乡	迪坎村三小队	沙依坎儿井	89.89563333	42.56345	0.014			24.2	7.7	3200
153	鄯善	迪坎乡	迪坎村三小队	木匠坎儿井	89.90258333	42.56895	0.018			33.5	7.8	2920
154	鄯善	迪坎乡	迪坎村三小队	尔合普坎儿井	89.89986667	42.57165	0.019			30.7	7.8	1620
155	鄯善	迪坎乡	迪坎村五小队	米力克阿吉坎儿井	89.89411667	42.5741	0.014			29	7.7	1020
156	鄯善	迪坎乡	迪坎村四小队	乌宗库勒坎儿井	89.89396667	42.57381667	0.006			26.9	7.5	1070
157	鄯善	迪坎乡	迪坎村四小队	托格拉坎儿井	89.88776667	42.72638333	0.012			27.6	8.1	855
158	鄯善	迪坎乡	迪坎村四小队	阿吉坎儿井	89.88265	42.58075	0			18.6	7.4	850
159	鄯善	迪坎乡	迪坎村四小队	喀瓦坎儿孜	89.85638333	42.60318333	0			20.1	7.5	1270
66	鄯善	东巴扎	东巴扎	卡格吐尔(30里大墩)	90.33933333	42.92545	0.28			15.6	7.4	10880
107	鄯善	连木沁镇	连木沁坎村	英坎儿孜	89.94531667	42.91406667	0.18			16.8	7.5	209
108	鄯善	连木沁镇	巴扎村	多勒昆克其克坎儿孜	89.96368333	42.92705	0.158			17.6	7.6	203
109	鄯善	连木沁镇	巴扎村	多勒昆琼坎儿孜	89.9672	42.93013333	0.246			17.2	8	265
110	鄯善	连木沁镇	胡加木阿里迪村	吉勒尔坎儿孜	89.97456667	42.93601667	0.065			15.8	8.2	296
111	鄯善	连木沁镇	汉墩村	赛普太古儿坎儿孜	89.99876667	42.93046667	0.0135			14.8	7.2	255
112	鄯善	连木沁镇	胡加木阿里迪村	夏勒迪浪坎儿孜	89.98858333	42.89535	0.0024			14	8.5	1950
113	鄯善	连木沁镇	胡加木阿里迪村	阿皮坎儿孜	89.97908333	42.91083333	0.0218			14.6	8.5	1350
114	鄯善	连木沁镇	汉墩村	沙吾克坎儿孜	89.9884	42.90898333	0.0168			14.8	8	1290
115	鄯善	连木沁镇	苏克夏村	喀热阿库里坎儿孜	90.01355	42.9204	0.103			16.8	7.5	244

编号	县市	乡镇	村	坎儿井名	东经	北纬	流量 m ³ /s	枯竭年	枯竭原因	水温(°C)	pH	EC μs/cm
116	鄯善	连木沁镇	阿格墩村	琼坎儿孜	90.03006667	42.9172	0.0224			16.2	8	213
117	鄯善	连木沁镇	阿格墩村	沙依坎儿孜	90.05726667	42.9091	0.0064			14.4	7.6	256
118	鄯善	连木沁镇	汉墩村	巴卡坎儿孜	89.99883333	43.12391667	0.0347			13.8	8	300
119	鄯善	连木沁镇	汉墩村	巴卡克其克坎儿孜	90.02425	43.10295	0.0005			14	8.2	777
120	鄯善	连木沁镇	知青农场	扩那坎儿孜	90.0011	42.8757	0.0211			15.8	7.5	950
121	鄯善	连木沁镇	知青农场	英坎儿孜	90.00293333	42.87573333	0.0156			16.2	7.2	817
122	鄯善	连木沁镇	尤库日买里村	央塔克坎儿孜	90.00081667	42.87676667	0.0155			13.8	7.8	1140
123	鄯善	连木沁镇	马场村	马场坎儿孜	89.94166667	42.88283333	0.0347			17.6	7.2	251
124	鄯善	连木沁镇	曲王坎村	琼坎儿孜	89.95588333	42.88105	0.0413			17	7.8	646
125	鄯善	连木沁镇	曲王坎村	克其克坎儿孜	89.95421667	42.88073333	0.0714			17.6	8	534
126	鄯善	连木沁镇	阿斯达乃村	努尔坎儿孜	89.88583333	42.87813333	0.001			14.6	7.5	200
127	鄯善	连木沁镇	阿斯达乃村	库如提喀坎儿孜	89.90703333	42.8705	0.0074			13.6	8	120
128	鄯善	连木沁镇	阿斯达乃村	肖尔布拉克坎儿孜	89.90543333	42.8695	0.0055			14	7.5	169
105	鄯善	鲁克沁镇	汉墩村五大队三小队	克其克坎儿孜	89.9638	42.89393333	0.0401			16.2	8	802
106	鄯善	鲁克沁镇	汉墩村五大队三小队	琼坎儿孜	89.96385	42.87683333	0.0245			15.8	7.6	874

编号	县市	乡镇	村	泉名	东经	北纬	流量 m ³ /s	水温(℃)	pH	EC μs/cm
Q08	托克逊县	夏乡	大地	中草湖泉(托克逊县)	88.98673333	42.97896667	0.116	18	8.1	352
Q65	托克逊县	克尔碱镇	克尔碱村	克尔碱1#泉	88.21406667	43.11458333	0.00228	11.6	8	109
Q66	托克逊县	克尔碱镇	克尔碱村	克尔碱2#泉	88.21361667	43.11638333	0.000625	11	8	107
Q67	托克逊县	克尔碱镇	克尔碱村	克尔碱3#泉	88.215	43.11335	0.0021	12.2	8.1	103
Q68	托克逊县	克尔碱镇	克尔碱村	克尔碱4#泉	88.24426667	43.07573333	0.00085	20	8.2	129
Q69	托克逊县	克尔碱镇	克尔碱村	克尔碱5#泉	88.25228333	43.0734	0.03	18	8.3	115
Q70	托克逊县	克尔碱镇	通沟	通沟1#泉	87.79178333	43.23585	0.01668	14	8.6	394
Q71	托克逊县	克尔碱镇	通沟	通沟2#泉	87.79996667	43.23646667	0.00562	15.8	8.4	402
Q72	托克逊县	夏乡	大地村	托克逊小草湖泉	88.51343333	43.11215	0.064	13.4	8	577
Q01	吐鲁番市	亚尔乡	戈壁村	桃尔沟泉	89.19268333	43.02048333	0.068	20	7.6	241
Q02	吐鲁番市	亚尔乡	戈壁村	桃尔沟泉	89.19095	43.02013333	0.0034	19.2	8.3	229
Q03	吐鲁番市	亚尔乡	戈壁村	柳树泉	89.19963333	42.99735	0.013	19.1	8.3	229
Q04	吐鲁番市	艾丁湖乡	也木什	大汉沟泉	88.98768333	42.9682	0.231	17	7.8	262
Q05	吐鲁番市	艾丁湖乡	也木什	坑坑泉	88.67773333	43.05248333	0.14	15.6	8.1	413
Q06	吐鲁番市	艾丁湖乡	也木什	大草湖泉	88.74111667	42.9954	1.11	16.5	8.3	405
Q07	吐鲁番市	艾丁湖乡	也木什	大汉沟泉(合成)	88.98916667	42.94918333	0.263	17.2	8.2	1620
Q09	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟渡假村葡萄泉	89.24283333	42.99978333	0.00012	16.4	7.2	773
Q10	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟阿凡提泉	89.24753333	43.01131667	0.00019	16.2	7.3	343
Q11	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟葡萄园泉	89.24996667	43.01538333	0.000026	14.8	8	274
Q12	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟口最大的泉	89.25285	43.02986667	0.016	19.4	7.3	1070
Q13	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟口旁的小泉	89.25285	43.02986667	0.000026	17.6	7.9	1065
Q14	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟观光中心1区1#泉	89.25401667	43.02543333	0.000015	16.4	7.9	264
Q15	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟观光中心1区2#泉	89.25423333	43.02421667	0.0000275	19	8.1	324
Q16	吐鲁番市	葡萄乡	绿洲	葡萄沟观光中心1区3#泉	89.25338333	43.0222	0.0000556	19.6	7.7	491
Q17	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区1#泉	89.38105	43.17805	0.01	11.6	7.6	383
Q18	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区2#泉	89.37996667	43.17905	0.001429	12	7.9	339
Q19	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区3#泉	89.38301667	43.17538333	0.0048	12	7.4	484
Q20	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区4#泉	89.38258333	43.17545	0.00047	14.4	8	465
Q21	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区5#泉	89.3822	43.17635	0.000145	14.4	7.9	477
Q22	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区6#泉	89.38338333	43.17395	0.00035	13.4	7.7	470
Q23	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区7#泉	89.38293333	43.1739	0.00035	13.2	8	476
Q24	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区8#泉	89.38338333	43.1736	0.00024	13.8	8	467
Q25	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区9#泉	89.38371667	43.1897	0.000165	15.2	8	452
Q26	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区10#泉	89.38423333	43.1726	0.00044	13.8	8	454
Q27	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区11#泉	89.38431667	43.17258333	0.00021	13.4	7.6	449
Q28	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟观光区12#泉	89.53598333	43.1711	0.0045	14.2	7.3	453
Q29	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟畜牧1#泉	89.46106667	43.23621667	0.0001	13	7.9	316
Q30	吐鲁番市	七泉湖镇	煤窑沟村	煤窑沟畜牧2#泉	89.43411667	43.25553333	0.00005	25	8.3	326
Q31	吐鲁番市	七泉湖镇	第1居委会	七泉湖1#泉	89.48478333	43.14886667	0.168	10	8	435
Q32	吐鲁番市	七泉湖镇	第1居委会	七泉湖2#泉	89.48226667	43.14908333	0.038	10.8	8	417
Q33	吐鲁番市	七泉湖镇	第1居委会	七泉湖3#泉	89.47891667	43.14983333	0.032	10.8	8.1	363

编号	县市	乡镇	村	泉名	东经	北纬	流量 m ³ /s	水温(℃)	pH	EC μs/cm
Q34	吐鲁番市	七泉湖镇	第1居委会	七泉湖4#泉	89.47278333	43.15066667	0.00027	17	8	362
Q35	吐鲁番市	七泉湖镇	第1居委会	七泉湖5#泉	89.47086667	43.1505	0.01	12.4	7.8	371
Q36	吐鲁番市	亚尔乡	亚尔乃孜村	亚尔乃孜泉	89.07145	42.94576667	0.254	22.6	8.3	617
Q37	吐鲁番市	园艺场	1队	园艺场一碗泉1#	89.85903333	43.22041667	0.324	8	8.2	342
Q38	吐鲁番市	艾丁湖乡	开发区	开发区一碗泉1#	89.85903333	43.22041667	0.238	8.2	8.2	337
Q39	吐鲁番市	园艺场	1队	桃树园泉	89.85903333	43.22041667	0.566	8.2	8.4	654
Q40	吐鲁番市	胜金乡	排孜阿瓦提	胜金1#泉	89.65073333	42.94091667	0.0085	21.4	8.1	1114
Q41	吐鲁番市	胜金乡	排孜阿瓦提	胜金2#泉	88.617	42.94783333	0.00055	17	8	1115
Q42	吐鲁番市	胜金乡	木头沟	木头沟1#泉	89.53478333	42.98721667	0.00052	17	8.2	424
Q43	吐鲁番市	胜金乡	木头沟	木头沟2#泉	89.53185	42.9748	0.00021	20.6	8.4	259
Q44	吐鲁番市	胜金乡	木头沟	木头沟3#泉	89.51663333	42.98128333	0.00051	18.4	8.3	239
Q45	吐鲁番市	胜金乡	爱西亚村	木头沟4#泉	89.51233333	42.99763333	0.183	16.8	8.1	377
Q46	吐鲁番市	胜金乡	木头沟	木头沟合成泉	89.52146667	42.9876	0.427	22	8.3	463
Q47	鄯善县	连沐沁镇	巴扎	巴扎1#泉	89.90048333	42.87956667	0.0011	19.8	7.7	795
Q48	鄯善县	连沐沁镇	巴扎	巴扎2#泉	89.89885	42.88308333	0.00562	19.6	7.9	106
Q49	鄯善县	连沐沁镇	巴扎	巴扎3#泉	89.89953333	42.883	0.005	19.6	8.1	815
Q50	鄯善县	土峪沟乡	苏巴什村	苏巴什土峪沟泉	89.7349	42.9059	0.076	24.2	7.8	626
Q51	鄯善县	连沐沁镇	汉墩村2队	汉墩金泉	89.97736667	42.9272	0.00078	15.8	8	135
Q52	鄯善县	连沐沁镇	汉墩村2队	汉墩新泉	89.97848333	42.92641667	0.007315	16.2	8.3	784
Q53	鄯善县	连沐沁镇	汉墩村2队	托乎提依马木泉	89.98041667	42.92488333	0.07	15.6	8.1	449
Q54	鄯善县	连沐沁镇	汉墩村3队	扎洋乃买提泉	89.98245	42.9194	0.09	16.4	7.8	142
Q55	鄯善县	连沐沁镇	汉墩村3队	沙吾提阿卡泉	89.98158333	42.92213333	0.028	16.4	8.1	189
Q56	鄯善县	鄯善镇	沙漠公园	迎客泉	90.20835	42.84676667	0.000705	17.6	8.1	107
Q57	鄯善县	鄯善镇	沙漠公园	2#泉	90.21068333	42.84703333	0.021	17.4	7.9	257
Q58	鄯善县	鄯善镇	沙漠公园	3#泉	90.21151667	42.84711667	0.019	23.6	8	427
Q59	鄯善县	鄯善镇	柯克亚觀光区	沙沙泉	90.18548333	42.8383	0.003	17.6	8	676
Q60	鄯善县	鄯善镇	柯克亚觀光区	沙沙2#泉	90.18655	42.83923333	0.00047	18	7.8	169
Q61	鄯善县	鄯善镇	柯克亚觀光区	沙沙3#泉	90.18655	42.83923333	0.00051	20	8	914
Q62	鄯善县	七克台镇	台孜村	台孜泉	90.5248	42.9792	0.002175	26	7.7	626
Q63	鄯善县	七克台镇	七克墩村	七克墩布拉克泉	90.53026667	42.9809	0			
Q64	鄯善县	迪坎乡	老迪坎村	迪坎温泉	90.23813333	42.4717	0.000561	18.6	7.4	14170

Code	水库名	県(市)	郷(鎮)	村	東経	北緯	調査日	建设年
S1	洋沙水库	吐鲁番市	葡萄乡	洋沙村	89.2084	42.89873333	2004/7/23	1976
S2	建设 水库	吐鲁番市	葡萄乡	建设村	89.20103333	42.9271	2004/7/23	1976
S3	上游水库	吐鲁番市	亚尔乡	加尔村	89.1699	42.92565	2004/7/24	1976
S4	亚尔乃孜水库	吐鲁番市	亚尔乡	亚尔果勒	89.08036667	42.92808333	2004/7/24	1998
S5	大墩水库	吐鲁番市	艾丁湖乡	西然木	88.91505	42.9123	2004/7/24	1961
S6	葡萄沟水库	吐鲁番市	葡萄乡	花园	89.25428333	42.9752	2004/7/25	1958
S7	胜金台水库	吐鲁番市	胜金乡	排孜阿瓦提	89.5975	42.95261667	2004/7/27	1960
S8	胜金口水库	吐鲁番市	胜金乡	胜金村	89.62111667	42.93811667	2004/7/28	1954
S9	高潮水库	吐鲁番市	胜金乡	胜金村	89.65376667	42.93048333	2004/7/28	1977
S10	柯柯亚水库	鄯善县	辟展乡	柯柯亚村	90.14718333	43.1832	2004/8/21	1977
S11	坎尔其水库	鄯善县	七克台镇	坎尔其村	90.4065	43.20825	2004/8/21	2001
S12	红山水库	托克逊县	克尔碱镇	红山村	88.39146667	43.01746667	2004/9/7	1972

Code	水库名	类型	设计容量 (万立方米)	调查时容量 (万立方米)	调查时流量 (m ³ /s)	水温(℃)	pH	EC μs/cm
S1	洋沙水库	均质土坝	110	0	0			
S2	建设 水库	均质土坝	70	0	0	34.6	7.6	1072
S3	上游水库	均质土坝	72	0	0			
S4	亚尔乃孜水库	均质土坝	463	60	0.573	25.2	8.3	683
S5	大墩水库	均质土坝	395	0	0			
S6	葡萄沟水库	心墙土坝	550	90	0	24.6	8.5	427
S7	胜金台水库	均质土坝	119	0	0			
S8	胜金口水库	均质土坝	182	0	0			
S9	高潮水库	均质土坝	40	0	0			
S10	柯柯亚水库	土石坝	1,050	2	9	12	8.7	403
S11	坎尔其水库	土石坝	1,080	220	0.5	15.6	8.6	481
S12	红山水库	无坝	6,350	600	0	15.8	8.2	215

3. 钻探调查结果

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SE-1) 计划深度 300m

地质编录人 欧成安

井位 吐鲁番南盆地东部 鄯善县 达浪坎乡西

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
7月4日		001	0.00~3.10	20	亚砂土, 分选良好	
7月4日		002	3.10~10.20	20	亚砂土, 姜黄色, 分选良好	
7月5日		003	10.20~20.20	20	亚砂土, 姜黄色, 分选良好	(亚砂土)
7月5日		004	20.20~30.35	20	亚砂土, 姜黄色, 分选良好	
7月5日		005	30.35~40.17	20	细砂, 灰黄色, 分选良好	30.35m 变层
7月5日		006	40.17~51.31	20	细砂, 灰黄色, 分选良好	(细砂)
7月5日		007	51.31~60.21	20	中细砂, 灰黄色, 分选不良	
7月6日		008	60.21~70.08	20	中细砂, 灰黄色, 分选不良	
7月6日		009	70.08~76.18	20	粗砂, 灰黄色, 分选良好	76.18m 变层
7月6日		010	76.18~80.06	20	亚砂土夹小砾石, 分选不佳	(亚砂土)
7月6日		011	80.06~90.15	20	亚砂土夹小砾石及粗砂, 灰黄色	90.15m 变层
7月6日		012	90.15~100.21	20	亚粘土夹小砾石, 分选不佳	
7月7日		013	100.21~ 110.14	20	亚粘土夹小砾石	(亚粘土)
7月7日		014	110.14~ 120.16	20	亚粘土夹小砾石	
7月7日		015	120.16~ 130.19	20	亚粘土夹小砾石	
7月7日		016	130.19~ 140.24	20	亚粘土夹小砾石, 分选不良	
7月8日		017	140.24~ 150.20	20	亚粘土, 浅黄色	
7月8日		018	150.20~ 160.47	20	亚粘土, 浅黄色	
7月8日		019	160.47~ 167.05	20	亚粘土夹钙质结核	
7月8日		020	167.05~ 172.31	20	亚粘土夹粉砂	

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SE-1) 计划深度 300m

地质编录人 欧成安

井位 吐鲁番南盆地东部 鄯善县 达浪坎乡西

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
7月9日		021	172.31~180.36	20	亚粘土：灰色夹有4×3cm大小的细砂团，褐黄色	
7月10日		022	180.36~190.43	20	亚砂土：褐色夹有少量的砾石，砾径1.5×1×0.5cm	
7月11日		023	190.43~200.37	20	亚砂土：褐色夹有少量的砾石，砾径10×8mm，3.5×2.0cm的钙质结核。从岩相看透水性差	
7月11日		024	200.37~210.43	20	亚粘土：褐色，密实，夹有7×5mm砾径的砾石及少量的钙质结核风化物，粘土含量约80%	
7月11日		025	210.43~220.27	20	亚粘土：褐红色，夹有中细砂及浅红色粘土碎块，较为密实	
7月12日		026	220.27~230.38	20	亚粘土：褐色，夹有砂团及钙质结核及小砾石，粘土含量约70%以上	
7月12日		027	230.38~241.05	20	泥岩：灰褐色，密实、干硬、块状	
7月13日		028	241.05~245.92	20	泥岩：灰褐色、灰色、干硬	

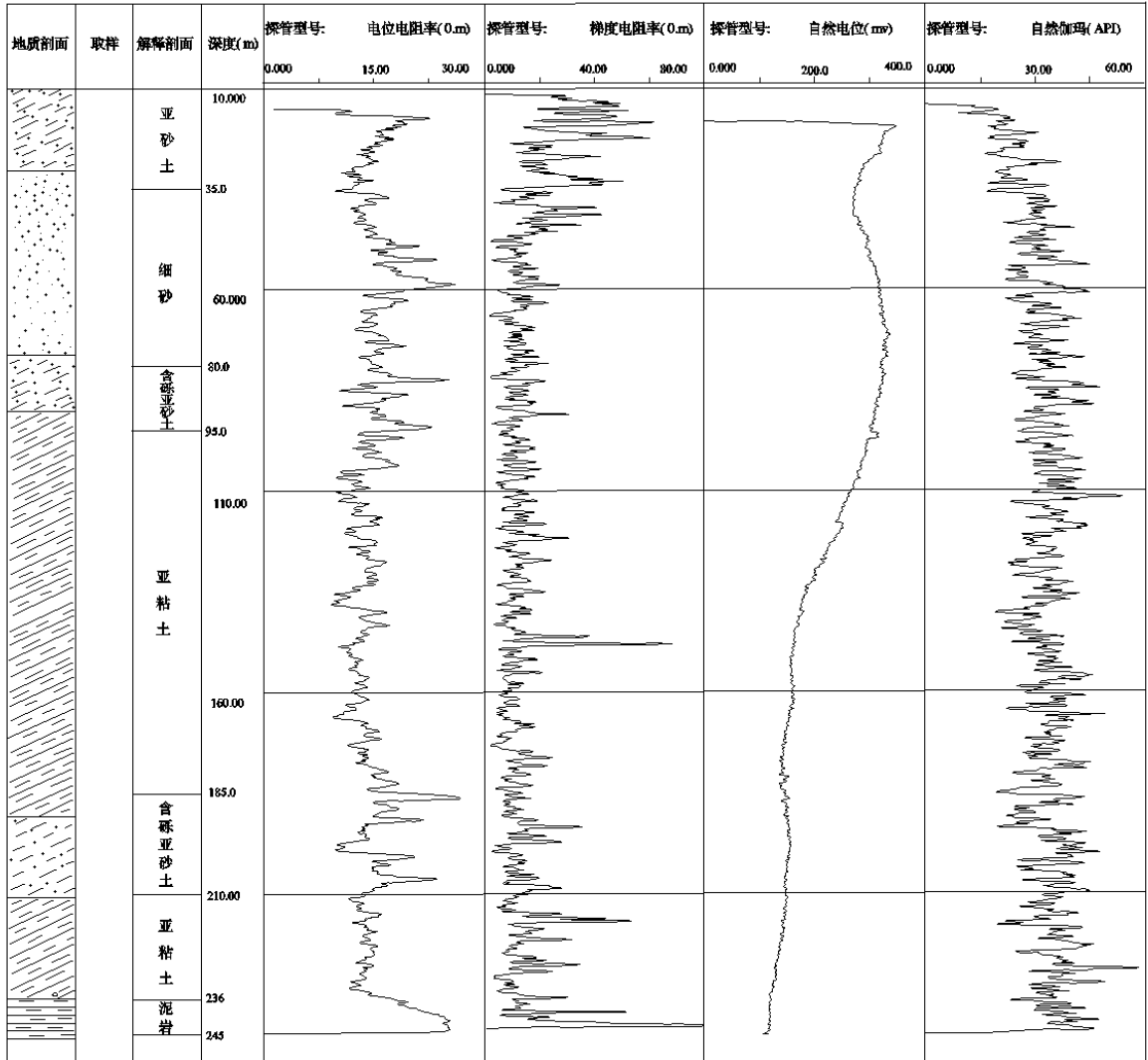
达朗坎TW-SE-1孔测井曲线图

1: 1000

钻孔号: TW-SE-1
 井深: 245.92m
 井径: 380mm
 套管长度: 0
 水位: 20m
 现场温度: 45℃
 海拔高度: -60.26m

仪器型号: JGS-1智能测井系统
 探管型号: DIEJIA
 测井方向: 向下
 起始深度: 10.00m
 终止深度: 245.00m
 采样间隔: 0.1m
 零长: 15.40m

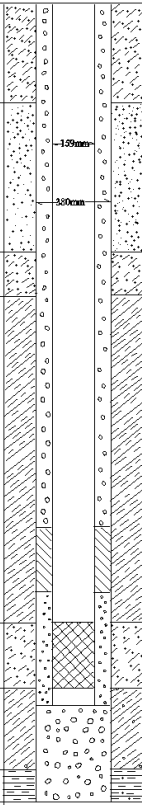
测井地点: 达朗坎乡
 测井时间: 2004.7.15
 测井负责: 常东
 操作员: 李建江
 测井单位: 新疆乌鲁木齐地质勘察科技开发公司
 测井速度: 6m/min
 测井文件: DIEJIA.fld



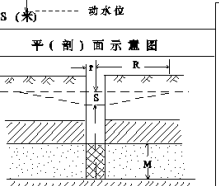
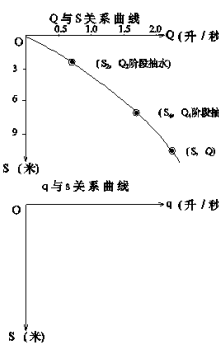
图例



钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号	钻孔位置			坐标	钻机类型	开孔日期		
TW-SE-1	新疆昌吉州玛纳斯县西北			X=42° 43.222' Y=89° 41.188'	GC-40B钻机	2004.7.4		
图幅编号	地质剖面位置			地面标高	孔深	孔斜度		
				-60.26 米	245.92 米			
地质时代	岩层厚度(米)	岩层厚度(米)	地质剖面及 钻孔结构图	岩性特征描述	岩心采取率 %	涌水水文 涌水量(升/日)	地下水位 初及水温度(米)	涌水及涌水 工艺、抽水 涌水量及孔内 涌水说明
第 四 系 Q		30.35	30.35	199mm 330mm 	亚砂土:土黄、褐黄色,干-稍湿-硬,粘土质粉砂。 每钻20米取一次原状样,其他部分每间隔一米取一次泥状样。	20 40 60 80	30.08	1.成井深度216米,下入φ199mm高聚纤维管216米; 2.管壁上部用粘土堵止水,其上用1-1.5cm的砾石层封堵; 3.井口水位随降雨安装集沙器。
		76.18	45.85		细砂:灰色,灰黄色,矿物成分以长石、石英为主,含少量云母片,分选性较好,均含5%的粘性土。			
		90.15	15.97		亚砂土:灰黄色,含粉砂及少许砾石。			
		190.20	100.04		亚粘土:浅黄色-褐色,密实,局部见小砾石和钙质结核。			
		210.20	20.00		亚砂土:褐色,尖中粗砂,含小砾石,粘性土含量较高,透水性差。			
N	235.70	25.80		亚粘土:褐色,暗红色,致密实,含钙质结核,粘性土含量约占70%以上。				
	245.92	10.22		泥岩:灰色,灰褐色,干硬。				

抽水机械	潜水电泵	流量计	三角堰槽	水位计	万用电表	滤水管类型	打眼直径	填砾直径	试验日期														
							2-2.5毫米		2004.7														
抽水		水		试		验																	
试验段编号	试验深度(米)	孔深(米)	抽水前 静水水位(米)	抽水后 静水水位(米)	涌水量Q (升/秒)	单位涌水量 (升/秒·米)	抽水时间 延续时间:分 确定时间:分	水位恢复时间:分	水位恢复高度(M) (米)	含水层厚度(M) (米)	有效厚度(L) (米)	涌水井类型	井的半径(r) (米)	影响半径(R) (米)	渗透系数(S)	导水系数(S)	承压系数(S)	涌水系数(S)	推荐涌水量 Qmax (升/秒)	备注			
190.20	216.00	216.00	30.08	10.20	2.245	0.9396	46.00	46	12.00	20.80	20.00	承压完善井	0.075	108.63	1.0704								
水样编号		水温/气温		物色		气味		透明度		分析项目		毫克/升		毫克当量/升		%							
190.20		10.20		无色、无味、无味		透明		K ⁺		Ca ⁺⁺		Mg ⁺⁺		Fe ⁺⁺		Al ⁺⁺⁺							
		3.56		3.56		1.99		67.9		2.54		64.34		23.5		1.17		25.71					
		0.32		3.92		0.32		7.03		≤0.05		0.30		0.02		0.44							
		≤0.01		合计		99.21		4.55		100													
		45.3		1.28		32.99		74.9		1.56		40.21		49.0		0.33		21.39					
		5.67		0.19		4.90		0.43		0.01		0.26		0.220		0.00							
		合计		75.49		3.88		100															
		74.8																					
		CaCO ₃		P H 值		8.4		0.00		溶解 CO ₂		可溶 SiO ₂		K ₂ S		毫克 / 升		溶解固形物		毫克 / 升		灼烧残渣	
		74.8		8.4		0.00		<10.0		276.0													
		水硬度评价		水垢量		毫克 / 升		75.43		硬垢量		毫克 / 升		6.4		Kh		=Kh					
		水垢量		硬垢量		毫克 / 升		6.4		Kh		=Kh		0.085									
		Kk		-0.50				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		0.0503Ca ⁺⁺		0.68				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		74.9				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		32.0				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		<0.01				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		<0.0001				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		<0.01				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		<0.04				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		<0.002				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		0.24				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		0.24				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									
		CaCO ₃		0.24				起泡沫量F		189.9		Kk		-0.50									



水文地质计算	稳定流	非稳定流
$K = \frac{0.365Q \cdot h \cdot R^2}{M \cdot S}$ $= \frac{0.365 \times 2.245 \times 108.63^2}{20.00 \times 10.50} = 6.075$ $= 1.0704 \text{ 米/日}$ $R = 10S \cdot \sqrt{K}$ $= 10 \times 10.50 \sqrt{1.0704} = 108.63 \text{ 米}$	<p>稳定流</p> <p>测试涌水量'为110米,代入公式:</p>	<p>非稳定流</p>

新疆乌鲁木齐地质勘察院有限公司			
TW-SE-1 孔水文地质成果综合图表			
审核	顺序号	图号	比例尺
张青翠 <td></td> <td></td> <td>1:1000</td>			1:1000
技术负责	何德干	日期	2004.10
分队长		资料来源	实测

钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-S2-2		钻孔位置 距主孔北4m		座标 $X=42^{\circ} 43.22'$ $Y=89^{\circ} 41.18'$		钻机类型 GIC-40B型钻机		开孔日期 2004.7.23	
图幅编号		地质地貌部位		地面标高 -60.26 米		孔深 70.00 米, 孔斜度		竣工日期 2004.7.24	
地质时代	层位	层厚(米)	岩层厚度(米)	地质剖面及 钻孔结构图 比例尺 1:400		岩性特征描述		岩心采取率 %	简易水文
	层位	层厚(米)	岩层厚度(米)					孔中水位(米)	地下水
解		30.35	30.35			亚砂土: 土黄、褐黄色, 干-稍湿-硬, 粘土 颗粒明显。		20 40 60 80	扩孔与成井 工艺, 抽水 采样及孔内 冲洗等情况说明
	系							细砂: 灰色、灰黄色, 矿物成分以长石、石 英为主, 含少量云母片, 分选性较差, 含约 5%的粘性土。	
Q4		70.00	39.65						

抽水机械	潜水电泵	流量计	三角堰箱	水位计	万用电表	滤水管类型	打眼绳丝	滤网直径	2-2.5毫米	试验日期	2004.7
------	------	-----	------	-----	------	-------	------	------	---------	------	--------

抽 水 试 验				成 果			
试 段 编 号	试 段 深 度 (米)	孔 深 (米)	静 止 水 位 (米)	抽 水 量 Q (升/秒)	抽 水 时 间 (分:秒)	水 位 恢 复 时 间 (分:秒)	备 注
潜 水 层	70.00	70.00	48.98	10.06	7月31日 23:16	4:00 2:40	

水 样 编 号 _____

物理 性质 透明度 _____

阳 离 子		阴 离 子	
K ⁺	6.28	0.16	0.65
Na ⁺	192	8.55	33.55
Ca ⁺⁺	291	12.52	50.72
Mg ⁺⁺	44.2	5.84	22.8
Fe ⁺⁺	< 0.03		
NH ₄ ⁺	0.07		
Al ⁺⁺⁺			
Mn ⁺⁺	< 0.01		
合 计	493.24	24.67	100
Cl ⁻	279	7.87	38.48
SO ₄ ²⁻	475	9.89	48.36
HCO ₃ ⁻	161	2.64	12.91
CO ₃ ²⁻	0.00		
NO ₃ ⁻	3.23	0.05	0.24
NO ₂ ⁻	0.015	0.00	
PO ₄ ³⁻			
合 计	918.30	20.48	100

总 硬 度 CaCO₃ 209

水 久 硬 度 CaCO₃ _____

暂 时 硬 度 _____

矿 化 度 _____

P H 值 8.0

游 离 CO₂ 2.84

侵 蚀 CO₂ _____

可 溶 SiO₂ _____

H₂S _____

稀 释 倍 数 _____

固 形 物 1440

灼 烧 残 渣 _____

混 杂 物 _____

Q与s关系曲线

q与s关系曲线

水位恢复曲线

平 (剖) 面 示 意 图

水文地质计算

$$K = \frac{0.266Q}{T \cdot S} = \frac{0.266 \times 6.96 \times 1.32}{7.2 \times 0.075} = 0.7488 \text{ 米/日}$$

$$R = 0.5 \sqrt{H^2 + K} = 0.5 \sqrt{10.06^2 + 0.7488} = 90.80 \text{ 米}$$

水质评价

- 1.为硫酸盐、氯化物钙型重碳酸水, 矿化度低, 但不好的生活用水(不适于洗涤);
- 2.该水为硬水, 且为硬水, 并具有弱酸性和弱碱性;
- 3.矿化系数7.2, 为适合灌溉的水;
- 4.经化验室测定, 电导率为2330μS/cm.

新疆乌鲁木齐地质勘察院科技开发有限公司

TW-S2-2 孔水文地质成果综合图表		
编 号	编 号	编 号
审 核	张 军	图 号
清 绘	陈 青 珍	比 例 尺
技 术 负 责	何 建 平	日 期
分 队 长		资 料 来 源

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表
井号 (TW—SE—1) 记录表号: 1/2

日期 2004年7月28日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号:
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m (WGS84)
观测井编号: 井深: 216 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190—210 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月28日	1:00		1	35.43	5.35		9	3.426	
			2	36.99	6.91		8.8	3.239	
			3	37.70	7.62		8.5	2.970	
			4	38.08	8.00		8.5	2.970	
			5	38.30	8.22		8.5	2.970	
			6	39.17	9.09		8.4	2.884	
			8	39.45	9.37		8.3	2.798	
			10	39.50	9.42		8.1	2.633	
			15	39.58	9.50		8.0	2.552	
			20	39.60	9.54		7.6	2.245	
			25	39.64	9.56		7.6	2.245	
			30	39.70	9.62		7.6	2.245	
			35	39.76	9.68		7.6	2.245	
			40	39.85	9.77		7.6	2.245	
			45	39.90	9.82		7.6	2.245	
			50	40.02	9.94		7.6	2.245	
			55	40.11	10.03		7.6	2.245	
		1	60	40.20	10.12		7.6	2.245	
			70	40.22	10.14		7.6	2.245	
			80	40.23	10.15		7.6	2.245	
			90	40.25	10.17		7.6	2.245	
			100	40.27	10.19		7.6	2.245	
			110	40.28	10.20		7.6	2.245	
		2	120	40.30	10.22		7.6	2.245	
			140	40.35	10.27		7.6	2.245	
			160	40.41	10.33		7.6	2.245	
		3	180	40.50	10.42		7.6	2.245	
			210	40.51	10.43		7.6	2.245	
		4	240	40.52	10.44		7.6	2.245	
			270	40.55	10.47		7.6	2.245	
7月28日	6:00	5	300	40.54	10.46		7.6	2.245	
			330	40.56	10.48		7.6	2.245	

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年7月28日—30日

井号 (TW—SE—1) 记录表号: 2/2

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: _____
 GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 216 m, 孔径: Φ 380 mm
 滤水管深度: 190—210 m
 静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月28日	7:00	6	360	40.58	10.50		7.6	2.245	
		7	420	40.49	10.41		7.6	2.245	
		8	480	40.51	10.43		7.6	2.245	
		9	540	40.55	10.47		7.6	2.245	
		10	600	40.60	10.52		7.6	2.245	
		11	660	40.56	10.48		7.6	2.245	
		12	720	40.58	10.50		7.6	2.245	
		13	780	40.59	10.51		7.6	2.245	
		14	840	40.57	10.49		7.6	2.245	
		15	900	40.57	10.49		7.6	2.245	
		16	960	40.58	10.50		7.6	2.245	
		17	1020	40.58	10.50		7.6	2.245	
		18	1080	40.59	10.51		7.6	2.245	
		19	1140	40.58	10.50		7.6	2.245	
		20	1200	40.60	10.52		7.6	2.245	
		21	1260	40.57	10.49		7.6	2.245	
		22	1320	40.58	10.50		7.6	2.245	
7月28日	24:00	23	1380	40.60	10.52		7.6	2.245	
7月29日	1:00	24	1440	40.60	10.52		7.6	2.245	
		26	1560	40.59	10.51		7.6	2.245	
		28	1680	40.56	10.48		7.6	2.245	
		30	1800	40.56	10.48		7.6	2.245	
		32	1920	40.57	10.49		7.6	2.245	
		34	2040	40.57	10.49		7.6	2.245	
		36	2160	40.58	10.50		7.6	2.245	
		38	2280	40.60	10.52		7.6	2.245	
		40	2400	40.60	10.52		7.6	2.245	
		42	2520	40.59	10.51		7.6	2.245	
		44	2640	40.58	10.50		7.6	2.245	
7月29日		46	2760	40.60	10.52		7.6	2.245	
7月30日	1:00	48	2880	40.58	10.50		7.6	2.245	

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复观测记录表

日期 2004 年 7 月 30

井号 (TW—SE—1) 记录表号: 1/2

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 216 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190—210 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
7 月 30 日	1:00	(停抽)	1	2881	2881.000	35.50	5.42
			2	2882	1441.000	31.56	1.48
			4	2884	721.000	31.19	1.11
			6	2886	481.000	31.15	1.07
			8	2888	361.000	31.10	1.02
			10	2890	289.000	30.09	1.01
			12	2892	241.000	31.07	0.99
			14	2894	206.714	31.06	0.98
			16	2896	181.000	31.05	0.97
			18	2898	161.000	31.04	0.96
			20	2900	145.000	31.03	0.95
			25	2905	116.200	31.00	0.92
			30	2910	97.000	30.97	0.89
			35	2915	83.286	30.95	0.87
			40	2920	73.000	30.94	0.86
			50	2930	58.600	30.91	0.83
		1	60	2940	49.000	30.89	0.81
			70	2950	42.143	30.86	0.78
			80	2960	37.000	30.85	0.77
			90	2970	33.000	30.83	0.75
			100	2980	29.800	30.82	0.74
			110	2990	27.182	30.79	0.71
		2	120	3000	25.000	30.78	0.70
			150	3030	20.200	30.75	0.67
		3	180	3060	17.000	30.68	0.60
			210	3090	14.714	30.58	0.50
		4	240	3120	13.000	30.48	0.40
			270	3150	11.667	30.43	0.35
		5	300	3180	10.600	30.38	0.30
			330	3210	9.727	30.33	0.25
7 月 30 日	7: 00	6	360	3240	9.000	30.28	0.20

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复观测记录表
井号 (TW—SE—1) 记录表号: 2/2

日期 2004年7月30日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 216 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190—210 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t'] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
7月30日	7:30		390	3270	8.385	30.23	0.15
	8:00	7	420	3300	7.857	30.18	0.10
			450	3330	7.400	30.13	0.05
		8	480	3360	7.000	30.10	0.02
		9	540	3420	6.333	30.09	0.01
		10	600	3480	5.800	30.08	0.00
		11	660	3540	5.364	30.08	0.00
	13.00	12	720	3600	5.000	30.08	0.00
		13	780	3660	4.692		
		14	840	3720	4.429		
		15	900	3780	4.200		
		16	960	3840	4.000		
		17	1020	3900	3.824		
		18	1080	3960	3.667		
		19	1140	4020	3.526		
		20	1200	4080	3.400		
		21	1260	4140	3.286		
		22	1320	4200	3.182		
		23	1380	4260	3.087		
		24	1440	4320	3.000		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 3/10

日期 2004年7月26日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 24.2784 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月26日	19:00		0		0.000				
	(19:00 开泵)		1	31.37	1.29				
			2	31.36	1.28				
			4	31.32	1.24				
			6	31.32	1.24				
			8	31.31	1.23				
			10	31.30	1.22				
			12	31.30	1.22				
			14	31.29	1.21				
			16	31.28	1.20				
			18	31.27	1.19				
			20	31.56	1.48				
			25	31.61	1.53				
			30	31.63	1.55				
			35	31.65	1.57				
			40	31.66	1.58				
			45	31.67	1.59				
			50	31.68	1.60				
			55	31.69	1.61				
		1	60	31.69	1.61				
			70	31.70	1.62				
			80	31.70	1.62				
			90	31.70	1.62				
			100	31.70	1.62				
			110	31.70	1.62				
		2	120	31.70	1.62				
			130	31.70	1.62				
			140	31.70	1.62				
			150	31.70	1.62				
			160	31.70	1.62				
			170	31.70	1.62				
7月26日	22:00	3	180	31.70	1.62				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年7月26日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 58.752 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月26日	22:00		0	31.70	1.62				
			1	32.57	2.49				
			2	32.55	2.47				
			4	32.95	2.87				
			6	32.53	2.45				
			8	32.53	2.45				
			10	32.54	2.46				
			12	32.55	2.47				
			14	32.56	2.48				
			16	32.57	2.49				
			18	32.58	2.50				
			20	32.60	2.52				
			25	32.63	2.55				
			30	32.64	2.56				
			35	32.65	2.57				
			40	32.66	2.58				
			45	32.67	2.59				
			50	32.68	2.60				
			55	32.68	2.61				
		1	60	32.69	2.62				
			70	32.70	2.63				
			80	32.71	2.65				
			90	32.73	2.65				
			100	32.74	2.66				
			110	32.72	2.64				
7月27日	0:00	2	120	32.74	2.66				
			130	32.74	2.66				
			140	32.76	2.68				
			150	32.77	2.69				
			160	32.78	2.70				
			170	32.78	2.70				
7月27日	1:00	3	180	32.78	2.70				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 5/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 98.6688 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	1:00		0	32.78	2.70				
			1						
			2						
			4	34.06	3.98				
			6	34.11	4.03				
			8	34.15	4.07				
			10	34.16	4.08				
			12	34.18	4.10				
			14	34.20	4.12				
			16	34.22	4.14				
			18	34.24	4.16				
			20	34.26	4.18				
			25	34.30	4.22				
			30	34.32	4.24				
			35	34.34	4.26				
			40	34.36	4.28				
			45	34.38	4.30				
			50	34.40	4.32				
			55	34.41	4.33				
		1	60	34.42	4.34				
			70	34.44	4.36				
			80	34.46	4.38				
			90	34.48	4.40				
			100	34.50	4.42				
			110	34.52	4.44				
		2	120	34.54	4.46				
			130	34.58	4.50				
			140	34.59	4.51				
			150	34.62	4.54				
			160	34.62	4.54				
			170	34.62	4.54				
7月27日	4:00	3	180	34.62	4.54				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 6/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 146.88 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	4:00		0	34.62	4.54				
			1						
			2	36.16	6.08				
			4	36.21	6.13				
			6	36.40	6.32				
			8	36.51	6.43				
			10	36.60	6.52				
			12	36.61	6.53				
			14	36.52	6.44				
			16	36.54	6.46				
			18	36.56	6.48				
			20	36.58	6.50				
			25	36.57	6.49				
			30	36.58	6.50				
			35	36.63	6.55				
			40	36.68	6.60				
			45	36.70	6.62				
			50	36.72	6.64				
			55	36.74	6.66				
		1	60	36.77	6.69				
			70	36.81	6.73				
			80	36.84	6.76				
			90	36.88	6.80				
			100	36.92	6.84				
			110	36.94	6.86				
		2	120	36.97	6.89				
			130	36.99	6.91				
			140	37.00	6.92				
			150	37.02	6.94				
			160	37.06	6.98				
			170	37.05	6.97				
7月27日	7:00	3	180	37.06	6.98				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	7:00		0	37.06	6.98				
			1						
			2	38.44	8.36				
			4	38.57	8.49				
			6	38.67	8.59				
			8	38.76	8.68				
			10	38.85	8.77				
			12	38.90	8.82				
			14	38.96	8.88				
			16	39.01	8.93				
			18	39.07	8.99				
			20	39.15	9.07				
			25	39.31	9.23				
			30	39.40	9.32				
			35	39.50	9.42				
			40	39.60	9.52				
			45	39.68	9.60				
			50	39.74	9.66				
			55	39.80	9.72				
		1	60	39.86	9.78				
			70	39.95	9.87				
			80	40.07	9.99				
			90	40.12	10.04				
			100	40.20	10.12				
			110	40.30	10.22				
		2	120	40.41	10.33				
			130	40.42	10.34				
			140	40.51	10.43				
			150	40.55	10.47				
			160	40.58	10.50				
			170	40.58	10.50				
7月27日	10:00	3	180	40.58	10.50				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 146.88 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	10:00		0	40.58	10.50				
			1						
			2						
			4	36.09	6.01				
			6	36.14	6.06				
			8	36.30	6.22				
			10	36.40	6.32				
			12	36.50	6.42				
			14	36.52	6.44				
			16	36.56	6.48				
			18	36.57	6.49				
			20	36.50	6.42				
			25	36.55	6.47				
			30	36.55	6.47				
			35	36.60	6.52				
			40	36.65	6.57				
			45	36.69	6.61				
			50	36.70	6.62				
			55	36.73	6.65				
		1	60	36.70	6.62				
			70	36.78	6.70				
			80	36.80	6.72				
			90	36.89	6.81				
			100	36.90	6.82				
			110	36.95	6.87				
		2	120	36.96	6.88				
			130	36.98	6.90				
			140	36.98	6.90				
			150	37.00	6.92				
			160	37.03	6.95				
			170	37.04	6.96				
7月27日	13:00	3	180	37.04	6.96				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 98.6688 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	13:00		0	37.04	6.96				
			1						
			2	34.06	3.98				
			4	34.36	4.28				
			6	34.42	4.34				
			8	34.45	4.37				
			10	34.48	4.40				
			12	34.50	4.42				
			14	34.54	4.46				
			16	34.50	4.42				
			18	34.26	4.18				
			20	34.41	4.33				
			25	34.45	4.37				
			30	34.42	4.34				
			35	34.40	4.32				
			40	34.40	4.32				
			45	34.47	4.39				
			50	34.45	4.37				
			55	34.46	4.38				
		1	60	34.45	4.37				
			70	34.47	4.39				
			80	34.50	4.42				
			90	34.52	4.44				
			100	34.53	4.45				
			110	34.55	4.47				
		2	120	34.56	4.48				
			130	34.57	4.49				
			140	34.58	4.50				
			150	34.57	4.49				
			160	34.60	4.52				
			170	34.59	4.51				
7月27日	16:00	3	180	34.60	4.52				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 9/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 58.752 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	16:00		0	34.60	4.52				
			1						
			2	33.10	3.02				
			4	33.62	3.54				
			6	33.00	2.92				
			8	32.96	2.88				
			10	32.90	2.82				
			12	32.88	2.80				
			14	32.85	2.77				
			16	32.80	2.72				
			18	32.74	2.66				
			20	32.70	2.62				
			25	32.68	2.60				
			30	32.64	2.56				
			35	32.56	2.48				
			40	32.56	2.48				
			45	32.57	2.49				
			50	32.60	2.52				
			55	32.58	2.50				
		1	60	32.59	2.51				
			70	32.61	2.53				
			80	32.67	2.59				
			90	32.68	2.60				
			100	32.70	2.62				
			110	32.90	2.82				
		2	120	32.80	2.72				
			130	32.75	2.67				
			140	32.71	2.63				
			150	32.80	2.72				
			160	32.81	2.73				
			170	32.80	2.72				
7月27日	19:00	3	180	32.80	2.72				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 10/10

日期 2004年7月27日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 井位编号: TW—SE—1
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: TW—SE1 井深: 216.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 190.00—210.00 m
静止水位: GL 30.08 m 滤水管工作部位长度: 20.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 50.00 m 涌水量(Q): 24.2784 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月27日	19:00		0	32.80	2.72				
			1						
			2						
			4	32.52	2.44				
			6	32.50	2.42				
			8	32.40	2.32				
			10	32.20	2.12				
			12	32.40	2.32				
			14	32.00	1.92				
			16	31.56	1.48				
			18	31.65	1.57				
			20	31.75	1.67				
			25	31.43	1.35				
			30	31.70	1.62				
			35	31.68	1.60				
			40	31.60	1.52				
			45	31.64	1.56				
			50	31.68	1.60				
			55	31.68	1.60				
		1	60	31.67	1.59				
			70	31.66	1.58				
			80	31.65	1.57				
			90	31.64	1.56				
			100	31.63	1.55				
			110	31.62	1.54				
		2	120	31.61	1.53				
			130	31.65	1.57				
			140	31.66	1.58				
			150	31.67	1.59				
			160	31.67	1.59				
			170	31.68	1.60				
7月27日	22:00	3	180	31.67	1.59				

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表
井号 (TW—SE—2) 记录表号: 1/2

日期 2004年7月31日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 68.6016 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	23: 11		1	50.50	1.52		6.0	1.243	
			2	59.06	10.08		5.5	1.000	
			3	59.10	10.12		5.5	1.000	
			4	59.18	10.20		5.5	1.000	
			5	59.16	10.18		5.4	0.955	
			6	59.08	10.10		5.4	0.955	
			8	59.07	10.09		5.5	1.000	
			10	59.06	10.08		5.3	0.912	
			15	59.04	10.06		5.2	0.869	
			20	59.03	10.05		5.1	0.828	
			25	59.03	10.05		5.0	0.794	
			30	59.03	10.05		5.0	0.794	
			35	59.03	10.05		5.0	0.794	
			40	59.03	10.05		5.0	0.794	
			45	59.03	10.05		5.0	0.794	
8月1日	0: 00		50	59.03	10.05		5.0	0.794	
			55	59.04	10.06		5.0	0.794	
	0: 10	1	60	59.04	10.06		5.0	0.794	
	0: 20		70	59.04	10.06		5.0	0.794	
	0: 30		80	59.04	10.06		5.0	0.794	
	0: 40		90	59.04	10.06		5.0	0.794	
	0: 50		100	59.04	10.06		5.0	0.794	
	1: 00		110	59.04	10.06		5.0	0.794	
	1: 10	2	120	59.04	10.06		5.0	0.794	
	1: 30		140	59.04	10.06		5.0	0.794	
	1: 50		160	59.04	10.06		5.0	0.794	
	2: 10	3	180	59.04	10.06		5.0	0.794	
	2: 40		210	59.04	10.06		5.0	0.794	
	3: 10	4	240	59.04	10.06		5.0	0.794	
	3: 40		270	59.04	10.06		5.0	0.794	
	4: 10	5	300	59.04	10.06		5.0	0.794	
	4: 40		330	59.04	10.06		5.0	0.794	

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表
井号 (TW—SE—2) 记录表号: 2/2

日期 2004年8月1日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: φ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 68.6016 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
	5: 10	6	360	59.04	10.06		5.0	0.794	
	6: 10	7	420	59.04	10.06		5.0	0.794	
	7: 10	8	480	59.04	10.06		5.0	0.794	
	8: 10	9	540	59.04	10.06		5.0	0.794	
	9: 10	10	600	59.04	10.06		5.0	0.794	
	10: 10	11	660	59.04	10.06		5.0	0.794	
	11: 10	12	720	59.04	10.06		5.0	0.794	
	12: 10	13	780	59.04	10.06		5.0	0.794	
	13: 10	14	840	59.04	10.06		5.0	0.794	
	14: 10	15	900	59.04	10.06		5.0	0.794	
	15: 10	16	960	59.04	10.06		5.0	0.794	
	16: 10	17	1020	59.04	10.06		5.0	0.794	
	17: 10	18	1080	59.04	10.06		5.0	0.794	
	18: 10	19	1140	59.04	10.06		5.0	0.794	
	19: 10	20	1200	59.04	10.06		5.0	0.794	
	20: 10	21	1260	59.04	10.06		5.0	0.794	
	21: 10	22	1320	59.04	10.06		5.0	0.794	
	22: 10	23	1380	59.04	10.06		5.0	0.794	
	23: 10	24	1440	59.04	10.06		5.0	0.794	
8月2日	1: 10	26	1560	59.04	10.06		5.0	0.794	
	3: 10	28	1680	59.04	10.06		5.0	0.794	
	5: 10	30	1800	59.04	10.06		5.0	0.794	
	7: 10	32	1920	59.04	10.06		5.0	0.794	
	9: 10	34	2040	59.04	10.06		5.0	0.794	
	11: 10	36	2160	59.04	10.06		5.0	0.794	
	13: 10	38	2280	59.04	10.06		5.0	0.794	
	15: 10	40	2400	59.04	10.06		5.0	0.794	
	17: 10	42	2520	59.04	10.06		5.0	0.794	
	19: 10	44	2640	59.04	10.06		5.0	0.794	
	21: 10	46	2760	59.04	10.06		5.0	0.794	
8月2日	23: 10	48	2880	59.04	10.06		5.0	0.794	

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年7月30日

位置 鄯善县达郎坎乡西北 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 14.688 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月30日	16:30		0	48.98	0.00				
			1						
			2	50.60	1.62				
			4	50.55	1.57				
			6	50.56	1.58				
			8	50.56	1.58				
			10	50.52	1.54				
			12	50.52	1.54				
			14	50.52	1.54				
			16	50.52	1.54				
			18	50.52	1.54				
			20	50.51	1.53				
			25	50.48	1.50				
			30	58.49	1.51				
			35	50.48	1.50				
			40	50.47	1.49				
			45	50.46	1.48				
			50	50.45	1.47				
			55	50.45	1.47				
		1	60	50.44	1.46				
			70	50.44	1.46				
			80	50.44	1.46				
			90	50.44	1.46				
			100	50.44	1.46				
			110	50.44	1.46				
		2	120	50.44	1.46				
			130	50.44	1.46				
			140	50.44	1.46				
			150	50.44	1.46				
			160	50.44	1.46				
			170	50.44	1.46				
7月30日	19:30	3	180	50.44	1.46				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004年7月30日

位置: TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 28.08 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月30日	19:30		0	50.44	1.46				
			4	51.04	2.06				
			6	51.04	2.06				
			8	51.04	2.06				
			10	51.04	2.06				
			12	51.00	2.02				
			14	51.00	2.02				
			16	51.00	2.02				
			18	51.00	2.02				
			20	51.00	2.02				
			25	51.21	2.23				
			30	51.38	2.40				
			35	51.43	2.45				
			40	51.41	2.43				
			45	51.44	2.46				
			50	51.43	2.45				
			55	51.41	2.43				
		1	60	51.42	2.44				
			70	51.50	2.52				
			80	51.42	2.44				
			90	51.49	2.51				
			100	51.44	2.46				
			110	51.34	2.36				
		2	120	51.30	2.32				
			130	52.04	3.06				
			140	51.60	2.62				
			150	51.97	2.99				
			160	51.95	2.97				
			170	51.94	2.96				
7月30日	22:30	3	180	51.94	2.96				

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年7月30日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 39.2256 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月30日	22:30		0	51.94	2.96				
			1						
			2						
			4	53.14	4.16				
			6	53.11	4.13				
			8	53.13	4.15				
			10	53.13	4.15				
			12	53.13	4.15				
			14	53.15	4.17				
			16	53.18	4.20				
			18	53.19	4.21				
			20	53.18	4.20				
			25	53.19	4.21				
			30	53.17	4.19				
			35	53.12	4.14				
			40	53.16	4.18				
			45	53.17	4.19				
			50	53.15	4.17				
			55	53.05	4.07				
		1	60	53.05	4.07				
			70	53.15	4.17				
			80	53.25	4.27				
7月30日	0:00		90	53.34	4.36				
			100	53.23	4.25				
			110	53.33	4.35				
		2	120	53.63	4.65				
			130	53.68	4.70				
			140	53.68	4.70				
			150	53.73	4.75				
			160	53.68	4.70				
			170	53.58	4.60				
7月31日	1:30	3	180	53.62	4.64				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号：2/10

日期 2004年7月31日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号： TW—SE—2
GPS 坐标： 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号： _____ 井深： 70 m, 孔径： Φ 380 mm
滤水管深度： 54—66.00 m
静止水位： GL 48.98 m 滤水管工作部位长度： 12.00 m
水泵类型： 潜水泵
水泵位置： 60.00 m 涌水量(Q)： 52.704 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	1:30		0	53.62	4.64				
			1						
			2						
			4	55.47	6.49				
			6	55.27	6.29				
			8	55.56	6.58				
			10	55.65	6.67				
			12	55.30	6.32				
			14	55.56	6.58				
			16	55.61	6.63				
			18	55.67	6.69				
			20	55.75	6.77				
			25	55.91	6.93				
7月31日	2:00		30	55.60	6.62				
			35	55.70	6.72				
			40	55.30	6.32				
			45	55.48	6.50				
			50	55.34	6.36				
			55	55.40	6.42				
		1	60	55.46	6.48				
			70	55.55	6.57				
			80	55.67	6.69				
	3:00		90	55.72	6.74				
			100	55.80	6.82				
			110	55.68	6.70				
		2	120	55.49	6.51				
			130	55.48	6.50				
			140	55.66	6.68				
			150	55.60	6.62				
			160	55.49	6.51				
			170	55.51	6.53				
7月31日	4:30	3	180	55.52	6.54				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 3/10

日期 2004年7月31日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 54—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 68.6016 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	4:30		0	55.52	6.54				
			4	59.00	10.02				
			6	59.00	10.02				
			8	59.00	10.02				
			10	59.00	10.02				
			12	59.00	10.02				
			14	59.00	10.02				
			16	59.00	10.02				
			18	59.00	10.02				
			20	59.00	10.02				
			25	59.00	10.02				
			30	59.00	10.02				
			35	59.00	10.02				
			40	59.00	10.02				
			45	59.00	10.02				
			50	59.00	10.02				
			55	59.00	10.02				
		1	60	59.00	10.02				
			70	59.00	10.02				
			80	59.00	10.02				
			90	59.00	10.02				
			100	59.00	10.02				
			110	59.00	10.02				
		2	120	59.00	10.02				
			130	59.00	10.02				
			140	59.00	10.02				
			150	59.00	10.02				
			160	59.00	10.02				
			170	59.00	10.02				
7月31日	7:30	3	180	59.00	10.02				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年7月31日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 52.704 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	7:30		0	59.00	10.02				
			1						
			2						
			4	55.66	6.68				
			6	55.64	6.66				
			8	55.61	6.63				
			10	55.65	6.67				
			12	55.60	6.62				
			14	55.62	6.64				
			16	55.65	6.67				
			18	55.69	6.71				
			20	55.58	6.60				
			25	55.60	6.62				
			30	55.60	6.62				
			35	55.61	6.63				
			40	55.57	6.59				
			45	55.52	6.54				
			50	55.60	6.62				
			55	55.61	6.63				
		1	60	55.55	6.57				
			70	55.48	6.50				
			80	55.52	6.54				
			90	55.56	6.58				
			100	55.55	6.57				
			110	55.54	6.56				
		2	120	55.49	6.51				
			130	55.48	6.50				
			140	55.47	6.49				
			150	55.50	6.52				
			160	55.52	6.54				
			170	55.49	6.51				
7月31日	10:30	3	180	55.49	6.51				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 6/10

日期_

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 39.2256 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	10:30		0	55.49	6.51				
			1						
			2						
			4	54.05	5.07				
			6	54.02	5.04				
			8	53.99	5.01				
			10	54.00	5.02				
			12	53.99	5.01				
			14	54.00	5.02				
			16	53.94	4.96				
			18	53.94	4.96				
			20	53.91	4.93				
			25	53.87	4.89				
			30	53.86	4.88				
			35	53.84	4.86				
			40	53.76	4.78				
			45	53.91	4.93				
			50	54.18	5.20				
			55	54.20	5.22				
		1	60	54.21	5.23				
			70	54.16	5.18				
			80	54.14	5.16				
			90	54.10	5.12				
			100	54.10	5.12				
			110	54.03	5.05				
		2	120	54.00	5.02				
			130	53.90	4.92				
			140	53.85	4.87				
			150	53.84	4.86				
			160	53.83	4.85				
			170	53.77	4.79				
7月31日	13:30	3	180	53.76	4.78				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004年7月31日

位置 TW—SE—1 孔北 4 米 井位编号: TW—SE—2
GPS 坐标: 89° 41.188' E 42° 43.222' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 54.00—66.00 m
静止水位: GL 48.98 m 滤水管工作部位长度: 12.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 60.00 m 涌水量(Q): 28.08 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	13:30		0	53.76	4.78				
			1						
			2						
			4	51.15	2.17				
			6	51.11	2.13				
			8	51.10	2.12				
			10	51.12	2.14				
			12	51.30	2.32				
			14	51.78	2.80				
			16	52.05	3.07				
			18	51.69	2.71				
			20	51.41	2.43				
			25	51.54	2.56				
			30	51.65	2.67				
			35	51.45	2.47				
			40	50.86	1.88				
			45	50.61	1.63				
			50	50.57	1.59				
			55	50.58	1.60				
		1	60	51.94	2.96				
			70	51.84	2.86				
			80	51.73	2.75				
			90	51.57	2.59				
			100	51.59	2.61				
			110	51.55	2.57				
		2	120	51.55	2.57				
			130	51.40	2.42				
			140	51.74	2.76				
			150	51.93	2.95				
			160	51.92	2.94				
			170	51.96	2.98				
7月31日	16:30	3	180	51.92	2.94				

*THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表

日期 2004年7月31日

阶段编号: 9/10

位置 TW—SE—1 孔北 4 米

井位编号: TW—SE—2

GPS 坐标: 89° 41.188' E

42° 43.222' N (WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 70.00 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 54.00—66.00 m

静止水位: GL 48.98 m

滤水管工作部位长度: 12.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 60.00 m

涌水量(Q): 14.688 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	pH (SU)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
7月31日	16:30		0	51.92	2.94				
			1						
			2	50.19	1.21				
			4	50.16	1.18				
			6	50.19	1.21				
			8	50.29	1.31				
			10	50.39	1.41				
			12	50.47	1.49				
			14	50.45	1.47				
			16	50.69	1.71				
			18	50.69	1.71				
			20	50.69	1.71				
			25	50.68	1.70				
			30	50.66	1.68				
			35	50.68	1.70				
			40	50.66	1.68				
			45	50.68	1.70				
			50	50.65	1.67				
			55	50.67	1.69				
		1	60	50.65	1.67				
			70	50.66	1.68				
			80	50.67	1.69				
			90	50.66	1.68				
			100	50.67	1.69				
			110	50.66	1.68				
		2	120	50.68	1.70				
			130	50.71	1.73				
			140	50.66	1.68				
			150	50.68	1.70				
			160	50.55	1.57				
			170	50.45	1.47				
7月31日	19:30	3	180	50.45	1.47				

钻探施工取样记录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SC-1) 计划深度 400m

地质编录人 仲夏井位 吐鲁番南盆地中部 吐鲁番亚尔乡

日期 2004年	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
8月5日		001	10.13	30	地表覆盖层,亚砂土,显褐色,分选性良好	
8月5日		002	20.21	30	亚砂土,显褐色,分选性良好	
8月5日		003	30.30	20	亚砂土,显褐色,分选性良好	
8月5日		004	40.28	30	亚砂土,显褐色,34米呈砂砾层,38米呈卵石层	
8月7日		005	50.04	30	亚粘土,显褐色,呈块状	
8月7日		006	60.00	25	亚粘土,显褐色呈块状	
8月8日		007	70.28	28	亚粘土,显褐色呈块状,65.5米呈砾石层	
8月8日		008	79.90	30	卵砾石层,显黑色,磨圆度较好	77米呈砂砾石层
8月9日		009	90.12	30	卵砾石层,显黑色,磨圆度较好	90米呈砾石层
8月9日		010	100.14	30	卵砾石层,显黑色,磨圆度较好	
8月9日		011	110.14	30	卵砾石层,显黑色,磨圆度较好	120.25米卵石层
8月10日		012	120.25	30	卵砾石层,显黑色,磨圆度较好	
8月10日		013	130.00	20	亚粘土,显褐色,呈块状	139米含砾石
8月10日		014	140.53	30	亚粘土,显褐色,呈块状	139米含砾石
8月10日		015	151.86	26	亚粘土,显褐色,呈块状	
8月11日		016	161.13	30	亚粘土,显褐色,呈块状	153米呈卵石层 154米粘土含砾石层
8月11日		017	171.38	30	亚粘土,显褐色,呈块状	
8月11日		018	181.50	30	亚砂土层,显黑色,分选性较好,磨圆度较好	含砾石
8月11日		019	191.29	24	亚砂土层,显黑色,含砾石	
8月12日		020	200.00	30	亚砂土层,显黑色含砾卵石	195.5米卵石层

钻探施工取样记录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SC-1) 计划深度 400m

地质编录人 仲夏井位 吐鲁番南盆地中部 吐鲁番亚尔乡

日期 2004年	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
8月12日		021	204.90	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石 15%	204 米呈粘土层
8月13日		022	215.88	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石 15%	215.8 米呈粘土层
8月13日		023	226.50	20	亚粘土层, 显褐色	
8月13日		024	236.49	19	亚粘土层, 显褐色	236.00 砂土
8月13日		025	249.45	17	亚粘土层, 显褐色	242 米砾石层 246 米粘土层
8月14日		026	259.30	30	砾卵石层, 呈黑色, 磨圆度较好	258 米砾卵石层
8月14日		027	269.30	30	砂砾石层, 呈黑色, 磨圆度较好	265.00 米, 粘土层
8月16日		028	280.50	20	砂砾石层, 呈黑色, 磨圆度较好	278.00 米, 砂砾石层
8月17日		029	290.60	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石, 呈块状	
8月17日		030	300.72	12	亚亚粘土层, 显褐色, 含砾石, 呈块状	
8月17日		031	310.35	20	亚亚粘土层, 显褐色, 含砾石, 呈块状	
8月18日		032	320.06	15	亚亚粘土层, 显褐色, 含砾石, 呈块状	311 米, 316 米变层
8月21日		033	330.15	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石	呈块状, 324 米呈卵石层
8月21日		034	340.10	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾卵石	呈块状, 337 米呈卵石层
8月21日		035	348.70	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石	343 米卵石层, 0.5—20 毫米, 磨圆度良好
8月22日		036	361.40	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石	0.5—20 毫米
8月22日		037	370.25	20	亚粘土层, 显褐色, 含砾石	0.5—20 毫米
8月23日		038	380.05	30	亚粘土层, 显褐色, 含砾石	20 毫米, 磨圆度良好
8月23日		039	389.65	10	砂砾石层, 显黑色, 含卵石 ϕ 45 毫米	磨圆度良好, 有石膏胶结现象
8月25日		040	398.80	15	砂砾石层, 黑色, 磨圆度良好	粘结成块

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES

IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号 (TW-SC-1) 计划深度 400m

地质编录人 仲夏

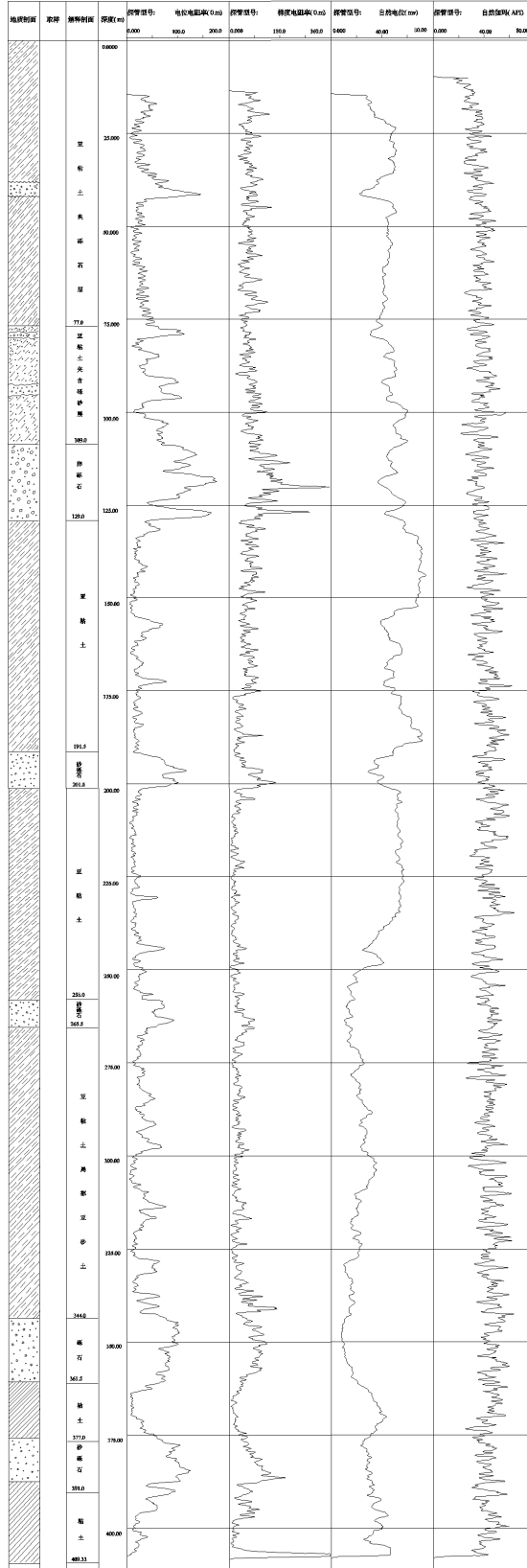
井位 吐鲁番南盆地中部 吐鲁番亚尔乡

日期 2004年	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
8月26		041	409.33	50	亚粘土, 白色, 结成块状, 有深岩块 ϕ 30 毫米	408 米分层, 岩状体

吐鲁番亚尔乡TW-SC-1孔测井曲线图

1: 500

井 号: TW-SC-1 井 深: 409m 井 径: 330mm 套管长度: 0 水 位: 15m 现场温度: 40℃ 测深误差: 41.7	仪器型号: K9-1智能测井系统 测井型号: DREJA 测井方向: 向下 测速精度: 0m 测速误差: 41.0m 采样间隔: 0.1m 零 长: 12.82m	测井地点: 吐鲁番亚尔乡 测井时间: 2004.2.26 测井人员: 李泰 操 作 员: 李德江 审核单位: 新疆维吾尔自治区地质调查院 测井类型: 6mHz 测井文件: DREJA.B4
---	---	--



钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-SC-1		钻孔位置 吐鲁番鄯善县		坐标 $X=42^{\circ} 57.117'$ $Y=89^{\circ} 06.219'$		钻机类型 GJC-40型钻机		开工日期 2004.5.5		
图幅编号		地质地貌部位		地面标高 41.70 米		孔径 $\phi 99.33$ 米, 孔斜度		竣工日期 2004.8.26		
地质时代 第四系 Q ₄	层序号	层位名称	岩性描述	岩性特征描述	岩心采取率 %	简易水文	地下水	扩孔与成井工艺、抽水条件及孔内情况等说明		
	1	77.00	77.00	亚砂土: 土黄色、褐色, 块状, 33.00-42.00m 为砂砾石层。	每10m深度取一次原状样, 其他部分每间隔1m取一次泥状样。	采用潜水自然渗流法, 抽水110m, 1-130m段, 使用少, 2.下入 $\phi 159$ mm的高牌牌管391米, 其中沉管4米, 潜水管18米。	1.390m管头一钻到底, 成井深度391米。			
	2	109.00	32.00	亚砂土: 以亚砂土为主的亚砂土, 含有砾石互层。						
	3	129.00	20.00	卵石层: 青灰色, 块状, 磨圆好。						
	4	191.50	62.50	亚粘土: 褐色, 块状, 局部为硬层状的含砾砂层。						
	5	201.50	10.00	砂砾石: 青灰色, 含砾石。						
	6	238.00	56.50	亚粘土: 褐色, 块状, 夹有细亚砂土薄层。						
	7	265.50	7.50	砂砾石: 以中粗砂为主。						
	8	344.00	78.50	亚粘土: 褐色, 块状, 硬层。						
	9	361.00	17.00	砂砾石: 灰色, 磨圆度较好。						
10	376.00	15.00	粘土: 灰白色, 胶结。							
11	387.50	11.50	砂砾石: 灰色, 磨圆度较差, 胶结。							
12	409.33	21.83	粘土: 灰白色, 胶结硬。							

抽水机械	潜水泵	流量计	三角堰槽	水位计	万用电表	潜水管类型	打眼直径	预埋管径	5-10毫米	试验日期	2004.9.10-15
试验编号	391.0	391.0	10.30	8.71	3.148	潜水	$\phi 99.33$	井径	111.52	1.6394	
抽水前	抽水后	静止水位	抽水水位	水位降低	涌水量	单位涌水量	抽水时间	水位恢复时间	含水层厚度	潜水含水层厚度	有效厚度
391.0	391.0	10.30	8.71	3.148	46	0.118	46	24	80	28	50
18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00

水质分析

物理性质	水温/℃	透明度/厘米
化学性质	总硬度/度	CaCO ₃
	暂时硬度/度	CaCO ₃
	永久硬度/度	CaCO ₃
阴离子	SO ₄ ²⁻	70.1
	HCO ₃ ⁻	64.3
	CO ₃ ²⁻	5.62
	NO ₃ ⁻	0.64
	NO ₂ ⁻	0.016
	PO ₄ ³⁻	
阳离子	Na+K	64.8
	Ca	11.4
	Mg	0.99
	Fe	< 0.02
	NH ₄ ⁺	< 0.02
	Al	< 0.01
	Mn	< 0.01
合计		73.24
Cl ⁻		19.9
SO ₄ ²⁻		70.1
HCO ₃ ⁻		64.3
CO ₃ ²⁻		5.62
NO ₃ ⁻		0.64
NO ₂ ⁻		0.016
合计		163.5

水质评价

水硬度评价: 35.23 毫克/升

水垢总量: 1.6 毫克/升

起垢系数: 177.18

腐蚀性: -0.98

酸度系数: -0.405

硫酸盐还原强度: 70.1 毫克/升

硫酸盐还原系数: 24

有毒元素: Pb < 0.01, As < 0.007, 砷 < 0.002, 镉 < 0.0001, 镍 < 0.04, F 0.27

水文地质计算

潜水含水层厚度: 18.00 米

涌水量: 46 升/秒

单位涌水量: 0.118 升/秒/米

抽水时间: 46 分钟

水位恢复时间: 24 分钟

含水层厚度: 80 米

潜水含水层厚度: 28 米

有效厚度: 50 米

新乌鲁木齐地质勘察科技开发公司

TW-SC-1 孔水文地质成果综合图表

编制: 康居重 顺序号: _____

审核: 张军 图号: _____

设计: 陈青琴 比例尺: 1:1000

技术负责: 何善平 日期: 2004.10

分队长: _____ 资料来源: 实测

Q与S关系曲线

q与S关系曲线

水位恢复曲线

平(剖)面示意图

水质评价

1. 淡水为SO₄²⁻-HCO₃⁻-Na型硬水, 物理性质良好, 矿化度, 硬度及各种离子含量均在允许范围之内, 完全适合于饮用;

2. 淡水为矿化度很少的具有弱腐蚀性的非腐蚀性水, 适合工业锅炉用水, 但具有半咸水性, 使用时需2-3天换水一次;

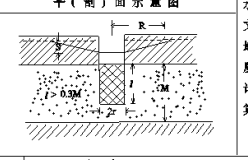
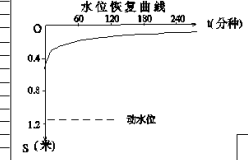
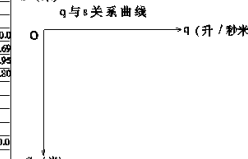
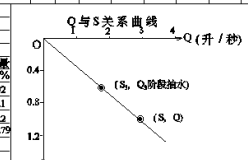
3. 灌溉系数大于18, 为好的灌溉用水;

4. 砷化能测定, 电导率为359 μ sm/cm。

钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-SC-2		钻孔位置 距主孔北3.5米		坐标 $X=42^{\circ} 57'17''$ $Y=89^{\circ} 06'219''$		钻机类型 GJC-40型		开工日期 2004.9.6			
图幅编号		地质地貌部位		地面标高 41.70 米		孔深 130.00 米, 孔斜 度		竣工日期 2004.9.9			
地质时代	层位	层位名称	地质剖面及 钻孔结构图 比例尺 1:2000	岩性特征描述		岩心采取率 %		简易水文			
	层位厚度(米)	岩层厚度(米)				孔中水位(米)		地下水位		扩孔与成井 工艺、抽水 条件及孔内 情况说明	
第四系	109.00	125.00		亚粘土: 土黄色, 褐色, 块状, 38.00-42.00m 为砂砾石层。		在孔深40米、80 米、100米、110 米和120米外, 每 2.下入 ϕ 159mm 的高强度钢管 130米, 其中沉 淀管4米, 潜水 管14米。 3.粘土封止水, 井口管外水泥 封固, 并安装 保护装置。		初及末水位 (米)			
				亚砂土: 以亚砂土为主的亚砂土和含砾砂层。		20.40		1.380m牙轮钻 头一钻到底。 成井深度130米 2.下入 ϕ 159mm 的高强度钢管 130米, 其中沉 淀管4米, 潜水 管14米。 3.粘土封止水, 井口管外水泥 封固, 并安装 保护装置。			
				砾卵石: 青灰色, 松散, 磨圆度好。							
				亚砂土: 褐色, 块状。							

抽水机械 潜水泵		流量计		三角带型号		水位计		万用电表		潜水管类型		打眼绳丝		滤网直径 5-10毫米		试验日期 2004.9.16-20	
抽 水 试 验 成 果																	
试验编号	试验深度(米)	孔深(米)	抽水前水位(米)	抽水后水位(米)	水位降低(S)	涌水量Q(升/秒)	单位涌水量q(升/秒·米)	抽水时间(分)	水位恢复时间(分)	含水层厚度M(米)	潜水层厚度L(米)	有效厚度L ₀ (米)	井的类型	井的半径r(米)	影响半径R(米)	抽水系数S	推荐涌水量Q _推 (升/秒)
109.00	125.00	130.00	20.40	19.90	0.50	46.00	0.35	46:00	24:00	20.00	14.00	14.00	承压非完整井	0.075	40.38	15.967	
水样编号		物理温度/℃		水质硬度		分析项目		K·		Na·		Ca·		Mg·		Fe·	
		15.0		16.5		CaCO ₃ / 毫克/升		1.61		42.2		36.0		8.43		< 0.03	
		10.69		26.99		Mn·		0.04		1.84		1.80		0.69		0.02	
		10.69		26.99		合计		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		CO ₃ ²⁻		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		HCO ₃ ⁻		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		CO ₂		0.04		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		NO ₃ ⁻		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		NO ₂ ⁻		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		Fe ²⁺		0.04		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		合计		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		总硬度		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		CaCO ₃		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		暂时硬度		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		角 度		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		F ⁻		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		CO ₂		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		H ₂ S		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		可溶		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		H ₂ S		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		溶解		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		面		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		形		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		态		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		物		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		质		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		量		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		升		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		水		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		质		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		价		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		值		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		评		0.92		42.1		41.2		15.79			
		10.69		26.99		定		1.61		1.84		1.80		0.69			
		10.69		26.99		流		0.92		42.1		41.2		15.79			



确 定 流

经复核计算, $\alpha=0.7$, $A=0.32$, 滤网为40.00米, 代入公式:

$$K = \frac{0.366Q}{M \cdot S} \left[\frac{2.30}{2.30} \frac{2.30}{2.30} - 1 \right] \frac{4M}{R^2}$$

$$= \frac{0.366 \times 46.00}{20.00 \times 1.01} \times \frac{1}{2.30} \times \frac{2.30}{0.075} \times \frac{4 \times 20.00}{40.00}$$

$$= 15.967 \text{ 升/秒}$$

$R = 10S \sqrt{K}$
 $= 10 \times 1.01 \times \sqrt{15.967}$
 $= 40.38 \text{ 米}$

新疆乌鲁木齐地质勘察科技开发公司
 TW-SC-2 孔水文地质成果综合图表

编 号	康 居 宝	顺 序 号	
审 核	张 军	图 号	
绘 制	陈 青 琴	比 例 尺	1:1000
技 术 负 责	何 善 平	日 期	2004.10
分 队 长		资 料 来 源	实 测

水质评价

1. 淡水为HCO₃-SO₄²⁻-Na-Ca型淡水, 矿化度、硬度及各种离子之含量均在允许范围之内, 完全适合于饮用;

2. 淡水为沉淀物很少的具有软沉积物的非腐蚀性水, 混合工业锅炉用水, 但具有半腐蚀性, 使用时需2-3天换水一次;

3. 灌溉系数大于18, 为好的灌溉用水;

4. 矿化度测定, 电导率为374us/cm。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月10日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 1/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号:

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 10*30 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28*4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)	
		小时	分							
2004年 9月10日	17:01		0	15.99	5.69		8.3	2.798		
			1	17.45	7.15		9.0	3.426		
			2	18.00	7.70		9.0	3.426		
			4	18.35	8.05		8.7	3.148		
			6	18.55	8.25		8.7	3.148		
			8	18.70	8.40		8.7	3.148		
			10	18.89	8.59		8.7	3.148		
			15	19.03	8.73		8.7	3.148		
			20	19.26	8.96		8.7	3.148		
			25	19.41	9.11		8.7	3.148		
			30	19.53	9.23		8.7	3.148		
			35	19.61	9.31		8.7	3.148		
			40	19.69	9.39		8.7	3.148		
			45	19.75	9.45		8.7	3.148		
			50	19.80	9.50		8.7	3.148		
		55	19.81	9.55		8.7	3.148			
		18:00	1	60	19.83	9.51		8.7	3.148	
				70	19.67	9.53		8.7	3.148	
				80	19.50	9.37		8.7	3.148	
				90	19.46	9.20		8.7	3.148	
				100	19.40	9.16		8.7	3.148	
		19:00		110	19.33	9.10		8.7	3.148	
			2	120	19.25	9.03		8.7	3.148	
				140	19.23	8.95		8.7	3.148	
		20:00		160	19.18	8.93		8.7	3.148	
			3	180	19.09	8.88		8.7	3.148	
				210	19.09	8.79		8.7	3.148	
		21:00	4	240	19.08	8.79		8.7	3.148	
				270	19.60	8.78		8.7	3.148	
		22:00	5	300	19.08	8.76		8.7	3.148	
					330	19.03	8.78		8.7	3.148

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月10日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 2/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号:

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117'

N(WGS84)

UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 10*30 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28*4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
2004年 9月11日	23	6	360	19.04	8.74		8.7	3.148	
	0	7	420	19.05	8.75		8.7	3.148	
	1	8	480	19.03	8.73		8.7	3.148	
	2	9	540	19.03	8.73		8.7	3.148	
	3	10	600	19.08	8.78		8.7	3.148	
	4	11	660	19.07	8.77		8.7	3.148	
	5	12	720	19.06	8.76		8.7	3.148	
	6	13	780	19.07	8.77		8.7	3.148	
	7	14	840	19.04	8.74		8.7	3.148	
	8	15	900	19.05	8.75		8.7	3.148	
	9	16	960	19.06	8.76		8.7	3.148	
	10	17	1020	19.04	8.76		8.7	3.148	
	11	18	1080	19.04	8.74		8.7	3.148	
	12	19	1140	19.03	8.74		8.7	3.148	
13	20	1200	19.02	8.73		8.7	3.148		
14	21	1260	19.01	8.72		8.7	3.148		
15	22	1320	19.01	8.71		8.7	3.148		
16	23	1380	19.00	8.71		8.7	3.148		
17	24	1440	19.00	8.70		8.7	3.148		
19	26	1560	19.00	8.70		8.7	3.148		
21	28	1680	19.02	8.72		8.7	3.148		
23	30	1800	19.05	8.75		8.7	3.148		
2004年 9月12日	1	32	1920	19.03	8.73		8.7	3.148	
	3	34	2040	19.02	8.72		8.7	3.148	
	5	26	2160	19.01	8.71		8.7	3.148	
	7	38	2280	19.01	8.71		8.7	3.148	
	9	40	2400	19.02	8.72		8.7	3.148	
	11	42	2520	19.05	8.75		8.7	3.148	
	13	44	2640	19.01	8.71		8.7	3.148	
15	46	2760	19.01	8.71		8.7	3.148		
17	48	2880	19.01	8.71		8.7	3.148		

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月12日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 1/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号: TW—SE—2

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117'

N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 10*30 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28*4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
2004年 9月12日	17:00		1	2881	2881.000	14.36	4.06
			2	2882	1441.000	13.69	3.39
			4	2884	721.000	13.15	2.85
			6	2886	481.000	12.89	2.59
			8	2888	361.000	12.72	2.42
			10	2890	289.000	12.61	2.31
			12	2892	241.000	12.52	2.22
			14	2894	206.714	12.44	2.11
			16	2896	181.000	12.37	2.07
			18	2898	161.000	12.32	2.02
			20	2900	145.000	12.26	1.96
			25	2905	116.200	12.16	1.86
			30	2910	97.000	12.07	1.77
			35	2915	83.286	12.00	1.70
			40	2920	73.000	11.93	1.63
			50	2930	58.600	11.83	1.53
	18:00	1	60	2940	49.0	11.75	1.45
			70	2950	42.143	11.68	1.38
			80	2960	37.000	11.62	1.32
			90	2970	33.000	11.57	1.27
			100	2980	29.800	11.52	1.22
			110	2990	27.182	11.47	1.17
	19:00	2	120	3000	25.000	11.43	1.13
			150	3030	20.200	11.35	1.05
	20:00	3	180	3060	17.000	11.27	0.97
			210	3090	14.714	11.20	0.90
	21:00	4	240	3120	13.000	11.14	0.84
			270	3150	11.667	11.09	0.79
	22:00	5	300	3180	10.600	11.05	0.75
			330	3210	9.727	11.00	0.70
	23:00	6	360	3240	9.000	10.96	0.66

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月13日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 2/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号: _____

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 10*30 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28*4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
			390	3270	8.385	10.92	0.62
2004年 9月13日	0	7	420	3300	7.857	10.88	0.58
			450	3330	7.400	10.84	0.54
	1	8	480	3360	7.000	10.80	0.50
	2	9	540	3420	6.333	10.76	0.46
	3	10	600	3480	5.800	10.72	0.42
	4	11	660	3540	5.364	10.68	0.38
	5	12	720	3600	5.000	10.64	0.34
	6	13	780	3660	4.692	10.60	0.30
	7	14	840	3720	4.429	10.56	0.26
	8	15	900	3780	4.200	10.52	0.22
	9	16	960	3840	4.000	10.48	0.18
	10	17	1020	3900	3.824	10.44	0.14
	11	18	1080	3960	3.667	10.40	0.10
	12	19	1140	4020	3.526	10.37	0.07
	13	20	1200	4080	3.400	10.35	0.05
	14	21	1260	4140	3.286	10.32	0.02
	15	22	1320	4200	3.182	10.31	0.01
	16	23	1380	4260	3.087	10.30	0.00
2004年 9月13日	17	24	1440	4320	3.000	10.30	0.00

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年9月13日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 94.5216 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月13日	18:00	0	0	10.30					
			1	15.22	4.92		8.7	3.148	
			2	12.75	2.45		5.5	1.000	
			4	12.70	2.40		5.5	1.000	
			6	12.70	2.40		5.5	1.000	
			8	12.72	2.42		5.7	1.094	
			10	12.73	2.43		5.7	1.094	
			12	12.74	2.44		5.7	1.094	
			14	12.75	2.45		5.7	1.094	
			16	12.76	2.46		5.7	1.094	
			18	12.77	2.47		5.7	1.094	
			20	12.77	2.47		5.7	1.094	
			25	12.78	2.48		5.7	1.094	
			30	12.78	2.48		5.7	1.094	
			35	12.81	2.51		5.7	1.094	
			40	12.80	2.52		5.7	1.094	
			45	12.81	2.53		5.7	1.094	
			50	12.82	2.54		5.7	1.094	
			55	12.83	2.54		5.7	1.094	
	19:00	1	60	12.84	2.55		5.7	1.094	
			70	12.84	2.54		5.7	1.094	
			80	12.85	2.55		5.7	1.094	
			90	12.85	2.55		5.7	1.094	
			100	12.84	2.54		5.7	1.094	
			110	12.85	2.55		5.7	1.094	
	20:00	2	120	12.85	2.55		5.7	1.094	
			130	12.86	2.56		5.7	1.094	
			140	12.86	2.56		5.7	1.094	
			150	12.87	2.57		5.7	1.094	
			160	12.85	2.55		5.7	1.094	
			170	12.85	2.55		5.7	1.094	
	21:00	3	180	12.86	2.56		5.7	1.094	

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004年9月13日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 131.2416 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月13日	21:00	0	0	12.86	2.56		5.7		
			1	13.00	2.70		6.1		
			2	13.41	3.11		6.3		
			4	13.96	3.66		6.3		
			6	14.13	3.83		6.5		
			8	14.13	3.83		6.5		
			10	14.14	3.83		6.5		
			12	14.15	3.84		6.5		
			14	14.16	3.85		6.5		
			16	14.17	3.86		6.5		
			18	14.18	3.87		6.5		
			20	14.19	3.88		6.5		
			25	14.21	3.89		6.5		
			30	14.23	3.91		6.5		
			35	14.25	3.93		6.5		
			40	14.26	3.95		6.5		
			45	14.25	3.96		6.5		
			50	14.28	3.95		6.5		
			55	14.29	3.98		6.5		
	22:00	1	60	14.29	3.99		6.5		
			70	14.30	3.99		6.5		
			80	14.31	4.00		6.5		
			90	14.32	4.01		6.5		
			100	14.33	4.02		6.5		
			110	14.34	4.03		6.5		
	23:00	2	120	14.35	4.05		6.5		
			130	14.32	4.02		6.5		
			140	14.30	4.00		6.5		
			150	14.29	3.99		6.5		
			160	14.30	4.00		6.5		
			170	14.29	3.99		6.5		
	0:00	3	180	14.30	4.00		6.5		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 3/10

日期 2004年9月14日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 187.6608m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月14日	0:00	0	0	14.30	4.00		6.5		
			1	14.90	4.60		6.8		
			2	15.32	5.02		7.2		
			4	15.50	5.20		7.4		
			6	15.54	5.24		7.5		
			8	15.57	5.27		7.5		
			10	15.58	5.28		7.5		
			12	15.59	5.29		7.5		
			14	15.60	5.30		7.5		
			16	15.61	5.31		7.5		
			18	15.64	5.34		7.5		
			20	15.68	5.38		7.5		
			25	15.71	5.41		7.5		
			30	15.73	5.43		7.5		
			35	15.75	5.45		7.5		
			40	15.78	5.48		7.5		
			45	15.78	5.48		7.5		
			50	15.79	5.49		7.5		
			55	15.80	5.50		7.5		
	1:00	1	60	15.82	5.52		7.5		
			70	15.83	5.53		7.5		
			80	15.84	5.54		7.5		
			90	15.85	5.55		7.5		
			100	15.86	5.56		7.5		
			110	15.88	5.58		7.5		
	2:00	2	120	15.89	5.59		7.5		
			130	15.90	5.59		7.5		
			140	15.90	5.60		7.5		
			150	15.90	5.60		7.5		
			160	15.90	5.60		7.5		
			170	15.90	5.60		7.5		
	3:00	3	180	15.90	5.60		7.5		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年9月14日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 345—354、376—385 m
静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 227.4912 m³/day7.5

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月14日	9:00	0	0	10.60					
			1	16.00	5.70		7.1		
			2	16.03	5.73		7.9		
			4	16.13	5.83		8.1		
			6	16.22	5.92		8.1		
			8	16.30	6.00		8.1		
			10	16.35	6.05		8.1		
			12	16.41	6.11		8.1		
			14	16.45	6.15		8.1		
			16	16.47	6.17		8.1		
			18	16.51	6.21		8.1		
			20	16.54	6.24		8.1		
			25	16.60	6.30		8.1		
			30	16.69	6.39		8.1		
			35	16.73	6.43		8.1		
			40	16.77	6.47		8.1		
			45	16.80	6.50		8.1		
			50	16.84	6.54		8.1		
			55	16.87	6.57		8.1		
	10:00	1	60	16.91	6.61		8.1		
			70	16.96	6.66		8.1		
			80	17.00	6.70		8.1		
			90	17.05	6.75		8.1		
			100	17.07	6.77		8.1		
			110	17.10	6.88		8.1		
	11:00	2	120	17.14	6.84		8.1		
			130	17.15	6.85		8.1		
			140	17.16	6.86		8.1		
			150	17.20	6.90		8.1		
			160	17.23	6.93		8.1		
			170	17.23	6.93		8.1		
	12:00	3	180	17.23	6.93		8.1		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 5/10

日期 2004年9月14日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345-354、376-385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 264.2112 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月14日	12:00		0	17.23	6.93		8.1		
			1	17.34	7.04		8.7		
			2	17.38	7.08		8.7		
			4	17.48	7.18		8.6		
			6	17.50	7.20		8.6		
			8	17.55	7.25		8.6		
			10	17.60	7.30		8.6		
			12	17.63	7.33		8.6		
			14	17.66	7.36		8.6		
			16	17.71	7.41		8.6		
			18	17.73	7.43		8.6		
			20	17.76	7.46		8.6		
			25	17.82	7.52		8.6		
			30	17.88	7.58		8.6		
			35	17.95	7.65		8.6		
			40	17.98	7.68		8.6		
			45	18.01	7.71		8.6		
			50	18.05	7.75		8.6		
			55	18.08	7.78		8.6		
	13:00	1	60	18.12	7.82		8.6		
			70	18.16	7.86		8.6		
			80	18.19	7.89		8.6		
			90	18.23	7.93		8.6		
			100	18.24	7.94		8.6		
			110	18.26	7.96		8.6		
	14:00	2	120	18.30	8.00		8.6		
			130	18.33	8.03		8.6		
			140	18.36	8.06		8.6		
			150	18.36	8.06		8.6		
			160	18.37	8.07		8.6		
			170	18.40	8.10		8.6		
	15:00	3	180	18.40	8.10		8.6		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004年9月14日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 345—354、376—385 m
静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 227.4812 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月14日	15:00		0	18.40	8.10		8.6		
			1	18.06	7.76		8.3		
			2	17.85	7.55		8.1		
			4	17.30	7.00		8.1		
			6	17.21	6.91		8.1		
			8	17.26	6.96		8.1		
			10	17.31	7.01		8.1		
			12	17.30	7.00		8.1		
			14	17.29	6.99		8.1		
			16	17.28	6.88		8.1		
			18	17.29	6.99		8.1		
			20	17.29	6.99		8.1		
			25	17.28	6.98		8.1		
			30	17.27	6.97		8.1		
			35	17.27	6.97		8.1		
			40	17.27	6.97		8.1		
			45	17.26	6.96		8.1		
			50	17.26	6.95		8.1		
			55	17.25	6.95		8.1		
	16:00	1	60	17.25	6.95		8.1		
			70	17.25	6.95		8.1		
			80	17.26	6.96		8.1		
			90	17.26	6.96		8.1		
			100	17.26	6.96		8.1		
			110	17.26	6.96		8.1		
	17:00	2	120	17.25	6.95		8.1		
			130	17.26	6.96		8.1		
			140	17.25	6.95		8.1		
			150	17.26	6.96		8.1		
			160	17.26	6.96		8.1		
			170	17.26	6.96		8.1		
	18:00	3	180	17.26	6.96		8.1		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年9月14日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 181.44 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月14日	18:00	0	0	17.26	6.96		8.1		
			1	17.07	6.77		7.6		
			2	16.50	6.20		7.4		
			4	16.49	6.19		7.4		
			6	16.45	6.15		7.4		
			8	16.32	6.02		7.4		
			10	16.21	5.91		7.4		
			12	16.00	5.70		7.4		
			14	15.86	5.56		7.4		
			16	15.80	5.56		7.4		
			18	15.71	5.41		7.4		
			20	15.66	5.36		7.4		
			25	15.67	5.37		7.4		
			30	15.65	5.35		7.4		
			35	15.65	5.35		7.4		
			40	15.63	5.33		7.4		
			45	15.61	5.31		7.4		
			50	15.64	5.34		7.4		
			55	15.65	5.35		7.4		
	19:00	1	60	15.66	5.36		7.4		
			70	15.63	5.33		7.4		
			80	15.66	5.36		7.4		
			90	15.63	5.33		7.4		
			100	15.64	5.34		7.4		
			110	15.63	5.33		7.4		
	20:00	2	120	15.67	5.37		7.4		
			130	15.65	5.35		7.4		
			140	15.67	5.37		7.4		
			150	15.66	5.36		7.4		
			160	15.68	5.38		7.4		
			170	15.67	5.37		7.4		
	21:00	3	180	15.67	5.37		7.4		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 9/10

日期 2004年9月15日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 131.24 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月15日	12:00	0	0	10.50					
			1	15.25	4.95		6.8		
			2	14.63	4.33		6.5		
			4	14.61	4.31		6.5		
			6	14.53	4.23		6.5		
			8	14.47	4.17		6.5		
			10	14.45	4.15		6.5		
			12	14.43	4.13		6.5		
			14	14.44	4.14		6.5		
			16	14.43	4.13		6.5		
			18	14.42	4.12		6.5		
			20	14.41	4.11		6.5		
			25	14.39	4.09		6.5		
			30	14.38	4.08		6.5		
			35	14.37	4.07		6.5		
			40	14.35	4.05		6.5		
			45	14.36	4.06		6.5		
			50	14.36	4.06		6.5		
			55	14.35	4.05		6.5		
	13:00	1	60	14.36	4.06		6.5		
			70	14.35	4.05		6.5		
			80	14.35	4.05		6.5		
			90	14.36	4.06		6.5		
			100	14.36	4.06		6.5		
			110	14.36	4.06		6.5		
	14:00	2	120	14.37	4.07		6.5		
			130	14.37	4.07		6.5		
			140	14.37	4.07		6.5		
			150	14.37	4.07		6.5		
			160	14.36	4.06		6.5		
			170	14.36	4.06		6.5		
	15:00	3	180	14.36	4.06		6.5		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 10/10

日期 2004年9月15日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号:
 GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: TW-SC-1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 345—354、376—385 m
 静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 94.5216 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月15日	15:00	0	0	14.36	4.06		6.5		
			1	13.43	3.13		5.7		
			2	13.23	2.93		5.7		
			4	13.17	2.87		5.7		
			6	13.16	2.86		5.7		
			8	13.16	2.86		5.7		
			10	13.15	2.85		5.7		
			12	13.15	2.85		5.7		
			14	13.14	2.84		5.7		
			16	13.14	2.84		5.7		
			18	13.10	2.80		5.7		
			20	13.05	2.75		5.7		
			25	13.00	2.70		5.7		
			30	12.95	2.65		5.7		
			35	12.95	2.65		5.7		
			40	12.96	2.66		5.7		
			45	12.95	2.65		5.7		
			50	12.95	2.65		5.7		
			55	12.94	2.64		5.7		
	16:00	1	60	12.93	2.63		5.7		
			70	12.93	2.63		5.7		
			80	12.90	2.60		5.7		
			90	12.92	2.62		5.7		
			100	12.90	2.60		5.7		
			110	12.92	2.62		5.7		
	17:00	2	120	12.91	2.61		5.7		
			130	12.90	2.60		5.7		
			140	12.90	2.60		5.7		
			150	12.90	2.60		5.7		
			160	12.90	2.60		5.7		
			170	12.90	2.60		5.7		
	18:00	3	180	12.90	2.60		5.7		

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月16日

井号 (TW—SC—2) 记录表号: 1/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号:

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28.6 m 涌水量(Q): 256.608 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
2004年 9月16日	17:31		1	20.89	0.49		7.5	2.172	
			2	20.89	0.49		8.4	2.1884	
			3	20.90	0.50		8.7	3.148	
			4	20.91	0.51		8.5	2.970	
			5	20.91	0.51		8.5	2.970	
			6	20.91	0.51		8.5	2.970	
			8	20.92	0.52		8.5	2.970	
			10	20.92	0.52		8.5	2.970	
			15	20.92	0.52		8.5	2.970	
			20	20.92	0.52		8.5	2.970	
			25	20.92	0.52		8.5	2.970	
			30	20.92	0.52		8.5	2.970	
			35	20.92	0.52		8.5	2.970	
			40	20.93	0.53		8.5	2.970	
			45	20.93	0.53		8.5	2.970	
	50	20.93	0.53		8.5	2.970			
	55	20.93	0.53		8.5	2.970			
	18:00	1	60	20.93	0.53		8.5	2.970	
			70	20.95	0.55		8.5	2.970	
			80	20.97	0.57		8.5	2.970	
			90	20.98	0.58		8.5	2.970	
			100	20.99	0.59		8.5	2.970	
	19:30		110	21.10	0.70		8.5	2.970	
		2	120	21.27	0.87		8.5	2.970	
			140	21.24	0.84		8.5	2.970	
	20:30		160	21.24	0.84		8.5	2.970	
		3	180	21.34	0.94		8.5	2.970	
			210	21.34	0.95		8.5	2.970	
	21:30	4	240	21.35	0.95		8.5	2.970	
			270	21.33	0.93		8.5	2.970	
	22:30	5	300	21.35	0.95		8.5	2.970	
				330	21.36	0.96		8.5	2.970

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月16日

井号 (TW—SC—2) 记录表号: 1/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号:

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28.6 m 涌水量(Q): 256.608 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (SU)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
2004年 9月17日	23:30	6	360	21.40	1.00		8.6	3.058	
	0:30	7	420	21.41	1.01		8.6	3.058	
	1:30	8	480	21.36	0.96		8.6	3.058	
	2:30	9	540	21.32	0.92		8.5	2.970	
	3:30	10	600	21.36	0.96		8.5	2.970	
	4:30	11	660	21.29	0.89		8.5	2.970	
	5:30	12	720	21.29	0.89		8.5	2.970	
	6:30	13	780	21.27	0.87		8.5	2.970	
	7:30	14	840	21.30	0.90		8.5	2.970	
	8:30	15	900	21.34	0.94		8.5	2.970	
	9:30	16	960	21.36	0.96		8.5	2.970	
	10:30	17	1020	21.39	0.99		8.5	2.970	
	11:30	18	1080	21.42	1.02		8.5	2.970	
	12:30	19	1140	21.45	1.05		8.5	2.970	
	13:30	20	1200	21.43	1.03		8.5	2.970	
	14:30	21	1260	21.45	1.05		8.5	2.970	
	15:30	22	1320	21.42	1.02		8.5	2.970	
	16:30	23	1380	21.41	1.01		8.5	2.970	
	17:30	24	1440	21.40	1.00		8.5	2.970	
	19:30	26	1560	21.39	0.99		8.5	2.970	
	21:30	28	1680	21.39	0.98		8.5	2.970	
	23:30	30	1800	21.38	0.98		8.5	2.970	
	11:30	32	1920	21.39	0.99		8.5	2.970	
2004年 9月18日	3:30	34	2040	21.39	0.99		8.5	2.970	
	5:30	36	2160	21.38	0.98		8.5	2.970	
	7:30	38	2280	21.38	0.95		8.5	2.970	
	9:30	40	2400	21.35	0.98		8.5	2.970	
	11:30	42	2520	21.38	1.00		8.5	2.970	
	13:30	44	2640	21.40	1.01		8.5	2.970	
	15:30	46	2760	21.41	1.01		8.5	2.970	
	17:30	48	2880	21.41	1.01		8.5	2.970	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月13日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 2/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号: _____

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117'

N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
2004年 9月18日	17:31		1	2881	2881.000	20.61	0.21
			2	2882	1441.000	20.61	0.21
			4	2884	721.000	20.60	0.20
			6	2886	481.000	20.59	0.19
			8	2888	361.000	20.58	0.18
			10	2890	289.000	20.58	0.18
			12	2892	241.000	20.57	0.17
			14	2894	206.714	20.57	0.17
			16	2896	181.000	20.56	0.16
			18	2898	161.000	20.56	0.16
			20	2900	145.000	20.56	0.16
			25	2905	116.200	20.56	0.16
			30	2910	97.000	20.55	0.15
			35	2915	83.286	20.55	0.15
			40	2920	73.000	20.54	0.14
			50	2930	58.600	20.54	0.14
	18:30	1	60	2940	49.000	20.53	0.13
			70	2950	42.143	20.53	0.13
			80	2960	37.000	20.53	0.13
			90	2970	33.000	20.52	0.12
			100	2980	29.800	20.52	0.12
	19:30	2	110	2990	27.182	20.52	0.12
			120	3000	25.000	20.52	0.12
			150	3030	20.200	20.50	0.10
	20:30	3	180	3060	17.000	20.49	0.09
			210	3090	17.714	20.48	0.08
	21:30	4	240	3120	13.000	20.47	0.07
			270	3150	11.667	20.46	0.06
	22:30	5	300	3180	10.600	20.45	0.05
			330	3210	9.727	20.44	0.04
	23:30	6	360	3240	9.000	20.43	0.03

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年9月13日

井号 (TW—SC—1) 记录表号: 2/2

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡

井位编号: _____

GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: TW—SC—1 井深: 391 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 345—354、376—385 m

静止水位: GL 10.30 m 滤水管工作部位长度: 18 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 28.4 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
			390	3270	8.385	20.43	0.03
2004年 9月19日	0:30	7	420	3300	7.857	20.43	0.03
			450	3330	7.400	20.42	0.02
	1:30	8	480	3360	7.000	20.42	0.02
	2:30	9	540	3420	6.333	20.41	0.01
	3:30	10	600	3480	5.800	20.40	0.00
	4:30	11	660	3540	5.364	20.41	0.01
	5:30	12	720	3600	5.000	20.40	0.00
	6:30	13	780	3660	4.692	20.41	0.01
	7:30	14	840	3720	4.429	20.42	0.02
	8:30	15	900	3780	4.200	20.41	0.01
	9:30	16	960	3840	4.000	20.41	0.01
	10:30	17	1020	3900	3.824	20.41	0.01
	11:30	18	1080	3960	3.667	20.42	0.02
	12:30	19	1140	4020	3.526	20.41	0.01
	13:30	20	1200	4080	3.400	20.40	0.00
	14:30	21	1260	4140	3.286	20.40	0.00
	15:30	22	1320	4200	3.182	20.40	0.00
	16:30	23	1380	4260	3.087	20.40	0.00
	17:30	24	1440	4320	3.000	20.40	0.00

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年9月19日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 61.9488 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月19日	18:00		0	20.40					
			1	20.77	0.37		5.2		
			2	20.70	0.30		4.8		
			4	20.64	0.24		4.8		
			6	20.64	0.24		4.8		
			8	20.64	0.24		4.8		
			10	20.63	0.23		4.8		
			12	20.63	0.23		4.8		
			14	20.64	0.24		4.8		
			16	20.65	0.25		4.8		
			18	20.63	0.23		4.8		
			20	20.63	0.23		4.8		
			25	20.64	0.24		4.8		
			30	20.65	0.25		4.8		
			35	20.65	0.25		4.8		
			40	20.65	0.25		4.8		
			45	20.66	0.26		4.8		
			50	20.67	0.27		4.8		
			55	20.67	0.27		4.8		
	19:00	1	60	20.63	0.23		4.8		
			70	20.63	0.23		4.8		
			80	20.63	0.23		4.8		
			90	20.63	0.23		4.8		
			100	20.60	0.20		4.8		
			110	20.60	0.20		4.8		
	20:00	2	120	20.62	0.20		4.8		
			130	20.60	0.20		4.8		
			140	20.63	0.23		4.8		
			150	20.62	0.22		4.8		
			160	20.64	0.24		4.8		
			170	20.63	0.23		4.8		
	21:30	3	180	20.63	0.23		4.8		

注: 正抽 S₁ 阶段, 三角堰高 4*8cm, Q₁=0.717 升/秒, S₁=0.23m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004年9月19日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*4 m 涌水量(Q): 111.9744 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月19日	21:00		0	20.63	0.23		4.8		
			1	20.87	0.47		5.8		
			2	20.89	0.49		6.1		
			4	20.89	0.49		6.1		
			6	20.89	0.49		6.1		
			8	20.89	0.49		6.1		
			10	20.90	0.50		6.1		
			12	20.90	0.50		6.1		
			14	20.90	0.50		6.1		
			16	20.90	0.46		6.1		
			18	22.86	0.45		6.1		
			20	20.85	0.50		6.1		
			25	20.90	0.49		6.1		
			30	20.89	0.49		6.1		
			35	20.89	0.49		6.1		
			40	20.89	0.49		6.1		
			45	20.89	0.49		6.1		
			50	20.89	0.49		6.1		
			55	20.89	0.49		6.1		
	22:00	1	60	20.88	0.48		6.1		
			70	20.88	0.48		6.1		
			80	20.88	0.48		6.1		
			90	20.87	0.47		6.1		
			100	20.87	0.47		6.1		
			110	20.87	0.47		6.1		
	23:00	2	120	20.86	0.46		6.1		
			130	20.86	0.46		6.1		
			140	20.85	0.45		6.1		
			150	20.84	0.44		6.1		
			160	20.84	0.44		6.1		
			170	20.82	0.42		6.1		
	0:00	3	180	20.84	0.44		6.1		

注: 正抽 S₂ 阶段, 三角堰高 6*1cm, Q₂=1*296 升/秒, S₂=0.44m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 3/10

日期 2004年9月20日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 157.9392 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	0:00		0	20.84	0.44		6.1		
			1	20.90	0.50		6.6		
			2	20.89	0.49		6.9		
			4	20.96	0.56		7.0		
			6	20.94	0.54		7.0		
			8	20.94	0.54		7.0		
			10	20.94	0.54		7.0		
			12	20.94	0.54		7.0		
			14	20.94	0.54		7.0		
			16	20.98	0.8		7.0		
			18	20.98	0.58		7.0		
			20	20.98	0.58		7.0		
			25	20.98	0.58		7.0		
			30	21.03	0.63		7.0		
			35	21.03	0.63		7.0		
			40	21.02	0.62		7.0		
			45	21.02	0.62		7.0		
			50	21.04	0.64		7.0		
			55	21.04	0.64		7.0		
	1:00	1	60	21.05	0.65		7.0		
			70	21.04	0.64		7.0		
			80	21.03	0.63		7.0		
			90	21.03	0.63		7.0		
			100	21.03	0.63		7.0		
			110	21.03	0.63		7.0		
	2:00	2	120	21.05	0.65		7.0		
			130	21.05	0.65		7.0		
			140	21.07	0.67		7.0		
			150	21.04	0.64		7.0		
			160	21.03	0.63		7.0		
			170	21.03	0.63		7.0		
	3:00	3	180	21.03	0.63		7.0		

注: 正抽 S₃ 阶段, 三角堰高 7.0cm, Q₃=1.828 升/秒, S₃=0.63m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年9月20日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 220.4928 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	3: 00		0	21.03	0.63		7.0		
			1	21.20	0.80		8.1		
			2	21.21	0.81		8.1		
			4	21.20	0.80		7.8		
			6	21.21	0.80		7.9		
			8	21.23	0.81		8.0		
			10	24.24	0.83		8.0		
			12	21.25	0.84		8.0		
			14	21.24	0.85		8.0		
			16	21.25	0.85		8.0		
			18	21.25	0.86		8.0		
			20	21.26	0.86		8.0		
			25	21.26	0.86		8.0		
			30	21.26	0.86		8.0		
			35	21.27	0.87		8.0		
			40	21.27	0.87		8.0		
			45	21.27	0.87		8.0		
			50	21.27	0.86		8.0		
			55	21.26	0.86		8.0		
	4:00	1	60	21.26	0.86		8.0		
			70	21.26	0.86		8.0		
			80	21.25	0.85		8.0		
			90	21.25	0.85		8.0		
			100	21.27	0.87		8.0		
			110	21.28	0.88		8.0		
	5:00	2	120	21.28	0.88		8.0		
			130	21.29	0.88		8.0		
			140	21.28	0.88		8.0		
			150	21.29	0.89		8.0		
			160	21.26	0.86		8.0		
			170	21.29	0.89		8.0		
	6: 30	3	180	21.29	0.89		8.0		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年9月19日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 61.9488 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	6: 00		0	21.29	0.89		8.0		
			1	21.35	0.95		8.5		
			2	21.36	0.96		8.5		
			4	21.35	0.95		8.5		
			6	21.36	0.96		8.5		
			8	21.37	0.97		8.5		
			10	21.37	0.97		8.5		
			12	21.38	0.98		8.5		
			14	21.40	1.00		8.5		
			16	21.40	1.00		8.5		
			18	21.39	0.99		8.5		
			20	21.41	1.01		8.5		
			25	21.39	0.99		8.5		
			30	21.39	0.99		8.5		
			35	21.41	1.01		8.5		
			40	21.41	1.02		8.5		
			45	21.42	1.03		8.5		
			50	21.43	1.02		8.5		
			55	21.42	1.00		8.5		
	7:00	1	60	21.40	1.03		8.5		
			70	21.43	1.04		8.5		
			80	21.44	1.01		8.5		
			90	21.41	1.05		8.5		
			100	21.45	1.04		8.5		
			110	20.44	1.04		8.5		
	8:00	2	120	21.44	1.04		8.5		
			130	21.47	1.07		8.5		
			140	2.45	1.05		8.5		
			150	2.43	1.03		8.5		
			160	21.43	1.05		8.5		
			170	21.45	1.05		8.5		
	9: 00	3	180	21.45	1.05		8.5		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004年9月20日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 220.4928 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	9:00		0	21.45	1.05		8.5		
			1	21.27	0.87		8.0		
			2	21.30	0.90		8.0		
			4	21.26	0.86		8.0		
			6	21.25	0.85		8.0		
			8	21.23	0.85		8.0		
			10	21.23	0.83		8.0		
			12	21.23	0.83		8.0		
			14	21.26	0.86		8.0		
			16	21.30	0.90		8.0		
			18	21.27	0.90		8.0		
			20	21.26	0.87		8.0		
			25	21.25	0.86		8.0		
			30	21.26	0.85		8.0		
			35	21.24	0.86		8.0		
			40	21.28	0.84		8.0		
			45	21.29	0.88		8.0		
			50	21.24	0.89		8.0		
			55	21.26	0.84		8.0		
	10:00	1	60	21.29	0.86		8.0		
			70	21.26	0.89		8.0		
			80	21.26	0.86		8.0		
			90	21.27	0.86		8.0		
			100	21.22	0.87		8.0		
			110	21.27	0.82		8.0		
	11:00	2	120	21.27	0.87		8.0		
			130	21.27	0.87		8.0		
			140	21.27	0.87		8.0		
			150	21.26	0.86		8.0		
			160	21.27	0.87		8.0		
			170	21.27	0.87		8.0		
	12:00	3	180	21.27	0.87		8.0		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年9月19日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 61.9488 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	12:00		0	21.27	0.87		8.0		
			1				6.8		
			2	21.21	0.81		7.0		
			4	21.20	0.80		7.0		
			6	21.18	0.78		7.0		
			8	21.17	0.77		7.0		
			10	21.15	0.75		7.0		
			12	21.16	0.76		7.0		
			14	21.14	0.74		7.0		
			16	21.15	0.75		7.0		
			18	21.14	0.74		7.0		
			20	21.13	0.73		7.0		
			25	21.13	0.73		7.0		
			30	21.13	0.73		7.0		
			35	21.13	0.73		7.0		
			40	21.12	0.72		7.0		
			45	21.12	0.72		7.0		
			50	21.12	0.72		7.0		
			55	21.10	0.70		7.0		
	13:00	1	60	21.08	0.68		7.0		
			70	21.05	0.65		7.0		
			80	21.06	0.66		7.0		
			90	21.05	0.65		7.0		
			100	21.04	0.64		7.0		
			110	21.02	0.62		7.0		
	14:00	2	120	21.03	0.63		7.0		
			130	21.04	0.64		7.0		
			140	21.02	0.62		7.0		
			150	21.02	0.62		7.0		
			160	21.01	0.61		7.0		
			170	21.02	0.62		7.0		
	15:00	3	180	21.02	0.62		7.0		

注: 反抽 S₃ 阶段, 三角堰高 7.0cm, Q₃=1.828 升/秒, S₃=0.62m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 9/10

日期 2004年9月19日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW-SC-2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110-124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 111.9744 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	15:00		0	21.02	0.62		0.7		
			1	20.90	0.50		6.3		
			2	20.82	0.42		6.1		
			4	20.84	0.44		6.1		
			6	20.84	0.44		6.1		
			8	20.84	0.44		6.1		
			10	20.83	0.43		6.1		
			12	20.83	0.43		6.1		
			14	20.83	0.43		6.1		
			16	20.83	0.43		6.1		
			18	20.83	0.43		6.1		
			20	20.83	0.43		6.1		
			25	20.83	0.43		6.1		
			30	20.83	0.43		6.1		
			35	20.83	0.43		6.1		
			40	20.83	0.43		6.1		
			45	20.83	0.43		6.1		
			50	20.83	0.43		6.1		
			55	20.83	0.43		6.1		
	16:00	1	60	20.83	0.43		6.1		
			70	20.84	0.44		6.1		
			80	20.84	0.44		6.1		
			90	20.84	0.44		6.1		
			100	20.84	0.44		6.1		
			110	20.84	0.44		6.1		
	17:00	2	120	20.84	0.44		6.1		
			130	20.86	0.46		6.1		
			140	20.86	0.46		6.1		
			150	20.87	0.47		6.1		
			160	20.86	0.46		6.1		
			170	20.86	0.46		6.1		
	18:00	3	180	20.86	0.46		6.1		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 10/10

日期 2004年9月20日

位置 中国新疆吐鲁番市亚尔乡 井位编号: _____
GPS 坐标: 89° 08.219' E 42° 57.117' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: TW—SC—2 井深: 130 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 110—124 m
静止水位: GL 20.40 m 滤水管工作部位长度: 14 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 28*6 m 涌水量(Q): 61.9488 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
9月20日	18:00		0	20.86	0.46		6.1		
			1	20.72	0.32		5.2		
			2	20.70	0.30		5.0		
			4	20.70	0.30		4.8		
			6	20.68	0.28		4.8		
			8	20.68	0.28		4.8		
			10	20.67	0.27		4.8		
			12	20.67	0.27		4.8		
			14	20.70	0.30		4.8		
			16	20.70	0.30		4.8		
			18	20.69	0.29		4.8		
			20	20.69	0.26		4.8		
			25	20.66	0.26		4.8		
			30	20.66	0.25		4.8		
			35	20.65	0.25		4.8		
			40	20.65	0.24		4.8		
			45	20.64	0.24		4.8		
			50	20.64	0.23		4.8		
			55	20.63	0.23		4.8		
	19:00	1	60	20.63	0.24		4.8		
			70	20.64	0.24		4.8		
			80	20.63	0.23		4.8		
			90	20.61	0.21		4.8		
			100	20.62	0.22		4.8		
			110	20.63	0.23		4.8		
	20:00	2	120	20.65	0.25		4.8		
			130	20.64	0.24		4.8		
			140	20.64	0.24		4.8		
			150	20.65	0.25		4.8		
			160	20.65	0.25		4.8		
			170	20.64	0.24		4.8		
	21:00	3	180	20.64	0.24		4.8		

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES

IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号 (TW-SS-1) 计划深度 200m

地质编录人 仲夏

井位 吐鲁番南盆地中南部 221团5连

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
9月23日	18:50	001	10.10	30	亚粘土, 黄褐色, 有少量 粉细砂	
9月23日	20:40	002	20.02	25	亚粘土, 黄褐色, 胶结成 块, 18米变为亚粘土	
9月23日	23:00	003	30.00	30	亚粘土含砾石, 黄褐色; 25米变为粘土含砾石	
9月24日	4:00	004	40.90	15	亚砂土含砾石, 黄褐色。	
9月24日	6:40	005	50.50	20	亚砂土含砾石, 黄褐色, 胶结成块; 细砾变粗砾。	
9月24日	12:35	006	59.82	18	亚砂土含砾石, 黄褐色。	
9月24日	15:20	007	70.13	20	亚砂土含砾石, 黄褐色, 最 大10毫米	
9月24日	18:00	008	78.05	30	亚砂土含砾石, 黄褐色, 胶结成块	
9月25日	12:40	009	90.00	30	亚砂土, 黄褐色, 胶结成 块。	
9月25日	19:00	010	100.17	20	亚粘土, 黄褐色, 胶结成 块。	
9月25日	21:40	011	110.10	25	亚粘土, 黄褐色, 胶结成 块。	
9月25日	4:10	012	120.80	15	亚粘土, 黄褐色, 含砾石; 胶结成块。	
9月26日	10:00	013	130.08	20	亚粘土, 黄褐色, 胶结成 块。	
9月27日	10:25	014	136.74	25	亚粘土, 含砾石变层, 黄 褐色, 向下1.7米深度。	
9月27日	12:30	015	142.69	30	亚粘土, 黄褐色。	
9月27日	14:55	016	150.09	25	亚粘土, 黄褐色。	
9月27日	19:27	017	160.05	15	亚粘土, 黄褐色。	
9月27日	23:50	018	169.87	20	亚粘土, 黄褐色。	
9月28日	7:40	019	179.65	20	亚粘土, 黄褐色, 胶结成 块。	
9月29日	19:55	020	190.58	20	亚砂土, 黄褐色。	

*THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA*
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SS-1) 计划深度 200m

地质编录人 仲夏

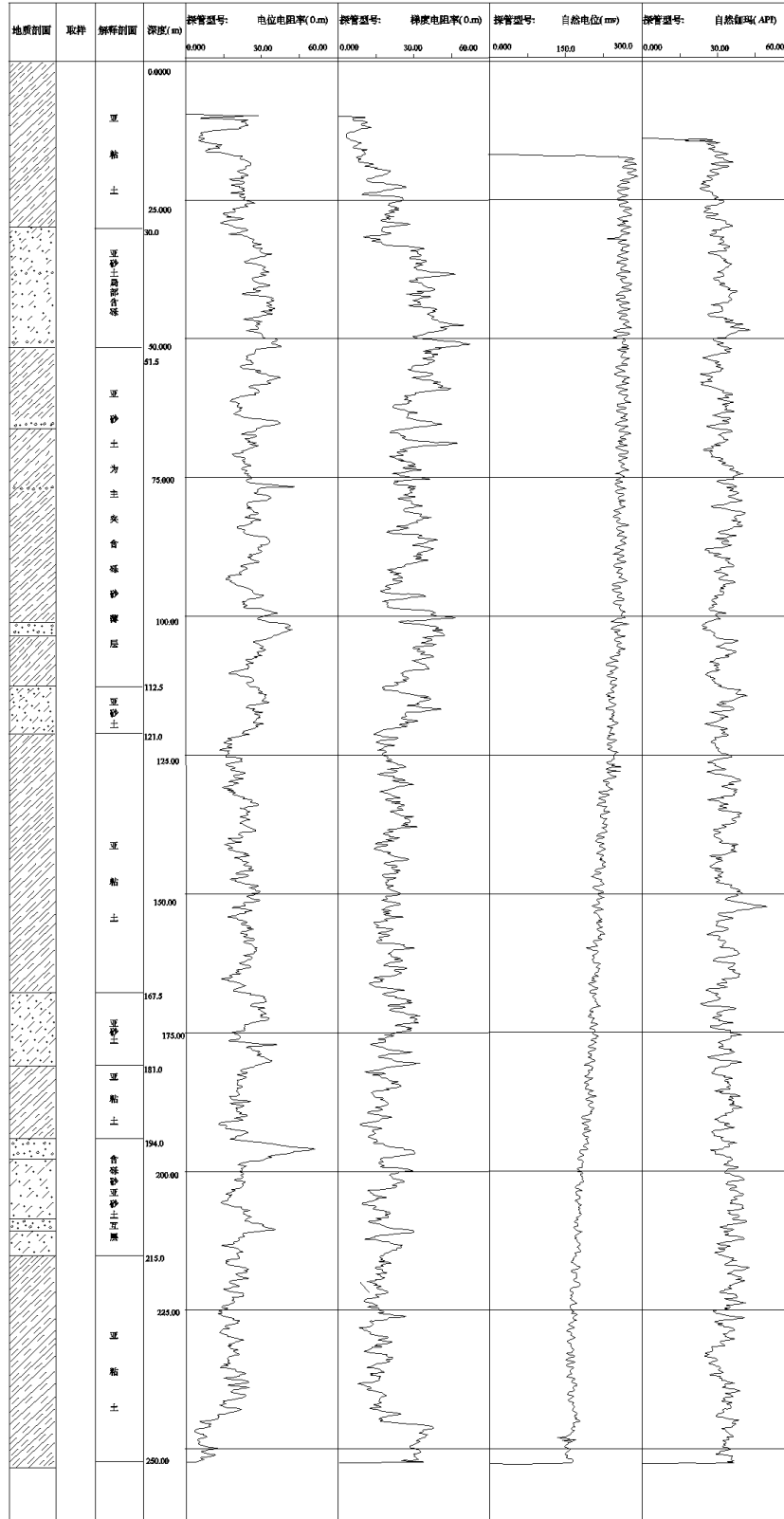
井位 吐鲁番南盆地中南部 221团5连

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
9月29日	23:40	021	200.18	20	亚砂土, 黄褐色。	
9月30日	4:00	022	201.80	18	亚砂土, 黄褐色, 胶结成块状, 含砾石。	
10月1日	2:00	023	201.80	20	亚砂土, 黄褐色, 胶结成块状, 含细砾。	
10月1日	9:05	024	211.3	21	亚砂土, 黄褐色。	
10月1日	17:30:	025	216.74	30	亚粘土含粉砂, 黄褐色。	
10月1日	21:50	026	224.48	30	亚粘土, 黄褐色。	
10月2日	5:45	027	233.48	20	亚粘土, 黄褐色。	
10月2日	7:20	028	243.16	20	亚粘土, 黄褐色。	
10月3日	10:00	029	253.36	30	亚粘土, 黄褐色。	

吐鲁番市221团5连TW-SS-1孔测井曲线图

1: 500

钻孔号: TW-SS-1	仪器型号: JG5-1智能测井系统	测井地点: 221团5连
井深: 253.36m	探管型号: DIEHA	测井时间: 2004.10.03
井径: 380mm	测井方向: 向下	测井负责: 常东
套管长度: 0	起始深度: 0m	操作员: 王大海
水位: 2m	终止深度: 253m	测井单位: 新疆乌鲁木齐地质勘察科技开发公司
现场温度: 15℃	采样间隔: 0.2m	测井速度: 12m/min
海拔高度: -150	零长: 15.4m	测井文件: DIEHA.Gd



钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-SS-1		钻孔位置 吐鲁番221团5连		坐标 X=42° 47.617' Y=89° 10.743'		钻机类型 GIC-40型钻机		开孔日期 2004.9.25	
图幅编号		地貌地貌群位		地面标高 -135.40 米		孔深 293.36 米, 孔斜 度		竣工日期 2004.10.02	
地质时代	层位(米)	层位厚度(米)	岩性特征描述	岩心采取率 %		简易水文		地下水	
				20	40	60	80	孔中水位(米)	初及静水水位(米)
第四系	30.00	30.00	亚粘土: 褐色, 块状, 质硬。	每钻进10m采取一次原状样, 其余部分每隔1m采取一次原状样。	全孔采用清水自然水压入, 采用自然水冲洗。	本孔采用自然水冲洗。	1. 成井深221米, 井管采用Φ200mm, 井口管外用水泥封固, 并安装保护装置。	2. 2层上部用粘土封固, 其上用小砾石固壁护壁。	3. 井口管外水圈固壁, 并安装保护装置。
	51.50	21.50	亚砂土: 褐色, 夹薄层状小砾石层。						
	112.50	61.00	亚粘土: 褐色, 以亚粘土为主, 夹薄层状小砾石层。						
	121.00	8.50	亚砂土: 褐色。						
	167.50	46.50	亚粘土: 褐色, 亚薄层状块状。						
	181.00	13.50	亚砂土: 褐色。						
	194.00	13.00	亚粘土: 褐色, 块状。						
	215.00	21.00	亚砂土: 褐色, 以亚砂土为主, 夹薄层状小砾石层, 质硬。						
253.36	38.36	亚粘土: 褐色, 块状, 质硬。							

抽水机械	潜水泵	流量计	三角堰箱	水位计	万用电表	滤水管类型	打眼规格	填砾直径	3-5毫米	试验日期	2004.10.15-20			
试验号	221.0	221.0	-1.41	29.08	3.148	48	46	6	21.0	21.0	0.075	215.51	0.5646	
物理性质	水温/气温	无		色、臭、味	无		透明度	透明		分析项目	K=0.87 0.022 0.67 Na+=53.3 2.405 72.88 Ca++=13.9 0.694 21.03 Mg++=1.98 0.165 4.94 Fe++=0.22 0.008 0.24 NH4+=0.14 0.008 0.24 Al+++<0.01 Mn++<0.01 合计 72.41 3.30 100.0 Cl- 26.5 0.756 18.96 SO4= 105.0 2.186 54.21 HCO3= 60.5 0.992 24.87 CO3= 0.00 NO3= 0.98 0.016 0.40 NO2= 0.144 0.003 0.08 合计 94.08 3.59 100.0 总硬度 42.9 CaCO3 暂时硬度 值 硬度 P H 值 游离 CO2 含量 4.33 可溶性 SiO2 H2S 耗氧量 7.8 溶解氧 298 阴离子 总浓度 显 示 物			
水质评价	水垢总毫克/L	44.5	硬度重量比	38.28	Hh/H0	0.86	起浊系数F	198.8	Kk	-0.84	矿化系数	Kk+	-0.14	
水质评价	硫酸盐当量(SO4+Cl)	105.0	硫酸盐当量(SO4+Cl)	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53
水质评价	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53	矿化系数	53

钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号	TW-S2-2	钻孔位置	距主孔南3米	坐标	X=42° 47.617' Y=89° 10.743'	钻机类型	GIC-40钻机	开工日期	2004.10.20
图幅编号	地质地貌部位			地面标高	-135.50 米	孔深	50.00 米	孔斜度	度
地质时代	层位(米)	层位(米)	层位(米)	地质剖面及 钻孔结构图 比例尺 1:500		岩性特征描述	岩心采取率	简易水文	地下水
							%	孔中水位(米)	初及静上水
第四系	30.00	30.00				重粘土：褐色，块状，质硬。 40米以下至穿孔前专门取一段原状土施工。 扶样。	40米以下至穿孔前专门取一段原状土施工。 扶样。	1.84	1.成井深度30米，下入φ159mm的高频焊接管，其衬管深2米，潜水管1.8米。
	30.00	20.00							重砂土：褐色，以亚砂土为主，夹薄层状小砾石层。

抽水机械	潜水泵	流量计	三角堰槽	水位计	万用电表	滤水管类型	打眼规格	填砾直径	3-5毫米	试验日期	2004.10.25-30
------	-----	-----	------	-----	------	-------	------	------	-------	------	---------------

抽水试验成果																																																																																																																																																																																			
试验段编号	孔深(米)	抽水前	抽水后	静水水位(米)	水位降低(米)	涌水量Q(升/秒)	单位涌水量q(升/秒米)	抽水时间(分钟)	水位恢复时间(分钟)	含水层厚度M(米)	潜水管长度L(米)																																																																																																																																																																								
10.08	80.0	50.0	1.84	S	10.36	3.332	48	46	24	21.50	18.0																																																																																																																																																																								
<p>物理性质</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>水温/气温</td><td>℃</td><td></td></tr> <tr><td>颜色、臭、味</td><td>无可</td><td></td></tr> <tr><td>透明度</td><td>厘米</td><td></td></tr> <tr><td>分析项目</td><td>毫克/升</td><td>百分数</td></tr> <tr><td>X</td><td>1.93</td><td>0.05</td></tr> <tr><td>Na</td><td>467.4</td><td>20.31</td></tr> <tr><td>Ca</td><td>139.0</td><td>6.94</td></tr> <tr><td>Mg</td><td>74.4</td><td>3.72</td></tr> <tr><td>Fe</td><td>0.11</td><td>0.004</td></tr> <tr><td>NH₄</td><td>0.13</td><td>0.007</td></tr> <tr><td>Al</td><td><0.01</td><td></td></tr> <tr><td>Mn</td><td><0.01</td><td></td></tr> <tr><td>合计</td><td>882.9</td><td>33.43</td></tr> <tr><td>CO₃</td><td>147.0</td><td>7.39</td></tr> <tr><td>SO₄</td><td>1070.0</td><td>22.28</td></tr> <tr><td>HCO₃</td><td>137.0</td><td>2.37</td></tr> <tr><td>CO₂</td><td>0.00</td><td></td></tr> <tr><td>NO₃</td><td>3.94</td><td>0.064</td></tr> <tr><td>NO₂</td><td>0.085</td><td>0.001</td></tr> <tr><td>PO₄</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合计</td><td>1578.4</td><td>34.74</td></tr> <tr><td>总硬度</td><td>CaCO₃</td><td>643</td></tr> <tr><td>永久硬度</td><td>CaCO₃</td><td>643</td></tr> <tr><td>暂时硬度</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>电导率</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>PH值</td><td>7.5</td><td></td></tr> <tr><td>游离CO₂</td><td>15.2</td><td></td></tr> <tr><td>可溶SiO₂</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>H₂S</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>耗氧量</td><td>27.7</td><td></td></tr> <tr><td>溶解氧</td><td>2440</td><td></td></tr> <tr><td>溶解性固体</td><td></td><td></td></tr> </table> <p>水质评价</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>水硬度评价</td><td>毫克/升</td><td>332.0</td></tr> <tr><td>总硬度</td><td>毫克/升</td><td>918.68</td></tr> <tr><td>H₁₀</td><td>H₀=K₁</td><td>1.7</td></tr> <tr><td>起泡系数</td><td>F</td><td>1263.0</td></tr> <tr><td>腐蚀性</td><td>K₁</td><td>3.6</td></tr> <tr><td>腐蚀性系数</td><td>K₂</td><td>0.0503</td></tr> <tr><td>硫酸盐还原强度</td><td>(S₀-V) % S₀</td><td></td></tr> <tr><td>硫酸盐还原强度</td><td>SO₄毫克/升</td><td>1070.0</td></tr> <tr><td>灌溉系数</td><td>K₃</td><td></td></tr> <tr><td>PH</td><td></td><td>< 0.01</td></tr> <tr><td>AS</td><td></td><td>< 0.01</td></tr> <tr><td>砷</td><td>毫克/升</td><td>< 0.002</td></tr> <tr><td>镉</td><td>毫克/升</td><td>< 0.0001</td></tr> <tr><td>镍</td><td>毫克/升</td><td>0.06</td></tr> <tr><td>铬</td><td>毫克/升</td><td>< 0.01</td></tr> <tr><td>F⁻</td><td>毫克/升</td><td>0.56</td></tr> </table> <p>水质评价</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 该水为SO₄-Cl₂-Na⁺-Ca⁺⁺型水，矿化度0.244克/升，稍硬或软(处于硬水和软水之间)如果硬水时可以使用，为很不好的生活用水，酸味。 2. 该水为沉淀物很多的具有硬沉淀物腐蚀性的硬水，不适合工业锅炉用水。 3. 灌溉系数4.6，为不太适合灌溉的水。 4. 硫酸盐还原强度2760mg/L。 <p>水文地质计算</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>渗透系数K</td><td>0.068米/日</td></tr> <tr><td>储水系数μ</td><td>0.075</td></tr> <tr><td>承压非完整井</td><td>承压非完整井</td></tr> <tr><td>井的半径r</td><td>0.075米</td></tr> <tr><td>影响半径R</td><td>134.60米</td></tr> <tr><td>修正系数</td><td>1.688</td></tr> <tr><td>导水系数T</td><td>0.075米²/日</td></tr> <tr><td>承压系数S</td><td>1.688</td></tr> <tr><td>承压系数S</td><td>1.688</td></tr> <tr><td>推荐涌水量</td><td>升/秒</td><td></td></tr> <tr><td>涌水量</td><td>升/秒</td><td></td></tr> </table> <p>水文地质计算</p> <p>总硬度计算：a=0.24, A=0.50, 代入公式 $K = \frac{0.366Q}{M \cdot S} \left[\frac{1}{2} (2q \frac{AM}{r} - A) - \lg \frac{4M}{R^2} \right]$ $M = S \cdot \frac{0.366 \times 237.8845}{21.50 \times 10.36} \times \frac{1}{[2 \times 0.84 \times (2) \times (2) \times 21.50 - 0.50] - \lg \frac{4 \times 21.50}{135.0}}$ $= 1.688 \text{米/日}$ $R = 10S \sqrt{\frac{K}{\mu}} = 10 \times 10.36 \sqrt{\frac{0.068}{0.075}} = 134.60 \text{米}$</p> <p>平面图示意图</p> <p>水质评价</p> <p>1. 该水为SO₄-Cl₂-Na⁺-Ca⁺⁺型水，矿化度0.244克/升，稍硬或软(处于硬水和软水之间)如果硬水时可以使用，为很不好的生活用水，酸味。</p> <p>2. 该水为沉淀物很多的具有硬沉淀物腐蚀性的硬水，不适合工业锅炉用水。</p> <p>3. 灌溉系数4.6，为不太适合灌溉的水。</p> <p>4. 硫酸盐还原强度2760mg/L。</p>												水温/气温	℃		颜色、臭、味	无可		透明度	厘米		分析项目	毫克/升	百分数	X	1.93	0.05	Na	467.4	20.31	Ca	139.0	6.94	Mg	74.4	3.72	Fe	0.11	0.004	NH ₄	0.13	0.007	Al	<0.01		Mn	<0.01		合计	882.9	33.43	CO ₃	147.0	7.39	SO ₄	1070.0	22.28	HCO ₃	137.0	2.37	CO ₂	0.00		NO ₃	3.94	0.064	NO ₂	0.085	0.001	PO ₄			合计	1578.4	34.74	总硬度	CaCO ₃	643	永久硬度	CaCO ₃	643	暂时硬度			电导率			PH值	7.5		游离CO ₂	15.2		可溶SiO ₂			H ₂ S			耗氧量	27.7		溶解氧	2440		溶解性固体			水硬度评价	毫克/升	332.0	总硬度	毫克/升	918.68	H ₁₀	H ₀ =K ₁	1.7	起泡系数	F	1263.0	腐蚀性	K ₁	3.6	腐蚀性系数	K ₂	0.0503	硫酸盐还原强度	(S ₀ -V) % S ₀		硫酸盐还原强度	SO ₄ 毫克/升	1070.0	灌溉系数	K ₃		PH		< 0.01	AS		< 0.01	砷	毫克/升	< 0.002	镉	毫克/升	< 0.0001	镍	毫克/升	0.06	铬	毫克/升	< 0.01	F ⁻	毫克/升	0.56	渗透系数K	0.068米/日	储水系数μ	0.075	承压非完整井	承压非完整井	井的半径r	0.075米	影响半径R	134.60米	修正系数	1.688	导水系数T	0.075米 ² /日	承压系数S	1.688	承压系数S	1.688	推荐涌水量	升/秒		涌水量	升/秒	
水温/气温	℃																																																																																																																																																																																		
颜色、臭、味	无可																																																																																																																																																																																		
透明度	厘米																																																																																																																																																																																		
分析项目	毫克/升	百分数																																																																																																																																																																																	
X	1.93	0.05																																																																																																																																																																																	
Na	467.4	20.31																																																																																																																																																																																	
Ca	139.0	6.94																																																																																																																																																																																	
Mg	74.4	3.72																																																																																																																																																																																	
Fe	0.11	0.004																																																																																																																																																																																	
NH ₄	0.13	0.007																																																																																																																																																																																	
Al	<0.01																																																																																																																																																																																		
Mn	<0.01																																																																																																																																																																																		
合计	882.9	33.43																																																																																																																																																																																	
CO ₃	147.0	7.39																																																																																																																																																																																	
SO ₄	1070.0	22.28																																																																																																																																																																																	
HCO ₃	137.0	2.37																																																																																																																																																																																	
CO ₂	0.00																																																																																																																																																																																		
NO ₃	3.94	0.064																																																																																																																																																																																	
NO ₂	0.085	0.001																																																																																																																																																																																	
PO ₄																																																																																																																																																																																			
合计	1578.4	34.74																																																																																																																																																																																	
总硬度	CaCO ₃	643																																																																																																																																																																																	
永久硬度	CaCO ₃	643																																																																																																																																																																																	
暂时硬度																																																																																																																																																																																			
电导率																																																																																																																																																																																			
PH值	7.5																																																																																																																																																																																		
游离CO ₂	15.2																																																																																																																																																																																		
可溶SiO ₂																																																																																																																																																																																			
H ₂ S																																																																																																																																																																																			
耗氧量	27.7																																																																																																																																																																																		
溶解氧	2440																																																																																																																																																																																		
溶解性固体																																																																																																																																																																																			
水硬度评价	毫克/升	332.0																																																																																																																																																																																	
总硬度	毫克/升	918.68																																																																																																																																																																																	
H ₁₀	H ₀ =K ₁	1.7																																																																																																																																																																																	
起泡系数	F	1263.0																																																																																																																																																																																	
腐蚀性	K ₁	3.6																																																																																																																																																																																	
腐蚀性系数	K ₂	0.0503																																																																																																																																																																																	
硫酸盐还原强度	(S ₀ -V) % S ₀																																																																																																																																																																																		
硫酸盐还原强度	SO ₄ 毫克/升	1070.0																																																																																																																																																																																	
灌溉系数	K ₃																																																																																																																																																																																		
PH		< 0.01																																																																																																																																																																																	
AS		< 0.01																																																																																																																																																																																	
砷	毫克/升	< 0.002																																																																																																																																																																																	
镉	毫克/升	< 0.0001																																																																																																																																																																																	
镍	毫克/升	0.06																																																																																																																																																																																	
铬	毫克/升	< 0.01																																																																																																																																																																																	
F ⁻	毫克/升	0.56																																																																																																																																																																																	
渗透系数K	0.068米/日																																																																																																																																																																																		
储水系数μ	0.075																																																																																																																																																																																		
承压非完整井	承压非完整井																																																																																																																																																																																		
井的半径r	0.075米																																																																																																																																																																																		
影响半径R	134.60米																																																																																																																																																																																		
修正系数	1.688																																																																																																																																																																																		
导水系数T	0.075米 ² /日																																																																																																																																																																																		
承压系数S	1.688																																																																																																																																																																																		
承压系数S	1.688																																																																																																																																																																																		
推荐涌水量	升/秒																																																																																																																																																																																		
涌水量	升/秒																																																																																																																																																																																		

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 18

日

井号 (TW—SS—1) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1

GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 221.00 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 191.00—215.00 m

静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月18日	10:01		1	8.40	9.30		7.4	2.100	
			2	11.70	12.60		8.8	3.239	
			3	13.50	14.40		9.1	3.522	
			4	14.30	15.20		8.8	3.239	
			5	15.47	16.37		8.8	3.239	
			6	16.54	17.44		8.8	3.239	
			8	17.40	18.30		8.8	3.239	
			10	18.20	19.10		8.8	3.239	
			15	19.64	20.54		8.8	3.239	
			20	20.65	21.55		8.8	3.239	
			25	21.20	22.10		8.8	3.239	
			30	21.75	22.65		8.8	3.239	
			35	22.51	23.41		8.8	3.239	
			40	22.79	23.69		8.8	3.239	
			45	22.84	23.74		8.8	3.239	
			50	23.52	24.42		8.8	3.239	
			55	23.68	24.58		8.7	3.148	
			60	23.84	24.74		8.7	3.148	
	11:00	1	70	24.23	25.13		8.7	3.148	
			80	24.59	25.49		8.7	3.148	
			90	24.87	25.77		8.7	3.148	
			100	25.19	26.09		8.7	3.148	
			110	25.29	26.19		8.7	3.148	
	12:00	2	120	25.39	26.29		8.7	3.148	
			140	25.91	26.81		8.7	3.148	
			160	26.22	27.12		8.7	3.148	
	13:00	3	180	26.70	27.60		8.7	3.148	
			210	27.18	28.08		8.7	3.148	
	14:00	4	240	27.58	28.48		8.7	3.148	
			270	27.60	28.50		8.7	3.148	
	15:00	5	300	27.57	28.47		8.7	3.148	
			330	27.55	28.45		8.7	3.148	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 19

井号 (TW—SS—1) 记录表号: 2/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 221.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月18日	16:00	6	360	28.00	28.90		8.7	3.148	
		7	420	28.00	28.90		8.7	3.148	
		8	480	28.05	28.95		8.7	3.148	
		9	540	28.05	29.05		8.7	3.148	
		10	600	28.18	29.08		8.7	3.148	
		11	660	28.17	29.07		8.7	3.148	
		12	720	28.18	29.08		8.7	3.148	
		13	780	28.18	29.08		8.7	3.148	
	24:00	14	840	28.18	29.08		8.7	3.148	
10月19日	1:00	15	900	28.19	29.09		8.7	3.148	
		16	960	28.18	29.08		8.7	3.148	
		17	1020	28.18	29.08		8.7	3.148	
		18	1080	28.18	29.08		8.7	3.148	
		19	1140	28.18	29.08		8.7	3.148	
		20	1200	28.18	29.08		8.7	3.148	
		21	1260	28.18	29.08		8.7	3.148	
		22	1320	28.17	29.07		8.7	3.148	
		23	1380	28.17	29.07		8.7	3.148	
		24	1440	28.18	29.08		8.7	3.148	
		26	1560	28.18	29.08		8.7	3.148	
		28	1680	28.18	29.08		8.7	3.148	
		30	1800	28.18	29.08		8.7	3.148	
		32	1920	28.18	29.08		8.7	3.148	
		34	2040	28.17	29.07		8.7	3.148	
		36	2160	28.15	29.05		8.7	3.148	
	24:00	38	2280	28.16	29.06		8.7	3.148	
10月20日	2:00	40	2400	28.18	29.08		8.7	3.148	
		42	2520	28.19	29.09		8.7	3.148	
		44	2640	28.19	29.09		8.7	3.148	
		46	2760	28.19	29.09		8.7	3.148	
	10:00	48	2880	28.18	29.08		8.7	3.148	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 20

井号 (TW—SS—1) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 221.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 271.9872 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
10月20日	10:01		1	2881	2881.000	18.07	18.97
			2	2882	1441.000	15.83	16.73
			4	2884	721.000	14.29	15.19
			6	2886	481.000	11.81	12.71
			8	2888	361.000	10.84	11.74
			10	2890	289.000	10.11	11.01
			12	2892	241.000	9.52	10.42
			14	2894	206.714	9.04	9.94
			16	2896	181.000	8.52	9.42
			18	2898	161.000	8.13	9.03
			20	2900	145.000	7.75	8.65
			25	2905	116.200	7.26	8.16
			30	2910	97.000	6.73	7.63
			35	2915	83.286	6.24	7.14
			40	2920	73.000	5.74	6.64
			50	2930	58.600	5.23	6.13
	11:00	1	60	2940	49.000	4.68	5.58
			70	2950	42.143	4.28	5.18
			80	2960	37.000	3.81	4.71
			90	2970	33.000	3.56	4.46
			100	2980	29.800	3.23	4.13
			110	2990	29.182	2.99	3.89
	12:00	2	120	3000	25.000	2.79	3.69
			150	3030	20.200	2.14	3.04
	13:00	3	180	3060	17.000	1.67	2.57
			210	3090	14.714	1.30	2.20
	14:00	4	240	3120	13.000	1.02	1.92
			270	3150	11.667	0.70	1.60
	15:00	5	300	3180	10.600	0.45	1.35
			330	3210	9.727	0.25	1.15
	16:00	6	360	3240	9.000	自流	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年10月21日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 221 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 191.00—215.00 m
静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 71.5392 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (s/l)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月21日	12:00	0	0	+0.51	0.90				
			1	5.00	5.90		5.3	0.912	
			2	4.60	5.50		5.0	0.794	
			4	5.45	6.35		5.1	0.828	
			6	5.57	6.47		5.1	0.828	
			8	5.77	6.67		5.1	0.828	
			10	5.75	6.65		5.1	0.828	
			12	5.30	6.20		5.1	0.828	
			14	5.20	6.10		5.1	0.828	
			16	5.10	6.00		5.1	0.828	
			18	5.10	6.00		5.1	0.828	
			20	5.30	6.20		5.1	0.828	
			25	5.70	6.60		5.1	0.828	
			30	5.80	6.70		5.1	0.828	
			35	5.91	6.81		5.1	0.828	
			40	6.00	6.90		5.1	0.828	
			45	6.04	6.94		5.1	0.828	
			50	6.20	7.10		5.1	0.828	
			55	6.30	7.20		5.1	0.828	
	13:00	1	60	6.35	7.25		5.1	0.828	
			70	6.44	7.34		5.1	0.828	
			80	6.42	7.32		5.1	0.828	
			90	6.47	7.37		5.1	0.828	
			100	6.52	7.42		5.1	0.828	
			110	6.42	7.32		5.1	0.828	
	14:00	2	120	6.42	7.32		5.1	0.828	
			130	6.50	7.40		5.1	0.828	
			140	6.52	7.42		5.1	0.828	
			150	6.56	7.46		5.1	0.828	
			160	6.56	7.46		5.1	0.828	
			170	6.60	7.50		5.1	0.828	
	15:00	3	180	6.60	7.50		5.1	0.828	

注: 正抽 S₁ 阶段, 三角堰高 5.1cm, Q₁=0.828 升/秒, S₁=7.50m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004 年 10 月 21 日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 221 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 107.3952 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月21日	15:00	0	0	6.60	7.50		4.9	0.755	
			1	8.30	9.20		5.5	1.000	
			2	8.35	9.25		5.8	1.142	
			4	8.85	9.75		6.0	1.243	
			6	9.30	10.20		6.0	1.243	
			8	9.46	10.36		6.0	1.243	
			10	9.56	10.46		6.0	1.243	
			12	9.64	10.54		6.0	1.243	
			14	9.52	10.42		6.0	1.243	
			16	9.49	10.39		6.0	1.243	
			18	9.52	10.42		6.0	1.243	
			20	9.54	10.44		6.0	1.243	
			25	9.60	10.50		6.0	1.243	
			30	9.64	10.54		6.0	1.243	
			35	9.74	10.64		6.0	1.243	
			40	9.75	10.65		6.0	1.243	
			45	9.80	10.70		6.0	1.243	
			50	9.82	10.72		6.0	1.243	
			55	9.83	10.73		6.0	1.243	
	16:00	1	60	9.90	10.80		6.0	1.243	
			70	10.00	10.90		6.0	1.243	
			80	10.02	10.92		6.0	1.243	
			90	10.08	10.98		6.0	1.243	
			100	10.13	11.03		6.0	1.243	
			110	10.18	11.08		6.0	1.243	
	17:00	2	120	10.24	11.14		6.0	1.243	
			130	10.25	11.15		6.0	1.243	
			140	10.32	11.22		6.0	1.243	
			150	10.39	11.29		6.0	1.243	
			160	10.43	11.33		6.0	1.243	
			170	10.47	11.37		6.0	1.243	
	18:00	3	180	10.42	11.32		6.0	1.243	

注: 正抽 S₂ 阶段, Q₂=1.243 升/秒, S₂=11.32m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表

日期 2004年10月21日

阶段编号: 3/10

位置 吐鲁番 221团5连

井位编号: TW-SS-1

GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 221 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 191.00—215.00 m

静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 146.88 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月21日	18:00	0	0	10.42	11.32		5.8	1.142	
			1	11.60	12.50		5.3	0.912	
			2	12.45	13.35		6.6	1.578	
			4	12.50	13.40		6.7	1.638	
			6	13.15	14.05		6.8	1.700	
			8	13.26	14.16		6.8	1.700	
			10	13.35	14.25		6.8	1.700	
			12	13.45	14.35		6.8	1.700	
			14	13.65	14.55		6.8	1.700	
			16	13.60	14.50		6.8	1.700	
			18	13.66	14.56		6.8	1.700	
			20	13.74	14.64		6.8	1.700	
			25	13.77	14.67		6.8	1.700	
			30	13.82	14.72		6.8	1.700	
			35	13.97	14.87		6.8	1.700	
			40	14.00	14.90		6.8	1.700	
			45	14.11	15.01		6.8	1.700	
			50	14.17	15.07		6.8	1.700	
			55	14.19	15.09		6.8	1.700	
	19:00	1	60	14.23	15.13		6.8	1.700	
			70	14.31	15.21		6.8	1.700	
			80	14.41	15.31		6.8	1.700	
			90	14.65	15.55		6.8	1.700	
			100	14.68	15.58		6.8	1.700	
			110	14.76	15.66		6.8	1.700	
	20:00	2	120	14.84	15.74		6.8	1.700	
			130	14.93	15.83		6.8	1.700	
			140	14.96	15.86		6.8	1.700	
			150	15.02	15.92		6.8	1.700	
			160	15.16	16.06		6.8	1.700	
			170	15.16	16.06		6.8	1.700	
	21:00	3	180	15.16	16.06		6.8	1.700	

注: 正抽 S₃ 阶段, Q₃=1.700 升/秒, S₃=16.06m。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年10月21日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 221 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 191.00—215.00 m
静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月21日	21:00	0	0	15.16	16.06		6.8	1.700	
			1	16.05	16.95		7.3	2.030	
			2	16.43	17.33		7.5	2.172	
			4	17.25	18.15		7.6	2.245	
			6	17.68	18.58		7.6	2.245	
			8	17.93	18.83		7.6	2.245	
			10	18.00	18.90		7.6	2.245	
			12	18.10	19.00		7.6	2.245	
			14	18.25	19.15		7.6	2.245	
			16	18.35	19.25		7.6	2.245	
			18	18.46	19.35		7.6	2.245	
			20	18.52	19.45		7.6	2.245	
			25	18.73	19.63		7.6	2.245	
			30	18.90	19.80		7.6	2.245	
			35	18.97	19.87		7.6	2.245	
			40	19.08	19.98		7.6	2.245	
			45	19.15	20.05		7.6	2.245	
			50	19.22	20.12		7.6	2.245	
			55	19.26	20.16		7.6	2.245	
	22:00	1	60	19.30	20.20		7.6	2.245	
			70	19.40	20.30		7.6	2.245	
			80	19.49	20.39		7.6	2.245	
			90	19.56	20.46		7.6	2.245	
			100	19.64	20.54		7.6	2.245	
			110	19.72	20.62		7.6	2.245	
	23:00	2	120	19.74	20.64		7.6	2.245	
			130	19.85	20.75		7.6	2.245	
			140	19.85	20.75		7.6	2.245	
			150	19.95	20.85		7.6	2.245	
			160	20.00	20.90		7.6	2.245	
			170	20.15	21.05		7.6	2.245	
	24:00	3	180	20.20	21.10		7.6	2.245	

注: 正抽 S₄ 阶段, Q₄=2.245 升/秒, S₄=21.10m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004年10月22日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 221 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 193.968 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月22日	3:00	0	0	28.12	29.02		8.7	3.148	
			1				7.4	2.100	
			2	23.21	24.11		7.4	2.100	
			4	22.47	23.37		7.5	2.172	
			6	22.23	23.13		7.6	2.245	
			8	22.02	22.92		7.6	2.245	
			10	21.89	22.79		7.6	2.245	
			12	21.76	22.66		7.6	2.245	
			14	21.67	22.57		7.6	2.245	
			16	21.61	22.51		7.6	2.245	
			18	21.71	22.61		7.6	2.245	
			20	21.69	22.59		7.6	2.245	
			25	21.59	22.49		7.6	2.245	
			30	21.56	22.46		7.6	2.245	
			35	21.63	22.53		7.6	2.245	
			40	21.58	22.48		7.6	2.245	
			45	21.52	22.42		7.6	2.245	
			50	21.13	22.03		7.6	2.245	
			55	20.92	21.82		7.6	2.245	
	4:00	1	60	20.84	21.74		7.6	2.245	
			70	20.70	21.60		7.6	2.245	
			80	20.70	21.60		7.6	2.245	
			90	20.50	21.40		7.6	2.245	
			100	20.43	21.33		7.6	2.245	
			110	20.37	21.27		7.6	2.245	
	5:00	2	120	20.35	21.25		7.6	2.245	
			130	20.34	21.24		7.6	2.245	
			140	20.32	21.22		7.6	2.245	
			150	20.32	21.22		7.6	2.245	
			160	20.31	21.21		7.6	2.245	
			170	20.30	21.20		7.6	2.245	
	6:00	3	180	20.30	21.20		7.6	2.245	

注: 反抽 S₄ 阶段, Q₄=2.245 升/秒, S₄=21.20m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年10月22日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 221.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 146.88 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月22日	6:00	0	0	20.30	21.20		7.6	2.245	
			1						
			2	17.46	18.36		6.6	1.578	
			4	17.23	18.13		6.8	1.700	
			6	16.93	17.83		6.8	1.700	
			8	16.86	17.76		6.8	1.700	
			10	16.79	17.69		6.8	1.700	
			12	16.72	17.62		6.8	1.700	
			14	16.63	17.53		6.8	1.700	
			16	16.54	17.44		6.8	1.700	
			18	16.47	17.37		6.8	1.700	
			20	16.40	17.30		6.8	1.700	
			25	16.33	17.23		6.8	1.700	
			30	16.17	17.07		6.8	1.700	
			35	16.05	16.95		6.8	1.700	
			40	15.97	16.87		6.8	1.700	
			45	15.95	16.85		6.8	1.700	
			50	15.79	16.69		6.8	1.700	
			55	15.74	16.64		6.8	1.700	
	7:00	1	60	15.68	16.58		6.8	1.700	
			70	15.67	16.57		6.8	1.700	
			80	15.58	16.48		6.8	1.700	
			90	15.56	16.46		6.8	1.700	
			100	15.56	16.46		6.8	1.700	
			110	15.53	16.43		6.8	1.700	
	8:00	2	120	15.50	16.40		6.8	1.700	
			130	15.52	16.42		6.8	1.700	
			140	15.54	16.44		6.8	1.700	
			150	15.53	16.43		6.8	1.700	
			160	15.52	16.42		6.8	1.700	
			170	15.50	16.40		6.8	1.700	
	9:00	3	180	15.50	16.40		6.8	1.700	

注: 反抽 S₃ 阶段, Q₃=1.700 升/秒, S₃=16.40m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 9/10

日期 2004年10月22日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 221.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 191.00—215.00 m
 静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 107.3952 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月22日	9:00	0	0	15.50	16.40		6.8	1.700	
			1	14.80	15.70		5.6	1.046	
			2	13.78	14.68		6.0	1.243	
			4	13.50	14.40		6.0	1.243	
			6	13.00	13.90		6.0	1.243	
			8	12.80	13.70		6.0	1.243	
			10	12.76	13.66		6.0	1.243	
			12	12.55	13.45		6.0	1.243	
			14	12.25	13.15		6.0	1.243	
			16	12.20	13.10		6.0	1.243	
			18	12.14	13.04		6.0	1.243	
			20	12.10	13.00		6.0	1.243	
			25	12.04	12.94		6.0	1.243	
			30	11.92	12.82		6.0	1.243	
			35	11.82	12.72		6.0	1.243	
			40	11.70	12.60		6.0	1.243	
			45	11.60	12.50		6.0	1.243	
			50	11.45	12.35		6.0	1.243	
			55	11.40	12.30		6.0	1.243	
	10:00	1	60	11.34	12.24		6.0	1.243	
			70	11.28	12.18		6.0	1.243	
			80	11.20	12.10		6.0	1.243	
			90	11.00	11.90		6.0	1.243	
			100	10.93	11.83		6.0	1.243	
			110	10.96	11.86		6.0	1.243	
	11:00	2	120	10.82	11.72		6.0	1.243	
			130	10.86	11.76		6.0	1.243	
			140	10.82	11.72		6.0	1.243	
			150	10.70	11.60		6.0	1.243	
			160	10.71	11.61		6.0	1.243	
			170	10.70	11.60		6.0	1.243	
	12:00	3	180	10.70	11.60		6.0	1.243	

注: 反抽 S₂ 阶段, Q₂=1.243 升/秒, S₂=11.60m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年10月22日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—1
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 221 m, 孔径: Φ 380 mm
滤水管深度: 191.00—215.00 m
静止水位: GL +1.41 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 71.5392 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月22日	12:00	0	0	10.70	11.60		6.0	1.243	
			1	10.45	11.35		5.0	0.794	
			2	10.03	10.93		5.0	0.794	
			4	9.87	10.77		5.0	0.794	
			6	9.57	10.47		5.0	0.794	
			8	9.05	9.95		5.1	0.828	
			10	8.83	9.73		5.1	0.828	
			12	8.67	9.57		5.1	0.828	
			14	8.62	9.52		5.1	0.828	
			16	8.55	9.45		5.1	0.828	
			18	8.50	9.40		5.1	0.828	
			20	8.40	9.30		5.1	0.828	
			25	8.30	9.20		5.1	0.828	
			30	8.20	9.10		5.1	0.828	
			35	8.10	9.00		5.1	0.828	
			40	7.97	8.87		5.1	0.828	
			45	7.88	8.78		5.1	0.828	
			50	7.80	8.70		5.1	0.828	
			55	7.77	8.67		5.1	0.828	
	13:00	1	60	7.69	8.59		5.1	0.828	
			70	7.67	8.57		5.1	0.828	
			80	7.60	8.50		5.1	0.828	
			90	7.52	8.42		5.1	0.828	
			100	7.45	8.35		5.1	0.828	
			110	7.36	8.26		5.1	0.828	
	14:00	2	120	7.30	8.20		5.1	0.828	
			130	7.30	8.20		5.1	0.828	
			140	7.36	8.26		5.1	0.828	
			150	7.32	8.22		5.1	0.828	
			160	7.20	8.10		5.1	0.828	
			170	6.85	7.85		5.1	0.828	
	15:00	3	180	6.95	7.75		5.1	0.828	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年10月26日

井号 (TW—SS—2) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月26日	8:31		1	7.42	5.58		8.5	2.970	
			2	8.98	7.14		9.3	3.719	
			3	9.60	7.76		9.0	3.426	
			4	9.91	8.07		8.9	3.332	
			5	10.05	8.21		8.9	3.332	
			6	10.17	8.33		8.9	3.332	
			8	10.17	8.33		8.9	3.332	
			10	10.37	8.53		8.9	3.332	
			15	10.44	8.60		8.9	3.332	
			20	10.59	8.75		8.9	3.332	
			25	10.65	8.81		8.9	3.332	
			30	10.73	8.89		8.9	3.332	
			35	10.75	8.91		8.9	3.332	
			40	10.83	8.99		8.9	3.332	
			45	10.86	9.02		8.9	3.332	
			50	10.90	9.06		8.9	3.332	
			55	10.93	9.09		8.9	3.332	
	9:30	1	60	10.97	9.13		8.9	3.332	
			70	11.09	9.25		8.9	3.332	
			80	11.32	9.48		8.9	3.332	
			90	11.35	9.51		8.9	3.332	
			100	11.38	9.54		8.9	3.332	
			110	11.43	9.59		8.9	3.332	
	10:30	2	120	11.44	9.60		8.9	3.332	
			140	11.45	9.61		8.9	3.332	
			160	11.50	9.66		8.9	3.332	
	11:30	3	180	11.55	9.71		8.9	3.332	
			210	11.65	9.81		8.9	3.332	
	12:30	4	240	11.74	9.90		8.9	3.332	
			270	11.85	10.01		8.9	3.332	
	13:30	5	300	11.92	10.08		8.9	3.332	
			330	11.93	10.09		8.9	3.332	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 26

井号 (TW—SS—2) 记录表号: 2/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月26日	14:30	6	360	11.99	10.15		8.9	3.332	
		7	420	12.11	10.27		8.9	3.332	
		8	480	12.11	10.27		8.9	3.332	
		9	540	12.16	10.32		8.9	3.332	
		10	600	12.11	10.27		8.9	3.332	
		11	660	12.18	10.34		8.9	3.332	
		12	720	12.18	10.34		8.9	3.332	
		13	780	12.16	10.32		8.9	3.332	
		14	840	12.10	10.26		8.9	3.332	
10月26日	23:30	15	900	12.11	10.27		8.9	3.332	
10月27日	0:30	16	960	12.06	10.22		8.9	3.332	
		17	1020	12.00	10.16		8.9	3.332	
		18	1080	12.10	10.26		8.9	3.332	
		19	1140	12.14	10.30		8.9	3.332	
		20	1200	12.15	10.31		8.9	3.332	
		21	1260	12.20	10.36		8.9	3.332	
		22	1320	12.12	10.28		8.9	3.332	
		23	1380	12.25	10.41		8.9	3.332	
		24	1440	12.07	10.23		8.9	3.332	
		26	1560	12.15	10.31		8.9	3.332	
		28	1680	12.20	10.36		8.9	3.332	
		30	1800	12.16	10.32		8.9	3.332	
		32	1920	12.30	10.46		8.9	3.332	
		34	2040	12.55	10.71		8.9	3.332	
		36	2160	12.53	10.69		8.9	3.332	
10月27日	22:30	38	2280	12.20	10.36		8.9	3.332	
10月28日	0:30	40	2400	12.18	10.34		8.9	3.332	
		42	2520	12.23	10.39		8.9	3.332	
	4:30	44	2640	12.21	10.37		8.9	3.332	
		46	2760	12.20	10.36		8.9	3.332	
	8:30	48	2880	12.20	10.36		8.9	3.332	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 28

井号 (TW—SS—2) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位降 [S'] (m)
		小时	分				
10月28日	8:31		1	2881	2881.000	5.03	3.19
			2	2882	1441.000	4.40	2.51
			4	2884	721.000	4.09	2.25
			6	2886	481.000	3.98	2.14
			8	2888	361.000	3.88	2.04
			10	2890	289.000	3.82	1.98
			12	2892	241.000	3.75	1.91
			14	2894	206.714	3.65	1.81
			16	2896	181.000	3.62	1.78
			18	2898	161.000	3.60	1.76
			20	2900	145.000	3.58	1.74
			25	2905	116.200	3.46	1.62
			30	2910	97.000	3.34	1.50
			35	2915	83.286	3.26	1.42
			40	2920	73.000	3.21	1.37
			50	2930	58.600	3.16	1.32
	9:30	1	60	2940	49.000	3.07	1.23
			70	2950	42.143	3.02	1.18
			80	2960	37.000	2.94	1.10
			90	2970	33.000	2.88	1.04
			100	2980	29.800	2.85	1.01
	10:30	2	110	2990	27.182	2.80	0.96
			120	3000	25.000	2.76	0.92
			150	3030	20.200	2.60	0.76
		3	180	3060	17.000	2.51	0.67
			210	3090	17.714	2.48	0.64
	12:30	4	240	3120	13.000	2.43	0.59
			270	3150	11.667	2.38	0.54
		5	300	3180	10.600	2.33	0.49
			330	3210	9.727	2.29	0.45
	14:30	6	360	3240	9.000	2.25	0.41

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表

日期 2004 年 10 月 28

井号 (TW—SS—2) 记录表号: 2/2

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
 观测井编号: _____ 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位降 [S'] (m)
		小时	分				
10月28日			390	3270	8.385	2.20	0.36
	15:30	7	420	3300	7.857	2.15	0.31
			450	3330	7.400	2.11	0.27
		8	480	3360	7.000	2.08	0.24
		9	540	3420	6.333	2.03	0.19
		10	600	3480	5.800	1.98	0.14
		11	660	3540	5.364	1.94	0.10
		12	720	3600	5.000	1.90	0.06
		13	780	3660	4.692	1.88	0.04
		14	840	3720	4.429	1.89	0.05
	23:30	15	900	3780	4.200	1.87	0.03
10:29	0:30	16	960	3840	4.000	1.87	0.03
		17	1020	3900	3.824	1.86	0.02
		18	1080	3960	3.667	1.86	0.02
		19	1140	4020	3.526	1.85	0.01
	4:30	20	1200	4080	3.400	1.85	0.01
		21	1260	4140	3.286	1.84	0.00
		22	1320	4200	3.182	1.85	0.01
		23	1380	4260	3.087	1.84	0.00
	8:30	24	1440	4320	3.000	1.84	0.00

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年10月29日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 58.752 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月29日	11:30	0	0	1.84	0.00				
			1	2.72	0.88		4.9	0.755	
			2	2.84	1.00		4.9	0.755	
			4	2.26	0.42		4.9	0.755	
			6	3.40	1.56		4.9	0.755	
			8	3.42	1.58		4.9	0.755	
			10	3.03	1.19		4.7	0.680	
			12	3.10	1.26		4.7	0.680	
			14	3.10	1.26		4.7	0.680	
			16	3.04	1.20		4.7	0.680	
			18	3.10	1.26		4.7	0.680	
			20	3.13	1.29		4.7	0.680	
			25	3.10	1.26		4.7	0.680	
			30	3.13	1.29		4.7	0.680	
			35	3.13	1.29		4.7	0.680	
			40	3.12	1.28		4.7	0.680	
			45	3.10	1.26		4.7	0.680	
			50	3.12	1.29		4.7	0.680	
			55	3.10	1.26		4.7	0.680	
	12:30	1	60	3.10	1.26		4.7	0.680	
			70	3.11	1.27		4.7	0.680	
			80	3.14	1.30		4.7	0.680	
			90	3.12	1.28		4.7	0.680	
			100	3.16	1.32		4.7	0.680	
			110	3.15	1.31		4.7	0.680	
	13:30	2	120	3.17	1.33		4.7	0.680	
			130	3.18	1.34		4.7	0.680	
			140	3.19	1.35		4.7	0.680	
			150	3.16	1.32		4.7	0.680	
			160	3.14	1.30		4.7	0.680	
			170	3.13	1.31		4.7	0.680	
	14:30	3	180	3.13	1.29		4.7	0.680	

注: 正抽 S₁ 阶段, Q₁=0.680 升/秒, S₁=1.29m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004 年 10 月 29 日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 30.00—48.00 m
静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 116.64 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月29日	14:30	0	0	3.13	1.29		4.7	0.680	
			1	4.50	2.66		5.7	1.094	
			2	4.73	2.89		6.3	1.405	
			4	4.63	2.79		6.2	1.350	
			6	4.65	2.81		6.2	1.350	
			8	4.68	2.84		6.2	1.350	
			10	4.80	2.96		6.2	1.350	
			12	4.93	3.09		6.2	1.350	
			14	4.94	3.10		6.2	1.350	
			16	4.92	3.08		6.2	1.350	
			18	4.93	3.09		6.2	1.350	
			20	4.92	3.08		6.2	1.350	
			25	4.90	3.06		6.2	1.350	
			30	4.91	3.07		6.2	1.350	
			35	4.92	3.08		6.2	1.350	
			40	4.91	3.07		6.2	1.350	
			45	4.93	3.09		6.2	1.350	
			50	4.94	3.10		6.2	1.350	
			55	4.94	3.10		6.2	1.350	
	15:30	1	60	4.98	3.14		6.2	1.350	
			70	5.00	3.16		6.2	1.350	
			80	4.98	3.14		6.2	1.350	
			90	4.98	3.14		6.2	1.350	
			100	4.95	3.11		6.2	1.350	
			110	4.98	3.14		6.2	1.350	
	16:30	2	120	5.02	3.18		6.2	1.350	
			130	5.02	3.18		6.2	1.350	
			140	5.03	3.19		6.2	1.350	
			150	5.02	3.18		6.2	1.350	
			160	5.03	3.19		6.2	1.350	
			170	5.04	3.20		6.2	1.350	
	17:30	3	180	5.04	3.20		6.2	1.350	

注: 正抽 S₂ 阶段, Q₂=1.350 升/秒, S₂=3.20m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 3/10

日期 2004年10月29日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 30.00—48.00 m
静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 169.4304 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月29日	17:30	0	0	5.04	3.20		6.2	1.350	
			1	5.72	3.88		6.9	1.763	
			2	6.35	4.51		7.3	2.030	
			4	6.55	4.71		7.2	1.961	
			6	6.45	4.61		7.2	1.961	
			8	6.56	4.72		7.2	1.961	
			10	6.55	4.71		7.2	1.961	
			12	6.58	4.74		7.2	1.961	
			14	6.59	4.75		7.2	1.961	
			16	6.63	4.79		7.2	1.961	
			18	6.69	4.85		7.2	1.961	
			20	6.69	4.85		7.2	1.961	
			25	6.71	4.87		7.2	1.961	
			30	6.73	4.89		7.2	1.961	
			35	6.75	4.91		7.2	1.961	
			40	6.75	4.91		7.2	1.961	
			45	6.76	4.92		7.2	1.961	
			50	6.76	4.92		7.2	1.961	
			55	6.77	4.93		7.2	1.961	
	18:30	1	60	6.84	5.00		7.2	1.961	
			70	6.85	5.01		7.2	1.961	
			80	6.88	5.04		7.2	1.961	
			90	6.91	5.07		7.2	1.961	
			100	6.86	5.02		7.2	1.961	
			110	6.90	5.06		7.2	1.961	
	19:30	2	120	6.88	5.04		7.2	1.961	
			130	6.89	5.05		7.2	1.961	
			140	6.89	5.05		7.2	1.961	
			150	6.90	5.06		7.2	1.961	
			160	6.90	5.06		7.2	1.961	
			170	6.89	5.05		7.2	1.961	
	20:30	3	180	6.89	5.05		7.2	1.961	

注: 正抽 S₃ 阶段, Q₃=1.961 升/秒, S₃=5.05m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004年10月29日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW-SS-2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 50.00 m, 孔径: φ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 227.4912 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月29日	20:30	0	0	6.89	5.05		7.2	1.961	
			1	7.40	5.56		7.8	2.396	
			2	8.35	6.51		8.1	2.633	
			4	8.73	6.89		8.1	2.633	
			6	8.77	6.93		8.1	2.633	
			8	8.85	7.01		8.1	2.633	
			10	9.00	7.16		8.1	2.633	
			12	9.04	7.20		8.1	2.633	
			14	9.04	7.20		8.1	2.633	
			16	9.00	7.16		8.1	2.633	
			18	9.01	7.17		8.1	2.633	
			20	9.04	7.20		8.1	2.633	
			25	8.97	7.13		8.1	2.633	
			30	8.90	7.06		8.1	2.633	
			35	8.91	7.07		8.1	2.633	
			40	8.92	7.08		8.1	2.633	
			45	8.88	7.04		8.1	2.633	
			50	8.88	7.04		8.1	2.633	
			55	8.84	7.00		8.1	2.633	
	21:30	1	60	8.80	6.96		8.1	2.633	
			70	8.79	6.95		8.1	2.633	
			80	8.80	6.96		8.1	2.633	
			90	8.82	6.98		8.1	2.633	
			100	8.88	7.04		8.1	2.633	
			110	8.92	7.08		8.1	2.633	
	22:30	2	120	8.98	7.14		8.1	2.633	
			130	8.97	7.13		8.1	2.633	
			140	8.98	7.14		8.1	2.633	
			150	8.98	7.14		8.1	2.633	
			160	8.97	7.13		8.1	2.633	
			170	8.98	7.14		8.1	2.633	
	23:30	3	180	8.98	7.14		8.1	2.633	

注: 正抽 S₄阶段, Q₄=2.633 升/秒, S₄=7.14m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 5/10

日期 2004 年 10 月 29 日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 30.00—48.00 m
静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月29日	23:30	0	0	8.98	7.14		8.1	2.633	
			1	10.01	8.17		8.9	3.322	
			2	11.20	9.36		8.9	3.322	
			4	11.37	9.53		8.9	3.322	
			6	11.44	9.60		8.9	3.322	
			8	11.51	9.67		8.9	3.322	
			10	11.57	9.73		8.9	3.322	
			12	11.62	9.78		8.9	3.322	
			14	11.67	9.83		8.9	3.322	
			16	11.69	9.85		8.9	3.322	
			18	11.72	9.88		8.9	3.322	
			20	11.74	9.90		8.9	3.322	
			25	11.82	9.98		8.9	3.322	
			30	11.88	10.04		8.9	3.322	
			35	11.91	10.07		8.9	3.322	
			40	11.95	10.11		8.9	3.322	
			45	11.99	10.15		8.9	3.322	
			50	12.02	10.18		8.9	3.322	
			55	12.00	10.16		8.9	3.322	
10月30日	0:30	1	60	12.02	10.18		8.9	3.322	
			70	12.01	10.17		8.9	3.322	
			80	12.00	10.16		8.9	3.322	
			90	12.01	10.17		8.9	3.322	
			100	11.98	10.14		8.9	3.322	
			110	11.97	10.13		8.9	3.322	
	1:30	2	120	11.98	10.14		8.9	3.322	
			130	12.00	10.16		8.9	3.322	
			140	12.03	10.19		8.9	3.322	
			150	12.02	10.18		8.9	3.322	
			160	12.04	10.20		8.9	3.322	
			170	12.06	10.22		8.9	3.322	
	2:30	3	180	12.06	10.22		8.9	3.322	

注: 正抽 S₅ 阶段, Q₅=3.332 升/秒, S₅=10.22m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目**

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 9/10

日期 2004年10月30日

位置 吐鲁番 221 团 5 连 井位编号: TW—SS—2
 GPS 坐标: 89° 10.743' E 42° 47.617' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 1 井深: 50.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 30.00—48.00 m
 静止水位: GL 1.84 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 30.00 m 涌水量(Q): 116.64 m³/day

日期	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
10月30日	8: 30	0	0	7.10	5.26		7.2	1.961	
			1	6.35	4.51		6.1	1.296	
			2	5.76	3.92		6.2	1.350	
			4	5.72	3.88		6.2	1.350	
			6	5.66	3.82		6.2	1.350	
			8	5.64	3.80		6.2	1.350	
			10	5.64	3.80		6.2	1.350	
			12	5.62	3.78		6.2	1.350	
			14	5.62	3.78		6.2	1.350	
			16	5.60	3.76		6.2	1.350	
			18	5.60	3.76		6.2	1.350	
			20	5.57	3.73		6.2	1.350	
			25	5.55	3.71		6.2	1.350	
			30	5.56	3.72		6.2	1.350	
			35	5.52	3.68		6.2	1.350	
			40	5.50	3.66		6.2	1.350	
			45	5.50	3.66		6.2	1.350	
			50	5.49	3.65		6.2	1.350	
			55	5.49	3.65		6.2	1.350	
	9:30	1	60	5.50	3.66		6.2	1.350	
			70	5.40	3.56		6.2	1.350	
			80	5.38	3.54		6.2	1.350	
			90	5.35	3.51		6.2	1.350	
			100	5.37	3.53		6.2	1.350	
			110	5.33	3.49		6.2	1.350	
	10:30	2	120	5.34	3.50		6.2	1.350	
			130	5.32	3.48		6.2	1.350	
			140	5.32	3.48		6.2	1.350	
			150	5.31	3.47		6.2	1.350	
			160	5.29	3.45		6.2	1.350	
			170	5.27	3.43		6.2	1.350	
	11: 30	3	180	5.28	3.44		6.2	1.350	

注: 反抽 S₂ 阶段, Q₂=1.350 升/秒, S₂=3.44m.

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SW-1) 计划深度 300m

地质编录人 仲夏

井位 吐鲁番南盆地西部 托克逊县 伊拉湖乡

日期 2004	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
11月3日	0:10	001	10.80	20	亚砂土层, 黄褐色	
11月3日	8:20	002	19.99	20	亚砂土层, 黄褐色	17.99 米为砾石层
11月3日	14:25	003	30.76	14	亚砂土层, 含砾石, 黄褐色	
11月3日	16:20	004	40.11	15	亚砂土层, 含砾石、黄褐色	
11月3日	19:40	005	50.80	12	亚砂土层, 含砾石, 黄褐色	
11月3日	22:20	006	60.00	22	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	
11月4日	2:45	007	71.64	25	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	68.60 米变为亚砂土
11月4日	16:10	008	81.89	15	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	78 米变粗砾石层
11月5日	0:00	009	91.56	14	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	89.5 米—92.5 米为亚粘土
11月5日	18:00	010	102.03	15	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	
11月5日	23:00	011	111.84	3	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	
11月6日	4:30	012	120.54	25	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	有亚粘土
11月6日	16:40	013	131.16	20	卵砾石层, 黄褐色, 夹有黑色	126 米变为圆砾石
11月6日	20:30	014	140.91	18	卵砾石层, 黄褐色, 夹有黑色	
11月7日	2:00	015	150.65	20	卵砾石层, 黄褐色	
11月9日	3:10	016	161.08	20	卵砾石层, 黄褐色	161.08 米出现亚砂土
11月9日	6:40	017	170.41	25	卵砾石层, 黄褐色	
11月9日	11:00	018	180.49	11	卵砾石层, 黄褐色	
11月9日	15:45	019	190.34	16	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	
11月9日	20:30	020	202.24	20	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	191 米有卵砾石

THE STUDY ON SUSTANABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA
中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻探施工取样纪录表

现场负责人 王大勇

井号. (TW-SW-1) 计划深度 300m

地质编录人 仲 夏

井位 吐鲁番南盆地西部 托克逊县 伊拉湖乡

日期 2004	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
11月11日	16:00	021	211.44	16	亚砂土层, 含砾石, 黄褐色	
11月11日	22:00	022	211.48	12	亚砂土层, 黄褐色	含少量砾石
11月12日	4:50	023	230.28	20	卵砾石层, 黄褐色, 最大粒径 25 毫米	
11月13日	0:00	024	241.10	5	卵砾石层, 黑褐色, 最大粒径 30 毫米	
11月13日	13:50	025	250.00	20	卵砾石层, 黑褐色	
11月15日	21:00	026	260.91	19	卵砾石层, 黑色夹有黄色	
11月16日	4:50	027	270.00	26	卵砾石层, 黄褐色	261米—262米砾卵石层, 271米—273米, 卵石层
11月16日	15:50	028	280.00	10	卵砾石层, 黄褐色	278米为卵砾层
11月17日	6:10	029	290.00	24	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	282米变为亚砂土层
11月17日	21:10	030	301.04	16	亚砂土层, 黄褐色, 含砾石	

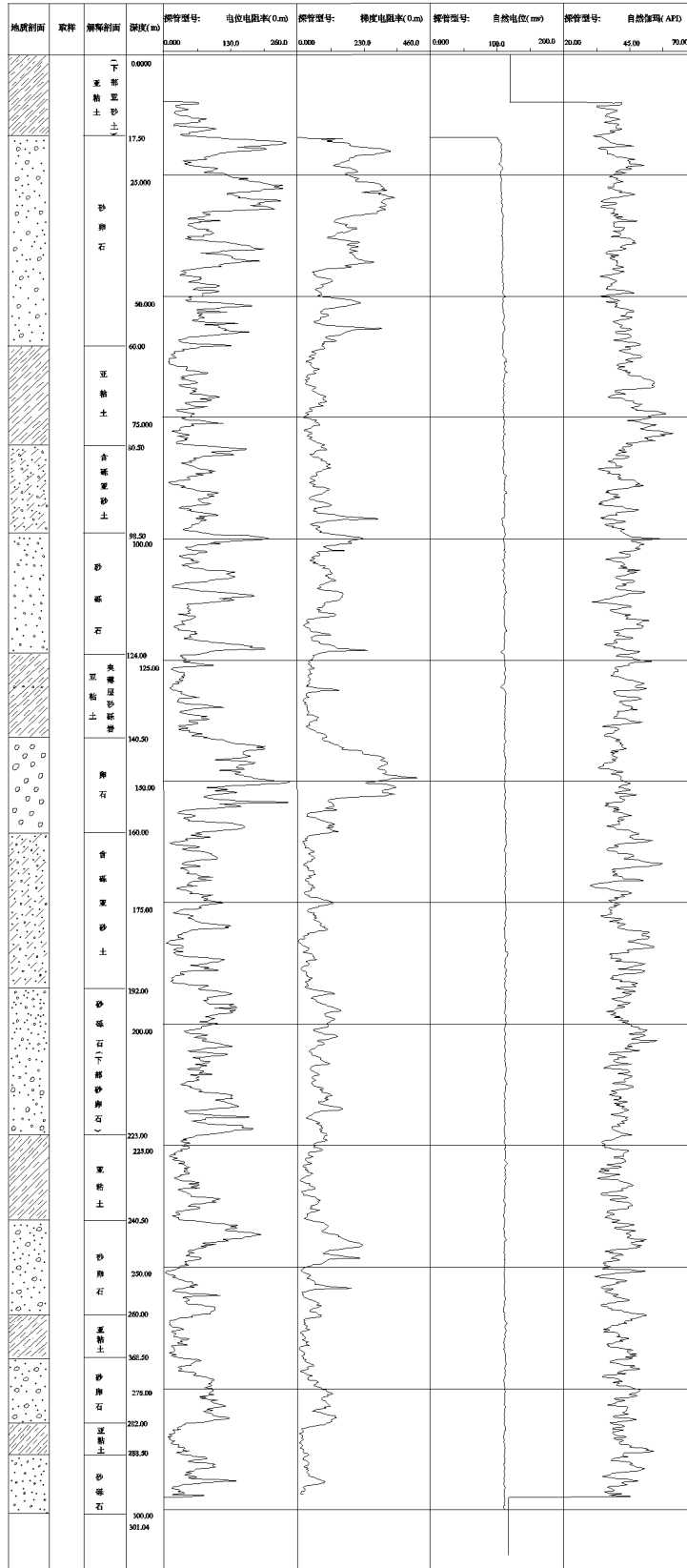
托克逊吉格尔代村TW-SW-1孔测井曲线图

1: 500

钻孔号: TW-SW-1
 井深: 301m
 井径: 380mm
 套管长度: 2m
 水位: 自流
 现场温度: 5℃
 海拔高度: 62.90m

仪器型号: KCS-1智能测井系统
 探管型号: DIEJA
 测井方向: 向下
 起始深度: 0m
 终止深度: 310m
 采样间隔: 0.2m
 管长: 15.4m

测井地点: 吐鲁番吉格尔代村
 测井时间: 2004.11.24
 测井负责: 李东
 操作: 李建江
 测井单位: 新疆乌鲁木齐地测院科技开发公司
 测井速度: 12m/min
 测井文件: DIEJA.D1



钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-SW-1		钻孔位置 托克逊县伊拉湖乡		坐标 X= 42° 47.224' Y= 88° 32.305'		钻机型号 GJC-40型钻机		开工日期 2004.11.3			
图幅编号		地质地阶部位		地面标高 62.50 米		孔深 301.04 米, 孔斜 度		竣工日期 2004.11.17			
地质时代	层底标高(米)	层顶标高(米)	岩层厚度(米)	地质剖面及 钻孔结构图 比例尺 1:1000	岩性特征描述	岩心采取率 %		简易水文			
						20	40	60	90	孔中水位(米)	初及静水水位(米)
第 四 系	17.50	17.50			亚粘土: 黄褐色, 致密块状较硬, 下部形变为厚砂土。	1.钻进过程中, 每10m取一次原状, 其他原状每隔1m取一次原状。	2.竣工后, 全孔进行水文物探井工作。	本孔位于承压自流水分布区, 全孔采用膨润土优质泥浆作为冲洗液粘滞施工工艺。	本孔为承压自流水井, 本头流量+4.97米。	1.φ380mm牙轮钻头一径到底下入φ159mm的高钢焊接管288米, 其中钢管6米, 潜水管18米。	
	60.00	42.30			砂卵石: 黄褐色, 分选性较差, 岩性下细上粗, 局部为含砾亚砂土, 磨圆度较好, 多呈浑圆状。						
	80.50	20.30			亚粘土: 黄褐色, 致密块状, 块状。						
	96.50	18.00			含砾亚砂土: 黄褐色, 局部为亚粘土。						
	124.00	25.50			砂卵石: 褐色, 青灰色, 岩性不均, 粘土含量较高。						
	140.50	16.50			亚粘土: 黄褐色, 夹薄层状砂卵石层。						
	160.00	19.50			卵石: 褐色, 青灰色, 磨圆度较好, 呈浑圆状, 分选好。						
	192.00	32.00			含砾亚砂土: 黄褐色, 局部为薄层状砂卵石层。						
	223.00	31.00			砂卵石(底部为砂卵石): 黄褐色, 最大砾径25cm。						
	240.50	17.30			亚粘土: 黄褐色, 块状, 质地细腻。						
	260.00	19.30			砂卵石: 青灰色, 分选好, 磨圆度好, 呈浑圆状。						
	268.50	8.50			亚粘土: 黄褐色, 块状。						
	283.00	13.30			砂卵石: 青灰色, 分选好, 磨圆度好, 浑圆状。						
283.50	6.50		亚粘土: 黄褐色, 块状。								
301.04	12.54		砂卵石: 褐色, 粘土含量较高。								

抽水机械 自流		流量计 水表		水位计 水银计		滤水管类型 打眼滤网		滤网直径 3-4毫米		试验日期 2005.1.9	
试验段编号	孔深(米)	抽水前	抽水后	抽水前	抽水后	抽水前	抽水后	抽水前	抽水后	抽水前	抽水后
288.0	288.0	46.97	4.92	5.167	4.92	10:00	10:10	10:20	10:30	10:40	10:50
物理性质		颜色、臭味		无		透明度		透明		分析项目	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	
水质评价		硬度		113.0		电导率		29.9		pH值	
主要离子		Ca ⁺⁺		34.0		Mg ⁺⁺		7.85		Fe ⁺⁺	

Q与S关系曲线
S=4.92米
Q=5.167升/秒

q与s关系曲线

平(剖)面示意图

水文地质计算

经过计算R₀为140米, 代入公式:

$$K = \frac{0.365Q}{M \cdot S \cdot \lg \frac{R_0}{r}} = \frac{0.365 \times 4.464288}{13.50 \times 4.92 \cdot \lg \frac{140}{0.075}} = 8.0467 \text{米/日}$$

R = 10S / √K = 10 × 4.92 × √8.0467 = 139.56米

水质评价

1.为HCO₃-Ca⁺⁺-Na⁺型硬水, 物理性质良好, 不含有毒物质, 未受污染, 各种离子之含量均在允许范围之内, 完全适合饮用;

2.该水为弱酸性, 具有软而甜滑的半矿化性的水, 适合工业锅炉用水, 但具有半矿化性质, 使用时应注意水质;

3.灌溉系数大于18, 水质完全适合灌溉;

4.化验室规定, 电导率为29.9μm/cm。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段放水实验数据记录表

日期 2005年1月9日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N

(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 288 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m 滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m 涌水量(Q): 446.4288 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		水银计 (cm)	水表读数 立米		观测时长		放水量 立米	水位降低 S(m)
		小时	分		起始	中止	分	秒		
1月9日	0:30		0	42.2		*****				2.46
			1	28.0						4.33
			2							
			3	24.0						4.84
			4							
			5	22.0						5.12
			6							
			8	23.0						4.99
			10	22.4				30	0.155	4.93
			15							
			20	23.0						4.99
			25							
	1:00		30	23.5				30	0.155	4.92
			35							
			40	23.3						4.95
			45							
			50	23.3						4.95
			55							
	1:30	1	60	23.4				30	0.155	4.93
			70							
			80							
			90	23.5				30	0.155	4.92
			100							
			110							
	2:30	2	120	23.5				30	0.155	4.92
			140							
			160							
	3:30	3	180	23.5				30	0.155	4.92
			210							
	4:30	4	240	23.4				30	0.155	4.93
			270							
	5:30	5	300	23.4				30	0.155	4.93

注: S=4.92 米, Q=5.167 升/秒。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续放水实验数据记录表

日期 2005年1月9日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 2/2

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N (WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 288 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m 滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m 涌水量(Q): 446.4288 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		水银计 (cm)	水表读数 立米		观测时长		放水量 立米	水位降低 S(m)
		小时	分		起始	中止	分	秒		
1月9日	6:30	6	360	23.5				30	0.155	4.92
		7	420	23.5				30	0.155	4.92
		8	480	23.5				30	0.155	4.92
		9	540	23.5				30	0.155	4.92
	10:30	10	600	23.5				30	0.155	4.92
		11	660							
		12	720							
		13	780							
		14	840							
		15	900							
		16	960							
		17	1020							
		18	1080							
		19	1140							
		20	1200							
		21	1260							
		22	1320							
		23	1380							
		24	1440							
		26	1560							
		28	1680							
		30	1800							
		32	1920							
		34	2040							
		36	2160							
		38	2280							
		40	2400							
		42	2520							
		44	2640							
		46	2760							
		48	2880							

注: S=4.92 米, Q=5.167 升/秒。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续放水恢复实验数据记录表

日期 2005年1月9日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N

(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号:

井深: 288 m,

孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m

滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m

涌水量(Q): 446.4288 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		放水开始后的延时	水银计 (cm)	水位 (GL-m)	剩余水位降 [S'] (m)
		小时	分				
1月9日	10:30		0	2880	23.5	+2.05	4.92
			1	2881	49.0-22.9	+5.41	1.56
			2	2882	49.5-22.4	+5.47	1.50
			4	2884	50.0-21.9	+5.54	1.43
			6	2886	50.3-21.6	+5.58	1.39
			8	2888	50.6-21.3	+5.62	1.35
			10	2890	50.8-21.1	+5.64	1.33
			12	2892	51.0-20.9	+5.67	1.30
			14	2894	51.1-20.8	+5.68	1.29
			16	2896	51.1-20.8	+5.68	1.29
			18	2898	51.2-20.7	+5.69	1.28
			20	2900	51.3-20.6	+5.71	1.26
			25	2905	51.6-20.3	+5.75	1.22
			30	2910	51.6-20.3	+5.75	1.22
			35	2915	51.8-20.1	+5.77	1.20
			40	2920	51.8-20.1	+5.77	1.20
			50	2930	52.2-19.7	+5.83	1.14
	11:30	1	60	2940	52.2-19.7	+5.83	1.14
			70	2950	52.3-19.6	+5.84	1.13
			80	2960	52.5-19.4	+5.87	1.10
			90	2970	52.6-19.3	+5.88	1.09
			100	2980	52.6-19.3	+5.88	1.09
			110	2990	52.8-19.1	+5.91	1.06
	12:30	2	120	3000	52.9-19.0	+5.92	1.05
			150	3030	53.0-18.9	+5.93	1.04
	13:30	3	180	3060	53.2-18.7	+5.96	1.01
			210	3090	53.2-18.7	+5.96	1.01
	14:30	4	240	3120	53.4-18.5	+5.98	0.99
			270	3150	53.4-18.5	+5.98	0.99
	15:30	5	300	3180	53.4-18.5	+5.98	0.99
			330	3210	53.4-18.5	+5.98	0.99
	16:30	6	360	3240	53.6-18.3	+6.01	0.96

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续放水恢复实验数据记录表

日期 2005年1月9日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 2/2

位置: 托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N (WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 288 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m 滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m 涌水量(Q): 446.4288 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		放水开始后的延时	水银计 (cm)	水位 (GL-m)	剩余水位降 [S'] (m)
		小时	分				
1月9日	17:00		390	3270	53.6-18.3	+6.01	0.96
	17:30	7	420	3300	53.6-18.3	+6.01	0.96
			450	3330	53.6-18.3	+6.01	0.96
	18:30	8	480	3360	53.8-18.1	+6.04	0.93
		9	540	3420	53.8-18.1	+6.04	0.93
		10	600	3480	53.8-18.1	+6.04	0.93
		11	660	3540	53.9-18.0	+6.05	0.92
	22:30	12	720	3600	53.9-18.0	+6.05	0.92
		13	780	3660			
		14	840	3720			
		15	900	3780			
		16	960	3840			
		17	1020	3900			
		18	1080	3960			
		19	1140	4020			
		20	1200	4080			
		21	1260	4140			
		22	1320	4200			
		23	1380	4260			
		24	1440	4320			

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段放水实验数据记录表

日期 2005年1月8日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 1/3

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N

(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 288 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m 滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m 涌水量(Q): 149.7312 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		水银计 (cm)	水表读数 立米		观测时长		放水量 立米	水位降低 S(m)
		小时	分		起始	中止	分	秒		
1月8日	18:30		0	21.6						0.00
			1	49.6						1.49
			2	48.2						1.67
			4	48.9	23.0					1.58
			6	48.8	23.1					1.59
			8	48.8	23.1					1.59
			10	48.8	23.1			7.5	0.013	1.59
			12	48.8	23.1					1.59
			14	48.7	23.2					1.60
			16	48.7	23.2					1.60
			18	48.6	23.3					1.62
			20	48.6	23.3			7.5	0.013	1.62
			25	48.5	23.4					1.63
	19:00		30	48.5	23.4			7.5	0.013	1.63
			35	48.5	23.4					1.63
			40	48.5	23.4					1.63
			45	48.5	23.4					1.63
			50	48.5	23.4					1.63
			55	48.5	23.4					1.63
	19:30	1	60	48.5	23.4			7.5	0.013	1.63
			70	48.5	23.4					1.64
			80	48.4	23.5					1.63
	20:00		90	48.4	23.5			7.5	0.013	1.64
			100	48.4	23.5					1.64
			110	48.4	23.5					1.64
	20:30	2	120	48.4	23.5			7.5	0.013	1.64
			130							
			140							
			150							
			160							
			170							
			180							

注: 1、 $S_1=1.64$ 米, $Q_1=1.733$ 升/秒; 2、水银压力计汞柱的高度, 其原点即起始值为 21.6cm。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段放水实验数据记录表

日期 2005年1月8日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 2/3

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N

(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____

井深: 288 m,

孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m

滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m

涌水量(Q): 187.2288 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		水银计 (cm)	水表读数 立米		观测时长		放水量 立米	水位降低 S(m)
		小时	分		起始	中止	分	秒		
1月8日	20:30		0	48.4	23.5					1.64
			1	46.5	25.4					1.89
			2	46.3	25.6					1.92
			4	46.3	25.6			6	0.013	1.92
			6	46.2	25.5					1.93
			8	46.3	25.5					1.92
			10	46.1	25.8			6	0.013	1.95
			12	46.0	25.9					1.96
			14	46.0	25.9					1.96
			16	46.0	25.9					1.96
			18	46.0	25.9					1.96
			20	46.0	25.9			6	0.013	1.96
			25	46.0	25.9					1.96
	21:00		30	45.9	26.0			6	0.013	1.97
			35	45.9	26.0					1.97
			40	45.9	26.0					1.97
			45	45.9	26.0					1.97
			50	45.9	26.0					1.97
			55	45.9	26.0					1.97
	21:30	1	60	45.9	26.0			6	0.013	1.97
			70	45.8	26.1					1.99
			80	45.8	26.1					1.99
	22:00		90	45.6	26.3			6	0.013	2.01
			100	45.5	26.4					2.03
			110	45.5	26.4					2.03
	22:30	2	120	45.5	26.4			6	0.013	2.03
			130							
			140							
			150							
			160							
			170							
			180							

注: 1、S₂=2.03米, Q₂=2.167升/秒。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段放水实验数据记录表

日期 2005年1月8日

井号 (TW—SW1) 记录表号: 3/3

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—1

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N

(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 288 m,

孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 264—282 m

静止水位: +6.97 m

滤水管工作部位长度: 13.50 m

水压表高度: 1.80 m

放水口高度: 0.90 m

涌水量(Q): 225.4176 m³/day

日期	时刻	放水延时 [t]		水银计 (cm)	水表读数 立米		观测时长		放水量 立米	水位降低 S(m)
		小时	分		起始	中止	分	秒		
1月8日	22:30		0	45.5	26.4					2.03
			1	43.0						1.35
			2	42.8	27.90					2.38
			4	42.9	28.00					2.37
			6	42.7	28.00					2.39
			8	42.7	28.00					2.39
			10	42.7	28.00			23	0.06	2.39
			12	42.6	28.10					2.41
			14	42.6	28.10					2.41
			16	42.6	28.10					2.41
			18	42.6	28.10					2.41
			20	42.6	28.10			23	0.06	2.41
			25	42.5	28.20					2.42
			30	42.5	28.20			23	0.06	2.42
			35	42.4	28.30					2.43
			40	42.4	28.30					2.43
			45	42.4	28.30					2.43
			50	42.4	28.30					2.43
			55	42.3	28.40					2.45
		1	60	42.3	28.40			23	0.06	2.45
			70	42.3	28.40					2.45
			80	42.3	28.40					2.45
1月9日	0:00		90	42.3	28.40			23	0.06	2.45
			100	42.3	28.40					2.45
			110	42.2	28.50					2.46
	0:30	2	120	42.2	28.50			23	0.06	2.46
			130							
			140							
			150							
			160							
			170							
			180							

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表

日期 2004年12月4日

井号 (TW—SW—2) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—2

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 66 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 42—60 m

静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期 2004年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12月4日	11:01		1	1.75	1.44		8.1	2.633	
			2	1.84	1.53		9.0	3.426	
			3	1.90	1.59		9.1	3.522	
			4	1.90	1.59		9.1	3.522	
			5	1.93	1.62		9.1	3.522	
			6	1.95	1.64		9.1	3.522	
			8	1.97	1.66		9.1	3.522	
			10	1.98	1.67		9.1	3.522	
			15	2.06	1.75		9.0	3.426	
			20	2.10	1.79		9.0	3.426	
			25	2.12	1.81		9.0	3.426	
			30	2.10	1.79		9.0	3.426	
			35	2.11	1.80		9.0	3.426	
			40	2.11	1.80		9.0	3.426	
			45	2.11	1.80		9.0	3.426	
			50	2.12	1.81		9.0	3.426	
			55	2.14	1.83		8.9	3.332	
	12:00	1	60	2.12	1.81		8.9	3.332	
			70	2.13	1.82		8.9	3.332	
			80	2.16	1.85		8.9	3.332	
			90	2.18	1.87		8.9	3.332	
			100	2.21	1.90		8.9	3.332	
			110	2.22	1.91		8.9	3.332	
	13:00	2	120	2.23	1.92		8.9	3.332	
			140	2.25	1.94		8.9	3.332	
			160	2.25	1.94		8.9	3.332	
	14:00	3	180	2.27	1.96		8.9	3.332	
			210	2.28	1.97		8.9	3.332	
	15:00	4	240	2.29	1.98		8.9	3.332	
			270	2.26	1.95		8.9	3.332	
	16:00	5	300	2.28	1.97		8.9	3.332	
			330	2.28	1.97		8.9	3.332	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

连续抽水试验数据及记录表

日期 2004年12月4日

井号 (TW—SW—2) 记录表号: 1/2

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—2

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)

UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 66 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 42—60 m

静止水位: GL 0.31 m

滤水管工作部位长度: 18.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 8.00 m

涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期 2004年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (l/s)	抽水量 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12月4日	17:00	6	360	2.30	1.99		8.9	3.332	
	18:00	7	420	2.31	2.00		8.9	3.332	
	19:00	8	480	2.33	2.02		8.9	3.332	
	20:00	9	540	2.31	2.00		8.9	3.332	
	21:00	10	600	2.32	2.01		8.9	3.332	
	22:00	11	660	2.31	2.00		8.9	3.332	
	23:00	12	720	2.31	2.00		8.9	3.332	
2004.12.5	0:00	13	780	2.32	2.01		8.9	3.332	
	1:00	14	840	2.32	2.01		8.9	3.332	
	2:00	15	900	2.32	2.01		8.9	3.332	
	3:00	16	960	2.31	2.00		8.9	3.332	
	4:00	17	1020	2.31	2.00		8.9	3.332	
	5:00	18	1080	2.30	1.99		8.9	3.332	
	6:00	19	1140	2.30	1.99		8.9	3.332	
	7:00	20	1200	2.31	2.00		8.9	3.332	
	8:00	21	1260	2.32	2.01		8.9	3.332	
	9:00	22	1320	2.32	2.01		8.9	3.332	
	10:00	23	1380	2.30	1.99		8.9	3.332	
	11:00	24	1440	2.31	2.00		8.9	3.332	
	13:00	26	1560	2.31	2.00		8.9	3.332	
	15:00	28	1680	2.30	1.99		8.9	3.332	
	17:00	30	1800	2.30	1.99		8.9	3.332	
	19:00	32	1920	2.29	1.98		8.9	3.332	
	21:00	34	2040	2.29	1.98		8.9	3.332	
	23:00	36	2160	2.30	1.99		8.9	3.332	
2004.12.6	1:00	38	2280	2.30	1.99		8.9	3.332	
	3:00	40	2400	2.32	2.01		8.9	3.332	
	5:00	42	2520	2.31	2.00		8.9	3.332	
	7:00	44	2640	2.33	2.02		8.9	3.332	
	9:00	46	2760	2.30	1.99		8.9	3.332	
	11:00	48	2880	2.30	1.99		8.9	3.332	

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表
井号 (TW—SW—2) 记录表号: 1/2

日期 2004年12月6日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N (WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m (WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 66 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期 2004年	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后 延时[t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位 [S'] (m)
		小时	分				
			1	2881	2881.000	0.98	0.67
			2	2882	1441.000	0.90	0.59
			4	2884	721.000	0.82	0.51
			6	2886	481.000	0.77	0.46
			8	2888	361.000	0.74	0.43
			10	2890	289.000	0.71	0.40
			12	2892	241.000	0.68	0.37
			14	2894	206.714	0.65	0.34
			16	2896	181.000	0.62	0.31
			18	2898	161.000	0.60	0.29
			20	2900	145.000	0.58	0.27
			25	2905	116.200	0.54	0.23
			30	2910	97.000	0.52	0.21
			35	2915	83.286	0.50	0.19
			40	2920	73.000	0.48	0.17
			50	2930	58.600	0.45	0.14
	12:00	1	60	2940	49.000	0.44	0.13
			70	2950	42.143	0.42	0.11
			80	2960	37.000	0.41	0.10
			90	2970	33.000	0.41	0.10
			100	2980	29.800	0.40	0.09
	13:00	2	110	2990	27.182	0.40	0.09
			120	3000	25.000	0.39	0.08
			150	3030	20.200	0.39	0.08
	14:00	3	180	3060	17.000	0.38	0.07
			210	3090	17.714	0.38	0.07
	15:00	4	240	3120	13.000	0.37	0.06
			270	3150	11.667	0.37	0.06
	16:00	5	300	3180	10.600	0.37	0.06
			330	3210	9.727	0.37	0.06
	17:00	6	360	3240	9.000	0.36	0.05

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

水位恢复实验数据及记录表
井号 (TW—SW—2) 记录表号: 2/2

日期 2004年12月6日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= _____ m, UTM-N= _____ m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 66 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期	时刻	抽水停止后延时 [t]		抽水开始后延时 [t] (min)	延时比 [t/t']	水位 (GL-m)	剩余水位降 [S'] (m)
		小时	分				
12月6日			390	3270	8.385	0.36	0.05
	18:00	7	420	3300	7.857	0.36	0.05
			450	3330	7.400	0.35	0.04
	19:00	8	480	3360	7.000	0.35	0.04
	20:00	9	540	3420	6.333	0.34	0.03
	21:00	10	600	3480	5.800	0.34	0.03
	22:00	11	660	3540	5.364	0.33	0.02
	23:00	12	720	3600	5.000	0.33	0.02
2004.12.7	0:00	13	780	3660	4.692	0.32	0.01
	1:00	14	840	3720	4.429	0.32	0.01
	2:00	15	900	3780	4.200	0.31	0.00
	3:00	16	960	3840	4.000	0.31	0.00
	4:00	17	1020	3900	3.824	0.31	0.00
	5:00	18	1080	3960	3.667	0.31	0.00
	6:00	19	1140	4020	3.526	0.31	0.00
	7:00	20	1200	4080	3.400	0.31	0.00
		21	1260	4140	3.286		
		22	1320	4200	3.182		
		23	1380	4260	3.087		
		24	1440	4320	3.000		

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 1/10

日期 2004年12月7日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 86.40 m³/day

日期 2004年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12月7日	7:00	0	0	0.31	0.00				
			1	0.80	0.49		5.0	0.794	
			2	0.99	0.68		6.5	1.519	
			4	0.97	0.66		6.0	1.243	
			6	0.89	0.58		5.8	1.142	
			8	0.82	0.51		5.5	1.000	
			10	0.82	0.51		5.5	1.000	
			12	0.82	0.51		5.5	1.000	
			14	0.81	0.50		5.5	1.000	
			16	0.81	0.50		5.5	1.000	
			18	0.82	0.51		5.5	1.000	
			20	0.82	0.51		5.5	1.000	
			25	0.82	0.51		5.5	1.000	
			30	0.83	0.52		5.5	1.000	
			35	0.83	0.52		5.5	1.000	
			40	0.82	0.51		5.5	1.000	
			45	0.82	0.51		5.5	1.000	
			50	0.82	0.51		5.5	1.000	
			55	0.82	0.51		5.5	1.000	
	8:00	1	60	0.82	0.51		5.5	1.000	
			70	0.82	0.51		5.5	1.000	
			80	0.82	0.51		5.5	1.000	
			90	0.82	0.51		5.5	1.000	
			100	0.82	0.51		5.5	1.000	
			110	0.82	0.51		5.5	1.000	
	9:00	2	120	0.82	0.51		5.5	1.000	
			130	0.82	0.51		5.5	1.000	
			140	0.82	0.51		5.5	1.000	
			150	0.82	0.51		5.5	1.000	
			160	0.82	0.51		5.5	1.000	
			170	0.82	0.51		5.5	1.000	
	10:00	3	180	0.82	0.51		5.5	1.000	

注: 正抽 S₁ 阶段, Q₁=1.00 升/秒, S₁=0.51m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 2/10

日期 2004 年 12 月 7 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
 GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
 UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
 观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
 滤水管深度: 42—60 m
 静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
 水泵类型: 潜水泵
 水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 131.2416 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12 月 7 日	10:00	0	0	0.82	0.51		5.5	1.000	
			1	0.88	0.57		6.0	1.243	
			2	1.03	0.72		6.5	1.519	
			4	0.99	0.68		6.5	1.519	
			6	1.02	0.71		6.5	1.519	
			8	1.03	0.72		6.5	1.519	
			10	1.03	0.72		6.5	1.519	
			12	1.03	0.72		6.5	1.519	
			14	1.03	0.72		6.5	1.519	
			16	1.04	0.73		6.5	1.519	
			18	1.04	0.73		6.5	1.519	
			20	1.04	0.73		6.5	1.519	
			25	1.05	0.74		6.5	1.519	
			30	1.05	0.74		6.5	1.519	
			35	1.06	0.75		6.5	1.519	
			40	1.06	0.75		6.5	1.519	
			45	1.07	0.76		6.5	1.519	
			50	1.07	0.76		6.5	1.519	
			55	1.08	0.77		6.5	1.519	
	11:00	1	60	1.08	0.77		6.5	1.519	
			70	1.09	0.78		6.5	1.519	
			80	1.09	0.78		6.5	1.519	
			90	1.10	0.78		6.5	1.519	
			100	1.10	0.79		6.5	1.519	
			110	1.10	0.79		6.5	1.519	
	12:00	2	120	1.10	0.79		6.5	1.519	
			130	1.10	0.79		6.5	1.519	
			140	1.10	0.79		6.5	1.519	
			150	1.11	0.80		6.5	1.519	
			160	1.11	0.80		6.5	1.519	
			170	1.11	0.80		6.5	1.519	
	13: 00	3	180	1.11	0.80		6.5	1.519	

注: 正抽 S₂ 阶段, Q₂=1.519 升/秒, S₂=0.80m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表

日期 2004 年 12 月 7 日

阶段编号: 3/10

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡

井位编号: TW—SW—2

GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E=_____m, UTM-N=_____m(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm

滤水管深度: 42—60 m

静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m

水泵类型: 潜水泵

水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 181.44 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12 月 7 日	13:00	0	0	1.11	0.80		6.5	1.519	
			1	1.27	0.96		7.2	1.961	
			2	1.30	0.99		7.2	1.961	
			4	1.30	0.99		7.4	2.100	
			6	1.31	1.00		7.4	2.100	
			8	1.32	1.01		7.4	2.100	
			10	1.32	1.01		7.4	2.100	
			12	1.32	1.01		7.4	2.100	
			14	1.32	1.01		7.4	2.100	
			16	1.33	1.02		7.4	2.100	
			18	1.33	1.02		7.4	2.100	
			20	1.33	1.02		7.4	2.100	
			25	1.34	1.03		7.4	2.100	
			30	1.35	1.04		7.4	2.100	
			35	1.35	1.04		7.4	2.100	
			40	1.36	1.05		7.4	2.100	
			45	1.36	1.05		7.4	2.100	
			50	1.35	1.04		7.4	2.100	
			55	1.36	1.05		7.4	2.100	
	14:00	1	60	1.36	1.05		7.4	2.100	
			70	1.36	1.05		7.4	2.100	
			80	1.37	1.06		7.4	2.100	
			90	1.37	1.06		7.4	2.100	
			100	1.38	1.07		7.4	2.100	
			110	1.38	1.07		7.4	2.100	
	15:00	2	120	1.38	1.07		7.4	2.100	
			130	1.39	1.08		7.4	2.100	
			140	1.39	1.08		7.4	2.100	
			150	1.39	1.08		7.4	2.100	
			160	1.39	1.08		7.4	2.100	
			170	1.39	1.08		7.4	2.100	
	16:00	3	180	1.40	1.09		7.4	2.100	

注: 正抽 S₃ 阶段, Q₃=2.100 升/秒, S₃=1.08m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 4/10

日期 2004 年 12 月 7 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 227.4912 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
		0	0	1.40	1.09		7.4	2.100	
			1	1.50	1.19		7.9	2.473	
			2	1.56	1.25		7.9	2.473	
			4	1.55	1.24		8.1	2.633	
			6	1.56	1.25		8.1	2.633	
			8	1.56	1.25		8.1	2.633	
			10	1.57	1.26		8.1	2.633	
			12	1.58	1.27		8.1	2.633	
			14	1.57	1.26		8.1	2.633	
			16	1.56	1.25		8.1	2.633	
			18	1.55	1.24		8.1	2.633	
			20	1.55	1.24		8.1	2.633	
			25	1.56	1.24		8.1	2.633	
			30	1.56	1.24		8.1	2.633	
			35	1.57	1.26		8.1	2.633	
			40	1.57	1.26		8.1	2.633	
			45	1.58	1.27		8.1	2.633	
			50	1.58	1.27		8.1	2.633	
			55	1.58	1.27		8.1	2.633	
	17:00	1	60	1.58	1.27		8.1	2.633	
			70	1.59	1.28		8.1	2.633	
			80	1.59	1.28		8.1	2.633	
			90	1.60	1.29		8.1	2.633	
			100	1.60	1.29		8.1	2.633	
			110	1.60	1.29		8.1	2.633	
	18:00	2	120	1.60	1.29		8.1	2.633	
			130	1.60	1.29		8.1	2.633	
			140	1.60	1.29		8.1	2.633	
			150	1.61	1.30		8.1	2.633	
			160	1.61	1.30		8.1	2.633	
			170	1.61	1.30		8.1	2.633	
	19:00	3	180	1.61	1.30		8.1	2.633	

注: 正抽 S₄ 阶段, Q₄=2.633 升/秒, S₄=1.30m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 5/10

日期 2004 年 12 月 7 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: $88^{\circ} 32.305' E$ $42^{\circ} 47.224' N$ (WGS84)
UTM-E=_____m, UTM-N=_____m(WGS84)
观测井编号: _____ 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 287.8848 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
	19:00	0	0	1.61	1.30		8.1	2.633	
			1	2.00	1.69		9.0	3.426	
			2	2.04	1.73		8.9	3.322	
			4	2.06	1.75		8.9	3.322	
			6	2.07	1.76		8.9	3.322	
			8	2.07	1.76		8.9	3.322	
			10	2.08	1.77		8.9	3.322	
			12	2.08	1.77		8.9	3.322	
			14	2.09	1.78		8.9	3.322	
			16	2.09	1.78		8.9	3.322	
			18	2.10	1.79		8.9	3.322	
			20	2.10	1.79		8.9	3.322	
			25	2.10	1.79		8.9	3.322	
			30	2.10	1.79		8.9	3.322	
			35	2.11	1.80		8.9	3.322	
			40	2.11	1.80		8.9	3.322	
			45	2.11	1.80		8.9	3.322	
			50	2.12	1.81		8.9	3.322	
			55	2.12	1.81		8.9	3.322	
	20:00	1	60	2.12	1.81		8.9	3.322	
			70	2.12	1.81		8.9	3.322	
			80	2.12	1.81		8.9	3.322	
			90	2.12	1.81		8.9	3.322	
			100	2.12	1.81		8.9	3.322	
			110	2.13	1.82		8.9	3.322	
	21:00	2	120	2.13	1.82		8.9	3.322	
			130	2.13	1.82		8.9	3.322	
			140	2.13	1.82		8.9	3.322	
			150	2.13	1.82		8.9	3.322	
			160	2.14	1.83		8.9	3.322	
			170	2.14	1.83		8.9	3.322	
	22:00	3	180	2.14	1.83		8.9	3.322	

注: 正抽 S₅ 阶段, Q₅=3.332 升/秒, S₅=1.83m.

THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 7/10

日期 2004 年 12 月 7 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 227.4912 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12 月 7 日	22:00	0	0	2.14	1.83		8.9	3.322	
			1	1.61	1.30		7.5	2.172	
			2	1.72	1.41		8.1	2.633	
			4	1.68	1.37		8.1	2.633	
			6	1.66	1.35		8.1	2.633	
			8	1.64	1.33		8.1	2.633	
			10	1.65	1.34		8.1	2.633	
			12	1.64	1.33		8.1	2.633	
			14	1.64	1.33		8.1	2.633	
			16	1.63	1.32		8.1	2.633	
			18	1.63	1.32		8.1	2.633	
			20	1.63	1.32		8.1	2.633	
			25	1.63	1.32		8.1	2.633	
			30	1.62	1.31		8.1	2.633	
			35	1.62	1.31		8.1	2.633	
			40	1.62	1.31		8.1	2.633	
			45	1.62	1.31		8.1	2.633	
			50	1.61	1.30		8.1	2.633	
			55	1.61	1.30		8.1	2.633	
	23:00	1	60	1.61	1.30		8.1	2.633	
			70	1.61	1.30		8.1	2.633	
			80	1.61	1.30		8.1	2.633	
			90	1.61	1.30		8.1	2.633	
			100	1.60	1.29		8.1	2.633	
			110	1.60	1.29		8.1	2.633	
12 月 8 日	0:00	2	120	1.60	1.29		8.1	2.633	
			130	1.60	1.29		8.1	2.633	
			140	1.60	1.29		8.1	2.633	
			150	1.60	1.29		8.1	2.633	
			160	1.60	1.29		8.1	2.633	
			170	1.60	1.29		8.1	2.633	
	1:00	3	180	1.60	1.29		8.1	2.633	

注: 反抽 S₄ 阶段, Q₄=2.633 升/秒, S₄=1.29m.

***THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA***

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 8/10

日期 2004年12月8日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 181.44 m³/day

日期 2004年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12月8日	1:00	0	0	1.60	1.29		8.1	2.633	
			1	1.55	1.24		7.8	2.396	
			2	1.51	1.20		7.6	2.245	
			4	1.48	1.17		7.5	2.172	
			6	1.47	1.16		7.4	2.100	
			8	1.47	1.16		7.4	2.100	
			10	1.46	1.15		7.4	2.100	
			12	1.46	1.15		7.4	2.100	
			14	1.46	1.15		7.4	2.100	
			16	1.45	1.14		7.4	2.100	
			18	1.45	1.14		7.4	2.100	
			20	1.45	1.14		7.4	2.100	
			25	1.44	1.13		7.4	2.100	
			30	1.44	1.13		7.4	2.100	
			35	1.44	1.13		7.4	2.100	
			40	1.44	1.13		7.4	2.100	
			45	1.43	1.12		7.4	2.100	
			50	1.43	1.12		7.4	2.100	
			55	1.43	1.12		7.4	2.100	
	2:00	1	60	1.42	1.11		7.4	2.100	
			70	1.42	1.11		7.4	2.100	
			80	1.42	1.11		7.4	2.100	
			90	1.41	1.10		7.4	2.100	
			100	1.41	1.10		7.4	2.100	
			110	1.41	1.10		7.4	2.100	
	3:00	2	120	1.40	1.09		7.4	2.100	
			130	1.40	1.09		7.4	2.100	
			140	1.40	1.09		7.4	2.100	
			150	1.39	1.08		7.4	2.100	
			160	1.39	1.08		7.4	2.100	
			170	1.39	1.08		7.4	2.100	
	4:00	3	180	1.39	1.08		7.4	2.100	

注: 反抽 S₃阶段, Q₃=2.100 升/秒, S₃=1.08m.

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号：9/10

日期 2004 年 12 月 8 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号：TW—SW—2
GPS 坐标：88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号： 井深：66.00 m, 孔径：φ 380 mm
滤水管深度：42—60 m
静止水位：GL 0.31 m 滤水管工作部位长度：18.00 m
水泵类型：潜水泵
水泵位置：8.00 m 涌水量(Q)：131.2416 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
	4:00	0	0	1.39	1.08		7.4	2.100	
			1	1.26	0.95		6.8	1.700	
			2	1.24	0.93		6.8	1.700	
			4	1.23	0.92		6.5	1.519	
			6	1.22	0.91		6.5	1.519	
			8	1.21	0.90		6.5	1.519	
			10	1.21	0.90		6.5	1.519	
			12	1.21	0.90		6.5	1.519	
			14	1.20	0.89		6.5	1.519	
			16	1.20	0.89		6.5	1.519	
			18	1.20	0.89		6.5	1.519	
			20	1.20	0.89		6.5	1.519	
			25	1.19	0.88		6.5	1.519	
			30	1.19	0.88		6.5	1.519	
			35	1.18	0.87		6.5	1.519	
			40	1.18	0.87		6.5	1.519	
			45	1.17	0.86		6.5	1.519	
			50	1.17	0.86		6.5	1.519	
			55	1.17	0.86		6.5	1.519	
	5:00	1	60	1.17	0.86		6.5	1.519	
			70	1.16	0.85		6.5	1.519	
			80	1.16	0.85		6.5	1.519	
			90	1.16	0.85		6.5	1.519	
			100	1.15	0.84		6.5	1.519	
			110	1.15	0.84		6.5	1.519	
	6:00	2	120	1.15	0.84		6.5	1.519	
			130	1.15	0.84		6.5	1.519	
			140	1.14	0.83		6.5	1.519	
			150	1.14	0.83		6.5	1.519	
			160	1.14	0.83		6.5	1.519	
			170	1.14	0.83		6.5	1.519	
	7:00	3	180	1.14	0.83		6.5	1.519	

注：反抽 S₂ 阶段，Q₂=1.519 升/秒，S₂=0.83m。

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

阶段抽水试验数据记录表
阶段编号: 10/10

日期 2004 年 12 月 8 日

位置 吐鲁番盆地西部托克逊县伊拉湖乡 井位编号: TW—SW—2
GPS 坐标: 88° 32.305' E 42° 47.224' N(WGS84)
UTM-E= m, UTM-N= m(WGS84)
观测井编号: 井深: 66.00 m, 孔径: ϕ 380 mm
滤水管深度: 42—60 m
静止水位: GL 0.31 m 滤水管工作部位长度: 18.00 m
水泵类型: 潜水泵
水泵位置: 8.00 m 涌水量(Q): 86.40 m³/day

日期 2004 年	时刻	抽水延时 [t]		水位 (GL-m)	水位降低 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	三角堰 水深 (cm)	抽水量 (l/s)	温度 (deg-C)
		小时	分						
12 月 8 日	7: 00	0	0	1.14	0.83		6.5	1.519	
			1	1.02	0.71		5.7	1.094	
			2	0.98	0.67		5.7	1.094	
			4	0.98	0.67		5.5	1.000	
			6	0.99	0.68		5.5	1.000	
			8	0.98	0.67		5.5	1.000	
			10	0.98	0.67		5.5	1.000	
			12	0.97	0.66		5.5	1.000	
			14	0.97	0.66		5.5	1.000	
			16	0.97	0.66		5.5	1.000	
			18	0.96	0.65		5.5	1.000	
			20	0.96	0.65		5.5	1.000	
			25	0.95	0.64		5.5	1.000	
			30	0.94	0.63		5.5	1.000	
			35	0.94	0.63		5.5	1.000	
			40	0.93	0.62		5.5	1.000	
			45	0.93	0.62		5.5	1.000	
			50	0.92	0.61		5.5	1.000	
			55	0.92	0.61		5.5	1.000	
	8:00	1	60	0.91	0.60		5.5	1.000	
			70	0.91	0.60		5.5	1.000	
			80	0.91	0.60		5.5	1.000	
			90	0.91	0.60		5.5	1.000	
			100	0.91	0.60		5.5	1.000	
			110	0.91	0.60		5.5	1.000	
	9:00	2	120	0.91	0.60		5.5	1.000	
			130	0.91	0.60		5.5	1.000	
			140	0.91	0.60		5.5	1.000	
			150	0.91	0.60		5.5	1.000	
			160	0.91	0.60		5.5	1.000	
			170	0.91	0.60		5.5	1.000	
12 月 8 日	10: 00	3	180	0.91	0.60		5.5	1.000	

钻探施工取样纪录表

现场负责人 卢 坚

井号. (TW-NC-1) 计划深度 400m

地质编录人 王汉群井位 吐鲁番北盆塔尔郎水管站

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
9月18日			2	浅井	砾卵石：灰白色，卵石最大直径50cm，一般2-10厘米，分选差，呈次棱角状，以凝灰岩及石英粉砂岩为主	
		1	3.60		砾卵石，灰白色	
		2	4.00		砾卵石，灰白色	
		3	5.00		砾卵石，灰白色	
		4	6.00		砾卵石，灰白色	
		5	7.25		砾卵石，灰白色	
9月19日		6-8	10.90		砾卵石：灰白色，松散，磨圆度为次棱角状，成分以凝灰岩和石英粉砂岩为主。	
		9-16	18.37			
		17-20	22.70			
9月20日		21-30	32.00		砾卵石：灰白色，次棱角状。	
		31-43	45.69		砾卵石：灰白色，松散	
		44-54	56.33		砾卵石、局部粘土含量高。	
9月21日		55-58	60.00		砾卵石：最大砾径15厘米	
		59-73	75.68		砾卵石：灰白色，松散	
		74-84	86.72		砾卵石：成分以凝灰岩为主	
9月22日		85-97	99.92		砾卵石，松散	
		98-111	113.46		砾卵石，砾径一般3-5厘米	

钻探施工取样纪录表

现场负责人 卢 坚

井号. (TW-NC-1) 计划深度 400m

地质编录人 王汉群井位 吐鲁番北盆塔尔郎水管站

日期	时间	样号	取样深度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
9月22日		112-113	115.56		砾卵石:灰白色,最大砾径 10 厘米,泥质含量较高	
9月23日		114-124	126.48		砾卵石:以凝灰岩、石英砂岩为主	
9月23日		125-140	142.52		砾卵石:局部为含砾亚砂土	
9月24日		141-145	146.95		砾卵石:砾径一般 2-5 厘米	
9月24日		146-158	160.37		砾卵石:灰白色,松散,最大砾径 5 厘米,成分以凝灰岩及石英粉砂岩为主,呈次棱角状	
9月25日		159-171	173.88			
		172-180	182.41		砾卵石:灰白色、松散,最大砾径 5 厘米,次棱角状	
9月26日		181-183	185.00			
		184-203	204.94		卵石:灰白色,分选差,松散,次浑圆状	
9月27日		204-215	217.81			
		216-223	225.09		卵石:灰白色、松散,成份以凝灰岩类和石英砂岩为主	
9月29日		224-230	232.44			
		231-236	238.68		卵石:灰白色,最大砾径 30 厘米,一般 5—10 厘米,磨圆度呈次浑圆状,局部泥质含量较高	
9月30日		237-240	242.02			
		241-246	248.06		砾卵石、灰白色,	
10月1日			249.06			
			250.06			
10月2日		247-249	251.76			
		250-258	260.35			

钻探施工取样记录表

现场负责人 卢 坚

井号. (TW-NC-1) 计划深度 400m

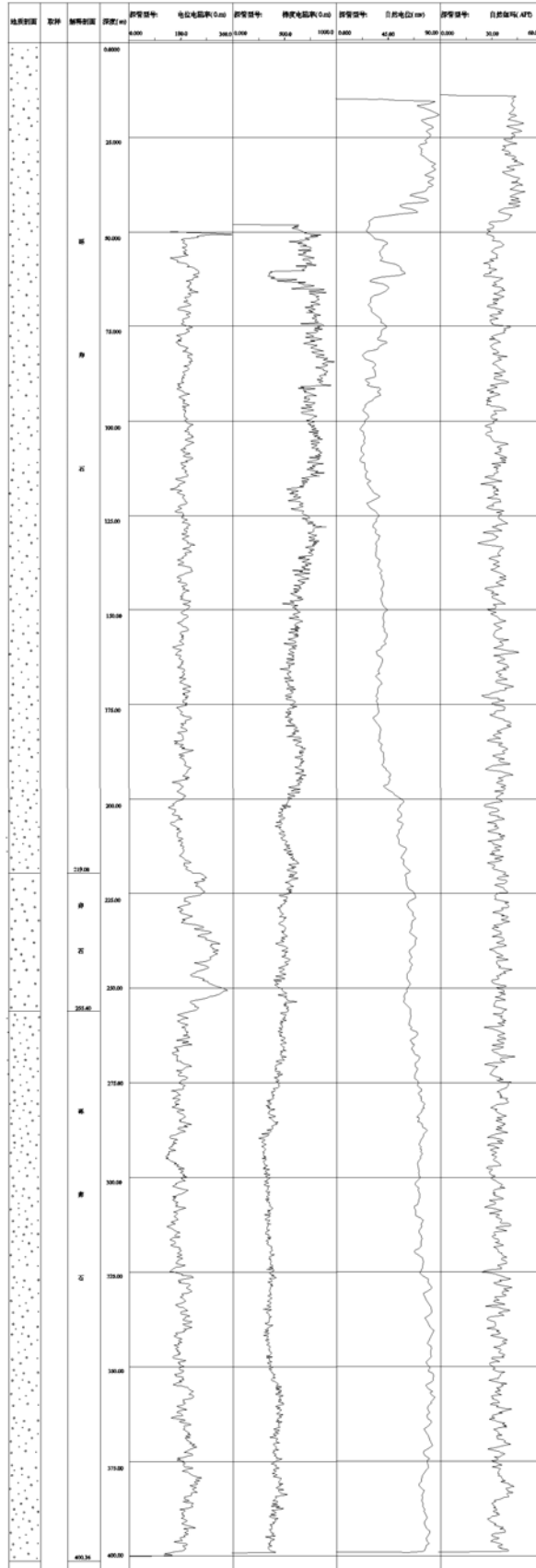
地质编录人 王汉群井位 吐鲁番北盆塔尔郎水管站

日期	时间	样号	取 样 深 度		地质描述	其他
			深度 m	样长 cm		
10月3日		259-264	266.07		砾卵石:最大砾径10厘米,	
		265-274	276.27		砾卵石:最大砾径5厘米	
10月4日		275	277.27		砾卵石:灰白色	
		276-280	282.65		砾卵石:砾径5厘米左右	
10月5日		281-282	284.40		砾卵石:灰白色、砾径3—5厘米,分选差	
		283-294	296.05			
10月6日		295-307	309.44		砾卵石:灰白色,一般砾径2—5厘米,次棱角状。	
		308-320	321.72			
10月7日		321-323	325.16		砾卵石、灰白色,最大砾径5厘米,分选差	
		324-325	327.16			
10月8日		326-336	338.04		砾卵石:灰白色、最大砾径5厘米,以凝灰岩类为主	
		337-348	350.13			
10月9日		349-356	358.82		砾卵石:灰白色砾径2—5cm	
		357-361	363.82			
10月10日		362	364.42			
10月14日		363-366	368.00		砾卵石:灰白色	
		367-373	375.65		砾卵石:灰白色,最大砾径5厘米,呈次棱角状,成分以凝灰岩类及石英粉砂岩为主,局部含泥质较多	
10月15日		374-381	383.07			
10月16日		382-392	394.51			
10月18日		393-399	400.36			

吐鲁番TW-NC-1孔测井曲线图

1: 500

井号: TW-NC-1	仪器型号: K9-1智能测井系统	测井地点: 吐鲁番地区
井深: 400.00m	测井型号: DEEA	测井时间: 2004.10.19
井径: 311mm	测井方位: 内下	测井单位: 鲁尔
套管长度: 2	测井速度: 0m	测井人员: 王大海
水位: 300m	测井深度: 400m	测井单位: 新疆石油地质研究所科技开发公司
测井温度: 15℃	测井时间: 0.2m	测井速度: 12m/hr
测井高度: 480米	测井长度: 15.4m	测井文件: DEEA.B4



钻 孔 水 文 地 质 成 果 综 合 图 表

钻孔编号 TW-NC-1		钻孔位置 吐鲁番北庭塔里木水管所		坐标 $X=43^{\circ}02.467'$ $Y=89^{\circ}03.776'$	钻机类型 红星600型钻机	开孔日期 2004.9.18		
图幅编号		地质地段部位		地面标高 419.80 米	孔深 400.36 米, 孔斜 度	竣工日期 2004.10.18		
地质时代	层底标高(米)	层底深度(米)	地质剖面及 钻孔结构图 比例尺 1:1000	岩性特征描述	岩心采取率 %	简易水文		
						地下水位		
第 四 系		219.00		砾卵石: 灰色, 灰白色, 松散, 分选性差 卵石最大粒径50mm, 一般为2-6cm, 多为次圆 圆状和次圆状, 成分以凝灰岩及石英砂 岩为主 砾卵石: 灰色, 灰白色, 松散, 分选性差 卵石最大粒径50mm, 一般为2-6cm, 多为次圆 圆状和次圆状, 成分以凝灰岩及石英砂 岩为主 砂卵石: 灰白色, 松散, 分选性差, 成分以 凝灰岩及石英砂岩为主, 砾径一般为2-6 cm, 呈次圆状, 局粘粘土含量较高, 达30%。	20 40 60 80	每站过10米取 一次原状样, 其余部分每隔 1米取一次 观察砂样。 采用影响上优质泥 浆作为钻进冲蚀液 的施工工艺, 在24 ~250米处冲蚀液清 耗量突然增大, 漏 失严重。 229.82	扩孔与成井 工艺, 抽水 采样及孔内 情况等说明 1. ϕ 311mm牙 轮钻头一花到 底, 成井深度 390米, 下入 ϕ 159mm, 高筛 连续管390米, 其中潜水管24 米, 砾石管6米 2. 水位较深做 7层注浆水 试验。 3. 井口管外水 泥封固并安装 保护措施	
		255.40						
	Q ₃	400.36			144.96			

抽水机械 潜水泵	流量计 水表	水位计 万用电表	滤水管类型 打眼缠丝	滤水管直径 2-5毫米	试验日期 2004.11.3
抽 水 试 验 成 果					
试验编号	孔深(米)	抽水前 抽水后	静水 水位(米)	水位 降低(米)	涌水量Q 升/秒
2004	200.0	229.82	229.82	6.38	2.684/20.88
单位涌水量 升/秒/米	抽水时间 时:分:秒	水位恢复 时:分:秒	含水层 厚度(米)	滤水管 长度(米)	有效厚度 H ₀ (米)
1.5	1.0	1.0	24.0		
井的半径r (米)	影响半径R (米)	抽水井类型	非稳定流	计算涌水量 Q _{计算} 升/秒	备注
0.075	1.538	潜水非完整井			

物理性质

颜色 透明 黄色, 无臭, 无味

透明度 透明

分析项目 电导率、硬度、pH、Ca⁺⁺、Mg⁺⁺、Fe⁺⁺⁺、Pb⁺⁺、NH₄⁺、Al⁺⁺⁺、Mn⁺⁺、Cl⁻、SO₄²⁻、HCO₃⁻、CO₃²⁻、NO₃⁻、PO₄³⁻

电导率 1500 μ S/cm

硬度 240 mg/L CaCO₃

pH 7.5

Ca⁺⁺ 100 mg/L

Mg⁺⁺ 50 mg/L

Fe⁺⁺⁺ 0.5 mg/L

Pb⁺⁺ 0.01 mg/L

NH₄⁺ 0.5 mg/L

Al⁺⁺⁺ 0.05 mg/L

Mn⁺⁺ 0.05 mg/L

Cl⁻ 100 mg/L

SO₄²⁻ 100 mg/L

HCO₃⁻ 100 mg/L

CO₃²⁻ 0 mg/L

NO₃⁻ 0 mg/L

PO₄³⁻ 0 mg/L

Q与S关系曲线

Q (升/秒)

S (米)

q与s关系曲线

q (升/秒/米)

S (米)

水位恢复曲线

S (米)

t (分钟)

水质评价

总硬度 240 mg/L CaCO₃

电导率 1500 μ S/cm

pH 7.5

Ca⁺⁺ 100 mg/L

Mg⁺⁺ 50 mg/L

Fe⁺⁺⁺ 0.5 mg/L

Pb⁺⁺ 0.01 mg/L

NH₄⁺ 0.5 mg/L

Al⁺⁺⁺ 0.05 mg/L

Mn⁺⁺ 0.05 mg/L

Cl⁻ 100 mg/L

SO₄²⁻ 100 mg/L

HCO₃⁻ 100 mg/L

CO₃²⁻ 0 mg/L

NO₃⁻ 0 mg/L

PO₄³⁻ 0 mg/L

平(剖)面示意图

抽水前

抽水后

水位

井口

滤水管

潜水泵

水质评价

总硬度 240 mg/L CaCO₃

电导率 1500 μ S/cm

pH 7.5

Ca⁺⁺ 100 mg/L

Mg⁺⁺ 50 mg/L

Fe⁺⁺⁺ 0.5 mg/L

Pb⁺⁺ 0.01 mg/L

NH₄⁺ 0.5 mg/L

Al⁺⁺⁺ 0.05 mg/L

Mn⁺⁺ 0.05 mg/L

Cl⁻ 100 mg/L

SO₄²⁻ 100 mg/L

HCO₃⁻ 100 mg/L

CO₃²⁻ 0 mg/L

NO₃⁻ 0 mg/L

PO₄³⁻ 0 mg/L

水文地质计算

$K = 0.366Q \lg \frac{2l}{r} = \frac{0.366 \times 2.684 \times 24}{24 \times 6.38} = 1.538 \text{ 米/日}$

新疆乌鲁木齐地质勘察科技开发有限公司

TW-NC-1孔水文地质成果综合图表

拟 编	康 居 堂	顺 序 号	
审 核	张 军	图 号	
绘 制	许 平	比 例 尺	1:2000
技 术 负 责	何 建 平	日 期	2004.10
分 队 长		资 料 来 源	实 测

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻孔注水试验数据记录表

日期 2004年11月3日

位置 吐鲁番北盆塔尔郎水管站

井位编号: TW—NC—1

GPS 坐标: 89° 03.776' E 43° 03.467' N(WGS84)

观测井编号: _____ 井深: 390.00 m, 孔径: ϕ 311 mm

滤水管深度: 360.00-384.00 m

静止水位: GL 289.82 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m

水泵位置: _____ m 涌水量(Q): 231.8972 m³/day

日期	时刻	注水延时 [t]		水位 (GL-m)	水头抬升 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	稳定注水量 (升/秒)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
11月3日	11:00	0	0	289.82	0.0				
			1	289.82	0.0		2.684		
			2	288.72	1.10		2.684		
			3	287.16	2.66		2.684		
			4	285.85	3.97		2.684		
			5	285.71	4.11		2.684		
			6	285.59	4.23		2.684		
			7	285.20	4.62		2.684		
			8	284.75	5.07		2.684		
			9	284.47	5.35		2.684		
			10	284.12	5.70		2.684		
			11	283.75	6.07		2.684		
			12	283.69	6.13		2.684		
			13	283.57	6.25		2.684		
			14	283.52	6.30		2.684		
			15	283.45	6.37		2.684		
			16	283.42	6.40		2.684		
			17	283.44	6.38		2.684		
			18	283.43	6.39		2.684		
			19	283.43	6.39		2.684		
			20	283.45	6.37		2.684		
			21	283.45	6.38		2.684		
			22	283.44	6.38		2.684		
			23	283.44	6.38		2.684		
			25	283.44	6.38		2.684		
			26	283.44	6.38		2.684		
			27	283.44	6.38		2.684		
			28	283.44	6.38		2.684		
			29	283.44	6.38		2.684		
11月3日	11:30		30	283.44	6.38		2.684		
			31	283.44	6.38		2.684		
			32	283.44	6.38		2.684		

**THE STUDY ON SUSTAINABLE USE OF GROUNDWATER RESOURCES
IN TURPAN BASIN, XINJIANG, CHINA**

中华人民共和国新疆吐鲁番盆地地下水资源可持续利用研究项目

钻孔注水试验数据记录表
 位置 吐鲁番北盆塔尔郎水管站 日期 2004年11月3日
 GPS 坐标: 89° 03.776' E 43° 03.467' N (WGS84) 井位编号: TW—NC—1
 观测井编号: _____ 井深: 390.0 m, 孔径: ϕ 311 mm
 滤水管深度: 360.00-384.00 m
 静止水位: GL 289.82 m 滤水管工作部位长度: 24.00 m
 水泵位置: _____ m 涌水量(Q): 231.8972 m³/day

日期	时刻	注水延时 [t]		水位 (GL-m)	水头抬升 [s] (m)	电导率 (Ms/m)	稳定注水量 (升/秒)	氧化还原电位 (mV)	温度 (deg-C)
		小时	分						
11月3日			33	283.44	6.38		2.684		
			34	283.44	6.38		2.684		
			35	283.44	6.38		2.684		
			36	283.44	6.38		2.684		
			37	283.44	6.38		2.684		
			38	283.44	6.38		2.684		
			39	283.44	6.38		2.684		
			40	283.44	6.38		2.684		
			41	283.44	6.38		2.684		
			42	283.44	6.38		2.684		
			43	283.44	6.38		2.684		
			45	283.44	6.38		2.684		
			50	283.44	6.38		2.684		
			55	283.44	6.38		2.684		
11月3日	12:00	1	0	283.44	6.38		2.684		
			5	283.44	6.38		2.684		
			10	283.44	6.38		2.684		
			15	283.44	6.38		2.684		
			20	283.44	6.38		2.684		
			25	283.44	6.38		2.684		
	12:30		30	283.44	6.38		2.684		

钻孔注水试验水位恢复观测记录表

孔号：TW—NC—1

矿区：吐鲁番北盆

第 1 页

时间			水位(米)		备注	时间			水位(米)		备注
日	时	分	孔口起算	剩余水头 抬升(S)		日	时	分	孔口起算	剩余水头 抬升(S)	
3/11	12	30	283.44	6.38							
		31	284.33	5.49							
		32	285.60	4.22							
		33	289.55	0.27							
		34	289.81	0.01							
		35	289.82	0.00							
		36	289.82	0.00							
		37	289.82	0.00							
		40	289.82	0.00							
		45	289.82	0.00							
		50	589.82	0.00							
		55	289.82	0.00							
3/11	13	0	289.82	0.00							
		10	289.82	0.00							
		20	289.82	0.00							
		30	289.82	0.00							
		40	289.82	0.00							

组长： 卢 坚

观测者： 王汉群

2004 年 11 月 3 日

4. 水质分析调查结果

河名	阿拉沟	阿拉沟	科尔碱沟	科尔碱沟	火焰山	火焰山	焰山木头沟下断	恰勒坎沟	恰勒坎沟
站名	阿拉沟(山)	阿拉沟(山)	科尔碱沟(山)	科尔碱沟(山)	上断面	木头沟中断面	木头沟下断面	恰勒坎沟(山)	恰勒坎沟(山)
东经	87.86861111	87.86861111	88.02472222	88.02472222	89.57063333	89.53158333	89.51965	89.76583333	89.76583333
北纬	42.82166667	42.82166667	43.23777778	43.23777778	42.92573333	42.90345	42.902	43.26222222	43.26222222
采样时间	2004/7/30	2004/11/20	2004/7/28	2004/11/21	2004/12/9	2004/12/9	2004/12/9	2004/7/26	2004/11/23
pH值	8.4	7.9	8	7.7	8.5	8.3	8.3	8.2	8.1
电导率EC(μs/cm)	358	348	593	474	482	1070	1060	509	375
矿化度(mg/L)	248	352	415	460	440	1050	1050	398	363
钠(mg/L)	12.5	28.7	48.9	69.3	35.8	128	122	19.5	22
钙(mg/L)	34	50.2	33.2	56.7	51	83.7	86.4	42.1	35.6
镁(mg/L)	16.7	11.8	21.1	10.8	19.6	40.9	40.9	25.8	27.5
钾(mg/L)	3.5	4.06	1.72	2.13	1.82	4.04	3.92	2.1	1.98
COD(mg/L)	0	0	0	0	0	20.4	24.9	0	0
氯(mg/L)	17.9	25.8	28.6	30	29.8	84.4	84.4	11.8	11.9
氟(mg/L)	0.19	0.26	0.36	0.3	0.23	0.39	0.39	0.2	0.07
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	24.5	42.7	70	70.3	118	354	356	60.4	49.7
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0	3.76	8.84	5.02	0	0	0	4.42	6.27
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	8.5	0	0	0	8.12	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	132	168	202	215	143	242	242	207	198
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	154	174	170	186	208	377	384	211	202
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.77	0.8	1.67	1.71	0.79	0.78	0.82	1.14	1.22
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0.008	0	0	0.005	0.003	0.04	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.39	0.06	0.33	0.06	0.05	0.3	0.08	0.35	0
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0.34	0.38	0.07	0
锰Mn(mg/L)	0	0.05	0	0.05	0.05	0.04	0.04	0	0.05
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.04	0	0	0.06	0.07	0.08	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	祖鲁木图沟	祖鲁木图沟	大河沿	大河沿	吐峪沟	吐峪沟	塔尔朗河	塔尔朗河
站名	祖鲁木图沟(山)	祖鲁木图沟(山)	大河沿(山)	大河沿(山)	断面苏巴什(上)	大麻扎(下)	塔尔朗河(山)	塔尔朗渠(三角)
东经	87.8325	87.8325	88.83333333	88.83333333	89.7359	89.69138333	89.0725	89.06388889
北纬	42.76527778	42.76527778	43.29361111	43.29361111	42.90885	42.85783333	43.2625	43.05805556
采样时间	2004/7/30	2004/11/20	2004/7/25	2004/11/25	2004/12/9	2004/12/9	2004/7/25	2004/8/7
pH值	8.3	8	7.9	7.8	8.3	8.2	8.2	8.3
电导率EC(μs/cm)	582	506	392	297	3320	3570	260	260
矿化度(mg/L)	404	460	284	290	2820	3190	194	182
钠(mg/L)	31.8	58.3	13.6	16.4	430	558	4.81	6.54
钙(mg/L)	20.2	72.9	51	47.8	409	437	31.6	34
镁(mg/L)	42.7	14.7	6.63	9.33	90.8	90.8	6.38	7.36
钾(mg/L)	7.76	3.47	1.77	1.2	6.29	6.49	0.84	1.36
COD(mg/L)	0	11.6	0	0	42	36	0	0
氯(mg/L)	45.3	45.7	10.8	9.93	695	797	4.93	4.93
氟(mg/L)	0.32	0.31	0.24	0.19	0.025	0.025	0.1	0.14
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	45.5	58.3	73.5	74.8	1040	1070	35.5	29.4
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0	2.51	2.21	3.76	0	3.14	4.42	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	196	215	115	113	149	162	95	95
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	226	243	155	158	1400	1470	105	115
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.74	2.77	1.68	1.64	7.15	6.9	1.18	1.34
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.007	0	0.046	0	0.013	0.015	0.008	0.005
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.44	0.06	0.23	0.1	0	0	0.31	0.12
全铁Fe(mg/L)	0.1	0	2.58	0.08	0.05	0.27	0.05	1.01
锰Mn(mg/L)	0	0.05	0.06	0.05	0.02	0.07	0	0.03
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0.06	0.1	0	0.06
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	塔尔朗河	塔尔朗河	塔尔朗河	二塘渠	二塘沟	二塘沟	二塘沟	二塘沟
站名	塔尔朗渠(公路桥)	塔尔朗渠	尔朗引水口(山)	连木沁镇	二塘沟(山)	二塘沟(山)	渠三闸(沟口)	渠尾(汉墩)
东经	89.07527778	89.12416667	89.0725	89.91888889	89.92944444	89.92944444	89.93138889	89.95472222
北纬	43.00833333	43.04111111	43.2625	42.89694444	43.27861111	43.27861111	43.16388889	42.92166667
采样时间	2004/8/7	2004/8/7	2004/11/25	2004/10/4	2004/7/31	2004/11/23	2004/8/8	2004/8/8
pH值	8.3	8.2	7.9	8.1	8	8	8.2	8.2
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	258	257	429	271	170	263	184	188
矿化度(mg/L)	194	181	352	250	134	268	126	144
钠(mg/L)	6.69	6.92	30.7	15.9	7.86	19.9	5.29	6.32
钙(mg/L)	33.2	33.2	63.2	30.3	23.5	38.9	24.3	25.1
镁(mg/L)	7.85	7.85	14.2	13.4	3.93	7.85	4.42	3.93
钾(mg/L)	1.37	1.33	1.01	0.9	0.69	1.11	0.95	0.97
COD(mg/L)	0	0	0	0	11.4	0	0	0
氯(mg/L)	4.93	4.93	14.9	10.4	2.96	8.93	3.94	4.93
氟(mg/L)	0.12	0.18	0.12	0.09	0	0.07	0.09	0.08
硫酸离子 SO_4 (mg/L)	32.4	27.4	97.1	52.3	14.9	49.3	13.5	15.7
游离碳酸 CO_2 (mg/L)	0	3.31	5.02	3.25	3.31	5.02	3.31	3.87
碳酸离子 CO_3 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子 HCO_3 (mg/L)	101	97.9	135	113	80.6	124	77.8	80.6
硬度(CaCO_3 : mg/L)	115	115	216	131	74.8	129	78.9	78.9
硝酸 $\text{NO}_3\text{-N}$ (mg/L)	1.47	1.42	1.52	1.22	1.15	1.23	1.24	1.18
亚硝酸离子 $\text{NO}_2\text{-N}$ (mg/L)	0.006	0.004	0	0	0	0	0.01	0.012
氨 $\text{NH}_3\text{-N}$ (mg/L)	0.12	0.13	0.1	0	0.36	0	0.12	0.13
全铁Fe(mg/L)	0.76	0.8	0	0	0.04	0	0.18	0.23
锰Mn(mg/L)	0.03	0.03	0.05	0	0	0.05	0.02	0.02
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.06	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	二塘沟	二塘沟	二塘沟	煤窑沟	煤窑沟	白杨河	白杨河	白杨河	白杨河
站名	渠尾(汉墩)	渠尾(汉墩)	渠三闸(沟口)	煤窑沟(山)	煤窑渠(山)	白杨河(山)	白杨河上	白杨河中	白杨河下
东经	89.93138889	89.98805556	89.96305556	89.37194444	89.37194444	88.48194444	88.51194444	88.54527778	88.57805556
北纬	43.15611111	43.03138889	42.92194444	43.19722222	43.19722222	43.17305556	42.83555556	42.80916667	42.80222222
采样时间	2004/11/23	2004/11/23	2004/11/23	2004/7/27	2004/11/24	2004/7/25	2004/8/9	2004/8/9	2004/8/9
pH值	8	8	8	8.1	7.5	8	8.3	8.1	8.2
电导率EC(μs/cm)	292	282	293	184	284	533	423	515	492
矿化度(mg/L)	276	290	272	135	279	361	320	373	358
钠(mg/L)	26.6	25.5	26.7	4.92	22	6.43	25.5	35.7	30.4
钙(mg/L)	39.7	38.1	38.1	24.3	41.3	37.2	52.6	50.2	43.7
镁(mg/L)	8.84	8.84	10.3	3.44	8.34	24.1	8.34	15.2	17.7
钾(mg/L)	0.98	1.03	1.18	0.75	0.94	1.96	3.72	4.64	5.07
COD(mg/L)	0	0	0	0	0	0	12.1	17.3	35.9
氯(mg/L)	12.9	11.9	12.9	5.91	15.9	23.2	19.7	27.6	27.6
氟(mg/L)	0.09	0.09	0.13	0.06	0.14	0.15	0.28	0.28	0.27
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	58.8	57.1	59	16.1	63.1	87.5	48.6	56.9	58.6
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.02	5.02	5.02	2.21	3.76	5.52	0	11	8.84
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	121	116	121	74.9	110	158	153	170	164
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	135	131	137	74.8	137	192	166	188	182
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.12	1.16	1.22	1.01	1.46	1.48	1.27	1.26	1.25
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.012	0	0.018	0.008	0.012	0.01
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.06	0.09	0.06	0.35	0.06	0.32	0.14	0.15	0.17
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0.37	0	0	1.82	2.15	2.51
锰Mn(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0	0.02	0	0.13	0.15	0.3
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0.06	0.04	0.04	0	0	0	0	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	白杨河	白杨河	白杨河	白杨河	坎尔其	坎尔其	坎尔其	坎尔其	柯克亚尔
站名	白杨河上	白杨河中	白杨河下	(山)白杨河	坎尔其(山)	渠尾(五闸)	(山)坎尔其	上断面(渠)	柯克亚尔(山)
东经	88.51166667	89.54527778	88.57777778	88.48194444	90.3975	90.55194444	90.3975	90.40694444	90.14194444
北纬	42.83555556	42.80916667	42.80222222	43.17305556	43.30111111	43.05416667	43.21777778	43.20444444	43.205
采样时间	2004/11/21	2004/11/21	2004/11/21	2004/11/24	2004/7/27	2004/8/8	2004/11/22	2004/12/7	2004/7/31
pH值	7.9	7.9	7.9	7.9	8	8.4	8.2	8	8.1
电导率EC(μs/cm)	454	474	580	414	456	494	506	491	223
矿化度(mg/L)	411	424	554	416	326	331	458	468	157
钠(mg/L)	58	69	64	20.5	18.2	34.1	51.6	33.1	14
钙(mg/L)	25.1	64.8	66.4	60.7	46.1	45.3	69.6	68	30
镁(mg/L)	35.8	12.8	21.6	14.2	15	20.1	15.7	14.7	4.42
钾(mg/L)	1.85	3.31	2.23	1.19	17.2	3.52	2.82	2.59	1.21
COD(mg/L)	11.5	12.7	27.1	0	0	0	0	0	18.2
氯(mg/L)	30	31.8	43.7	19.9	10.8	20.7	23.8	24.8	4.93
氟(mg/L)	0.45	0.54	0.63	0.15	0.22	0.3	0.21	0.35	0
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	82.3	88.2	126	87.2	64.1	60.6	101	115	22.5
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.76	6.27	3.76	5.02	5.52	0	5.02	2.51	4.42
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	14.2	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	182	187	204	176	153	130	195	187	89.3
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	210	214	255	210	177	196	239	230	93
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.54	1.48	1.48	1.54	1.17	1.88	1.62	0.19	1.15
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.055	0.06	0.056	0.005	0.022	0.013	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.16	0.09	0.1	0.08	0.36	0.17	0	0	0.37
全铁Fe(mg/L)	0.61	0.48	0.52	0.11	0.22	0.37	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0.11	0.1	0.1	0.05	0	0.05	0.05	0.05	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0	0	0	0	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	柯克亚尔	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河	黑沟河
站名	柯克亚尔(山)	黑沟河(山)	渠首	渠尾	黑沟河(山)	黑沟河(山)	黑沟河(山)	黑沟河(山)	黑沟河(山)	黑沟河(山)
东经	90.14194444	89.52861111	89.51333333	89.53472222	89.51333333	87.98194444	87.98444444	88.13888889	88.38611111	88.38611111
北纬	43.205	43.24583333	43.16138889	43.03861111	43.16138889	42.68222222	42.68444444	42.7825	42.75055556	42.75055556
采样时间	2004/11/22	2004/7/26	2004/8/7	2004/8/7	2004/11/24	2004/7/29	2004/8/6	2004/8/6	2004/8/6	2004/8/6
pH值	7.6	7.9	8.4	8.4	7.8	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3
电导率EC(μs/cm)	286	295	293	295	364	714	680	665	653	653
矿化度(mg/L)	262	214	206	214	366	508	488	440	450	450
钠(mg/L)	19.2	7.22	7.27	7.72	35.3	45.6	56.1	51.6	42.3	42.3
钙(mg/L)	40.5	34.8	37.2	36.4	50.2	69.6	68.8	64.8	61.5	61.5
镁(mg/L)	8.84	9.33	9.82	10.3	18.2	21.6	20.6	20.6	19.6	19.6
钾(mg/L)	1.35	0.94	1.54	1.62	1.47	5.97	5.64	5.68	5.72	5.72
COD(mg/L)	0	0	0	0	0	0	16.7	15.3	17.4	17.4
氯(mg/L)	10.9	4.93	6.9	5.91	9.93	62.1	52.3	51.2	53.2	53.2
氟(mg/L)	0.14	0.12	0.19	0.16	0.14	0.32	0.36	0.37	0.37	0.37
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	57.7	32.4	31.5	29.4	80.8	83.3	70.2	64.5	69.2	69.2
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.76	4.42	0	0	6.27	7.73	7.73	7.73	0	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	5.67	8.5	0	0	5.67	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	113	115	109	107	165	193	204	187	181	181
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	137	125	133	133	200	263	257	247	235	235
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.98	1.23	1.46	1.45	1.36	3.03	2.63	2.64	2.68	2.68
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.022	0.004	0.007	0	0.006	0.004	0.008	0.009	0.009
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.11	0.28	0.15	0.13	0.09	0.36	0.12	0.08	0.13	0.13
全铁Fe(mg/L)	0	0.11	0.18	0.33	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0.02	0	0.01	0.02	0.05	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

河名	乌斯通沟	乌斯通沟	乌斯通沟	乌斯通沟	连木沁	连木沁	鄯善县	鱼尔沟	鱼尔沟
站名	乌斯通沟(山)	乌斯通沟渠首	乌斯通沟渠	乌斯通沟渠尾	上断面	下断面	尔其水库出口	鱼尔沟(山)	鱼尔沟(山)
东经	87.98194444	87.98444444	88.13888889	88.38611111	89.86666667	89.84781667	90.40694444	87.87722222	87.87722222
北纬	42.68222222	42.68444444	42.76555556	42.75027778	42.85	42.8247	43.20416667	42.82777778	42.82777778
采样时间	2004/11/20	2004/11/20	2004/11/20	2004/11/20	2004/12/9	2004/12/9	2004/8/8	2004/7/30	2004/11/20
pH值	7.7	7.8	7.9	7.8	7.9	8.1	8.2	8.2	7.8
电导率EC(μs/cm)	677	673	672	677	635	694	494	357	482
矿化度(mg/L)	606	529	613	636	568	598	335	248	490
钠(mg/L)	57.5	48.3	103	88.4	52.5	67.7	29.8	13.4	47.1
钙(mg/L)	84.2	81	81	81	81	81	40.5	17.8	66.4
镁(mg/L)	22.6	22.6	24.5	24.5	14.7	15.7	22.6	25	14.7
钾(mg/L)	5.24	5.16	5.07	5.21	2.44	2.65	3.34	3.61	6.57
COD(mg/L)	14.5	16.8	17.2	16.4	17.8	20.6	0	23	41
氯(mg/L)	69.5	69.5	69.5	69.5	76.9	86.9	20.7	10.8	27.8
氟(mg/L)	0.4	0.43	0.41	0.4	0.1	0.1	0.31	0.32	0.63
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	98.2	50.1	103	116	122	136	62.5	38.3	86.6
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.76	7.53	3.76	6.27	2.51	1.88	6.63	5.52	6.27
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	248	234	234	234	171	171	158	141	215
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	303	295	303	303	363	267	194	148	226
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.98	2.98	2.99	2.96	2.7	3.07	1.58	1.2	1.31
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.003	0	0	0.01	0.01	0.05
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.09	0.06	0.07	0.06	0	0	0.15	0.29	0.16
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0.09	1.2	0.14
锰Mn(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.02	0.05	0.05
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

泉名称	吐鲁番市亚尔乡 桃树泉		吐鲁番市亚尔乡 柳树泉		吐鲁番市艾丁湖乡 也木什村		吐鲁番市艾丁湖乡 也木什村		吐鲁番市艾丁湖乡 也木什大汉沟村		托克逊县中草湖泉	
Easting	678665.7101		679299.343		636634.1912		641927.702		662269.6341		661992.9284	
Northing	4765422.492		4762868.254		4768008.86		4761774.789		4757091.343		4760394.161	
采样时间	2004/10/3	2005/1/5	2004/10/3	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/3	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5
电导率EC(μs/cm)	442	219	164	159	325	343	322	340	1390	1308	284	306
pH值	7.9	7.6	8.4	7.7	7.9	7.9	8.2	8	8	8.2	8.3	8.2
矿化度(mg/L)	414	219	129	159	322	343	302	340	1090	1308	284	306
钠 (mg/L)	45.6	22.4	17.7	13.3	33.1	26.7	32.5	27.2	69.9	54.1	27.6	21.8
钙 (mg/L)	18	25.1	17.2	17.8	40.9	39.7	40.9	34	208	206	40.9	26.7
镁 (mg/L)	32.7	4.42	5.45	4.91	7.68	11.3	8.43	14.7	57	56.4	4.96	16.7
钾 (mg/L)	1.38	1.35	1.22	1.22	1.57	1.64	1.46	1.54	2.49	2.35	1.74	1.76
COD (mg/L)	5	0	5	0	5	10.1	5	0	22.2	18.8	10.9	0
氯 (mg/L)	21.8	14.4	5.46	6.95	26.3	27.3	21.3	22.3	203	203	17.4	17.9
氟 (mg/L)	0.33	0.25	0.26	0.26	0.46	0.38	0.48	0.46	0.31	0.29	0.35	0.3
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	116	36.1	20.8	16.6	48.1	54	46.9	53.1	447	377	35.8	50.1
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	6.5	3.23	0	3.23	4.33	4.31	4.87	5.39	7.58	3.23	0	2.16
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	3.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	157	97.3	62.6	89.4	147	142	144	147	113	108	141	139
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	180	80.9	65.3	64.7	134	146	137	146	755	748	123	135
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.32	6.46	0.58	1.44	0.83	12.8	0.67	1.35	7.59	0.64	0.24	0.1
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.002	0.004	0.002	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.08	0.06	0.025	0	0.025	0	0.025	0	0.025	0.05	0.025	0
全铁Fe(mg/L)	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0.12	0.015	0.03
锰Mn(mg/L)	0.005	0.01	0.005	0	0.005	0.03	0.005	0	0.005	0	0.02	0
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.05	0.04	0.02	0.06	0.02	0	0.02	0	0.04	0	0.02	0.05
镉Cd (mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.027	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0.007	0.001	0	0.001	0

泉名称	吐鲁番市葡萄乡绿洲村 葡萄沟度假村葡萄泉		吐鲁番市葡萄乡绿洲村 葡萄沟最大的泉		吐鲁番市葡萄乡绿洲村 葡萄沟旁的小泉		吐鲁番市七泉湖镇煤窑沟村畜牧1#泉		吐鲁番市七泉湖镇煤窑沟村旅游区9#泉		吐鲁番市七泉湖镇煤窑沟村旅游区10#泉	
Easting	682813.6263		683540.4557		683540.4557		699831.2216		693697.6514		693793.7458	
Northing	4763231.636		4766594.388		4766594.388		4789987.617		4784639.532		4782741.635	
采样时间	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5
电导率EC(μs/cm)	528	707	720	686	715	794	2490	2410	294	326	329	391
pH值	8.3	7.8	8	8.2	8	8.3	8	8.4	8.1	8.2	8.1	8
矿化度(mg/L)	492	707	613	686	598	794	2320	2410	264	326	290	391
钠 (mg/L)	33.1	81.5	52	37.2	39.8	47.6	384	395	18.9	21.9	23	28.6
钙 (mg/L)	81.8	100	105	87.4	108	133	164	146	47.4	45.3	48.2	52.6
镁 (mg/L)	15.4	16.7	27.3	30.4	28.6	28.5	124	133	6.2	9.82	7.68	12.8
钾 (mg/L)	2.1	2.72	2.97	2.58	2.64	1.57	5.33	5.72	0.94	1.22	0.99	1.24
COD (mg/L)	13.1	14.3	21.8	18.4	18	10.8	5	20.7	5	0	5	0
氯 (mg/L)	52.6	72	84.4	86.9	88.1	76.1	273	281	16.9	21.8	19.9	33.7
氟 (mg/L)	0.24	0.3	0.1	0.35	0.1	0.28	3.35	2.05	0.15	0.2	0.21	0.17
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	114	138	143	136	146	143	1070	1160	56.6	91	79	121
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0	10.8	9.74	5.39	7.58	0	13.5	0	3.25	20.5	5.41	5.39
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	5.17	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	160	279	194	168	169	355	250	231	113	99.9	103	99.9
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	267	319	376	344	387	449	919	910	144	154	152	184
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.98	0	2.88	3.04	4.43	3.01	0.96	3.35	1.39	0.21	1.38	1.56
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.002	0	0.002	0.003	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.002	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.025	0	0.025	0	0.025	0	0.025	0	0.025	0	0.025	0
全铁Fe(mg/L)	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0
锰Mn(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.02	0.05	0.02	0.08	0.02	0	0.02	0.06	0.02	0.05	0.02	0.06
镉Cd (mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.012	0.019

泉名称	吐鲁番市七泉湖镇煤窑沟村旅游区12#泉		吐鲁番市七泉湖镇煤窑沟村畜牧2#泉		吐鲁番市七泉湖第一居委会七泉湖1#泉		吐鲁番市亚尔乡亚尔万孜泉		吐鲁番市园艺场桃园泉		吐鲁番市胜金1#泉	
Easting	706133.7503		697580.3991		702045.1555		668991.5957		732206.5082		716269.4698	
Northing	4782937.641		4792068.837		4780343.605		4756874.051		4789261.303		4757663.086	
采样时间	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/2	2005/1/5	2004/10/3	2005/1/6	2004/10/2	2005/1/6	2004/10/3	2005/1/7
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	406	389	2720	322	346	2650	378	401	569	636	941	540
pH值	8	8	8	8	8.2	8	8	8.3	8.2	8	8.2	8.5
矿化度(mg/L)	360	389	2560	322	322	2650	368	401	495	636	832	540
钠(mg/L)	31.5	28.7	530	12.4	14.9	506	45.3	35.5	43.3	65.3	112	149
钙(mg/L)	57.2	47	180	40.5	52.3	154	12.3	36.4	86.7	85.8	31.1	58.3
镁(mg/L)	10.4	15.7	139	20.6	13.4	157	25.8	22.1	16.9	19.6	63.5	15.7
钾(mg/L)	1.14	1.2	4.91	1.24	1.24	5.21	1.55	1.42	2.15	2.26	3.7	2.54
COD(mg/L)	5	0	15.8	0	5	21.6	5	11.2	14.8	13	19.4	13.1
氯(mg/L)	29.8	33.7	310	19.9	21.8	323	14.9	27.8	64.5	86.9	81.1	45.7
氟(mg/L)	0.22	0.17	2.33	0.13	0.16	2.28	0.56	0.51	0.3	0.27	0.4	0.35
硫酸离子 SO_4 (mg/L)	107	109	1270	72	69.9	1240	70.5	91.2	124	156	267	149
游离碳酸 CO_2 (mg/L)	4.33	5.39	11.9	5.39	5.95	15.1	5.41	0	5.95	4.31	6.5	0
碳酸离子 CO_3 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.76
重碳酸离子 HCO_3 (mg/L)	103	99.9	207	129	131	203	172	160	150	137	219	150
硬度(CaCO_3 : mg/L)	186	182	1020	186	186	1030	137	182	286	295	339	210
硝酸 NO_3-N (mg/L)	1.76	1.86	4	1.87	2.03	2.07	0.66	0.84	2.56	2.24	1.45	0.64
亚硝酸离子 NO_2-N (mg/L)	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.002	0	0.006	0.01
氨 NH_3-N (mg/L)	0.025	0	0.025	0	0.11	0	0.025	0.06	0.025	0	0.08	0.15
全铁Fe(mg/L)	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0.06	0.015	0	0.015	0.11
锰Mn(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0.01	0.005	0	0.005	0.04
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.02	0	0.02	0	0.02	0	0.04	0	0.02	0.06	0.06	0
镉Cd(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0

泉名称	吐鲁番市胜金乡 排孜阿瓦提村		吐鲁番市胜金乡木头 村		吐鲁番市胜金乡 艾西亚村		鄯善县连沐沁镇 10大队1#泉		鄯善县土峪沟乡 苏巴什村		鄯善县连沐沁镇 汉墩村2队汉墩金泉	
Easting	713493.1561		706456.0917		704788.6985		736882.4617		723263.3922		742974.6338	
Northing	4758344.964		4761126.946		4763614.93		4751522.773		4753994.31		4757032.184	
采样时间	2004/10/3	2005/1/7	2004/10/3	2005/1/7	2004/10/3	2005/1/7	2004/10/3	2005/1/10	2004/10/3	2005/1/7	2004/10/3	2005/1/10
电导率EC(μs/cm)	1350	1153	222	267	301	185	450	425	3430	1640	1660	751
pH值	7.8	7.9	7.9	8	8.1	7.9	7.8	7.9	8.3	8	7.7	8
矿化度(mg/L)	1240	1153	223	267	286	185	366	425	3280	1640	1110	751
钠 (mg/L)	198	160	31.4	19.9	26.5	24.8	29.7	22.6	558	80.7	79	35.5
钙 (mg/L)	106	97.2	18	28.3	27	14.6	55.6	62.3	450	259	237	114
镁 (mg/L)	52.1	49.1	5.45	13.7	14.4	4.42	13.6	9.57	124	63.8	50.8	22.1
钾 (mg/L)	3.83	3.52	1.15	1.32	1.28	1.15	2.16	2.07	6.21	4.19	4.49	3.17
COD (mg/L)	17.6	18.4	5	0	5	0	13.1	12.2	33.3	19.7	36.4	20.1
氯 (mg/L)	121	122	11.4	13.9	13.4	11.4	51.6	51.6	769	447	440	144
氟 (mg/L)	0.12	0.11	0.31	0.31	0.32	0.28	0.08	0	0	0.06	0.06	0
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	496	426	40.6	51.4	61	35	89.5	95	1190	340	150	118
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	6.5	7.55	4.33	2.16	5.41	2.16	4.33	3.77	0	3.23	8.66	4.31
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	6.16	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	183	171	93.9	131	125	88.1	100	97.3	144	84.2	138	147
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	480	445	67.4	127	127	54.6	195	195	1630	910	801	376
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.52	1.38	0.19	0.64	0.81	0.34	2.96	3.22	6.65	5.86	8.66	4.42
亚硝酸NO ₂ -N(mg/L)	0.002	0.01	0.002	0	0.002	0.006	0.002	0	0.018	0.019	0.002	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.025	0.08	0.025	0	0.06	0	0.025	0	0.025	0.06	0.025	0
全铁Fe(mg/L)	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0.3	0.015	0
锰Mn(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0.06	0.005	0
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.02	0.05	0.04	0.08	0.02	0.09	0.02	0.05	0.02	0	0.02	0.11
镉Cd (mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0

泉名称	鄯善县鄯善镇 沙漠公园3#泉		鄯善县鄯善镇 柯克亚旅游区沙沙泉		鄯善县七克台镇 台孜村台孜泉		鄯善县迪坎乡 老迪坎村迪坎温泉		托克逊县克尔碱镇 克尔碱村		托克逊县克尔碱 镇克尔碱村	
Easting	762424.0109		760333.6262		787769.363		766197.5491		598850.9119		601294.0266	
Northing	4748841.805		4747781.792		4764551.003		4707232.739		4774118.622		4769976.149	
采样时间	2004/10/3	2005/1/11	2004/10/3	2005/1/11	2004/10/3	2005/1/11	2004/10/3	2005/1/10	2004/10/1	2005/1/8	2004/10/1	2005/1/8
电导率EC(μs/cm)	393	394	288	270	4030	2840	31400	19400	658	622	724	632
pH值	7.8	7.7	8.2	7.9	7.2	8.3	7.8	8	7.9	8	7.5	8
矿化度(mg/L)	352	394	266	270	4220	2840	30340	19400	638	622	706	632
钠 (mg/L)	32.5	25.8	35	25.2	773	523	17000	10	110	98.3	113	84.5
钙 (mg/L)	45.8	42.9	24.5	25.1	409	174	785	810	58.9	55.1	60.5	58.3
镁 (mg/L)	10.4	13	8.43	8.34	99.1	67.5	139	113	13.9	12.8	18.8	20.6
钾 (mg/L)	2.09	1.86	1.82	1.7	25.2	12.3	63.3	20.1	2.54	2.12	2.43	2.48
COD (mg/L)	5	10.3	5	0	38.4	26.5	481	128.5	14.7	11.3	16.7	15.3
氯 (mg/L)	48.2	49.6	24.8	26.3	422	459	11900	12000	62.5	57.1	67	67
氟 (mg/L)	0.2	0.18	0.3	0.26	0.34	0.6	1.26	1.1	0.62	0.59	0.61	0.55
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	69.3	66.9	35	37.8	1850	864	5620	5230	125	106	132	138
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	4.87	6.47	5.41	2.16	33.6	0	7.58	7.01	5.41	6.47	8.66	5.39
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	5.17	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	113	116	116	110	470	356	84.5	86.8	247	224	275	266
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	157	161	96	97	1430	713	2530	2490	204	190	229	230
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.66	0.72	0.68	0.7	1.78	0	139	1.5	1.78	1.55	2.11	2.1
亚硝酸NO ₂ -N(mg/L)	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0	0.002	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.025	0	0.025	0	0.025	0.05	0.025	0.08	0.11	0	0.11	0
全铁Fe(mg/L)	0.015	0.04	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0	0.015	0
锰Mn(mg/L)	0.005	0.03	0.005	0	0.005	0.04	0.005	0	0.005	0	0.005	0
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.01	0	0.1	0	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.02	0.07	0.02	0.05	0.02	0.05	0.02	0.09	0.02	0.1	0.02	0.1
镉Cd (mg/L)	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0	0.001	0

泉名称	托克逊县克尔碱镇 通沟村		吐鲁番市艾丁湖乡 也木什小草湖泉	
Easting	564953.4975		623133.8323	
Northing	4787385.185		4774380.547	
采样时间	2004/10/1	2005/1/8	2004/10/4	2005/1/5
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	258	593	412	392
pH值	8.3	8.1	7.8	8.1
矿化度(mg/L)	281	593	373	392
钠 (mg/L)	19.4	36.6	25.2	19.5
钙 (mg/L)	19.6	22.7	26.2	52.6
镁 (mg/L)	21.8	6.87	35.2	17.2
钾 (mg/L)	1.42	1.64	1.23	1.24
COD (mg/L)	5	21.4	5	0
氯 (mg/L)	9.43	47.6	19.9	21.8
氟 (mg/L)	0.33	1.24	1.43	0.15
硫酸离子 SO_4 (mg/L)	16.2	117	85.9	72.5
游离碳酸 CO_2 (mg/L)	0	4.31	4.87	4.31
碳酸离子 CO_3 (mg/L)	6.16	0	0	0
重碳酸离子 HCO_3 (mg/L)	166	193	166	160
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	139	84.9	210	204
硝酸 NO_3-N (mg/L)	0.93	1.83	1.39	1.34
亚硝酸离子 NO_2-N (mg/L)	0.027	0.004	0.002	0
氨 NH_3-N (mg/L)	0.11	0	0.11	0.06
全铁Fe(mg/L)	0.12	0	0.015	0
锰Mn(mg/L)	0.08	0	0.005	0
铅Pb(mg/L)	0.005	0	0.005	0
水银Hg(mg/L)	0	0	0	0
砷As(mg/L)	0.0035	0	0.0035	0
锌Zn(mg/L)	0.02	0	0.02	0.04
镉Cd (mg/L)	0.005	0	0.005	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.001	0	0.001	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	迪坎乡		迪坎乡		迪坎乡		迪坎乡		迪坎乡	
村	迪坎村		塔什塔判村		叶孜坎儿井村		玉尔蒙村		四道坎村	
东经	89.88143974		89.73875		89.81604697		89.79166667		89.82240833	
北纬	42.56753205		42.59260833		42.62553333		42.63618333		42.67235833	
采样时间	2004/10/25	2005/1/10	2004/10/25	2005/1/24	2004/10/25	2005/1/10	2004/10/25	2005/1/10	2004/10/25	2005/1/10
电导率EC(μs/cm)	1190	1011	4660	4480	490	431	1150	319	357	970
pH值	8.2	8.2	7.9	8	7.7	8.3	8.2	8.2	8.1	8.5
矿化度(mg/L)	1080	778	3830	4230	404	335	950	345	344	893
钠 (mg/L)	224	177	753	935	68.3	64.2	180	155	46.9	43.8
钙 (mg/L)	32.7	27.9	347	385	19.6	19.8	36.8	19.8	18.8	35.9
镁 (mg/L)	17.4	14.5	124	160	6.94	6.63	19.8	8.59	9.91	16.31
钾 (mg/L)	2.51	2.27	3.68	3.33	1.57	1.51	2.83	2.31	1.7	1.49
COD (mg/L)	26.5	18.8	50.3	32.4	22.6	14.4	27.7	0	10.5	12.8
氯 (mg/L)	397	192	1140	1240	55.6	55.6	130	19.4	18.9	132
氟 (mg/L)	1.02	1.26	0.08	0.17	0.13	0.43	0.36	0.24	0.12	0.36
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	529	241	1230	1260	94.3	95.3	226	48.4	52.9	169
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.25	2.16	6.5	6.47	3.25	0	3.25	2.16	2.17	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	2.59	0	0	0	10.3
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	116	108	118	114	105	94.7	283	158	160	250
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	153	129	1380	1620	77.6	76.8	174	84.9	87.8	157
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.24	2.27	2.66	0.88	0.66	0.48	2.8	0.47	0.66	1.92
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.008	0	0	0.004	0	0	0.015
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.11	0	0.31	0.08	0.09	0	0.11	0	0.08	0.1
全铁Fe(mg/L)	0.14	0	0.2	0	0	0	0.16	0.09	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.01	0.012	0.01	0.01	0.01	0.011	0.02	0.013	0.02	0.017
锌Zn(mg/L)	0.19	0.07	0.2	0.1	0.24	0.07	0.14	0.1	0.13	0.13
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	辟展乡		连木沁镇		鲁克沁镇		连木沁镇		吐峪沟乡	
村	树柏沟村		阿斯塔乃村		鲁克沁村		尤库日买里村		苏巴什村	
东经	90.180317		89.91481111		89.96424167		90.00075		89.798925	
北纬	42.84816667		42.8724		42.87681667		42.87683333		42.9009625	
采样时间	2004/10/24	2005/1/11	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/25	2005/1/10	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/22	2005/1/7
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	309	280	1450	1263	822	841	608	950	282	242
pH值	7.8	8.1	7.3	7.5	7.9	8.3	7.9	8.2	7.8	8.3
矿化度(mg/L)	266	248	1210	1140	683	564	461	477	222	196
钠 (mg/L)	35.2	30.7	132	128	49.4	49.7	34.8	30.1	22.6	187
钙 (mg/L)	22.1	21.1	159	150	108	24.3	78.5	81	29.4	29.1
镁 (mg/L)	7.44	7.36	39.7	40.5	19.8	85.9	12.9	14.1	4.46	4.91
钾 (mg/L)	3.11	1.64	2.93	2.47	2.9	2.85	2.64	2.3	1.52	1.56
COD (mg/L)	10.1	0	28.1	14.6	15.2	17.7	17.9	13.7	0	0
氯 (mg/L)	23.3	23.8	141	134	122	152	75.7	84.4	31.8	32.3
氟 (mg/L)	0.05	0.22	0.23	0.34	0	0	0	0	0.07	0.11
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	39.4	36.1	205	168	133	120	87.6	80.4	44.6	28.4
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.41	3.77	17.3	17.8	4.33	0	1.62	3.23	2.17	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	121	116	457	450	190	167	150	150	72	76.3
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	85.8	82.9	562	541	351	414	249	260	91.9	93
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.5	0.38	24.9	24.1	5.9	7.11	4.72	4.19	1.33	1.08
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.003	0	0	0	0	0	0	0	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.01	0.012	0.01	0.008	0.01	0.008	0	0	0.01	0.012
锌Zn(mg/L)	0.18	0.08	0.14	0.04	0.16	0.07	0.11	0.04	0.12	0.06
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	连木沁镇		连木沁镇		辟展乡		连木沁镇		东巴扎乡	
村	胡加木阿里迪村		阿格墩村		马场村		连木沁坎儿井村		迪东巴扎村	
东经	89.98072222		90.0301		90.29726667		89.95625		90.33936667	
北纬	42.91404444		42.91721667		42.91343333		42.92713333		42.9253	
采样时间	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/24	2005/1/11	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/24	2005/1/11
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	1150	940	219	199	907	811	183	175	10800	9890
pH值	7.8	7.9	7.8	8.4	7.6	8	8.3	8.6	7.5	8
矿化度(mg/L)	1010	880	187	180	694	652	146	153	8130	7990
钠 (mg/L)	72.5	56.3	12.4	10.1	92.3	85.5	8.88	14.4	2167	1397
钙 (mg/L)	159	144	27.8	28.3	76.9	85	24.5	25.9	981	95.1
镁 (mg/L)	29.7	34.4	4.96	6.38	24.8	17.8	3.47	4.66	198	23.9
钾 (mg/L)	4.32	3.46	1.76	1.4	3.08	2.66	1.31	1.24	7.9	8.06
COD (mg/L)	18.7	15.4	0	0	25	10.7	0	0	500	89.6
氯 (mg/L)	124	114	13.4	17.9	117	121	7.94	10.9	3130	3330
氟 (mg/L)	0	0.08	0	0.09	0	0.08	0	0.11	0	0
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	277	231	25.9	33.5	193	169	18.2	23.2	1660	1430
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	2.71	8.09	2.17	0	7.58	5.39	0	0	18.4	9.17
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	7.76	0	0	7.7	10.3	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	258	241	90.8	60.5	149	143	67.3	61.8	140	142
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	521	500	89.8	97	294	286	75.5	83.9	3270	336
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	5.16	4.2	1	0.46	3.36	3.36	0.7	0.53	67.8	67.8
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.004	0	0	0	0.004	0.005	0.011
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.06	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0.01	0.008	0.01	0.008	0	0	0.01	0
锌Zn(mg/L)	0.11	0.07	0.1	0.07	0.11	0.08	0.13	0.07	0.19	0.04
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	辟展乡		连木沁镇		七克台镇		连木沁镇		七克台镇	
村	大东湖村		艾斯里汉墩村		巴坎村		汉墩村		知青农场	
东经	90.26105		89.999675		90.47525		90.34068333		90.46180833	
北纬	42.93093333		43.01611667		42.97106667		43.05227778		42.9966	
采样时间	2004/10/24	2005/1/11	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/23	2005/1/11	2004/10/22	2005/1/10	2004/10/23	2005/1/11
电导率EC(μs/cm)	766	670	1140	1010	382	346	230	204	684	603
pH值	7.9	8.1	7.7	8.2	8	8.1	7.9	8.1	8	8.3
矿化度(mg/L)	587	598	924	844	338	314	198	214	572	539
钠 (mg/L)	59.6	63.9	55.9	52.5	27.9	23.4	12.3	12	105	76.5
钙 (mg/L)	76.9	66.4	164	131	40.9	33.6	28.6	26.7	44.2	42.9
镁 (mg/L)	22.8	28.5	29.7	45.6	11.4	15.7	4.96	6.14	18.8	18.2
钾 (mg/L)	1.76	2.38	3.93	3.26	2.56	1.72	1.67	1.46	1.93	2.27
COD (mg/L)	20.3	12.8	20.7	15	0	0	0	0	0	13.3
氯 (mg/L)	75.7	89.3	117	115	16.9	17.9	15.4	21.3	42.2	42.2
氟 (mg/L)	0.07	0.1	0	0	0	0.14	0	0.1	0.26	0.33
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	156	189	318	282	59.6	51.6	23.8	19.1	179	153
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	8.66	4.31	3.79	4.85	7.58	2.16	1.08	2.7	6.5	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	182	176	200	192	157	155	100	103	171	162
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	286	283	531	516	149	149	91.9	92	188	182
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.52	2.39	5.05	4.88	1.14	1	0.64	0.62	2.49	2.35
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.005
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.08	0	0	0	0.07	0	0.05	0	0	0.06
全铁Fe(mg/L)	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0.01	0.008	0	0	0	0	0.01	0.008
锌Zn(mg/L)	0.18	0.12	0.09	0.09	0.12	0.09	0.19	0.06	0.07	0.09
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	七克台镇		七克台镇		七克台镇		七克台镇		七克台镇	
村	台孜村		库木坎村		七克台村		亚坎农场		四十里墩村	
东经	90.50865556		90.56498889		90.61858333		90.66770667		90.77361667	
北纬	43.00159444		43.01436111		43.01589583		43.04561333		43.0446	
采样时间	2004/10/23	2005/1/11	2004/10/23	2005/1/11	2004/10/23	2005/1/11	2004/10/23	2005/1/11	2004/10/23	2005/1/11
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	380	329	350	306	510	500	1360	1185	1470	1279
pH值	8	8.2	8	8.2	7.9	8.2	8	8.7	7.7	8.2
矿化度(mg/L)	332	299	306	294	407	312	1040	841	1120	1060
钠 (mg/L)	24.9	22.5	28.3	24.4	44.3	43.7	295	201	194	216
钙 (mg/L)	40.9	31.6	35.2	26.7	49.1	47.4	61.3	56.7	77.7	82
镁 (mg/L)	13.4	17.2	9.91	14	11.4	15.5	27.3	25.5	19.8	13.5
钾 (mg/L)	1.78	1.62	2.81	1.57	1.99	2.1	1.77	2.5	2.33	2.47
COD (mg/L)	0	0	0	0	0	28.2	13.3	17.5	21.4	14.1
氯 (mg/L)	18.9	18.9	16.9	17.4	52.6	18.9	164	178	206	208
氟 (mg/L)	0.09	0.16	0.06	0.18	0.05	0.25	0.59	0.81	0.21	0.37
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	52.1	49	50.9	45.4	82	73.3	367	248	396	357
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	6.5	0.54	5.41	2.16	6.5	1.62	6.5	0	8.66	1.29
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	15.5	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	157	154	140	139	138	131	157	110	90.8	88.1
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	157	150	129	124	169	182	265	247	276	260
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.33	1.18	1.52	1.39	3.04	3.47	3.88	2.73	7.28	6.61
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.004	0	0.016	0	0.01	0	0.008
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0	0	0.05
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0.19	0.05	0.07	0.05	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.02
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0.01	0.012	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0.14	0.12	0.15	0.46	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.09
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0.003	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县	
乡镇	七克台镇		夏乡		夏乡		博斯坦乡		郭勒不依乡	
村	色克三墩烽火台		喀各恰格村		南湖村		博斯坦村		西马力卡拉西	
东经	90.77503333		88.7870125		88.723625		88.44033333		88.53473333	
北纬	43.08251667		42.72063542		42.73214444		42.76521667		42.821275	
采样时间	2004/10/23	2005/1/10	2004/10/28	2005/1/8	2004/10/28	2005/1/8	2004/10/27	2005/1/8	2004/10/27	2005/1/8
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	1460	1115	613	553	462	419	394	355	719	751
pH值	7.8	8	7.8	8.1	7.8	8.2	7.9	8.1	7.6	8.1
矿化度(mg/L)	1070	822	456	436	369	469	303	282	561	620
钠 (mg/L)	235	186	105	74.1	57.8	49.6	17.9	14.2	82.4	90.8
钙 (mg/L)	89.9	74.5	29.4	29.1	27.8	28.3	39.2	21.9	62.1	71.2
镁 (mg/L)	17.4	12.8	12.9	15.7	10.9	9.82	17.8	28	13.9	19.6
钾 (mg/L)	4.05	3.07	4.74	4.8	5.21	5	4.37	4.04	3.78	4.04
COD (mg/L)	25	18.8	17.4	0	10	0	16.2	15.7	20.1	10
氯 (mg/L)	184	165	71.1	70.5	41.7	99.3	32.8	30.8	79.4	97.6
氟 (mg/L)	0.26	0.38	0.43	0.48	0.39	0.47	0.08	0.21	0.25	0.34
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	320	254	117	109	66.9	56.8	49.7	46	97.7	107
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	8.66	4.31	2.17	2.16	3.25	3.23	3.25	3.23	6.5	2.16
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	173	120	127	107	154	134	138	124	198	200
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	296	239	127	137	114	111	172	170	212	259
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.98	5.4	2.05	2.02	1.76	1.66	3.52	3.79	1.77	1.78
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.062	0.049	0	0.004	0	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.18	0.08	0	0	0	0	0.08	0	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
锰Mn(mg/L)	0	0.06	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.01	0.009	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0.11	0.12	0.11	0	0.14	0	0.16	0	0.16	0
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		吐鲁番市	
乡镇	郭勒不依乡		郭勒不依乡		郭勒不依乡		伊拉湖乡		恰特喀勒乡	
村	且克曼村		河东村		恰热布拉克村		坡尔碱村		庄子村	
东经	88.59548889		88.56647917		88.69493939		88.12758334		89.30479583	
北纬	42.83376667		42.85104167		42.85894545		42.97198056		42.7544125	
采样时间	2004/10/27	2005/1/8	2004/10/27	2005/1/8	2004/10/27	2005/1/8	2004/10/27	2005/1/8	2004/10/20	2005/1/7
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	529	472	474	429	627	405	657	462	2020	1652
pH值	7.7	8.1	7.7	8.1	7.7	8.1	7.6	7.6	8	8.1
矿化度(mg/L)	434	395	406	382	502	358	558	426	1640	1270
钠 (mg/L)	36.8	32	36.8	31.5	36.3	27.6	115	117	154	110
钙 (mg/L)	63.8	61.5	54.8	42.9	76.9	35.6	22.9	55.1	262	275
镁 (mg/L)	10.9	12.8	9.91	17.2	14.9	19.6	6.94	11.8	64.4	49.1
钾 (mg/L)	2.17	2.12	2.1	2.03	2.39	2.05	1.83	1.77	2.5	2.3
COD (mg/L)	0	0	0	0	0	0	13.3	0	23	21.4
氯 (mg/L)	43.7	39.7	29.8	27.8	74.4	35.7	49.6	27.8	380	362
氟 (mg/L)	0.11	0.17	0.12	0.2	0.09	0.2	1.01	0.31	0.07	0.1
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	97	83.7	93.9	87.1	113	63.9	124	59.8	607	432
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	4.33	3.23	5.41	2.16	4.33	3.23	4.33	4.31	7.58	3.23
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	165	150	160	147	149	141	204	201	70.4	76.3
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	204	206	178	178	253	170	85.8	186	919	890
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.14	2.09	1.94	1.88	2.78	0.77	1.86	2.18	6.91	4.87
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.004	0	0.005	0	0.004	0	0.005
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.03
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
锌Zn(mg/L)	0.15	0	0.15	0	0.13	0	0.22	0.1	0	0.09
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		艾丁湖乡		艾丁湖乡	
村	其盖布拉克西2000m		其盖布拉克2队西8000米		公相村西100米		阔什墩村		帕克布拉克村	
东经	89.35706667		89.27223		89.22825476		89.16094667		89.07213667	
北纬	42.77665		42.78396		42.81537143		42.83608667		42.84023667	
采样时间	2004/10/17	2005/1/7	2004/10/17	2005/1/7	2004/10/16	2005/1/7	2004/10/20	2005/1/6	2004/10/20	2005/1/6
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	3220	462	2790	308	1590	1021	1630	1443	586	573
pH值	8.2	7.8	7.7	8.5	8	8.2	8.1	8.3	8.3	8.4
矿化度(mg/L)	2770	360	2220	279	1300	808	1470	1510	525	579
钠 (mg/L)	480	38	241	55.9	157	90.6	279	314	59.8	63.8
钙 (mg/L)	266	53.4	450	12.1	147	117	98.1	113	6.54	53.4
镁 (mg/L)	136	12.8	62	1.47	69.4	41.7	69.4	58.9	41.6	19.6
钾 (mg/L)	2.32	1.84	4.44	0.86	2.7	1.96	1.4	1.57	1.55	1.77
COD (mg/L)	28.9	17.4	28.5	0	18.6	18.8	14.8	21.2	13.6	0
氯 (mg/L)	596	86.4	422	24.8	174	109	91	109	37.7	40.7
氟 (mg/L)	0.1	0.23	0	0.52	0.05	0.4	0.78	1.07	1.19	0.98
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	896	82.2	995	95.1	382	227	557	553	104	147
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	4.33	2.7	5.41	0	8.66	2.16	8.66	0	0	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.59
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	269	76.3	59.5	57.9	319	255	341	337	218	218
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	1230	186	1380	36.4	653	465	531	526	188	214
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	7.12	2.1	7.39	0	6.78	4.61	7.25	1.26	1.35	1.26
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.007	0.006	0.008	0.018	0.01	0.003	0	0	0	0.003
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0	0	0.05	0.07	0	0	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0	0.09	10.7	0.1	0	0	0.13	0.29	0.06
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.02	0	0	0	0.01	0.012	0.01	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0.12	0.07	0	0.17	0	0.07	0	0.06	0	0.06
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0.006	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		艾丁湖乡	
村	奥依曼村西1000米		恰特喀勒村		喀尔吾加坎儿孜村		托特乌依拉坎儿孜村		阿克其村	
东经	89.21268333		89.30115		89.38338571		89.24445625		89.01534231	
北纬	42.84444		42.85497333		42.85437857		42.85734583		42.86471538	
采样时间	2004/10/16	2005/1/24	2004/10/20	2005/1/7	2004/10/22	2005/1/7	2004/10/22	2005/1/7	2004/10/20	2005/1/6
电导率EC(μs/cm)	1050	736	2560	2370	352	312	1170	1048	761	1320
pH值	8	8.3	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8	8.2
矿化度(mg/L)	880	724	2300	2150	265	250	986	867	720	1350
钠 (mg/L)	97.2	68.1	392	359	34.4	31.7	151	84.8	79.1	86.3
钙 (mg/L)	69.5	93.1	204	234	13.9	31.6	114	134	19.6	178
镁 (mg/L)	59.5	30.9	54.5	49.1	17.4	6.87	39.7	31.9	53.5	51.5
钾 (mg/L)	1.86	1.74	2.63	2.59	1.53	1.5	2.51	2.26	1.08	3.05
COD (mg/L)	12.7	15.1	20.2	27.9	12.5	10.9	13.5	18.7	12.5	21.6
氯 (mg/L)	89.3	76.1	298	310	41.2	41.2	161	161	48.4	223
氟 (mg/L)	0	0.1	0	0	0.05	0.27	0	0.13	1.13	0.52
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	183	168	990	849	57.4	47.9	264	185	111	404
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	13	0	8.66	0	3.25	2.7	10.8	5.39	10.8	6.47
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	324	268	244	271	78.3	80.2	227	238	341	231
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	419	360	735	789	106	107	449	465	270	657
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.92	61.8	8.89	7.17	1.82	1.57	6.75	4.49	1.36	0.97
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0.005	0.013	0	0.003	0.003	0.004	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.14	0.06	0	0	0	0	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0.03	0	0.05	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0.03	0.008	0.01	0.015	0.01	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.2	0	0.08	0	0.05	0	0.04	0	0.05
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	艾丁湖乡		葡萄乡		恰特喀勒乡		亚尔乡		亚尔乡	
村	干店村		贝勒克其坎儿井村		原种场二队队部		琼克瑞克村		奥依曼买里村	
东经	89.04210417		89.24566944		89.30723333		89.19381364		89.15725238	
北纬	42.8703625		42.87856667		42.8814		42.88971364		42.89602381	
采样时间	2004/10/20	2005/1/6	2004/10/21	2005/1/13	2004/10/16	2005/1/7	2004/10/17	2005/1/6	2004/10/19	2005/1/6
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	1430	1182	879	829	553	465	967	974	1060	837
pH值	8.1	8.3	8.2	8.3	8.1	8	8	8.2	8.1	8.3
矿化度(mg/L)	1140	1120	741	646	354	356	753	952	996	866
钠 (mg/L)	107	125	75.9	98	45	37.9	130	148	186	44
钙 (mg/L)	98.1	138	21.3	93.1	40.9	53.4	27.8	82.6	77.7	76.1
镁 (mg/L)	94.2	46.6	68.4	23.3	20.8	12.8	71.4	37.3	27.3	34.4
钾 (mg/L)	2.98	2.69	2.42	2.33	2.09	1.78	2.14	1.49	1.42	1.51
COD (mg/L)	30	20.3	19.5	19.3	0	18.3	0	16	0	16.4
氯 (mg/L)	223	194	126	122	97.3	97.3	64.5	81.9	59.6	62
氟 (mg/L)	0.39	0.93	0	0.18	0	0.23	0.06	0.46	0.42	0.48
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	305	291	158	138	68.1	68.4	150	207	241	202
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	15.2	0	5.41	0	3.25	2.7	8.66	8.63	9.74	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	235	242	178	176	75.1	71	310	345	385	339
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	633	536	335	329	188	186	363	360	306	332
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	7.07	1.34	4.23	4.06	2.45	2.22	12.4	2.12	5.67	1.26
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.008	0	0	0	0.003	0.003	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.06	0.06	0.1	0	0	0	0	0.06
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0.34	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0.01	0.02	0
锌Zn(mg/L)	0	0.04	0	0.07	0	0.09	0	0.06	0	0
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.004	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	葡萄乡		亚尔乡		亚尔乡		亚尔乡		亚尔乡	
村	琼克瑞克村		亚尔贝西3队		色依提迪汗村		康喀村		亚尔果勒村	
东经	89.24355832		89.18758338		89.12133333		89.187		89.07128704	
北纬	42.907225		42.91312381		42.92065		42.94865		42.95444815	
采样时间	2004/10/21	2005/1/13	2004/10/16	2005/1/6	2004/10/17	2005/1/5	2004/11/30	2005/1/6	2004/10/19	2005/1/16
电导率EC(μs/cm)	1220	1450	904	845	960	815	586	543	943	900
pH值	8.1	8.2	7.8	8.1	8.3	8.1	7.9	8.1	7.9	8.2
矿化度(mg/L)	911	1040	722	762	820	838	518	480	952	956
钠 (mg/L)	95.9	117	66.7	61.3	88.5	96.6	57.1	54.7	115	106
钙 (mg/L)	119	186	21.3	79.3	22.9	94	63.2	59.9	110	52.6
镁 (mg/L)	42.1	49.1	74.4	47.1	73.4	25.5	15.7	16.7	29.7	9.2
钾 (mg/L)	2.9	2.51	2.05	1.93	2.62	2.63	1.71	1.65	0.71	1.35
COD (mg/L)	24.2	26.5	0	17.7	10.7	14.3	12.5	15.1	0	10.3
氯 (mg/L)	211	332	61.2	67.8	41.4	41.4	80.4	74.4	41.4	49.6
氟 (mg/L)	0	0.12	0	0.43	0	0.14	0.21	0.22	1.05	0.62
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	238	276	143	123	350	346	132	141	203	252
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	8.66	3.23	10.8	10.8	0	7.55	3.76	5.39	14.1	7.55
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	166	105	308	331	183	185	129	103	441	308
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	470	667	359	392	359	340	222	218	396	169
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	6.42	8.19	12.8	0.46	2.2	3.53	3.78	5.87	2.44	1.5
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.004	0.004	0.012	0	0	0	0	0.007	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.06	0	0.06	0.06	0.12	0.07	0.06	0
全铁Fe(mg/L)	0	0.13	0	0	0	0	0.16	0	0	0.66
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0.01	0.022	0.01	0	0	0	0.01	0
锌Zn(mg/L)	0	0.06	0	0	0.04	0.08	0.06	0.06	0	0.09
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	葡萄乡		亚尔乡		胜金乡		亚尔乡		胜金乡	
村	达甫散盖村		新城西门村		坛湖村		戈壁村		阿克塔木大队	
东经	89.23874444		89.141025		89.62241667		89.20671667		89.5697	
北纬	42.98394722		42.96038333		42.95795833		43.0065		42.97791667	
采样时间	2004/10/19	2005/1/6	2004/10/19	2005/1/6	2004/10/21	2005/1/7	2004/10/19	2005/1/30	2004/10/21	2005/1/7
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	574	1706	344	322	2490	2050	163	151	880	775
pH值	7.7	8.3	8.1	8.1	8.1	7.8	8.2	8.1	8.2	8.1
矿化度(mg/L)	548	1860	265	291	2590	2260	146	166	736	670
钠 (mg/L)	31.1	295	34.7	35.7	399	174	13.1	13.4	31.8	29.6
钙 (mg/L)	93.2	389	30.3	30	188	186	18	18.6	52.3	85
镁 (mg/L)	14.9	83.4	7.44	8.84	119	108	4.46	4.42	85.3	65
钾 (mg/L)	1.76	3.91	1.23	1.46	1.76	5.46	1.15	0.87	1.89	2.02
COD (mg/L)	0	23.5	0	13.4	18.3	16.8	0	0	10.9	14
氯 (mg/L)	34.7	356	41.2	41.2	182	149	6.45	5.96	54.6	56.6
氟 (mg/L)	0	0.11	0	0.27	0.46	0.65	0	0.23	0.12	0.17
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	68.9	670	56.8	70.3	1020	809	16.4	22.2	337	276
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	16.2	0	2.17	4.31	17.3	18.3	3.25	1.62	5.41	2.7
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	272	250	81.4	86.8	504	513	83	87.6	128	139
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	294	1310	106	111	960	910	63.3	64.7	482	480
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.88	1.8	1.9	1.5	1.48	1.08	0.8	0.6	1.7	1.4
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0.009	0	0	0	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.05	0.06	0	0	0.1	0	0	0	0.11	0
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.01	0	0.01	0	0.01	0.01	0.01	0.007	0.01	0.01
锌Zn(mg/L)	0	0.05	0.09	0.05	0.04	0.07	0	0.19	0	0.05
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	吐鲁番市	鄯善县	鄯善县
乡镇	胜金乡		亚尔乡		亚尔乡		艾丁湖乡	亚尔乡	七克台镇	迪坎乡
村	木头沟村		亚尔村		五道村		庄子村	亚尔乡朱勒村一小	黄家坎村	迪坎村4小
东经	89.52377917		89.12548333		89.07314167		89.1300855	89.0259	90.6333971	89.8757444
北纬	42.97985		42.98845		42.98984167		42.8316419	42.9578	43.0347923	42.5898627
采样时间	2004/10/21	2005/1/7	2004/10/17	2005/1/6	2004/10/19	2005/1/6	2005/1/6	2005/1/6	2005/1/11	2005/1/10
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	214	309	233	206	348	319	821	1443	610	415
pH值	8.1	7.9	8.2	8	8.3	8.1	8.5	8.1	8.4	8.3
矿化度(mg/L)	185	278	185	201	302	306	764	1580	515	413
钠 (mg/L)	26.3	18.3	20.8	20.7	51.3	118	131	124	86.7	63.8
钙 (mg/L)	13.9	34	9.81	21.9	27.8	27.5	77.7	267	31.6	20.2
镁 (mg/L)	4.96	18.7	13.4	5.89	6.94	6.38	23.6	41.7	15	11.5
钾 (mg/L)	1.1	1.32	1.06	1.12	1.58	1.66	2.25	3.1	2.31	1.91
COD (mg/L)	0	0	0	0	0	0	18.6	0	13.7	0
氯 (mg/L)	10.9	10.9	9.93	10.4	22.8	22.3	69.5	33.1	70.7	26.8
氟 (mg/L)	0.12	0.35	0	0.37	0.3	0.68	1.05	0.18	0.81	0.28
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	39.2	41.1	33.3	34.4	66.5	75.5	260	754	114	82.2
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	4.33	3.77	2.71	4.31	0	2.16	0	6.47	0	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	5.17	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	78.3	153	93.9	97.3	119	116	168	250	150	162
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	55.1	162	79.6	78.9	98	95	291	839	141	98.1
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.45	0.8	0.98	2.06	1.56	1.24	0.96	2.06	1.9	0.42
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.004	0	0.003	0.003	0	0.003	0.003	0.004	0.015
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0	0.07	0	0	0	0.06	0	0.1
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0.12	0	0.36	0.34	0	0.05
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0.02	0.012	0	0	0.02	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.06	0.05	0.05	0	0.06	0.06	0.08	0.13	0.1
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	托克逊县	托克逊县
乡镇	郭勒不依乡	郭勒不依乡
村	奥依曼布拉克村	贡巴扎村
东经	88.67378915	88.57608
北纬	42.84858483	42.80105
采样时间	2005/1/8	2005/1/8
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	456	245
pH值	8.1	8
矿化度(mg/L)	404	229
钠 (mg/L)	29.6	13.7
钙 (mg/L)	59.9	31.6
镁 (mg/L)	12.8	8.84
钾 (mg/L)	2.11	3.73
COD (mg/L)	0	0
氯 (mg/L)	37.7	11.9
氟 (mg/L)	0.19	0.34
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	92	20.7
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.23	2.16
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	145	126
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	202	115
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.38	0.53
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.003	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0
锰Mn(mg/L)	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0
锌Zn(mg/L)	0.04	0
镉Cd (mg/L)	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0

县市	托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县	
乡镇	依拉湖乡		依拉湖乡		依拉湖乡		依拉湖乡		夏乡	
村	阿克塔格三队		古勒巴格三队		布尔碱村一队		布尔碱村三队		工尚村五队	
Easting	615817		617429		592235		591718		644977	
Northing	4742571		4738649		4755142		4759917		4738494	
井深(m)	70		60		29		26		80	
采样时间	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17	2004/10/1	2005/1/17	2004/10/1	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	499	350	262	790	763	8280	1360	949	2730	223
pH值	8	8.5	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	8.2	7.7	7.9
矿化度(mg/L)	402	332	263	872	716	7930	1190	685	2540	196
钠(mg/L)	37.2	16	13.8	60	184	6514	268	185	345	21.9
钙(mg/L)	63.8	54.6	31.9	121	45.8	668	81.8	51.3	180	29.6
镁(mg/L)	13.9	10.6	13.4	38.3	9.91	227	29.7	13.9	114	5.4
钾(mg/L)	5.31	4.02	3.68	6.09	2.33	8.92	3.04	2.41	10.2	3.47
COD(mg/L)	14.7	11.1	0	10.7	17.1	56.5	22	18.4	29.8	0
氯(mg/L)	70.5	47.6	15.6	38.5	64.5	2380	216	129	372	11.4
氟(mg/L)	0.23	0.34	0.28	0.21	0.58	0.42	1.11	1.19	1	0.37
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	72.5	46.7	30.1	255	213	2340	332	166	842	17.9
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	4.33	0	3.25	10.2	6.5	15.1	6.5	2.16	14.1	1.62
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	5.28	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	128	129	138	297	197	210	219	218	470	129
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	216	180	135	461	155	2600	327	185	919	96
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.5	1.88	0.86	2.56	2.84	50.4	2.75	1.02	7.31	0.51
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.004	0	0.004	0	0.003	0	0	0.134	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.06	0	0.1	0	0.08	0.06	0	0
全铁Fe(mg/L)	0	0.61	0	2.45	0	0.28	0.07	1.09	0.1	0.06
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.25	0	0.57	0	0.2	0	0.17	0	0.14
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县	
乡镇	夏乡		夏乡		夏乡		夏乡		郭勒布依乡	
村	南湖村		平原林场		卡克恰村6小队		铁提尔村4队		奥依曼布拉克村	
Easting	640560		650008		650267		640802		635537	
Northing	4734422		4741287		4728331		4740383		4745801	
井深(m)	90		60		100		90		104	
采样时间	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	838	3940	447	269	3990	2910	2230	229	1040	934
pH值	7.7	7.8	8.1	8.5	7.6	8	7.4	8.2	7.5	8.1
矿化度(mg/L)	788	4810	410	194	3380	2790	1980	250	1020	1030
钠(mg/L)	128	581	83.2	32	781	620	349	20.3	100	95.4
钙(mg/L)	65.4	526	27	22.7	245	213	155	33.2	131	135
镁(mg/L)	27.8	233	10.9	3.68	124	85.9	99.1	4.17	35.9	30.7
钾(mg/L)	7.78	50.07	3.76	3.06	11	9.51	9.01	3.32	4.82	1.09
COD(mg/L)	19.6	31.8	11.8	0	27.7	22.3	31.4	0	24.1	17.5
氯(mg/L)	72	352	43.7	11.9	496	335	298	11.4	96.8	81.9
氟(mg/L)	0.26	0.38	0.37	0.37	0.94	0.17	1.02	0.39	0.08	0.65
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	236	2340	84	25	1550	1360	535	28.2	333	150
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	9.74	24.8	3.79	0	14.6	3.77	22.7	1.62	11.9	6.47
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	7.03	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	207	626	144	104	213	161	507	129	232	447
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	278	2280	112	71.8	1120	885	796	100	475	462
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.09	5.22	0.2	0.55	5.46	6.59	0	0.52	1.03	1.5
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.011	0	0	0	0.003	0	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.11	0	0.14	0.08	0.12	0	0.12	0
全铁Fe(mg/L)	0	0.6	0.11	0	0.85	1.98	0	0.06	0	0.03
锰Mn(mg/L)	0	0.98	0.08	0	0.03	0	0.27	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0.007	0	0.008	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.12	0	0.1	0	0.07	0	0.1	0	0.29
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0.004	0	0	0.004	0	0.003	0.004	0.011	0

县市	托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县	
乡镇	郭勒布依乡		草原站		托-库公路二标段		博斯坦乡		博斯坦乡	
村	河东村		草原站		托-库公路二标段		供电所农场		伯孜尤勒滚村	
Easting	631915		642272		632416		614559		620472	
Northing	4742861		4747295		4728583		4734929		4734845	
井深(m)	90		100		160		90		80	
采样时间	2004/9/30	2005/1/18	2004/10/1	2005/1/18	2004/10/1	2005/1/18	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	938	1201	384	383	410	649	828	1097	526	291
pH值	7.5	8	8	8.2	7.8	8.3	7.5	7.9	7.7	8
矿化度(mg/L)	870	1300	362	358	403	500	796	1100	504	266
钠 (mg/L)	84.4	106	35.7	32	57.7	74.3	76.3	102	38.2	15.1
钙 (mg/L)	128	190	44.2	35.6	30.7	55.1	83.4	156	62.1	48.6
镁 (mg/L)	31.7	39.3	12.4	16.7	13.1	20.6	42.6	55.2	22.8	8.34
钾 (mg/L)	4.78	2.78	3.63	3.07	4.9	4.97	7.58	7.07	5.67	3.06
COD (mg/L)	22.8	17.5	0	0	10.6	16.3	24.1	18	10.6	0
氯 (mg/L)	94.3	86.9	38.2	39.7	38.3	99.3	84.4	146	44.7	24.8
氟 (mg/L)	0.08	0.52	0.24	0.25	0.42	0.51	0.19	0.19	0.23	0.29
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	308	383	74.7	66.2	67.7	122	130	282	89.9	35.3
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	9.74	14.6	5.41	2.7	4.33	0	13.5	7.01	10.3	2.7
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	167	426	135	139	166	125	324	343	208	129
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	449	637	161	158	131	222	384	617	249	156
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.72	0.48	1.12	1.04	1.44	3.15	3.26	3.27	1.78	2.24
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.003	0	0.014	0.007	0.012	0	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.09	0	0.11	0	0.06	0.08	0.06	0.08
全铁Fe(mg/L)	0	0.31	0	1.97	0	0.12	0	1.49	0	0.07
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0	0.21
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0.012	0	0.002	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	221团		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡		恰特喀勒乡	
村	三连		恰特喀勒村		其盖布拉克五队村		其盖布拉克大队		吐鲁番卡村	
Easting	666117		689775		689005		690531		684296	
Northing	4747058		4745663		4734775		4736392		4744959	
井深(m)	100		70		150		100		150	
采样时间	2004/9/19	2005/1/15	2004/9/18	2005/1/15	2004/9/18	2005/1/15	2004/9/18	2005/1/15	2004/9/18	2005/1/15
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	2590	273	1520	931	543	353	1030	318	2220	1814
pH值	7.6	8.4	7.9	8.1	8.6	8.9	7.9	9.1	7.2	7.7
矿化度(mg/L)	2310	249	1140	756	386	262	813	248	2440	1630
钠 (mg/L)	543	51.8	130	166	89.7	87.3	100	67.9	98.5	218
钙 (mg/L)	89.9	17.4	200	82	36	10.5	110	10.9	303	235
镁 (mg/L)	86.8	3.68	34.7	9.2	4.96	1.96	18.6	2.21	44.6	58.9
钾 (mg/L)	2.43	1.03	3.25	1.58	1.04	0.67	1.35	0.78	3.31	1.54
COD (mg/L)	18.4	0	23.6	14.5	16.1	0	19.8	0	21.8	12
氯 (mg/L)	447	13.9	207	94.3	63.5	32.8	169	24.8	223	174
氟 (mg/L)	3.5	0.58	0.58	0.39	0.41	0.77	0.31	0.57	0.12	0.47
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	525	65.2	477	267	149	99.4	257	93.6	906	614
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	24.9	0	3.25	4.31	0	0	4.33	0	21.7	16.2
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	2.59	0	0	5.75	10.3	0	12.9	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	582	81.5	49.7	129	43.8	23.7	67.2	31.6	205	302
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	582	58.6	643	243	110	34.4	352	36.4	939	829
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	6.52	0.91	3.34	2.35	1.23	0.18	2.54	0	4.58	6.16
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.005	0	0.047	0.006	0.049	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.14	0	0.06	0	0.06	0	0.13	0.12	0.18	0
全铁Fe(mg/L)	0.88	0	0	0.21	0	0.16	0	2.49	0.16	0.59
锰Mn(mg/L)	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0.012	0	0	0.01	0	0	0.014	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.14	0	0.28	0	0.14	0	0.19	0	0.18
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	恰特喀勒乡		三堡乡		三堡乡		七泉湖镇		七泉湖镇	
村	卡拉霍加坎儿孜村		曼古布拉克学校		园艺村市教育局机井		七泉湖村		瑞化工厂六连	
Easting	697854		701244		702837		703129		700881	
Northing	4746755		4745834		4754187		4780996		4754345	
井深(m)	100		100		90		75			
采样时间	2004/9/18	2005/1/15	2004/9/18	2005/1/16	2004/9/18	2005/1/16	2004/9/18	2005/1/16	2004/10/26	2005/1/16
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	571	842	1130	690	1730	732	365	315	700	275
pH值	8.2	8.2	7.8	8.1	7.9	7.9	8.1	8.1	8	8.3
矿化度(mg/L)	428	670	864	589	1200	516	308	303	582	274
钠 (mg/L)	67.6	111	111	78.2	144	83.2	14.2	12.2	107	52
钙 (mg/L)	49.1	88	89.9	52.6	172	60.7	47.4	46.1	32.7	49.6
镁 (mg/L)	9.91	25.2	44.6	26	49.6	17.2	15.4	14.7	16.9	14.1
钾 (mg/L)	1.45	1.87	2.75	1.85	2.99	1.8	1.16	1.07	2.26	1.22
COD (mg/L)	14.4	24.1	20.6	14.5	27.6	15.8	0	0	16.8	0
氯 (mg/L)	67.5	139	149	86.9	357	157	16.9	13.9	67	19.9
氟 (mg/L)	0.24	0.23	0.22	0.25	0.94	0.28	0.13	0.17	0.65	0.38
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	130	245	262	181	302	122	67.1	68	194	51.8
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	2.17	3.77	5.41	3.77	6.5	3.23	4.33	2.7	3.25	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	73.1	72.3	149	134	99.4	56.5	129	130	129	124
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	163	323	408	239	633	222	182	176	151	182
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.3	2.26	1.58	1.26	5.13	3.38	1.83	1.73	0.95	1.2
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.003	0	0	0	0.072	0	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.08	0	0.08	0	0	0.25	0.06	0	0.08	0
全铁Fe(mg/L)	0	0.48	0	0.81	0	1.51	0	0	1.36	0.22
锰Mn(mg/L)	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0
锌Zn(mg/L)	0	0.14	0	0.16	0	0.18	0	0.11	0.2	0.09
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	七泉湖镇		葡萄乡		葡萄乡		葡萄乡		艾丁湖乡	
村	瑞德制硝厂		葡萄村二队		霍依拉坎尔孜村		贝西麦里村		庄子村	
Easting	699578		683422		680797		682598		672979	
Northing	4731152		4766575		4751873		4762633		4744202	
井深(m)			190		120		120		50	
采样时间	2004/10/26	2005/1/16	2004/9/19	2005/1/14	2004/9/19	2005/1/14	2004/9/19	2005/1/14	2004/9/18	2005/1/15
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	2950	2690	221	189	380	1470	294	271	716	1127
pH值	7.9	8.5	8.3	7.9	7.8	7.7	8.3	8.3	7.7	8
矿化度(mg/L)	1970	1850	180	173	326	1330	221	225	660	1160
钠(mg/L)	627	696	16.1	14.8	22	187	79.3	38	107	152
钙(mg/L)	65.4	74.9	23.7	22.7	34.3	113	21.3	21.9	57.2	87
镁(mg/L)	29.7	18.4	6.94	5.89	9.91	68.7	4.46	4.91	14.9	60.1
钾(mg/L)	3.2	3.19	1.36	1.17	1.14	1.22	1.39	1.08	1.65	2.8
COD(mg/L)	39.8	20	0	0	0	25.7	0	0	0	15.3
氯(mg/L)	844	831	12.9	9.93	24.8	143	25.8	25.8	39.7	70.3
氟(mg/L)	0.52	0.61	0.2	0.25	0.44	0.55	0.23	0.33	0.79	2.2
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	287	224	35.8	25	51.7	379	51.9	49.5	155	288
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.41	0	0	3.23	8.66	21.6	0	0	10.8	9.17
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	8.62	0	0	0	8.62	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	85.3	81.5	64.3	81.5	143	385	61.4	78.9	284	418
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	286	263	87.8	80.9	127	566	71.5	74.8	204	465
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.9	0.74	0.86	0.7	2.36	6.71	0.6	0.65	1.86	0.84
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.041	0.043	0	0	0	0	0	0	0	0.018
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.06	0	0.06	0	0.14	0	0	0.1
全铁Fe(mg/L)	0	0.23	0	0	0	0.08	0	0	0	3.1
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0.08	0.014	0	0	0	0	0.007
锌Zn(mg/L)	0.14	0.2	0	0.13	0	0.75	0	0.15	0	0.11
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		鄯善县		鄯善县	
乡镇	艾丁湖乡		亚尔乡		胜金乡		七克台乡		七克台乡	
村	也木什村		五道林村		艾西夏村队		巴喀村		库木坎	
Easting	667533		671752		705189		781225		790252	
Northing	4753234		4760531		4765094		4764708		4766939	
井深(m)	100		120		100		100		70	
采样时间	2004/9/18	2005/1/15	2004/9/17	2005/1/14	2004/9/18	2005/1/16	2004/9/17	2005/1/26	2004/9/17	2005/1/27
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	3540	1747	386	211	303	275	1610	765	2990	1621
pH值	7.5	7.5	8	8	8.1	8.1	7.7	8.2	7.5	8.1
矿化度(mg/L)	2400	1460	334	208	258	249	1100	972	2480	1370
钠(mg/L)	756	175	36.1	31.8	16.5	14.5	50.2	141	207	160
钙(mg/L)	114	211	40.1	18.6	32.7	28.7	196	126	409	215
镁(mg/L)	37.2	73.6	10.4	3.44	16.4	19.4	37.2	27.5	90.9	56.4
钾(mg/L)	2.83	3.04	1.93	1.07	1.09	1.13	4.08	2.95	5.34	3.58
COD(mg/L)	27.6	31.5	0	0	0	0	19	22.5	26	28.5
氯(mg/L)	1040	335	14.9	7.94	9.93	9.93	377	253	612	343
氟(mg/L)	0.75	0.66	0.56	0.56	0.85	0.44	0.09	0.06	0	0.06
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	267	367	87.3	33.3	40.8	43.2	205	219	812	492
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	9.74	13.5	5.41	2.7	4.33	2.7	5.41	6.47	9.74	6.47
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	205	281	137	99.9	143	142	108	161	137	104
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	439	829	143	60.7	149	152	643	429	1400	768
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	4.8	10.8	0.94	0.77	1.14	1.16	6.82	6.27	12.4	12.9
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.003	0	0	0	0	0	0	0	0.01
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.06	0	0.17	0	0.1	0	0	0	0.09	0
全铁Fe(mg/L)	0	1.32	0	0.15	0	0.09	0	0.34	0	1.2
锰Mn(mg/L)	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0.009	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.18	0	0.09	0.05	0.16	0	0.1	0	0.2
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0.004	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	吐峪沟乡		吐峪沟乡		吐峪沟乡		吐峪沟乡		辟展乡	
村	马增坎村		火焰山村		泽日葡村		乡政府		英牙尔村	
Easting	714951		713594		708465		713761		759841	
Northing	4731798		4746176		4737713		4738616		4752555	
井深(m)	110		105		120		90		117	
采样时间	2004/9/15	2005/1/19	2004/9/15	2005/1/19	2004/9/15	2005/1/19	2004/9/15	2005/1/19	2004/9/17	2005/1/27
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	2150	452	799	824	4680	2680	924	1085	836	1098
pH值	7.7	8.2	7.9	8.3	7.5	8.1	7.7	8.3	7.9	8.3
矿化度(mg/L)	1520	378	570	664	4330	1940	680	878	635	701
钠 (mg/L)	185	53.1	87.6	128	431	200	127	154	65.4	159
钙 (mg/L)	262	38.1	60.5	66.8	531	381	73.6	105	47.4	49.9
镁 (mg/L)	34.7	9.33	13.9	19.6	124	88.4	16.9	24.5	4.96	7.36
钾 (mg/L)	4.71	1.76	3.04	1.94	5.51	3.63	2.89	2.62	2.8	2.12
COD (mg/L)	31.4	0	20.5	15.8	29.4	22.5	0	15	22.2	15.6
氯 (mg/L)	516	52.6	139	166	645	732	129	213	124	139
氟 (mg/L)	0.12	0.2	0.18	0.18	0.07	0.07	0.11	0.08	0.26	0.2
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	341	101	99.8	141	2180	528	121	164	88.1	118
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.25	2.16	5.41	0	11.9	2.7	8.66	0	5.41	0
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	73.1	107	120	120	137	53.6	193	179	190	182
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	796	133	208	248	1840	1310	253	364	139	155
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	2.2	1.14	2.54	2.81	3.65	3.61	2.6	4.7	7.82	6.12
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.006	0	0.022	0	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.15	0	0.16	0.06	0.15	0.16	0.1	0	0.08	0.08
全铁Fe(mg/L)	0.07	0.17	0	0.32	0	0.87	0	0.38	0	2.19
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0.59
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	吐峪沟乡		吐峪沟乡		辟展乡		辟展乡		迪坎尔乡	
村	吐峪沟村		苏巴什村		库尔干大队一小队		栏干村四队		也托坎儿孜村一小队	
Easting	718534		723057		767100		755720		730100	
Northing	4745929		4756420		4755182		4744214		4725522	
井深(m)	100		70		70		50		86	
采样时间	2004/9/15	2005/1/19	2004/9/16	2005/1/19	2004/9/17	2005/1/27	2005/1/27	2004/9/16	2004/9/16	2005/1/24
电导率EC(μs/cm)	2580	1829	350	222	233	504	1290	1930	366	320
pH值	7	8.3	8	8.3	8.1	8.1	7.6	7.3	8.3	8.2
矿化度(mg/L)	2050	1420	280	198	194	455	1300	1330	282	332
钠 (mg/L)	309	550	27.4	23.3	14.2	44.3	151	131	47.9	62.8
钙 (mg/L)	270	31.6	36	21.9	30.3	63.2	150	196	13.9	17
镁 (mg/L)	64.4	6.87	10.9	1.96	5.95	13.7	36.8	49.6	4.96	6.87
钾 (mg/L)	4.93	2.34	1.67	1.15	1.68	1.78	3.6	5.77	1.31	1.12
COD (mg/L)	21.2	22.7	0	0	0	18.6	19.4	29.7	0	0
氯 (mg/L)	417	389	25.8	24.3	12.9	63.5	220	119	23.8	29.8
氟 (mg/L)	0.08	0	0.21	0.15	0.15	0.07	0.34	0.26	0.42	0.28
硫酸离子SO4(mg/L)	459	361	68.1	21.5	28.7	105	336	412	51.7	66.5
游离碳酸CO2 (mg/L)	19.5	0	2.17	0	3.25	6.47	20.5	23.8	0	3.23
碳酸离子CO3 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	8.62	0
重碳酸离子HCO3 (mg/L)	418	96.5	105	93	96.5	147	313	357	111	129
硬度 (CaCO3 : mg/L)	939	107	135	62.7	100	214	526	694	55.1	70.8
硝酸NO3-N(mg/L)	4.58	3.28	0.72	0.88	0.85	3.06	3.04	9.74	0.32	0.41
亚硝酸离子NO2-N(mg/L)	0	0.02	0	0	0	0	0.003	0	0	0
氨NH3-N(mg/L)	0.16	0.18	0	0	0.05	0	0.06	0.11	0.11	0
全铁Fe(mg/L)	0	2.24	0	0.04	0	0	0	0.1	0	0.98
锰Mn(mg/L)	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.18	0	0.15	0	0.19	0.23	0	0	0.11
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0.004	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	迪坎尔乡		达浪坎乡		连木沁镇		连木沁镇		鲁克沁镇	
村	迪坎儿村二队		拜什塔木堂村		阿格墩		连木沁坎村		吐曼布依村三小队	
Easting	735170		720924		747122		736887		724048	
Northing	4715841		4727324		4755638		4754196		4739189	
井深(m)	100		80		76		80		100	
采样时间	2004/9/16	2005/1/24	2004/9/16	2005/1/24	2004/9/15	2005/1/25	2004/9/15	2005/1/25	2004/9/16	2005/1/25
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	1990	2420	2180	1990	493	215	401	230	756	721
pH值	8	8.4	7.6	8.1	7.4	8.1	8.1	8	7.7	7.9
矿化度(mg/L)	1470	2200	1660	1750	396	239	263	225	576	618
钠(mg/L)	247	546	237	185	51.2	26.2	29.1	23.6	53.3	49.2
钙(mg/L)	81.8	45.9	245	308	51.5	22.7	44.2	26.7	86.7	92.3
镁(mg/L)	39.7	27	47.1	54	9.42	2.95	6.94	4.91	20.8	28.5
钾(mg/L)	3.55	2.62	4.6	3.85	2.49	1.15	1.82	1.19	3.39	2.62
COD(mg/L)	26.6	20.3	43.5	19.4	10.2	0	0	0	21.3	15.6
氯(mg/L)	298	459	414	427	39.7	8.93	55.6	30.8	124	156
氟(mg/L)	0.69	2.16	0	0	0.17	0.13	0.1	0.13	0	0.06
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	545	715	508	665	51.9	36.4	36	32	94.1	105
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.41	0	9.74	7.55	8.12	3.23	2.17	3.23	7.58	6.47
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	7.03	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	108	207	120	100	172	114	81.8	85.8	155	147
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	368	226	807	991	167	68.7	139	86.9	302	348
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.62	2.29	0.99	0.96	1.95	0.5	2.05	1.16	2.36	3.15
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.017	0	0	0	0	0	0	0	0.007
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.06	0	0.08	0.08	0.15	0	0.08	0	0.14	0.08
全铁Fe(mg/L)	0	0.91	0.25	1.43	0.15	0.07	0	0.05	0	0.78
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.72	0	0.1	0	0.14	0	0.12	0	0.2
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	鲁克沁镇		七克台镇		七克台镇		七克台镇		园艺场	
村	迪汗苏水厂		水电所		南湖村小学		巴喀村金矿渔场		园艺场	
Easting	730599		787464		795526		779458		768582	
Northing	4737892		4767408		4769297		4763523		4755023	
井深(m)	120		80		130		80		100	
采样时间	2004/9/16	2005/1/25	2004/9/23	2005/1/26	2004/9/23	2005/1/26	2004/9/23	2005/1/26	2004/9/24	2005/1/26
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	1200	748	1360	1578	1100	454	3920	1152	767	527
pH值	7.6	7.8	7.8	8	7.7	8	7.4	8	7.7	8.2
矿化度(mg/L)	943	700	1064	1368	1045	536	3597	1039	726	582
钠(mg/L)	95.2	68.2	114	170	159	75.9	563	102	91.8	51.1
钙(mg/L)	137	89.1	147	227	94	40.5	327	144	68.7	68.8
镁(mg/L)	31	21.6	32.2	33.1	19.8	6.38	99.1	35.6	16.9	13.3
钾(mg/L)	3.59	2.34	3.78	2.99	2.83	1.43	6.31	2.85	2.64	1.74
COD(mg/L)	26.9	16.4	17.4	36.3	24.9	0	26.5	25.5	15.2	16
氯(mg/L)	278	132	268	397	103	41.7	794	293	82.7	68.5
氟(mg/L)	0.13	0.12	0.94	0.09	0.22	0.23	0	0.06	0.1	0.07
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	131	130	232	319	261	100	1420	237	147	120
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	8.66	7.55	4.87	8.63	4.87	7.55	13	7.55	6.5	6.47
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	178	197	128	136	233	157	254	125	194	150
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	470	311	500	703	316	127	1230	505	241	226
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	5.3	3.05	8.73	1.15	3.8	1.24	12.1	4.27	6.02	3.24
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0.004	0	0	0	0.003
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.15	0	0.16	0.06	0.16	0	0.14	0	0.12	0.08
全铁Fe(mg/L)	0	0.1	0	1.82	0	0	0.11	0.53	0.32	0.51
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.13	0	0.17	0	0.14	0	0.17	0	0.1
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	水利局		电力公司		连木沁镇		迪坎尔乡		迪坎尔乡	
村	院内		电力公司		9大队2小队		迪坎尔大队4小队		玉尔门	
Easting	762572		762349		739927		737063		728554	
Northing	4754203		4752310		4750997		4717881		4723989	
井深(m)	80		90		120		30		40	
采样时间	2004/9/23	2005/1/27	2004/9/24	2005/1/27	2004/9/23	2005/1/25	2004/9/24	2005/1/24	2004/9/24	2005/1/24
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	229	201	429	194	774	676	675	620	4170	2650
pH值	8.2	8.2	7.9	8.1	7.9	7.9	8.3	8.5	7.2	7.8
矿化度(mg/L)	285	238	468	249	702	928	534	540	3452	2542
钠(mg/L)	15.4	10.8	30.5	12.1	54.4	51.8	133	139	854	544
钙(mg/L)	29.4	31.2	54	28.7	99.8	93.1	22.9	27.5	307	154
镁(mg/L)	5.45	6.14	9.42	6.38	18.8	20.1	7.93	7.85	112	49.1
钾(mg/L)	1.72	1.16	2.33	1.19	2.95	2.17	1.97	1.37	5.7	2.4
COD(mg/L)	0	0	14.4	0	12.9	13.8	12.7	20.7	31.8	23.8
氯(mg/L)	11.9	12.9	33.7	12.9	85	92.6	92.6	103	769	447
氟(mg/L)	0.16	0.09	0.15	0.13	0.36	0.09	0.64	0.68	0.19	0.42
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	29.1	27.7	61	31	105	228	132	158	891	806
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	1.08	4.31	7.58	4.31	5.95	10.8	0	0	21.7	19.4
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	6.16	7.03	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	113	94.8	160	96.5	227	215	78.3	64.4	404	4.68
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	96	103	174	98.1	327	315	89.8	101	1230	586
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	1.03	1.1	3.24	1.1	4.72	4.58	1.88	1.84	2.14	2.43
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0.004	0	0.003	0	0.004	0	0.01
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.14	0	0.11	0	0.19	0.06	0.12	0.08	0.19	0.08
全铁Fe(mg/L)	0	0.3	0	0.26	0	2.37	0.87	1.03	0	0.09
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0.01	0.23	0.04	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.14	0	0.16	0	0.17	0	0.14	0.06	1
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县		鄯善县	
乡镇	达浪坎乡		达浪坎乡		吐峪沟乡		吐峪沟乡		鲁克沁镇	
村	应坎尔大队兰江子坎		水电所院内		吐峪沟乡		英买里1队		水电所	
Easting	716456		722325		711045		719183		726498	
Northing	4733913		4731228		4738871		4745517		4735934	
井深(m)	80		80		60		100		60	
采样时间	2004/9/23	2005/1/24	38253	2005/1/24	2004/9/23	2005/1/27	2004/9/23	2005/1/25	2004/9/23	2005/1/25
电导率EC(μs/cm)	3840	766	1420	514	732	915	2530	1265	1270	898
pH值	7.6	8.2	7.5	8	7.8	8.1	7	8	7.5	7.7
矿化度(mg/L)	3281	633	1244	620	718	806	2315	997	1334	1136
钠 (mg/L)	482	114	124	52.3	107	106	293	150	156	157
钙 (mg/L)	368	76.1	159	64.8	49.1	94.1	286	154	135	91.1
镁 (mg/L)	86.8	11.8	39.7	15.7	12.9	21.5	62	31.9	29.7	24.5
钾 (mg/L)	6.53	2.26	4	1.97	2.19	2.66	4.76	3.04	3.27	2.08
COD (mg/L)	24.6	17.3	16.5	12.5	10.6	27.2	30.5	17.3	16.3	16.8
氯 (mg/L)	670	109	221	54.6	79.4	217	422	366	127	94.3
氟 (mg/L)	0	0.21	0.08	0.14	0.24	0.12	0	0.08	0.14	0.17
硫酸离子SO4(mg/L)	1140	130	274	83.2	145	155	508	164	230	195
游离碳酸CO2 (mg/L)	7.58	5.39	13.2	8.63	4.33	7.55	34.1	7.55	16.8	16.2
碳酸离子CO3 (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	182	129	247	232	194	118	430	104	388	375
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	1280	239	562	226	176	323	970	516	459	329
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.62	1.18	3.9	1	1.54	4.46	4.03	7.65	3.07	1.91
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.006	0	0.004	0	0	0	0.003	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.11	0.08	0.14	0	0.14	0	0.14	0.06	0.11	0
全铁Fe(mg/L)	0.83	2.52	0	0.08	0.38	0	0	0.25	0	1.04
锰Mn(mg/L)	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.2	0	0.1	0	0.14	0	0.15	0	0.12
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	胜金乡		二堡乡		三堡乡		恰特喀勒乡		艾丁湖乡	
村	乡政府		水管所		卫星大队		水管所		乡政府	
Easting	715533		708568		705744		687296		668593	
Northing	4758248		4749325		4750321		4748250		4747025	
井深(m)	80		110		110		160		60	
采样时间	2004/9/24	2005/1/16	2004/9/24	2005/1/27	2004/9/24	2005/1/28	2004/9/25	2005/1/15	2004/9/25	2005/1/28
电导率EC(μs/cm)	365	302	1970	731	1880	1540	2200	924	900	289
pH值	8	8.1	7.4	8.1	7.4	8.2	7.7	8.1	7.6	8.1
矿化度(mg/L)	412	380	1830	798	1851	1810	2027	808	948	376
钠 (mg/L)	36.7	37	165	111	146	153	296	177	145	26.8
钙 (mg/L)	33.5	27.9	200	70.4	180	194	253	78.9	57.2	38.5
镁 (mg/L)	11.9	9.33	104	24.1	99.1	88.4	39.7	12.3	22.8	7.61
钾 (mg/L)	1.89	1.6	4.22	1.95	4	2.85	3.76	1.52	1.02	0.96
COD (mg/L)	0	0	49	22.9	31.7	17.3	22.4	20.1	13.9	0
氯 (mg/L)	15.9	16.4	281	109	230	213	211	94.3	84.4	11.9
氟 (mg/L)	0.12	0.2	0.23	0.84	0.25	0.22	0	0.35	1.19	0.4
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	54.3	37.9	624	184	606	611	1010	262	154	59.3
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.41	2.7	17.3	7.55	19.5	9.7	8.66	3.77	10.8	2.7
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	163	150	219	168	282	279	93.9	131	307	138
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	133	108	929	275	858	849	796	248	237	127
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.54	0.52	4.42	1.57	2.16	1.92	3.56	2.37	1.38	1.23
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0.004	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.15	0	0.15	0	0.18	0	0.24	0	0.11	0.26
全铁Fe(mg/L)	0	0	0	0	0.25	3.67	0	0.2	0	0.06
锰Mn(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.15	0	0.17	0	0.28	0	0.29	0	0.17
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0	0.002	0	0.004	0	0.002

县市	吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市		吐鲁番市	
乡镇	亚尔乡		亚尔乡		火焰山		煤窑沟		葡萄乡	
村	西沟一队		幸福五队		农业开发区		水文站		果酒厂供水站	
Easting	665520		675440		689338		692717		682970	
Northing	4758617		4758123		4754912		4785447		4762272	
井深(m)	80		303		120		22		30	
采样时间	2004/9/25	2005/1/28	2004/9/25	2005/1/28	2004/9/24	2005/1/16	2004/9/24	2005/1/15	2004/9/25	2005/1/16
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	670	260	462	153	248	211	390	343	654	555
pH值	8	8	8	8.3	8.3	8.5	8	8.1	7.4	7.6
矿化度(mg/L)	628	281	569	239	256	210	396	374	726	632
钠(mg/L)	52.6	34	52.1	33.7	29.4	26.4	25.1	22.9	51.2	53.3
钙(mg/L)	75.2	18.2	45.8	6.07	19.6	18.6	49.1	48.6	83.4	82.6
镁(mg/L)	20.8	6.14	14.9	1.72	4.96	6.38	11.4	10.6	15.9	12.3
钾(mg/L)	1.67	1.72	1.38	1.86	1.28	1.38	1.1	1.53	2.07	2.19
COD(mg/L)	0	11.2	0	11.2	0	0	0	0	0	16.7
氯(mg/L)	46.3	22.3	19.9	8.44	18.9	15.4	24.8	23.8	43.7	45.7
氟(mg/L)	0.31	0.44	0.26	0.58	0.24	0.27	0.12	0.18	0.28	0.34
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	211	66.7	69.3	6.92	38.6	33.5	66.7	76.3	85.9	71.8
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	5.41	2.7	7.58	0	0	0	5.41	2.7	13	9.7
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	3.08	5.17	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	116	69.7	229	113	78.3	68.4	138	116	266	230
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	274	70.8	176	22.2	69.4	72.8	169	165	274	247
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.28	0	2.67	0.19	0.76	0.68	1.67	1.69	2.96	1.53
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0.006	0	0.018	0	0	0	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.14	0.29	0.09	0.1	0.15	0	0.12	0.05	0.12	0.06
全铁Fe(mg/L)	0.14	2.13	0	1.12	0.06	1.68	0	1.76	0	0.98
锰Mn(mg/L)	0	0.11	0	0.04	0	0	0	0.02	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0.2	0	0.25	0	0.11	0	0.11	0	0.16
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0.006	0	0.003	0	0.003	0	0	0	0.004

县市	托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县		托克逊县	
乡镇	克尔碱镇		夏乡		夏乡		民族医院		郭勒布依乡	
村	英阿瓦提村		台村3队		卡克恰村6小队		家属院		十字路口南	
Easting	641671		635990		650267		715900		630987	
Northing	4746726		4738928		4728330		4742000		4743861	
井深(m)	80		26		100		35		50	
采样时间	2004/9/30	2005/1/18	2004/9/30	2005/1/17	2004/9/30	2005/1/17	2004/10/1	2005/1/18	2004/9/30	2005/1/18
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	416	367	1660	226	3990	2750	470	434	1730	1930
pH值	8	8	7.1	8.3	7.6	7.8	7.9	8.1	7.1	8.2
矿化度(mg/L)	448	374	1964	324	3487	2902	541	395	2133	2229
钠(mg/L)	37.9	31.9	288	20.5	781	569	68.3	31.8	132	152
钙(mg/L)	41.7	41.3	151	31.6	245	227	45	44.5	298	340
镁(mg/L)	15.6	10.3	66.9	5.64	124	108	15.9	18.2	62	68.7
钾(mg/L)	3.83	3.01	14	3.19	11	9.83	4.73	4.13	4.36	3.87
COD(mg/L)	14	0	20	0	27.7	28.7	12.6	11.6	24.1	18
氯(mg/L)	37.7	36.7	136	11.9	496	360	51.6	52.6	155	186
氟(mg/L)	0.24	0.28	0.75	0.33	0.94	0.11	0.37	0.29	0	0
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	82.4	69.5	300	27.9	1550	1200	82	72.9	708	722
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	6.5	3.77	35.2	0	14.6	9.7	4.33	2.7	43.3	10.8
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	138	122	667	136	213	243	169	113	445	418
硬度(CaCO ₃ : mg/L)	168	146	653	102	1120	1010	178	186	1000	1130
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.98	1.03	2.76	0.47	5.46	5.62	0.92	0.69	0.58	0.21
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.004
氨NH ₃ -N(mg/L)	0	0	0.05	0	0.14	0.06	0.1	0	0.1	0.06
全铁Fe(mg/L)	0.04	0.58	0	0.06	0.85	1.98	0	0.2	0.26	1.44
锰Mn(mg/L)	0	0	0.05	0	0.03	0.03	0	0	0.25	0.04
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0.11	0	0.07	0	0	0	0
镉Cd(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0.004	0	0	0	0	0

县市	托克逊县		托克逊县		鄯善县
乡镇	博斯坦乡		依拉湖乡		七克台乡
村	3大队1小队		4大队4小队		油田供水站
Easting	619251		617069		781726
Northing	4734391		4739722		4775938
井深(m)	70		40		150
采样时间	2004/10/1	2005/1/18	2004/10/1	2005/1/18	2005/1/26
电导率EC($\mu\text{s}/\text{cm}$)	498	515	697	625	570
pH值	7.8	7.9	7.5	7.7	8
矿化度(mg/L)	561	554	828	699	534
钠 (mg/L)	38.3	38.9	49.8	45.8	130
钙 (mg/L)	53.1	58.3	98.1	85.8	34
镁 (mg/L)	22.8	22.6	22.8	23.6	14.7
钾 (mg/L)	5.65	5.07	5.47	4.44	1.95
COD (mg/L)	0	12	12.2	14.1	15.4
氯 (mg/L)	49.6	51.6	62.5	58.3	63.5
氟 (mg/L)	0.33	0.3	0.16	0.16	0.25
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	70.5	78.5	115	124	161
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	6.5	4.31	11.9	11.9	5.39
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0	0	0	0	0
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	197	188	282	229	136
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	227	239	339	311	146
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	3.12	3.53	2.67	2.69	54.2
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.018	0.004	0	0	0
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.1	0	0.08	0	0
全铁Fe(mg/L)	0.04	1	0	0.5	0.03
锰Mn(mg/L)	0	0.18	0	0	0
铅Pb(mg/L)	0	0	0	0	0
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	0	0	0	0	0
锌Zn(mg/L)	0	0	0	0	0.12
镉Cd (mg/L)	0	0	0	0	0
苯酚Ar-OH(mg/L)	0	0	0	0	0

新设观测井号	TW-SE-1	TW-SE-1	TW-SE-1	TW-SE-1	TW-SE-1	TW-SE-2	TW-SE-2	TW-SE-2
新设观测井位置	南盆地东部深井	南盆地东部深井	南盆地东部深井	南盆地东部深井	南盆地东部深井	南盆地东部浅井	南盆地东部浅井	南盆地东部浅井
东经	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 41' 188"
北纬	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 43' 222"
采样时间	2004/8/1	2004/11/17	2005/3/8	2005/6/28	2005/9/8	2004/8/1	2004/11/17	2005/3/8
电导率EC(μs/cm)	481	340	387	406	747	2230	1950	1840
pH值	8.4	8.6	8.6	8.4	8.1	8.0	7.2	8.1
矿化度(mg/L)	276	251	248	269	538	1440	1770	1390
钠 (mg/L)	67.9	56.3	72.8	79.1	87.1	192	183	216
钙 (mg/L)	23.5	11.3	9.81	12.5	67.7	251	235	164
镁 (mg/L)	3.93	3.44	3.97	3.03	11.0	44.2	49.1	37.2
钾 (mg/L)	3.54	2.82	3.27	3.86	3.23	6.28	5.24	5.57
COD (mg/L)	<10	18.0	36.6	31.6	18.3	13.5	27.2	90.1
氯 (mg/L)	45.3	46.2	52.2	54.8	73.5	279	283	261
氟 (mg/L)	0.24	0.22	0.34	0.38	0.23	<0.05	<0.05	<0.05
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	74.9	79.2	68.8	56.7	153	475	658	558
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	1.71	8.84	13.8	5.48
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	5.67	8.12	10.5	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	49.0	38.5	39.1	59.7	128	161	220	85.2
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	74.8	42.5	40.8	43.7	214	809	789	562
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.43	0.21	0.19	0.49	1.17	3.23	2.99	1.49
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.020	0.003	0.020	0.017	<0.003	0.015	0.004	0.028
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.30	0.50	0.31	0.48	0.05	0.07	0.16	1.19
全铁Fe(mg/L)	<0.03	3.28	4.79	8.57	0.07	<0.03	<0.03	17.2
锰Mn(mg/L)	<0.01	0.02	0.08	0.11	<0.01	<0.01	0.04	0.84
铅Pb(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
锌Zn(mg/L)	<0.04	<0.04	0.57	0.09	<0.04	<0.04	<0.04	0.18
镉Cd (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
苯酚Ar-OH(mg/L)	<0.002	0.023	<0.002	0.032	<0.002	<0.002	0.006	0.071

新设观测井号	TW-SE-2	TW-SE-2	TW-SC-1	TW-SC-1	TW-SC-1	TW-SC-1	TW-SC-2	TW-SC-2
新设观测井位置	南盆地东部浅井	南盆地东部浅井	南盆地中部深井	南盆地中部深井	南盆地中部深井	南盆地中部深井	南盆地中部浅井	南盆地中部浅井
东经	89° 41' 188"	89° 41' 188"	89° 08' 219"	89° 08' 219"	89° 08' 219"	89° 08' 219"	89° 08' 13"	89° 08' 13"
北纬	42° 43' 222"	42° 43' 222"	42° 57' 117"	42° 57' 117"	42° 57' 117"	42° 57' 117"	42° 57' 07"	42° 57' 07"
采样时间	2005/6/28	2005/9/8	2004/9/14	2005/1/29	2005/5/30	2005/8/23	2004/9/20	2005/1/29
电导率EC(μs/cm)	1780	713	359	159	222	230	374	322
pH值	7.7	8.1	8.5	9.1	9.1	8.3	7.8	9.0
矿化度(mg/L)	1150	480	248	160	166	196	352	321
钠 (mg/L)	215	74.0	64.8	31.5	35.8	35.5	42.2	43.5
钙 (mg/L)	158	61.1	11.4	8.10	9.17	12.5	36.0	8.10
镁 (mg/L)	32.9	11.0	0.99	1.96	3.03	2.53	8.43	13.7
钾 (mg/L)	5.99	3.16	1.16	1.21	1.41	1.46	1.61	1.63
COD (mg/L)	42.7	17.0	<10	<10	54.9	21.3	<10	15.1
氯 (mg/L)	240	69.5	19.9	6.95	6.85	6.95	16.9	25.3
氟 (mg/L)	0.07	0.22	0.87	0.49	0.58	0.48	0.38	0.32
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	475	139	70.1	28.4	27.3	33.6	58.2	98.5
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	3.42	1.71	0.00	0.00	0.00	0.00	4.33	0.00
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	0.00	0.00	8.62	17.6	8.39	0.00	0.00	10.6
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	56.9	117	64.3	53.6	71.1	87.6	161	75.1
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	531	198	32.7	28	35.4	41.6	125	76.8
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	0.88	1.06	0.64	1.23	<0.08	0.50	1.50	<0.08
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.006	<0.003	0.016	0.027	<0.003	0.006	0.014	0.022
氨NH ₃ -N(mg/L)	1.08	<0.05	<0.05	0.10	0.51	<0.05	<0.05	0.53
全铁Fe(mg/L)	29.2	0.65	<0.03	3.99	4.68	<0.03	<0.03	4.67
锰Mn(mg/L)	0.56	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	0.05	<0.01	0.08
铅Pb(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
锌Zn(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	0.16	0.19	<0.04	<0.04	0.13
镉Cd (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.108	<0.002	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003

新设观测井号	TW-SC-2	TW-SC-2	TW-SS-1	TW-SS-1	TW-SS-1	TW-SS-1	TW-SS-2	TW-SS-2
新设观测井位置	南盆地中部浅井	南盆地中部浅井	南盆地南部深井	南盆地南部深井	南盆地南部深井	南盆地南部深井	南盆地南部浅井	南盆地南部浅井
东经	89° 08' 13"	89° 08' 13"	89° 10' 45"	89° 10' 45"	89° 10' 45"	89° 10' 45"	89° 10' 45"	89° 10' 45"
北纬	42° 57' 07"	42° 57' 07"	42° 47' 37"	42° 47' 37"	42° 47' 37"	42° 47' 37"	42° 47' 37"	42° 47' 37"
采样时间	2005/5/30	2005/8/23	2004/10/22	2005/2/26	2005/5/30	2005/8/23	2004/10/26	2005/2/26
电导率EC(μs/cm)	339	932	348	352	375	370	2760	3170
pH值	9.3	7.6	7.2	8.7	7.8	8.6	7.5	9.1
矿化度(mg/L)	199	750	298	207	270	243	2440	2370
钠 (mg/L)	58.8	88.0	55.3	77.7	65.7	93.5	467	483
钙 (mg/L)	6.7	95.9	13.9	10.6	11.7	13.3	139	89.9
镁 (mg/L)	7.08	30.3	1.98	1.98	1.52	0.51	74.4	74.4
钾 (mg/L)	2.38	2.97	0.87	0.85	9.97	0.89	1.95	2.68
COD (mg/L)	10.2	22.0	<10	<10	18.4	<10	<10	44.9
氯 (mg/L)	25.4	49.6	26.8	21.2	22.5	23.8	347	340
氟 (mg/L)	0.39	0.12	0.66	0.67	0.70	0.65	0.56	0.70
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	50.3	177	105	81.9	79.3	88.6	1070	1100
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0.00	10.1	4.33	0.00	3.42	0.00	15.2	0.00
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	22.40	0.00	0.00	10.5	0.00	5.56	0.00	17.5
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	31.3	277	60.5	42.6	73.9	42.4	157	67.5
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	45.8	364	42.9	34.7	35.4	35.4	653	531
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	<0.08	0.98	0.98	0.58	0.18	0.41	3.94	1.00
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	0.048	0.004	0.144	0.040	0.057	0.058	0.058	0.020
氨NH ₃ -N(mg/L)	1.64	0.30	0.14	0.06	0.80	<0.05	0.13	1.25
全铁Fe(mg/L)	3.76	<0.03	0.22	0.42	1.19	0.16	0.11	25.5
锰Mn(mg/L)	<0.01	0.07	<0.01	<0.01	0.02	0.04	<0.01	0.26
铅Pb(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
锌Zn(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	0.14	0.05	<0.04	0.06	0.23
镉Cd (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.008	<0.002	<0.002	<0.002	0.048	<0.002	<0.002	0.082

新设观测井号	TW-SS-2	TW-SS-2	TW-Sw-1	TW-Sw-1	TW-Sw-1	TW-Sw-1	TW-Sw-2	TW-Sw-2
新设观测井位置	南盆地南部浅井	南盆地南部浅井	南盆地西部深井	南盆地西部深井	南盆地西部深井	南盆地西部深井	南盆地西部浅井	南盆地西部浅井
东经	89° 10' 45"	89° 10' 45"	88° 23.305'	88° 23.305'	88° 23.305'	88° 23.305'	88° 32.305'	88° 32.305'
北纬	42° 47' 37"	42° 47' 37"	42° 47.224'	42° 47.224'	42° 47.224'	42° 47.224'	42° 47.224'	42° 47.224'
采样时间	2005/5/30	2005/8/23	2004/12/7	2005/3/7	2005/6/27	2005/9/7	2004/12/7	2005/3/7
电导率EC(μs/cm)	3050	8320	259	316	317	301	269	203
pH值	9.2	8.1	7.9	8.1	8.0	8.0	7.8	8.8
矿化度(mg/L)	2260	7240	246	274	266	255	267	143
钠 (mg/L)	991	658	22.5	21.9	22.8	25.6	14.9	15.3
钙 (mg/L)	66.7	292	34.0	32.7	33.3	33.9	33.2	13.9
镁 (mg/L)	65.7	227	7.85	7.93	7.08	7.01	6.87	6.44
钾 (mg/L)	2.38	2.84	4.71	4.42	4.76	5.11	2.44	4.77
COD (mg/L)	18.4	23.3	<10	<10	<10	<10	<10	<10
氯 (mg/L)	313	695	14.4	13.8	12.7	12.9	14.4	15.8
氟 (mg/L)	0.68	1.20	0.36	0.34	0.36	0.25	0.26	0.42
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	1030	3710	29.9	33.5	35.7	31.6	32.8	32.3
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0.00	2.52	2.51	0.00	2.13	1.71	3.76	0.00
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	25.2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.5
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	34.1	452	129	139	136	134	138	46.2
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	437	1670	117	114	112	113	111	61.3
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	<0.08	1.81	0.90	0.45	0.46	0.40	0.83	<0.08
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	<0.003	0.053	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.011
氨NH ₃ -N(mg/L)	1.00	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	0.93
全铁Fe(mg/L)	29.6	0.64	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	1.74
锰Mn(mg/L)	0.33	0.19	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
铅Pb(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
锌Zn(mg/L)	0.06	<0.04	<0.04	0.26	<0.04	<0.04	<0.04	0.17
镉Cd (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
苯酚Ar-OH(mg/L)	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002

新设观测井号	TW-Sw-2	TW-Sw-2	TW-NC-1	TW-NC-1	TW-NC-1	TW-NC-1
新设观测井位置	南盆地西部浅井	南盆地西部浅井	北盆地中部	北盆地中部	北盆地中部	北盆地中部
东经	88° 32.305'	88° 32.305'	89° 03' 776"	89° 03' 776"	89° 03' 776"	89° 03' 776"
北纬	42° 47.224'	42° 47.224'	42° 03' 467"	42° 03' 467"	42° 03' 467"	42° 03' 467"
采样时间	2005/6/27	2005/9/7	2004/11/2	2005/2/26	2005/5/30	2005/8/23
电导率EC(μs/cm)	182	318	327	404	407	426
pH值	9.4	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1
矿化度(mg/L)	134	226	304	304	307	308
钠 (mg/L)	16.1	16.9	58.0	74.2	63.8	68.1
钙 (mg/L)	10.0	33.9	13.0	27.0	20.8	21.7
镁 (mg/L)	5.05	9.01	3.44	4.96	6.07	6.07
钾 (mg/L)	5.12	5.02	2.56	3.64	2.40	2.31
COD (mg/L)	<10	<10	<10	56.7	15.7	18.0
氯 (mg/L)	13.7	13.9	19.4	20.2	25.4	27.8
氟 (mg/L)	0.49	0.36	0.79	0.79	0.68	0.78
硫酸离子SO ₄ (mg/L)	21.6	27.6	51.5	59.8	66.5	55.6
游离碳酸CO ₂ (mg/L)	0.00	1.71	2.51	2.19	1.71	1.68
碳酸离子CO ₃ (mg/L)	11.2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
重碳酸离子HCO ₃ (mg/L)	37.0	125	140	135	114	124
硬度 (CaCO ₃ : mg/L)	49.0	122	46.5	87.8	77.0	79.1
硝酸NO ₃ -N(mg/L)	<0.08	0.66	3.52	0.15	1.39	0.73
亚硝酸离子NO ₂ -N(mg/L)	<0.003	<0.003	0.061	0.115	<0.003	0.005
氨NH ₃ -N(mg/L)	0.72	<0.05	0.22	0.49	0.82	0.37
全铁Fe(mg/L)	4.84	1.75	2.98	59.7	13.8	12.6
锰Mn(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	2.61	0.178	<0.01
铅Pb(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水银Hg(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
砷As(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
锌Zn(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	3.27	0.19	0.06
镉Cd (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
苯酚Ar-OH(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0.022	<0.002	0.003