

Daily means Flow m³/s Year 1977 site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	8.41	?	?	4.22	4.44	?	4.50	2.56	5.50	5.81	13.66	10.45
2	7.69	?	10.77	?	4.07	?	5.31	2.51	5.71	18.07	13.63	9.64
3	9.17	?	6.37	?	3.61	?	5.27	2.68	5.70	18.71	13.53	10.33
4	?	?	4.53	?	3.52	?	4.34	3.13	5.39	12.63	13.83	10.19
5	?	?	4.65	?	3.31	?	4.30	3.28	5.04	10.83	18.70	10.76
6	?	?	4.25	4.54	6.55	?	6.11	3.27	5.66	30.34	?	11.10
7	?	?	4.09	4.45	7.11	?	6.00	3.36	5.88	14.11	?	12.58
8	?	?	5.29	4.39	6.37	?	4.87	3.70	5.71	13.74	?	10.60
9	?	?	5.45	3.94	6.05	?	4.51	5.00	4.91	10.63	11.95	12.51
10	?	?	5.40	3.95	5.99	?	4.75	3.18	4.64	?	14.02	15.30
11	?	?	5.36	4.04	5.59	?	4.47	3.01	4.34	?	24.64	12.32
12	?	?	9.32	4.34	?	?	4.94	?	4.19	29.47	22.84	12.33
13	?	?	8.92	5.04	?	?	6.45	?	4.81	19.28	17.65	12.33
14	?	?	6.11	4.42	5.18	?	5.17	?	4.06	20.52	12.71	12.33
15	?	?	6.06	4.56	5.58	?	4.59	?	3.98	23.97	11.08	12.33
16	?	?	5.46	4.41	4.84	?	4.43	?	4.04	23.03	9.89	12.34
17	?	?	5.17	4.46	4.27	?	4.33	?	4.50	35.20	9.33	12.44
18	?	?	5.22	?	4.21	?	?	?	4.09	25.18	9.82	12.13
19	?	?	?	?	3.86	?	?	?	4.05	21.83	22.00	9.11
20	?	?	?	3.71	4.20	?	?	?	4.11	18.30	12.66	7.50
21	?	?	?	3.45	4.15	?	?	?	3.72	14.97	12.59	6.94
22	?	?	?	3.87	?	?	?	?	5.92	29.20	12.15	8.76
23	?	?	5.28	4.74	?	?	?	?	3.99	23.05	19.55	10.64
24	?	?	4.64	3.77	?	?	?	?	3.99	17.26	12.43	11.42
25	?	?	4.83	4.47	?	?	?	?	4.03	27.34	14.63	9.72
26	?	?	5.38	4.28	?	?	?	?	?	31.76	23.64	9.19
27	?	?	4.61	4.50	?	?	?	?	?	?	?	9.41
28	?	?	4.55	7.93	?	?	2.84	10.56	5.32	23.62	16.27	9.18
29	?	?	4.97	5.20	?	4.85	2.98	21.43	8.09	16.46	14.07	9.24
30	?	?	4.97	5.77	?	4.97	2.58	8.22	7.79	15.34	12.82	8.47
31	?	?	4.51	?	?	?	2.58	6.17	?	27.12	11.14	7.34
Min	7.69	?	4.09	3.45	3.31	4.85	2.58	2.51	3.72	5.81	9.33	6.94
Mean	8.42	?	5.62	4.52	4.89	4.91	4.54	5.65	4.97	20.53	14.86	10.61
Max	9.17	?	10.77	7.93	7.11	4.97	6.45	21.43	8.09	35.20	24.64	15.30
												2.51
												9.00
												35.20

Daily means Flow m³/s Year 1978 site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	7.14	?	5.09	6.33	15.43	?	4.79	4.42	4.26	5.35	14.91	12.45
2	6.13	?	6.38	4.95	9.05	6.82	4.85	4.56	4.04	7.90	12.65	12.03
3	5.92	5.31	5.21	4.64	7.39	15.47	4.80	4.31	4.38	6.55	26.79	20.73
4	5.52	5.66	4.88	4.53	8.29	8.68	4.95	4.42	7.12	?	27.53	12.93
5	5.35	5.65	5.01	5.34	7.20	11.41	4.65	4.27	7.45	?	15.61	12.55
6	5.80	?	5.69	4.85	10.57	22.60	4.95	4.45	12.15	5.52	?	18.60
7	6.42	?	5.01	6.00	8.75	13.92	?	4.45	6.42	5.31	?	29.98
8	6.79	?	4.70	6.46	11.04	16.50	?	4.31	6.93	5.79	?	18.05
9	10.48	?	4.77	5.56	24.81	9.36	?	4.52	6.70	5.18	20.26	14.99
10	14.45	6.23	4.70	5.96	23.85	9.88	?	3.80	7.17	4.77	41.04	23.62
11	7.97	5.05	4.55	6.46	14.39	8.34	?	3.77	8.03	8.76	21.71	16.84
12	7.30	4.91	5.06	5.34	14.36	7.72	?	3.85	5.23	6.25	26.89	14.72
13	8.27	5.34	4.52	6.66	13.37	7.20	?	13.64	8.85	?	43.41	12.65
14	8.01	6.25	4.05	6.97	11.77	6.58	?	6.56	6.21	?	41.71	11.46
15	7.20	6.29	3.82	6.22	55.15	?	?	5.92	5.64	?	33.20	10.79
16	7.46	4.94	4.52	9.40	18.08	?	?	?	5.02	?	28.25	10.38
17	10.39	5.42	4.30	9.86	12.28	?	?	?	4.73	?	29.93	9.94
18	10.38	5.53	3.75	9.18	10.04	?	?	4.27	4.26	?	25.08	9.54
19	?	5.46	4.13	7.76	8.39	?	?	4.05	4.12	?	23.97	9.29
20	?	5.48	3.85	7.29	9.63	?	?	4.60	4.39	?	18.65	9.35
21	?	5.11	4.08	6.41	22.53	?	?	4.52	4.78	10.12	17.02	12.46
22	?	4.99	4.36	23.08	18.50	?	?	4.47	?	12.63	?	9.69
23	?	5.58	4.92	10.18	17.68	5.20	?	?	?	9.27	?	9.44
24	?	4.68	4.39	7.81	10.27	5.10	16.42	?	?	36.37	?	9.35
25	?	4.48	3.91	6.98	9.32	5.26	6.63	4.43	?	17.92	?	8.95
26	?	4.73	3.84	9.76	11.08	5.35	5.69	5.47	?	16.99	?	8.91
27	6.93	7.20	4.95	9.01	9.60	5.55	5.69	5.17	?	19.89	?	8.89
28	6.57	5.73	4.33	6.69	8.21	5.85	4.83	4.49	?	14.53	?	8.56
29	6.81	?	4.26	6.05	8.03	5.12	4.76	4.26	4.83	14.22	?	8.59
30	6.96	?	8.43	8.74	7.66	4.63	5.00	4.83	7.89	12.58	13.24	8.42
31	7.57	?	4.82	7.28	7.28	4.53	4.53	4.50	14.30	14.30	13.24	8.13
Min	5.35	4.48	3.75	4.53	7.20	4.63	4.47	3.77	4.04	4.77	12.65	8.13
Mean	7.64	5.45	4.72	7.48	13.68	8.88	5.86	4.90	6.11	11.39	25.36	12.65
Max	14.45	7.20	8.43	23.08	55.15	22.60	16.42	13.64	12.15	36.37	43.41	29.98
												3.75
												9.34
												55.15

Daily means
Flow m³/s

Year 1979

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	8.03	5.79	5.51	20.85	?	?	5.82	?	?	?	?	?
2	8.27	5.77	5.29	15.06	?	?	5.55	?	?	?	?	?
3	8.12	5.50	5.17	8.97	?	?	5.62	?	?	?	?	?
4	8.25	5.35	5.09	12.27	?	?	5.39	?	?	?	?	?
5	10.52	5.23	4.92	19.03	?	?	5.30	?	?	?	?	?
6	8.16	5.25	5.01	12.19	?	?	5.24	?	?	?	?	?
7	7.90	8.08	5.06	8.56	?	?	5.12	?	?	?	?	?
8	7.60	9.15	5.24	8.88	?	?	5.69	?	?	?	?	?
9	7.41	6.04	7.72	7.38	?	?	5.32	?	?	?	?	?
10	7.19	5.59	8.95	6.69	?	?	5.09	?	?	26.22	?	?
11	7.00	5.54	5.56	7.53	?	?	5.42	?	?	22.98	?	?
12	7.07	5.34	5.10	11.47	?	?	5.59	?	?	27.62	?	?
13	7.39	5.34	7.07	20.33	?	?	6.31	?	?	19.45	?	?
14	6.89	5.71	5.56	10.79	?	?	8.70	?	?	?	?	?
15	6.51	5.27	7.31	7.92	?	10.22	6.39	?	?	?	?	?
16	6.20	5.74	6.70	7.06	?	9.25	?	?	?	?	?	?
17	6.07	7.54	5.92	6.56	?	8.57	?	?	?	?	?	?
18	6.17	6.04	6.23	6.23	?	8.27	?	?	?	?	?	?
19	6.09	5.84	5.47	5.93	?	9.43	?	?	?	?	?	?
20	5.98	12.49	5.97	5.65	?	7.81	?	?	?	?	?	?
21	6.35	11.85	6.45	7.42	?	8.05	?	?	?	?	?	?
22	6.09	8.25	6.09	11.78	?	7.28	?	?	?	?	?	?
23	6.76	6.12	5.67	?	?	6.90	?	?	?	?	?	?
24	7.74	11.51	5.20	?	?	6.62	?	?	?	?	?	?
25	6.34	7.65	4.97	?	?	6.41	?	?	?	?	?	?
26	6.06	6.62	4.97	?	?	6.25	?	?	?	?	?	?
27	5.87	7.48	4.68	?	?	6.67	?	?	?	?	?	?
28	6.49	5.90	4.68	?	?	6.22	?	?	?	?	?	?
29	5.85	?	4.93	?	?	5.96	?	?	?	?	?	?
30	5.87	?	6.79	?	?	5.83	?	?	?	?	?	?
31	6.17	?	13.60	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Min	5.85	5.23	4.68	5.65	?	5.83	5.09	?	?	?	19.45	9.38
Mean	6.98	6.86	6.02	10.39	?	7.69	5.77	?	?	?	24.07	9.56
Max	10.52	12.49	13.60	20.85	?	11.04	8.70	?	?	?	27.62	9.84

Daily means
Flow m³/s

Year 1980

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	10.26	8.46	6.94	9.90	8.27	7.41	5.38	5.30	6.43	11.17	10.85	35.47
2	8.51	7.99	7.39	13.49	8.46	7.91	5.67	5.52	6.18	?	21.00	54.22
3	8.21	7.13	9.46	7.88	8.65	8.11	5.28	5.75	7.53	14.34	28.97	46.27
4	7.95	6.86	8.33	7.61	8.84	8.74	5.69	5.98	9.30	17.13	18.40	43.34
5	7.83	6.67	6.80	6.62	9.03	10.63	5.26	6.21	6.82	33.47	15.14	35.54
6	8.41	6.50	10.54	7.65	9.22	17.61	5.04	6.44	8.36	20.11	22.44	32.21
7	7.99	6.25	14.15	9.68	9.41	9.68	4.94	5.30	7.31	16.74	14.63	32.41
8	7.82	6.01	10.54	7.79	9.69	8.65	4.80	4.81	20.29	22.98	16.67	44.88
9	7.60	5.84	14.76	8.90	22.27	7.53	4.90	4.68	12.04	15.44	19.01	42.59
10	7.44	5.68	7.99	11.07	13.35	7.02	4.60	4.57	14.15	29.85	22.36	34.97
11	7.51	5.55	7.24	9.16	14.30	6.77	4.54	7.93	8.79	40.12	22.50	29.78
12	8.16	5.46	7.62	8.36	10.28	6.57	4.46	5.30	7.37	22.80	20.96	33.93
13	8.77	5.46	6.89	7.60	20.60	7.03	4.32	5.48	6.57	22.14	17.24	?
14	7.96	5.48	6.55	6.94	17.82	7.26	4.56	4.96	6.37	17.87	18.01	?
15	7.39	5.35	6.04	6.29	21.59	7.72	4.64	5.19	6.06	18.03	18.21	?
16	6.98	5.37	6.89	6.14	13.03	6.59	4.58	11.65	5.89	33.36	16.74	?
17	7.42	5.21	6.80	5.88	10.45	24.57	4.87	10.75	7.17	52.12	30.21	?
18	8.43	5.17	8.56	5.81	8.66	10.53	6.29	5.94	18.98	34.67	27.89	?
19	7.21	5.30	13.30	6.00	11.54	7.93	5.49	6.32	55.02	26.90	30.07	?
20	7.44	5.30	9.06	6.19	13.52	7.15	4.70	31.30	36.37	29.08	24.35	?
21	7.24	5.26	8.97	6.38	8.69	6.66	4.67	24.56	45.74	26.34	29.61	?
22	7.05	6.67	9.84	6.57	7.85	6.44	5.97	18.03	27.64	20.62	26.33	?
23	6.66	8.26	8.02	6.76	7.18	6.49	4.94	15.56	24.71	18.29	32.98	?
24	6.42	5.74	6.82	6.95	8.17	8.07	4.51	14.38	35.45	16.13	27.68	?
25	6.25	6.22	6.33	7.14	12.87	6.19	4.67	13.21	22.40	14.55	27.88	?
26	6.20	10.59	6.06	7.33	12.01	6.05	6.08	12.03	17.30	15.81	24.50	?
27	41.17	8.77	5.96	7.52	8.92	5.65	5.02	10.86	14.95	12.57	22.26	?
28	13.43	11.69	6.37	7.70	11.58	5.53	5.32	9.69	13.77	12.22	19.51	?
29	9.15	9.65	8.63	7.89	9.74	5.49	4.78	8.51	13.14	13.35	31.50	?
30	8.19		8.61	8.08	7.71	5.40	4.85	7.34	12.15	12.51	33.21	?
31	7.69		6.55		7.41		5.00	6.64		11.48		?
Min	6.20	5.17	5.96	5.81	7.18	5.40	4.32	4.57	5.89	11.17	10.85	29.78
Mean	8.99	6.69	8.32	7.71	11.33	8.25	5.03	9.36	16.14	21.74	23.04	38.80
Max	41.17	11.69	14.76	13.49	22.27	24.57	6.29	31.30	55.02	52.12	33.21	54.22

Daily means
Flow m³/s

Year 1981

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	16.49	10.41	?	6.92	?	?	?	?	4.49	5.55	?	9.51
2	17.84	14.32	?	7.60	?	?	?	6.23	5.13	5.35	?	9.46
3	17.45	13.14	?	12.16	?	?	?	6.02	8.07	5.31	?	9.59
4	15.77	?	?	12.51	?	?	?	5.80	5.27	5.26	?	8.30
5	14.82	?	?	12.81	?	15.72	?	5.60	5.60	5.34	?	9.48
6	14.64	?	8.50	9.61	?	12.96	?	5.61	10.67	7.46	?	15.71
7	21.83	?	8.23	10.33	?	12.38	7.10	5.56	23.95	6.99	?	21.54
8	?	?	7.84	9.65	?	12.52	6.98	5.48	19.99	6.46	?	24.82
9	?	?	7.86	20.58	?	17.66	6.92	5.34	10.31	6.63	?	12.76
10	?	?	7.98	?	?	11.25	8.31	5.20	9.74	7.24	?	10.95
11	?	?	7.69	?	?	10.86	?	5.23	9.26	7.97	?	11.51
12	?	?	21.82	?	?	10.38	?	5.24	11.68	?	11.10	9.98
13	12.20	9.68	9.78	?	?	10.02	?	5.14	15.53	?	30.89	10.57
14	11.93	12.00	8.32	?	?	9.49	?	5.09	11.86	?	13.38	9.26
15	15.72	?	7.93	?	?	8.96	?	5.03	9.83	?	10.42	9.32
16	?	?	7.70	?	?	8.65	?	5.53	15.53	?	9.23	8.56
17	?	?	7.58	?	?	8.43	?	4.96	28.12	?	10.18	8.50
18	?	?	7.43	?	?	8.18	?	4.87	12.31	?	10.30	8.14
19	?	?	7.78	?	?	7.94	6.96	5.00	10.16	?	14.97	7.72
20	?	?	10.35	?	?	7.78	6.54	5.84	11.29	?	26.31	7.28
21	?	?	9.01	?	?	7.71	7.13	4.87	14.84	?	24.35	7.01
22	?	?	7.73	?	?	7.68	6.19	5.01	10.12	?	14.69	6.78
23	13.58	?	7.80	?	?	7.62	6.14	12.43	9.62	?	?	6.64
24	12.50	?	8.68	?	?	7.51	7.24	6.34	7.63	?	?	6.54
25	11.05	?	8.99	?	?	18.96	7.40	5.02	7.30	?	12.22	6.41
26	10.73	?	8.21	?	18.65	9.30	6.71	4.60	7.46	?	20.36	6.45
27	11.08	?	7.43	?	18.58	?	6.24	15.01	6.80	?	12.93	6.84
28	10.63	?	7.10	?	18.81	?	6.23	6.32	6.53	?	13.06	6.27
29	11.26	?	6.93	?	18.89	?	6.78	6.40	6.01	?	11.21	6.36
30	19.77	?	6.80	?	23.11	?	?	6.04	5.76	?	10.51	7.05
31	10.78	?	6.85	?	28.22	?	?	4.77	?	?	?	6.30
Min	10.63	9.68	6.80	6.92	18.58	7.51	6.14	4.60	4.49	5.26	9.23	6.27
Mean	14.21	11.91	8.55	11.35	21.04	10.54	6.86	5.99	10.69	6.32	15.06	9.54
Max	21.83	14.32	21.82	20.58	28.22	18.96	8.31	15.01	28.12	7.97	30.89	24.82
												4.49
												10.12
												30.89

Daily means Flow m³/s Year 1982 site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	6.88	4.46	4.48	6.30	26.84	18.45	5.53	5.63	?	8.74	13.48	?
2	6.15	4.54	4.87	5.46	10.55	11.57	5.50	?	?	9.07	15.71	?
3	6.24	4.47	4.51	5.41	8.76	17.59	9.21	?	?	11.89	11.18	?
4	6.00	4.60	4.72	5.11	8.17	12.53	21.68	?	?	9.92	10.18	15.11
5	5.68	4.65	4.32	6.95	8.56	18.01	8.19	?	?	10.65	16.51	13.45
6	5.49	4.55	4.16	6.57	13.47	11.51	10.58	?	?	17.43	18.84	12.75
7	5.13	6.19	4.15	6.89	13.11	9.65	7.99	?	?	9.53	14.09	12.76
8	5.12	8.61	4.25	5.91	27.55	8.69	8.43	?	?	9.37	13.77	13.03
9	5.33	26.79	5.06	5.59	13.35	8.17	7.31	?	?	14.84	14.05	11.63
10	5.28	9.32	4.98	5.38	11.59	7.81	6.92	?	?	57.00	?	11.13
11	5.27	9.31	4.91	5.16	10.36	7.47	8.16	?	?	17.55	?	11.32
12	5.15	7.28	4.72	5.06	10.00	9.40	6.78	?	?	12.69	?	10.62
13	5.13	6.41	4.41	5.57	10.40	12.07	6.20	?	?	13.15	?	10.08
14	6.01	5.75	4.33	6.14	9.06	9.40	5.93	?	8.33	19.30	?	10.83
15	7.38	5.35	4.14	10.20	8.20	8.45	6.01	?	7.36	25.51	?	10.72
16	5.54	4.95	4.12	9.74	7.75	11.09	5.82	?	11.50	19.20	?	9.95
17	5.38	4.72	4.21	11.08	7.51	8.12	6.39	?	19.64	13.30	?	9.96
18	5.15	4.59	4.22	16.54	6.98	7.52	12.69	?	30.13	11.62	?	9.94
19	4.90	4.49	4.18	18.18	7.35	7.23	9.95	?	15.55	10.90	?	16.24
20	4.77	4.47	4.41	11.10	7.59	6.83	8.96	?	11.88	10.42	?	10.47
21	4.88	4.71	4.76	12.08	8.54	6.59	15.15	?	16.52	11.86	?	9.43
22	5.78	5.05	4.99	12.61	16.10	6.56	8.41	?	17.19	14.74	?	9.16
23	4.96	5.14	7.96	9.68	14.12	6.62	7.49	?	10.91	10.50	?	8.95
24	4.74	5.08	11.34	7.79	12.92	6.19	9.03	?	9.66	9.48	?	8.78
25	4.68	5.16	6.56	7.52	9.18	6.00	9.82	?	9.30	10.62	?	10.32
26	4.78	4.55	8.23	12.77	8.46	5.93	7.56	?	8.99	11.70	?	9.60
27	4.67	4.36	7.31	10.05	13.59	5.79	6.80	?	9.77	15.30	?	9.44
28	4.73	4.36	6.75	7.91	11.38	5.74	6.34	?	10.98	10.65	?	9.06
29	5.32	4.36	7.77	10.62	8.78	5.64	6.02	?	9.43	13.36	?	8.97
30	4.62	13.72	16.88	16.88	12.03	5.95	5.94	?	9.08	10.97	?	8.12
31	4.47	7.11	9.82	9.82	9.82	5.94	5.94	?	?	11.66	?	8.61
Min	4.47	4.36	4.12	5.06	6.98	5.64	5.50	5.63	7.36	8.74	10.18	8.12
Mean	5.34	6.21	5.67	8.87	11.36	9.09	8.28	5.63	12.72	14.29	14.20	10.73
Max	7.38	26.79	13.72	18.18	27.55	18.45	21.68	5.63	30.13	57.00	18.84	16.24
												57.00
												4.12
												9.25

Daily means
Flow m³/s

Year 1983

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	10.38	6.65	?	3.89	4.71	6.22	3.95	8.32	15.94	9.01	8.89	18.76
2	9.47	6.57	?	3.84	3.96	5.32	3.75	6.88	10.83	8.40	8.54	12.19
3	11.01	6.03	?	3.74	3.78	4.55	4.29	13.83	11.03	10.01	9.24	18.35
4	15.76	5.69	?	4.10	3.80	5.72	8.98	30.34	12.97	8.32	9.63	18.14
5	11.50	5.55	?	4.73	3.94	4.42	8.97	14.21	27.26	8.48	13.42	16.52
6	10.18	5.21	?	3.85	4.86	5.28	7.16	13.48	16.54	9.93	24.04	15.83
7	11.87	5.14	?	3.75	8.45	4.06	5.82	9.21	22.22	12.63	39.10	15.77
8	12.15	5.07	?	3.75	4.45	3.94	4.15	9.08	24.90	15.60	24.93	16.13
9	9.72	5.06	?	3.88	7.21	3.92	4.00	10.17	18.12	10.92	18.32	14.06
10	9.21	4.73	?	3.75	7.35	5.77	18.01	6.97	21.72	9.06	15.61	13.37
11	8.91	4.77	?	3.74	9.58	4.81	8.75	7.59	17.73	9.07	19.32	13.62
12	9.16	5.15	?	3.69	7.48	3.92	9.88	7.91	22.14	11.48	17.29	12.87
13	8.80	5.17	?	3.67	5.68	3.80	6.30	7.53	18.14	9.21	16.82	12.23
14	8.31	4.72	?	3.70	5.69	16.27	5.07	6.26	31.57	13.34	17.77	13.18
15	7.91	4.79	?	3.68	5.45	11.56	4.50	5.60	52.96	11.05	13.74	13.11
16	7.98	6.52	?	3.66	7.57	7.52	4.53	11.16	30.94	9.71	12.33	11.67
17	7.63	5.34	?	3.63	4.41	8.96	4.15	6.45	22.16	10.01	11.98	11.82
18	7.57	5.14	?	3.58	4.34	7.39	4.33	5.46	20.70	11.83	10.87	11.88
19	7.84	?	?	3.54	4.89	5.66	4.75	5.09	21.89	11.96	11.45	18.46
20	7.28	?	?	3.55	7.70	4.84	4.90	9.52	21.03	12.21	10.52	13.15
21	7.00	?	?	3.59	12.52	4.41	24.27	7.56	17.25	11.95	10.54	11.58
22	7.03	?	?	5.59	5.52	4.14	9.90	7.64	15.34	14.91	9.47	11.05
23	6.60	?	?	20.21	18.36	3.97	9.47	6.04	14.42	10.73	9.06	10.77
24	6.46	?	?	19.18	7.37	3.86	6.63	5.03	12.79	16.45	8.55	10.60
25	6.10	?	?	4.46	5.50	3.83	5.65	5.23	11.72	13.73	8.59	12.60
26	5.88	?	?	4.30	6.14	3.84	5.64	7.95	11.06	15.79	8.66	11.73
27	5.88	?	?	4.00	4.59	3.85	5.25	5.66	10.04	11.67	10.31	9.88
28	5.54	?	?	4.30	4.21	3.81	5.23	4.96	9.20	13.41	15.75	7.89
29	5.69	?	?	5.02	15.24	3.96	7.53	5.51	12.25	13.10	10.80	7.29
30	6.90	?	?	4.09	7.99	5.35	6.24	7.55	9.57	10.96	13.42	7.26
31	7.50	?	?	4.09	9.96	9.58	9.58	14.75	9.52	9.52	9.52	7.37
Min.	5.54	4.72	4.00	3.54	3.78	3.80	3.75	4.96	9.20	8.32	8.54	7.26
Mean	8.49	5.41	4.32	6.68	6.86	5.50	7.21	8.80	18.81	11.43	13.97	12.88
Max.	15.76	6.65	5.02	20.21	18.36	16.27	24.27	30.34	52.96	16.45	39.10	18.76
												3.54
												9.63
												52.96

Daily means
Flow m³/s

Year 1984

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	8.59	20.41	11.39	15.41	12.29	12.56	8.90	11.38	7.08	?	16.72	34.90
2	7.37	21.13	17.11	13.32	22.46	13.14	8.54	10.64	6.94	?	12.45	37.58
3	7.18	35.22	26.23	12.54	12.68	13.12	23.92	10.78	7.04	?	12.52	19.03
4	7.17	33.35	26.51	12.03	12.46	11.15	11.74	9.31	10.98	?	17.12	14.96
5	6.95	41.35	15.05	12.90	11.27	13.34	10.40	9.69	9.58	?	11.84	22.35
6	6.92	28.67	13.17	12.03	10.87	25.87	9.42	9.15	7.49	?	12.04	42.47
7	6.71	20.65	12.40	11.79	10.77	12.41	10.51	8.51	8.13	?	13.51	44.32
8	7.41	39.48	12.76	11.72	14.12	11.19	10.77	8.24	7.24	?	14.15	36.95
9	7.35	41.76	13.06	12.43	20.35	10.61	9.44	8.12	8.67	?	12.95	25.59
10	6.93	34.95	11.39	11.94	13.36	10.99	8.74	7.98	7.15	?	12.99	24.82
11	6.69	31.90	11.41	14.99	12.34	18.22	8.69	7.92	7.25	?	37.52	29.77
12	6.73	23.67	10.95	34.73	11.61	10.97	9.63	7.93	8.04	?	46.73	17.14
13	6.81	17.43	12.19	13.63	11.26	13.55	9.39	7.95	7.61	9.47	31.85	26.39
14	6.66	14.53	10.75	12.58	11.24	15.77	10.12	7.65	7.43	8.55	19.56	19.72
15	8.14	13.67	10.24	14.33	12.90	15.66	14.63	7.51	7.30	7.89	24.17	15.76
16	8.19	19.06	10.89	12.42	10.92	23.80	38.06	7.49	7.38	8.36	35.37	15.42
17	7.52	32.90	17.38	11.73	11.77	13.65	36.45	7.47	?	7.71	22.77	26.79
18	7.92	15.34	14.96	13.46	10.97	11.50	38.67	7.42	?	8.43	31.69	15.93
19	10.35	15.07	19.83	11.94	10.32	12.20	30.02	7.70	?	11.86	23.26	21.79
20	10.88	14.07	12.34	11.17	10.41	11.29	16.08	7.73	?	21.88	22.03	26.10
21	11.84	13.28	17.24	10.64	11.59	10.66	13.06	7.71	?	21.14	21.80	24.51
22	34.52	13.14	13.78	10.82	10.93	10.21	11.90	9.35	?	13.43	24.07	29.54
23	33.14	12.30	11.88	11.61	12.70	10.07	11.29	7.82	?	13.13	16.33	27.66
24	29.81	11.79	11.36	28.54	11.51	10.35	10.85	8.20	?	19.05	14.09	19.38
25	25.61	13.02	16.34	12.69	10.49	9.64	11.05	7.59	?	12.69	13.58	15.07
26	20.89	15.68	15.61	12.42	11.80	9.13	11.61	7.77	?	13.16	13.26	15.77
27	14.32	12.28	15.14	12.47	12.32	8.98	10.30	7.30	?	10.92	12.99	17.69
28	12.40	15.22	13.04	11.84	10.48	9.56	9.79	8.70	?	11.48	12.73	18.44
29	13.20	12.18	15.97	11.11	10.09	9.82	9.78	7.84	?	10.21	12.62	16.16
30	23.40		33.51	12.04	13.10	8.93	10.94	7.37	?	9.49	13.01	13.68
31	13.08		26.11		13.14		9.44	7.61		9.25		12.92
Min	6.69	11.79	10.24	10.64	10.09	8.93	8.54	7.30	6.94	7.71	11.84	12.92
Mean	12.51	21.85	15.48	13.71	12.34	12.61	14.33	8.32	7.83	12.01	19.52	23.50
Max	34.52	41.76	33.51	34.73	22.46	25.87	38.67	11.38	10.98	21.88	46.73	44.32
												6.69
												14.83
												46.73

Daily means Flow m³/s Year 1985 site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	11.36	?	?	12.20	13.87	?	?	7.09	6.52	18.28	21.35	35.18
2	10.86	?	?	10.50	10.46	?	?	7.39	6.22	9.37	20.79	32.12
3	17.51	?	?	10.05	9.96	?	?	6.81	6.17	16.24	17.73	30.59
4	13.41	?	?	9.79	9.94	?	?	7.18	7.18	11.91	15.33	30.56
5	14.55	?	?	9.81	10.13	?	?	6.67	6.20	8.41	21.27	28.25
6	11.87	?	?	10.13	11.81	?	?	6.59	5.91	8.61	28.99	31.76
7	11.38	?	?	10.26	10.09	?	?	6.63	5.71	67.70	39.80	36.15
8	11.44	?	?	9.60	9.92	?	?	6.80	6.21	46.58	51.29	41.35
9	10.91	?	17.41	9.44	10.38	9.19	10.18	7.94	6.03	32.84	40.53	37.55
10	10.70	?	13.18	8.97	12.85	8.97	7.23	8.59	6.45	36.15	65.99	35.79
11	10.49	?	28.54	8.97	19.49	8.89	7.05	7.03	6.42	27.12	49.79	33.97
12	10.21	?	24.33	9.49	18.11	8.86	7.05	6.90	5.85	17.69	33.76	36.14
13	10.00	?	18.54	11.06	26.88	8.75	7.30	6.51	5.77	12.71	34.88	38.09
14	9.80	?	13.13	9.55	15.39	8.53	6.83	6.97	5.80	11.06	37.24	38.74
15	9.58	?	13.64	13.92	11.24	9.14	7.18	8.21	5.69	10.32	35.63	35.10
16	9.51	?	13.87	9.72	11.24	9.14	8.47	7.18	8.24	10.51	31.29	35.89
17	?	?	23.11	9.54	13.61	13.31	8.47	7.18	5.83	22.32	27.10	39.99
18	?	?	15.02	9.58	14.47	8.64	7.63	6.57	6.55	15.77	27.70	35.11
19	?	?	12.26	38.04	11.32	8.42	11.13	7.85	6.01	10.39	30.37	34.37
20	?	?	10.99	22.10	15.49	8.26	7.35	6.98	5.67	10.67	34.70	30.51
21	?	?	11.58	12.65	35.03	8.15	8.12	6.47	5.67	10.67	34.70	30.51
22	?	?	10.23	11.02	31.13	8.07	9.41	6.14	6.44	10.08	27.51	27.93
23	?	?	10.03	10.82	?	7.93	8.27	6.15	13.64	13.05	31.82	25.92
24	?	?	10.16	10.71	?	7.80	7.79	6.05	7.73	15.53	62.45	25.88
25	?	?	11.49	16.05	?	7.66	21.83	6.20	6.54	41.81	76.74	24.23
26	?	?	25.85	10.51	?	7.61	8.45	6.10	8.30	29.74	54.49	21.51
27	?	?	12.08	10.40	?	7.45	7.85	6.28	10.57	?	57.22	19.57
28	?	?	17.38	15.51	?	7.32	7.72	5.96	24.72	?	42.50	18.13
29	?	?	19.55	14.60	?	7.32	7.87	5.83	9.06	?	42.87	16.70
30	?	?	15.60	10.55	?	7.28	7.16	5.87	7.77	19.70	39.48	15.72
31	?	?	12.67	9.99	?	7.27	7.20	6.86	7.48	13.60	38.57	14.67
			20.23				7.27	6.77		20.37		14.02
Min	9.51	?	10.03	8.97	9.92	7.27	6.83	5.83	5.67	8.41	15.33	5.67
Mean	11.47	?	15.87	12.22	15.31	8.40	8.54	6.79	7.56	20.30	37.97	16.43
Max	17.51	?	28.54	38.04	35.03	13.31	21.83	8.59	24.72	67.70	76.74	76.74

Daily means
Flow m³/s

Year 1986

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	14.11	19.52	9.81	?	13.65	?	8.94	?	7.06	14.57	?	4.53
2	15.79	15.82	9.52	16.98	18.31	?	8.51	?	7.93	12.83	?	4.74
3	17.10	14.00	10.03	16.08	16.10	?	8.01	?	6.89	18.06	?	6.27
4	15.43	13.21	9.56	14.40	14.17	?	7.86	?	6.30	13.75	?	11.64
5	14.95	13.49	8.98	12.57	15.67	?	7.79	?	6.17	13.40	?	8.52
6	14.11	15.72	8.72	11.25	21.75	?	8.20	7.21	6.16	20.89	?	9.83
7	13.32	12.71	9.84	10.54	14.23	?	12.63	7.02	6.11	12.93	?	6.70
8	12.91	11.41	15.37	12.29	19.44	?	9.53	6.94	6.27	11.65	?	5.56
9	?	10.98	27.62	11.03	19.04	?	15.35	6.82	6.50	15.53	?	5.47
10	?	10.75	19.95	14.90	14.23	?	10.44	6.72	19.26	12.08	?	13.34
11	?	10.45	15.21	27.89	13.20	?	9.53	6.55	11.12	12.35	?	17.37
12	?	10.33	12.56	17.62	12.55	?	8.51	6.54	10.37	11.79	?	17.21
13	?	10.67	11.93	16.90	12.06	?	8.17	6.46	13.17	15.21	?	16.07
14	?	13.16	11.04	16.93	11.64	?	8.22	6.48	20.60	16.50	8.26	15.39
15	?	19.47	10.66	17.12	11.41	?	9.16	7.16	33.35	16.52	6.94	15.93
16	?	12.40	12.00	17.48	12.90	?	8.20	6.41	12.89	16.52	6.21	14.93
17	?	12.46	11.62	25.26	11.32	?	7.87	6.30	10.37	13.88	5.14	14.45
18	?	11.04	14.16	22.88	10.84	?	7.78	6.22	9.20	35.63	4.81	14.27
19	?	10.76	12.32	36.88	10.61	?	7.70	6.18	8.49	18.69	4.36	15.74
20	?	10.51	11.04	22.87	10.39	?	7.71	6.16	8.23	73.79	5.19	16.22
21	?	10.28	11.52	19.98	10.31	?	7.56	7.02	7.92	31.32	7.67	18.55
22	?	14.29	14.74	26.44	10.21	?	?	6.57	7.82	36.27	12.92	15.19
23	?	14.55	11.66	18.45	10.23	?	?	9.14	8.73	20.64	12.49	14.56
24	?	15.05	?	16.12	?	8.30	?	7.93	10.23	?	10.75	13.80
25	?	11.74	?	14.86	?	8.23	?	7.36	11.91	?	9.19	13.38
26	12.82	10.66	?	13.66	?	8.00	?	6.63	12.24	?	8.07	12.96
27	12.18	10.17	?	14.07	?	7.94	?	6.53	9.58	?	6.81	12.76
28	11.22	9.90	?	16.55	?	16.21	?	6.83	14.22	?	7.27	12.58
29	11.14	?	?	15.62	?	12.63	?	6.66	11.32	?	7.69	12.93
30	11.78	?	?	15.06	?	9.63	?	9.02	32.32	?	5.60	12.91
31	14.26	?	?	?	?	?	?	8.96	?	?	4.81	13.37
Min	11.14	9.90	8.72	10.54	10.21	7.94	7.56	6.16	6.11	11.65	4.36	4.53
Mean	13.65	12.70	12.60	17.68	13.66	10.13	8.94	6.99	11.42	20.21	7.45	12.37
Max	17.10	19.52	27.62	36.88	21.75	16.21	15.35	9.14	33.35	73.79	12.92	18.55
												4.36
												12.56
												73.79

Daily means
Flow m³/s

Year 1987

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	9.12	7.59	6.92	?	?	?	10.36	22.65	9.98	17.96	44.95	52.12
2	9.23	7.47	6.90	?	?	?	8.23	29.71	9.50	29.06	43.98	41.97
3	9.06	7.43	7.22	?	?	?	7.83	21.36	9.18	24.25	41.92	?
4	8.97	7.33	7.18	?	?	?	7.69	17.97	10.79	18.21	39.41	?
5	8.81	7.28	6.93	?	?	?	7.58	35.11	18.19	21.14	39.78	?
6	8.83	7.31	14.07	?	28.96	?	7.56	41.17	12.33	26.81	33.87	?
7	8.77	8.84	7.83	?	13.45	?	7.46	41.76	11.62	23.65	48.18	?
8	8.95	7.70	8.83	?	12.91	?	7.96	27.00	9.85	28.01	45.64	?
9	11.14	7.91	7.98	?	10.64	?	7.37	21.74	11.82	26.48	39.64	33.95
10	10.74	7.84	7.69	?	13.00	?	7.30	23.04	16.60	24.17	30.67	28.75
11	9.47	8.68	8.31	?	11.24	?	7.46	20.22	14.76	32.16	39.27	29.25
12	10.71	?	10.89	?	9.29	?	11.98	22.35	11.99	21.48	28.87	27.22
13	9.05	?	7.96	?	9.17	?	11.53	39.23	12.77	26.51	28.02	35.74
14	8.97	?	7.62	?	11.46	?	8.19	81.16	14.21	32.84	26.64	27.34
15	8.68	?	9.57	?	15.52	?	9.69	44.58	18.96	59.92	25.68	30.50
16	8.53	?	8.62	?	11.02	?	10.72	35.42	19.55	61.50	26.70	25.78
17	8.53	?	7.84	?	16.40	?	23.46	27.40	15.39	58.23	23.71	24.69
18	8.41	?	8.07	?	12.83	?	8.96	24.11	29.84	56.75	24.92	?
19	13.88	8.33	8.33	?	?	?	8.77	21.08	18.46	49.29	28.10	?
20	9.00	8.11	7.63	?	?	?	9.34	19.16	23.25	38.77	23.08	?
21	8.75	7.52	7.91	?	?	?	19.76	17.28	17.61	32.05	21.16	?
22	8.57	7.36	7.33	?	?	?	23.88	15.74	17.82	34.48	20.33	?
23	8.25	7.34	7.32	?	?	?	34.44	14.38	23.21	44.75	22.09	?
24	8.09	7.37	7.51	?	?	?	26.90	13.23	20.46	49.97	19.59	19.26
25	8.34	7.16	7.40	?	?	?	16.78	16.61	21.23	44.27	21.87	21.51
26	9.19	7.02	?	?	?	7.84	13.81	13.00	19.60	46.04	25.24	19.15
27	8.18	6.94	?	?	?	7.78	20.41	15.39	29.89	54.44	24.56	18.08
28	8.05	7.18	?	?	?	8.68	55.04	12.25	23.26	86.07	19.74	21.53
29	7.93	?	?	?	?	7.76	21.40	11.86	19.33	69.36	18.36	24.72
30	7.75	?	?	?	?	7.65	18.46	10.66	23.14	55.13	23.08	22.28
31	7.63	?	?	?	?	19.41	10.04	?	?	51.39	?	?
Min	7.63	6.94	6.90	?	9.17	7.65	7.30	10.04	9.18	17.96	18.36	18.08
Mean	9.02	7.61	8.15	?	13.53	7.94	14.83	24.73	17.15	40.17	29.97	27.83
Max	13.88	8.84	14.07	?	28.96	8.68	55.04	81.16	29.89	86.07	48.18	52.12
												6.90
												19.75
												86.07

Daily means
Flow m³/s

Year 1988

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	?	8.35	8.60	7.88	19.41	15.05	14.33	33.95	56.39	13.71	38.99
2	?	?	8.29	8.54	?	12.09	17.86	11.03	32.31	58.20	19.44	29.22
3	?	?	8.17	8.49	?	8.89	21.35	9.26	54.87	36.12	22.20	25.91
4	?	?	8.25	10.70	?	16.09	17.84	9.86	35.04	30.43	19.97	24.78
5	?	9.81	8.90	16.95	?	28.14	17.91	22.45	28.05	27.21	14.18	19.88
6	?	8.80	8.80	12.79	?	11.39	34.40	24.66	36.44	32.79	16.71	23.63
7	?	8.58	8.49	17.56	?	9.66	30.96	11.74	34.95	29.03	28.71	35.10
8	9.37	22.51	?	9.67	?	14.03	21.25	13.27	49.19	23.97	48.74	33.03
9	9.29	9.84	?	13.23	?	22.27	19.41	10.46	57.99	20.84	33.83	47.02
10	9.59	9.26	?	9.63	?	11.40	14.07	14.57	60.93	19.99	24.45	29.34
11	9.12	11.29	?	10.29	?	14.40	21.86	17.68	47.14	18.03	51.54	23.32
12	9.13	8.98	?	12.96	?	12.24	12.49	22.22	39.20	18.97	30.70	19.54
13	9.07	9.42	?	9.08	?	9.61	10.99	12.47	32.23	15.98	50.95	18.00
14	8.88	11.64	?	8.79	?	11.23	10.20	27.83	37.29	15.02	41.56	18.21
15	8.88	23.49	?	8.47	?	9.41	9.85	13.13	38.42	14.03	27.38	17.05
16	8.80	17.99	?	8.33	?	8.83	9.44	27.20	55.35	13.44	20.88	15.57
17	8.67	14.89	?	8.21	?	16.35	8.70	37.17	55.70	12.67	20.41	13.59
18	8.59	11.03	?	8.09	?	8.63	9.04	50.89	53.08	11.81	17.82	12.87
19	8.50	9.60	?	8.47	?	9.24	8.84	42.01	46.71	11.54	24.70	12.53
20	8.51	10.00	?	9.05	?	20.18	8.74	28.44	115.73	11.72	60.18	12.86
21	8.54	9.81	?	8.07	?	22.86	8.64	26.37	76.74	11.67	53.40	13.85
22	9.10	9.12	?	8.05	?	31.97	8.53	21.00	55.45	10.53	50.52	12.40
23	9.95	9.62	20.59	8.44	10.21	45.58	8.65	16.64	44.51	10.27	45.49	12.78
24	8.83	11.33	24.91	9.11	9.28	23.85	8.57	24.24	35.24	10.18	31.46	19.11
25	8.66	8.95	12.82	8.16	8.98	14.72	8.46	27.34	41.59	9.95	27.82	14.60
26	8.77	8.75	18.80	9.05	8.77	11.60	12.39	41.03	32.02	9.64	26.32	19.08
27	8.59	8.63	9.56	8.16	8.58	12.03	8.69	28.50	34.63	9.63	21.34	18.24
28	9.70	8.52	8.75	8.29	8.54	13.56	16.13	31.47	39.93	9.52	19.73	13.29
29	?	8.43	8.44	8.26	17.34	12.11	26.56	42.34	29.73	9.29	20.95	?
30	?	?	8.58	7.99	9.39	10.46	9.76	34.25	34.26	9.41	30.24	?
31	?	?	15.68	?	10.21	?	9.00	28.21	?	9.83	?	?
Min	8.50	8.43	8.17	7.99	7.88	8.63	8.46	9.26	28.05	9.29	13.71	12.40
Mean	9.01	11.21	11.71	9.72	16.35	15.49	14.39	23.94	45.62	18.97	30.51	21.21
Max	9.95	23.49	24.91	17.56	52.62	45.58	34.40	50.89	115.73	58.20	60.18	47.02
												7.88
												19.74
												115.73

Daily means
Flow m³/s

Year 1989

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	9.12	13.46	10.62	28.21	19.20	13.44	11.39	?	14.23	69.94	31.87
2	?	9.19	9.90	24.07	36.15	24.87	11.92	9.52	?	11.83	56.48	32.70
3	?	9.82	11.07	65.48	30.74	17.39	15.38	11.38	?	12.06	44.21	28.93
4	?	9.70	13.83	31.81	23.29	33.13	21.68	15.87	?	10.99	34.45	26.56
5	?	8.86	11.45	22.26	17.89	43.77	56.98	27.86	?	9.90	37.65	24.61
6	?	8.73	15.67	17.98	26.48	22.82	40.10	11.90	?	24.28	36.16	25.94
7	?	8.72	9.20	13.57	21.32	24.50	27.89	10.19	?	15.62	64.10	42.77
8	?	8.67	8.87	12.63	21.57	16.88	21.00	9.55	?	13.98	46.41	73.01
9	?	8.67	8.59	11.25	34.11	16.45	20.60	10.12	?	19.67	55.67	70.79
10	?	8.61	8.41	15.92	44.57	19.21	26.85	9.30	?	17.36	76.70	53.17
11	9.96	8.59	8.25	22.91	24.65	13.16	18.95	9.59	?	12.20	64.84	37.46
12	10.31	8.44	8.17	35.27	27.56	11.97	15.57	10.10	?	25.69	62.88	30.90
13	11.56	8.45	8.14	62.16	46.86	11.39	17.39	13.37	?	14.40	67.17	?
14	14.44	8.46	8.35	32.47	29.27	12.69	29.19	?	9.08	13.30	72.83	?
15	12.02	8.46	8.66	28.71	26.03	13.13	17.55	?	8.96	14.52	86.65	?
16	13.65	8.47	20.09	21.77	22.69	24.59	18.68	?	9.06	27.62	69.28	?
17	23.92	8.38	13.11	16.05	21.63	12.16	13.84	?	9.79	30.93	54.75	?
18	17.92	8.39	21.33	17.57	30.02	11.13	12.74	?	9.79	29.10	44.42	?
19	13.96	8.38	17.52	21.15	20.48	25.15	12.41	?	15.28	16.45	37.38	?
20	11.62	8.39	30.00	13.11	20.29	28.51	14.39	?	10.40	14.06	32.75	?
21	10.99	8.22	15.71	12.93	32.47	14.82	11.47	?	10.66	31.40	33.55	?
22	10.40	8.33	16.60	13.49	17.85	12.59	10.59	?	9.96	68.80	63.20	?
23	25.07	8.56	39.77	15.82	34.43	17.70	10.35	?	25.15	51.77	53.48	?
24	14.17	11.51	22.23	19.09	19.90	16.03	9.97	?	60.23	51.14	48.17	?
25	10.67	19.21	32.34	40.03	27.89	12.10	10.24	?	22.58	57.44	40.43	?
26	11.94	8.94	29.05	45.87	18.70	11.55	11.71	?	50.66	81.78	47.89	?
27	10.33	8.69	26.54	30.91	17.31	10.88	11.84	?	48.18	74.40	48.70	?
28	9.61	11.89	21.27	19.97	19.91	11.47	17.56	?	38.25	56.09	34.96	?
29	9.28	13.87	17.97	20.28	19.85	10.26	10.26	?	25.69	61.03	30.23	?
30	9.17	17.11	18.63	14.37	13.61	9.99	9.99	?	17.28	97.07	28.36	?
31	9.10	11.47	11.47	15.77	15.77	9.56	9.56	?	69.71	69.71	28.36	?
Min	9.10	8.22	8.14	10.62	14.37	10.88	9.56	9.30	8.96	9.90	28.36	24.61
Mean	12.86	9.28	16.13	24.38	25.57	18.09	17.74	12.32	23.20	33.83	51.46	39.89
Max	25.07	19.21	39.77	65.48	46.86	43.77	56.98	27.86	60.23	97.07	86.65	73.01
												8.14
												23.85
												97.07

Daily means
Flow m³/s

Year 1990

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	?	8.28	16.88	?	?	?	?	?	18.84	31.03	32.06
2	?	8.61	8.26	9.80	?	?	?	?	?	12.44	53.36	18.79
3	?	8.67	8.21	11.52	?	?	?	?	?	12.58	53.36	15.73
4	?	9.44	8.21	17.58	?	?	?	?	?	11.19	39.43	14.30
5	?	16.98	8.18	9.02	?	?	?	?	?	12.00	79.20	13.54
6	?	9.24	8.13	8.74	?	?	?	?	?	9.74	59.94	13.48
7	?	9.96	8.50	9.12	?	?	?	?	?	20.08	37.88	12.62
8	?	11.33	8.74	9.24	?	?	?	?	?	20.44	34.23	12.17
9	?	9.12	10.82	8.63	?	?	?	?	?	15.97	34.07	12.47
10	?	?	9.43	8.70	?	?	?	?	?	18.13	29.17	11.82
11	?	?	8.47	9.21	?	?	?	?	?	23.78	24.74	12.63
12	?	?	8.22	15.61	?	?	?	?	?	44.20	21.51	19.13
13	?	?	8.15	9.67	?	?	?	?	?	?	20.46	28.88
14	?	?	8.29	8.58	?	?	?	?	?	?	18.20	15.01
15	?	8.70	8.57	8.38	?	?	?	?	8.28	?	18.02	14.02
16	?	8.97	8.63	8.30	?	?	?	?	8.22	?	15.79	21.80
17	?	11.54	8.23	8.25	?	?	?	?	8.38	?	14.38	29.39
18	?	9.72	8.05	8.23	?	?	?	?	8.36	?	14.99	17.48
19	?	8.85	8.00	?	?	?	?	?	14.03	?	14.99	?
20	?	8.68	7.97	?	?	?	?	?	8.59	35.58	20.20	?
21	?	8.64	8.26	?	?	?	?	?	8.77	41.64	32.32	?
22	?	8.54	8.75	?	?	?	?	?	22.31	29.90	19.14	15.99
23	?	8.46	8.75	?	?	8.35	?	?	29.54	24.65	19.00	16.53
24	?	8.42	10.70	7.91	?	8.48	?	?	14.94	19.52	17.57	13.27
25	?	8.42	10.06	?	?	8.08	?	?	11.69	22.14	17.13	12.32
26	?	8.44	9.73	?	?	8.17	?	?	20.25	19.41	29.39	12.60
27	?	8.57	8.63	?	?	10.36	?	?	25.72	25.30	26.28	13.57
28	?	8.55	8.15	?	?	18.02	?	?	10.95	34.26	19.23	11.95
29	?	?	8.05	?	?	8.52	?	?	13.03	31.59	18.08	11.10
30	?	?	8.03	?	?	8.29	?	?	10.07	43.17	22.98	11.13
31	?	?	8.36	?	?	8.28	?	?	11.22	33.14	28.58	10.56
			8.21	?	?	?	?	?	37.08	37.08	?	11.26
Min	?	8.42	7.97	7.91	?	8.08	?	?	8.22	9.74	14.38	10.56
Mean	?	9.45	8.59	10.18	?	9.62	?	?	13.79	24.67	28.99	15.71
Max	?	16.98	10.82	17.58	?	18.02	?	?	29.54	44.20	79.20	32.06

Daily means Flow m³/s Year 1991 site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	11.24	9.03	8.89	10.17	30.69	31.63	13.30	9.51	8.85	11.44	22.62	16.13
2	?	8.75	7.81	8.21	22.07	42.86	19.94	10.56	8.94	11.20	27.09	16.21
3	?	8.12	7.81	8.56	14.31	43.26	34.66	10.49	10.49	11.62	28.58	15.53
4	?	7.59	7.19	7.71	16.52	49.23	20.43	13.49	9.06	11.33	25.50	14.45
5	?	7.70	7.12	9.07	18.51	44.69	18.53	11.31	9.24	10.69	21.90	13.88
6	?	7.93	7.17	12.39	33.38	34.24	41.95	10.13	8.62	15.28	22.70	13.83
7	?	7.70	8.07	13.65	16.68	28.22	23.51	9.74	8.45	11.74	22.55	13.75
8	?	7.77	7.34	11.26	13.72	27.43	17.28	12.13	8.12	18.24	34.23	13.59
9	?	8.18	7.10	9.21	16.73	24.90	15.26	11.93	8.59	15.88	32.18	13.43
10	?	9.94	7.01	8.60	18.15	20.47	14.39	11.90	9.73	19.15	38.68	14.98
11	?	8.28	7.68	7.97	13.18	18.57	13.68	16.07	7.99	19.45	29.11	15.73
12	?	11.97	10.39	7.60	11.55	17.25	13.32	14.68	8.19	34.90	31.50	15.93
13	?	12.26	7.29	7.48	10.93	16.02	13.05	11.19	8.02	27.21	28.04	20.75
14	?	14.69	7.09	7.25	11.07	14.99	12.66	10.65	7.62	35.77	23.11	20.75
15	?	9.11	7.20	7.19	15.78	14.27	12.30	10.64	8.24	21.26	21.16	23.45
16	?	8.53	11.40	7.22	18.30	14.44	12.12	10.11	7.95	17.66	19.30	17.40
17	?	10.12	7.32	7.22	15.39	13.40	12.48	10.24	8.40	15.58	18.14	16.57
18	?	8.43	9.55	7.47	13.42	12.81	11.98	9.82	7.69	24.24	19.62	19.84
19	?	8.22	8.63	7.14	16.46	12.83	23.66	9.80	9.95	23.36	22.83	15.98
20	?	7.98	9.06	7.04	42.75	12.61	14.29	9.68	8.19	40.04	17.77	15.29
21	?	7.38	11.10	7.12	30.89	13.45	12.32	9.27	9.30	42.43	16.69	14.81
22	?	7.24	14.85	9.71	20.71	12.17	11.64	9.00	10.31	27.29	15.63	14.09
23	?	7.25	12.93	10.23	19.63	11.92	11.74	8.99	13.55	23.85	16.58	15.33
24	?	7.12	14.02	8.13	32.31	11.93	11.75	8.90	13.77	26.53	16.05	19.99
25	?	7.03	9.93	12.55	26.79	14.09	11.15	8.97	16.85	22.95	15.46	14.90
26	?	7.17	12.19	11.20	28.24	12.28	10.59	9.03	10.59	33.80	17.79	17.50
27	?	7.76	9.53	26.88	26.37	11.60	10.20	17.28	13.66	21.88	16.16	18.38
28	?	7.55	8.38	15.40	30.88	11.35	10.07	10.18	26.77	18.64	15.36	17.53
29	18.04		7.67	18.35	70.25	11.33	9.76	9.49	15.29	17.30	16.35	39.93
30	10.26		8.38	14.34	45.74	11.97	9.61	10.30	12.42	19.69	17.73	22.16
31	9.31		10.47		34.75		9.61	9.60		21.45		20.45
Min	9.31	7.03	7.01	7.04	10.93	11.33	9.61	8.90	7.62	10.69	15.36	13.43
Mean	12.21	8.60	9.05	10.21	23.75	20.54	15.39	10.81	10.49	21.67	22.35	17.50
Max	18.04	14.69	14.85	26.88	70.25	49.23	41.95	17.28	26.77	42.43	38.68	39.93
												7.01
												15.51
												70.25

Daily means
Flow m³/s

Year 1992

site 3913458 SG. SUNGKAI at SUNGKAI, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	28.60	?	?	?	?	?	?	?	2.87	3.91	?	?
2	19.01	?	?	?	?	?	?	?	2.82	3.60	?	?
3	23.07	?	?	?	?	?	?	?	3.72	3.69	?	?
4	18.80	?	?	?	?	?	?	?	3.37	3.86	?	?
5	16.34	?	?	?	?	?	?	?	3.17	?	?	?
6	16.19	?	?	?	?	?	?	?	2.86	?	?	?
7	19.70	?	?	?	?	?	?	?	3.16	?	?	?
8	15.68	?	?	?	?	?	?	?	2.74	?	?	?
9	16.58	?	?	?	?	?	?	?	2.69	?	?	?
10	16.27	?	?	?	?	?	?	?	3.18	?	?	?
11	14.65	?	?	?	?	?	?	?	4.41	?	?	?
12	14.11	?	?	?	?	?	?	?	3.05	?	?	?
13	13.63	?	?	?	?	?	?	?	2.77	?	?	?
14	13.48	?	?	?	?	?	?	?	2.83	?	?	?
15	13.43	?	?	?	?	?	?	?	4.27	?	?	?
16	?	?	?	?	?	?	?	?	3.83	?	?	?
17	?	?	?	?	?	?	?	?	3.35	?	?	?
18	?	?	?	?	?	?	?	?	4.50	?	?	?
19	?	?	?	?	?	?	?	?	3.44	?	?	?
20	?	?	?	?	?	?	?	?	3.42	?	?	?
21	?	?	?	?	?	?	?	?	3.13	?	?	?
22	?	?	?	?	?	?	?	?	3.35	?	?	?
23	?	?	?	?	?	?	?	?	4.06	?	?	?
24	?	?	?	?	?	?	?	?	3.49	?	?	?
25	?	?	?	?	?	?	?	?	4.13	?	?	?
26	?	?	?	?	?	?	?	?	4.06	?	?	?
27	?	?	?	?	?	?	?	?	3.74	?	?	?
28	?	?	?	?	?	?	?	?	4.89	?	?	?
29	?	?	?	?	?	?	?	?	6.54	?	?	?
30	?	?	?	?	?	?	?	?	4.63	?	?	?
31	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Min	13.43	?	?	?	?	?	?	?	2.69	3.60	?	2.69
Mean	17.30	?	?	?	?	?	?	?	3.62	3.76	?	7.46
Max	28.60	?	?	?	?	?	?	?	6.54	3.91	?	28.60

Daily means Flow m³/s Year 1980 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	?	6.95	29.95	11.54	10.58	3.03	8.29	2.41	7.72	10.55	23.56
2	?	?	13.08	43.30	11.39	10.74	3.08	6.07	1.91	15.14	37.60	25.73
3	?	?	12.23	19.90	19.20	9.80	2.45	11.10	8.91	18.24	23.35	20.74
4	?	?	9.66	16.99	22.30	10.09	2.63	14.07	15.23	35.01	14.32	24.14
5	?	?	6.83	15.88	15.41	21.80	2.58	9.69	5.79	31.24	14.62	18.06
6	?	?	14.34	14.31	24.92	31.88	2.30	5.03	8.35	16.38	14.03	16.32
7	?	?	12.93	14.65	19.90	14.38	1.99	8.85	6.63	27.72	12.17	15.24
8	?	?	11.51	13.76	19.46	12.83	1.93	3.40	2.07	39.83	12.76	17.22
9	?	?	11.54	28.30	39.13	10.84	2.91	2.62	15.38	21.56	15.44	17.64
10	?	?	7.39	23.04	20.49	?	1.83	2.56	6.39	38.64	15.36	15.64
11	?	?	5.54	13.21	26.46	?	1.54	2.80	?	35.68	20.08	12.60
12	?	?	8.83	12.80	17.74	?	1.46	7.05	7.59	30.03	16.44	20.04
13	?	?	6.93	12.59	34.17	13.94	1.29	2.95	4.62	30.48	15.30	22.50
14	?	?	8.13	10.30	25.75	21.01	1.29	2.18	3.76	23.49	19.28	15.17
15	?	2.31	4.96	10.38	22.73	12.36	1.99	8.85	3.26	33.43	17.89	17.15
16	?	1.46	11.03	10.45	34.08	12.01	5.14	7.27	3.25	35.81	17.31	15.74
17	?	1.34	9.87	10.52	40.49	?	12.71	16.62	3.58	54.40	25.81	13.85
18	?	1.30	13.47	10.75	17.85	?	9.92	9.46	9.79	29.31	40.31	12.16
19	?	1.29	12.10	9.16	16.64	?	3.84	7.15	24.11	23.59	28.68	13.16
20	?	1.75	9.95	7.07	18.59	9.51	2.17	17.92	21.98	29.86	28.87	12.84
21	?	1.66	9.96	14.15	12.45	7.73	1.91	37.49	21.60	27.14	30.78	14.01
22	?	4.59	8.20	12.56	11.31	7.49	1.98	18.11	13.34	18.18	19.28	25.13
23	?	7.76	7.55	10.82	10.91	7.33	1.71	25.02	29.11	16.57	18.64	19.72
24	?	5.20	9.18	13.95	11.08	9.43	1.36	17.47	34.98	14.81	18.06	13.39
25	?	9.37	9.10	11.57	11.28	5.71	2.05	11.30	16.93	13.28	17.91	12.02
26	?	10.76	7.90	13.47	11.49	5.10	2.71	9.96	12.62	12.14	15.05	13.80
27	?	17.12	8.04	14.02	11.69	4.47	1.98	7.13	11.35	11.56	13.48	15.35
28	?	19.10	6.31	14.33	11.89	3.81	4.80	4.12	11.32	11.54	13.30	12.47
29	?	10.35	7.38	11.30	11.89	3.14	2.50	3.15	10.84	14.36	23.15	14.38
30	?	?	23.73	11.13	11.09	2.78	2.06	5.43	9.73	12.99	29.12	16.03
31	?	?	10.70	?	11.01	?	6.27	2.72	?	11.00	?	19.27
Min	?	1.29	4.96	7.07	10.91	2.78	1.29	2.18	1.91	7.72	10.55	12.02
Mean	?	6.06	9.85	15.15	18.85	10.78	3.08	9.54	11.27	23.91	19.97	16.94
Max	?	19.10	23.73	43.30	40.49	31.88	12.71	37.49	34.98	54.40	40.31	25.73
												1.29
												13.60
												54.40

Daily means

Flow m³/s

Year 1981

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	19.15	12.81	13.09	13.41	13.71	14.03	14.33	14.64	14.96	15.26	15.58	15.88
2	17.59	12.82	13.10	13.42	13.72	14.04	14.34	14.65	14.97	15.27	15.59	15.89
3	29.23	12.83	13.11	13.43	13.73	14.05	14.35	14.66	14.98	15.28	15.60	15.90
4	29.68	12.84	13.12	13.44	13.74	14.06	14.36	14.67	14.99	15.29	15.61	15.91
5	15.94	12.85	13.13	13.45	13.75	14.07	14.37	14.68	15.00	15.30	15.62	15.92
6	13.58	12.86	13.14	13.46	13.76	14.08	14.38	14.69	15.01	15.31	15.63	15.93
7	13.08	12.87	13.15	13.47	13.77	14.09	14.39	14.70	15.02	15.32	15.64	15.94
8	12.57	12.88	13.16	13.48	13.78	14.10	14.40	14.71	15.03	15.33	15.65	15.95
9	12.58	12.89	13.17	13.49	13.79	14.11	14.41	14.72	15.04	15.34	15.66	15.96
10	12.59	12.90	13.18	13.50	13.80	14.12	14.42	14.74	15.05	15.35	15.67	15.97
11	12.60	12.91	13.19	13.51	13.81	14.13	14.43	14.75	15.06	15.36	15.68	15.98
12	12.61	12.92	13.20	13.52	13.82	14.14	14.44	14.76	15.07	15.37	15.69	15.99
13	12.62	12.93	13.22	13.53	13.83	14.15	14.45	14.77	15.08	15.38	15.70	16.00
14	12.63	12.94	13.23	13.54	13.84	14.16	14.46	14.78	15.09	15.39	15.71	16.01
15	12.64	12.95	13.24	13.55	13.85	14.17	14.47	14.79	15.10	15.40	15.72	16.02
16	12.65	12.96	13.25	13.56	13.86	14.18	14.48	14.80	15.11	15.41	15.73	16.03
17	12.66	12.97	13.26	13.57	13.87	14.19	14.49	14.81	15.12	15.42	15.74	16.04
18	12.67	12.98	13.27	13.58	13.88	14.20	14.50	14.82	15.13	15.43	15.75	16.05
19	12.68	12.99	13.28	13.59	13.89	14.21	14.51	14.83	15.14	15.44	15.76	16.06
20	12.69	13.00	13.29	13.60	13.90	14.22	14.52	14.84	15.15	15.45	15.77	16.07
21	12.70	13.01	13.30	13.61	13.91	14.23	14.53	14.85	15.16	15.46	15.78	16.08
22	12.71	13.02	13.31	13.62	13.92	14.24	14.54	14.86	15.17	15.47	15.79	16.09
23	12.72	13.03	13.32	13.63	13.93	14.25	14.55	14.87	15.18	15.48	15.80	16.10
24	12.73	13.04	13.33	13.64	13.94	14.26	14.56	14.88	15.19	15.49	15.81	16.11
25	12.74	13.05	13.34	13.65	13.95	14.27	14.57	14.89	15.20	15.51	15.82	16.12
26	12.75	13.06	13.35	13.66	13.96	14.28	14.58	14.90	15.21	15.52	15.83	16.13
27	12.76	13.07	13.36	13.67	13.98	14.29	14.59	14.91	15.22	15.53	15.84	16.14
28	12.77	13.08	13.37	13.68	13.99	14.30	14.60	14.92	15.23	15.54	15.85	16.15
29	12.78		13.38	13.69	14.00	14.31	14.61	14.93	15.24	15.55	15.86	16.16
30	12.79		13.39	13.70	14.01	14.32	14.62	14.94	15.25	15.56	15.87	16.17
31	12.80		13.40	14.02	14.02	14.32	14.63	14.95	15.25	15.57	15.87	16.18
Min	12.57	12.81	13.09	13.41	13.71	14.03	14.33	14.64	14.96	15.26	15.58	15.88
Mean	14.28	12.95	13.25	13.55	13.86	14.17	14.48	14.80	15.10	15.41	15.72	16.03
Max	29.68	13.08	13.40	13.70	14.02	14.32	14.63	14.95	15.25	15.57	15.87	16.18
												12.57
												14.48
												29.68

Daily means
Flow m³/s

Year 1982

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	16.19	16.51	16.79	17.11	17.41	17.72	18.03	18.34	18.66	18.96	19.27	19.58
2	16.20	16.52	16.80	17.12	17.42	17.73	18.04	18.35	18.67	18.97	19.28	19.59
3	16.21	16.53	16.81	17.13	17.43	17.74	18.05	18.36	18.68	18.98	19.29	19.60
4	16.22	16.54	16.82	17.14	17.44	17.75	18.06	18.37	18.69	18.99	19.30	19.61
5	16.23	16.55	16.83	17.15	17.45	17.76	18.07	18.38	18.70	19.00	19.32	19.62
6	16.24	16.56	16.84	17.16	17.46	17.77	18.08	18.39	18.71	19.01	19.33	19.63
7	16.25	16.57	16.85	17.17	17.47	17.78	18.09	18.40	18.72	19.02	19.34	19.64
8	16.27	16.58	16.86	17.18	17.48	17.80	18.10	18.41	18.73	19.03	19.35	19.65
9	16.28	16.59	16.87	17.19	17.49	17.81	18.11	18.42	18.74	19.04	19.36	19.66
10	16.29	16.60	16.88	17.20	17.50	17.82	18.12	18.43	18.75	19.05	19.37	19.67
11	16.30	16.61	16.89	17.21	17.51	17.83	18.13	18.44	18.76	19.06	19.38	19.68
12	16.31	16.62	16.90	17.22	17.52	17.84	18.14	18.45	18.77	19.07	19.39	19.69
13	16.32	16.63	16.91	17.23	17.53	17.85	18.15	18.46	18.78	19.08	19.40	19.70
14	16.33	16.64	16.92	17.24	17.54	17.86	18.16	18.47	18.79	19.09	19.41	19.71
15	16.34	16.65	16.93	17.25	17.55	17.87	18.17	18.48	18.80	19.10	19.42	19.72
16	16.35	16.66	16.94	17.26	17.56	17.88	18.18	18.49	18.81	19.11	19.43	19.73
17	16.36	16.67	16.95	17.27	17.57	17.89	18.19	18.50	18.82	19.12	19.44	19.74
18	16.37	16.68	16.96	17.28	17.58	17.90	18.20	18.51	18.83	19.13	19.45	19.75
19	16.38	16.69	16.97	17.29	17.59	17.91	18.21	18.52	18.84	19.14	19.46	19.76
20	16.39	16.70	16.98	17.30	17.60	17.92	18.22	18.53	18.85	19.15	19.47	19.77
21	16.40	16.71	16.99	17.31	17.61	17.93	18.23	18.54	18.86	19.16	19.48	19.78
22	16.41	16.72	17.00	17.32	17.62	17.94	18.24	18.55	18.87	19.17	19.49	19.79
23	16.42	16.73	17.01	17.33	17.63	17.95	18.25	18.56	18.88	19.18	19.50	19.80
24	16.43	16.74	17.03	17.34	17.64	17.96	18.26	18.57	18.89	19.19	19.51	19.81
25	16.44	16.75	17.04	17.35	17.65	17.97	18.27	18.58	18.90	19.20	19.52	19.82
26	16.45	16.76	17.05	17.36	17.66	17.98	18.28	18.60	18.91	19.21	19.53	19.83
27	16.46	16.77	17.06	17.37	17.67	17.99	18.29	18.61	18.92	19.22	19.54	19.84
28	16.47	16.78	17.07	17.38	17.68	18.00	18.30	18.62	18.93	19.23	19.55	19.85
29	16.48		17.08	17.39	17.69	18.01	18.31	18.63	18.94	19.24	19.56	19.86
30	16.49		17.09	17.40	17.70	18.02	18.32	18.64	18.95	19.25	19.57	19.87
31	16.50		17.10		17.71		18.33	18.65	18.96	19.26		19.88
Min	16.19	16.51	16.79	17.11	17.41	17.72	18.03	18.34	18.66	18.96	19.27	19.58
Mean	16.35	16.65	16.94	17.25	17.56	17.87	18.18	18.49	18.80	19.11	19.42	19.73
Max	16.50	16.78	17.10	17.40	17.71	18.02	18.33	18.65	18.95	19.26	19.57	19.88

Daily means
Flow m³/s

Year 1983

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	19.89	20.21	20.49	20.80	21.11	21.42	21.73	22.04	22.35	22.66	22.97	23.28
2	19.90	20.22	20.50	20.81	21.12	21.43	21.74	22.05	22.37	22.67	22.98	23.29
3	19.91	20.23	20.51	20.82	21.13	21.44	21.75	22.06	22.38	22.68	22.99	23.30
4	19.92	20.24	20.52	20.83	21.14	21.45	21.76	22.07	22.39	22.69	23.00	23.31
5	19.93	20.25	20.53	20.85	21.15	21.46	21.77	22.08	22.40	22.70	23.01	23.32
6	19.94	20.26	20.54	20.86	21.16	21.47	21.78	22.09	22.41	22.71	23.02	23.33
7	19.95	20.27	20.55	20.87	21.17	21.48	21.79	22.10	22.42	22.72	23.03	23.34
8	19.96	20.28	20.56	20.88	21.18	21.49	21.80	22.11	22.43	22.73	23.04	23.35
9	19.97	20.29	20.57	20.89	21.19	21.50	21.81	22.12	22.44	22.74	23.05	23.36
10	19.98	20.30	20.58	20.90	21.20	21.51	21.82	22.13	22.45	22.75	23.06	23.37
11	19.99	20.31	20.59	20.91	21.21	21.52	21.83	22.14	22.46	22.76	23.07	23.38
12	20.00	20.32	20.60	20.92	21.22	21.53	21.84	22.15	22.47	22.77	23.08	23.39
13	20.01	20.33	20.61	20.93	21.23	21.54	21.85	22.16	22.48	22.78	23.09	23.40
14	20.02	20.34	20.62	20.94	21.24	21.55	21.86	22.17	22.49	22.79	23.10	23.41
15	20.03	20.35	20.63	20.95	21.25	21.56	21.87	22.18	22.50	22.80	23.11	23.42
16	20.04	20.36	20.64	20.96	21.26	21.57	21.88	22.19	22.51	22.81	23.12	23.43
17	20.05	20.37	20.65	20.97	21.27	21.58	21.89	22.20	22.52	22.82	23.14	23.44
18	20.06	20.38	20.66	20.98	21.28	21.59	21.90	22.21	22.53	22.83	23.15	23.45
19	20.08	20.39	20.67	20.99	21.29	21.61	21.91	22.22	22.54	22.84	23.16	23.46
20	20.09	20.40	20.68	21.00	21.30	21.62	21.92	22.23	22.55	22.85	23.17	23.47
21	20.10	20.41	20.69	21.01	21.31	21.63	21.93	22.24	22.56	22.86	23.18	23.48
22	20.11	20.42	20.70	21.02	21.32	21.64	21.94	22.25	22.57	22.87	23.19	23.49
23	20.12	20.43	20.71	21.03	21.33	21.65	21.95	22.26	22.58	22.88	23.20	23.50
24	20.13	20.44	20.72	21.04	21.34	21.66	21.96	22.27	22.59	22.89	23.21	23.51
25	20.14	20.45	20.73	21.05	21.35	21.67	21.97	22.28	22.60	22.90	23.22	23.52
26	20.15	20.46	20.74	21.06	21.36	21.68	21.98	22.29	22.61	22.91	23.23	23.53
27	20.16	20.47	20.75	21.07	21.37	21.69	21.99	22.30	22.62	22.92	23.24	23.54
28	20.17	20.48	20.76	21.08	21.38	21.70	22.00	22.31	22.63	22.93	23.25	23.55
29	20.18		20.77	21.09	21.39	21.71	22.01	22.32	22.64	22.94	23.26	23.56
30	20.19		20.78	21.10	21.40	21.72	22.02	22.33	22.65	22.95	23.27	23.57
31	20.20		20.79	21.10	21.41	21.72	22.03	22.34	22.65	22.96	23.27	23.58
Min	19.89	20.21	20.49	20.80	21.11	21.42	21.73	22.04	22.35	22.66	22.97	23.28
Mean	20.04	20.34	20.64	20.95	21.26	21.57	21.88	22.19	22.50	22.81	23.12	23.43
Max	20.20	20.48	20.79	21.10	21.41	21.72	22.03	22.34	22.65	22.96	23.27	23.58

Daily means
Flow m³/s

Year 1984 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	23.59	23.91	24.20	24.51	24.82	25.13	25.44	25.75	26.06	26.37	26.68	26.99
2	23.60	23.92	24.21	24.52	24.83	25.14	25.45	25.76	26.07	26.38	26.69	27.00
3	23.61	23.93	24.22	24.53	24.84	25.15	25.46	25.77	26.08	26.39	26.70	27.01
4	23.62	23.94	24.23	24.54	24.85	25.16	25.47	25.78	26.09	26.40	26.71	27.02
5	23.63	23.95	24.24	24.55	24.86	25.17	25.48	25.79	26.10	26.41	26.72	27.03
6	23.64	23.96	24.25	24.56	24.87	25.18	25.49	25.80	26.11	26.42	26.73	27.04
7	23.65	23.97	24.26	24.57	24.88	25.19	25.50	25.81	26.12	26.43	26.74	27.05
8	23.66	23.98	24.27	24.58	24.89	25.20	25.51	25.82	26.13	26.44	26.75	27.06
9	23.67	23.99	24.28	24.59	24.90	25.21	25.52	25.83	26.14	26.45	26.76	27.07
10	23.68	24.00	24.29	24.60	24.91	25.22	25.53	25.84	26.15	26.46	26.77	27.08
11	23.69	24.01	24.30	24.61	24.92	25.23	25.54	25.85	26.16	26.47	26.78	27.09
12	23.70	24.02	24.31	24.62	24.93	25.24	25.55	25.86	26.17	26.48	26.79	27.10
13	23.71	24.03	24.32	24.63	24.94	25.25	25.56	25.87	26.19	26.49	26.80	27.11
14	23.72	24.04	24.33	24.64	24.95	25.26	25.57	25.88	26.20	26.50	26.81	27.12
15	23.73	24.05	24.34	24.65	24.96	25.27	25.58	25.89	26.21	26.51	26.82	27.13
16	23.74	24.06	24.35	24.66	24.97	25.28	25.59	25.90	26.22	26.52	26.83	27.14
17	23.75	24.07	24.36	24.67	24.98	25.29	25.60	25.91	26.23	26.53	26.84	27.15
18	23.76	24.08	24.37	24.68	24.99	25.30	25.61	25.92	26.24	26.54	26.85	27.16
19	23.77	24.09	24.38	24.69	25.00	25.31	25.62	25.93	26.25	26.55	26.86	27.17
20	23.78	24.10	24.39	24.71	25.01	25.32	25.63	25.94	26.26	26.56	26.87	27.18
21	23.79	24.11	24.40	24.72	25.02	25.33	25.64	25.95	26.27	26.57	26.88	27.19
22	23.80	24.12	24.41	24.73	25.03	25.34	25.65	25.96	26.28	26.58	26.89	27.20
23	23.81	24.13	24.42	24.74	25.04	25.35	25.66	25.97	26.29	26.59	26.90	27.21
24	23.82	24.14	24.43	24.75	25.05	25.36	25.67	25.98	26.30	26.60	26.91	27.22
25	23.83	24.15	24.44	24.76	25.06	25.37	25.68	25.99	26.31	26.61	26.92	27.23
26	23.84	24.16	24.45	24.77	25.07	25.38	25.69	26.00	26.32	26.62	26.93	27.24
27	23.85	24.17	24.46	24.78	25.08	25.39	25.70	26.01	26.33	26.63	26.95	27.25
28	23.86	24.18	24.47	24.79	25.09	25.40	25.71	26.02	26.34	26.64	26.96	27.26
29	23.87	24.19	24.48	24.80	25.10	25.41	25.72	26.03	26.35	26.65	26.97	27.27
30	23.88	24.20	24.49	24.81	25.11	25.43	25.74	26.04	26.36	26.66	26.98	27.28
31	23.90	24.21	24.50	24.82	25.12	25.44	25.75	26.05	26.37	26.67	26.99	27.29
Min	23.59	23.91	24.20	24.51	24.82	25.13	25.44	25.75	26.06	26.37	26.68	26.99
Mean	23.74	24.05	24.35	24.66	24.97	25.28	25.59	25.90	26.21	26.52	26.83	27.14
Max	23.90	24.19	24.50	24.81	25.12	25.43	25.74	26.05	26.36	26.67	26.98	27.29

Daily means
Flow m³/s

Year 1985

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	27.30	27.61	27.90	28.21	28.52	28.83	29.13	29.45	29.76	30.07	30.38	25.51
2	27.31	27.62	27.91	28.22	28.53	28.84	29.14	29.46	29.77	30.08	30.39	19.26
3	27.32	27.63	27.92	28.23	28.54	28.85	29.15	29.47	29.78	30.09	30.40	19.60
4	27.33	27.64	27.93	28.24	28.55	28.86	29.16	29.48	29.79	30.10	30.41	25.46
5	27.34	27.65	27.94	28.25	28.56	28.87	29.17	29.49	29.80	30.11	30.42	16.37
6	27.35	27.66	27.95	28.26	28.57	28.88	29.18	29.50	29.81	30.12	30.43	18.45
7	27.36	27.67	27.96	28.27	28.58	28.89	29.19	29.51	29.82	30.13	30.44	21.28
8	27.37	27.68	27.97	28.28	28.59	28.90	29.20	29.52	29.83	30.14	30.45	27.90
9	27.38	27.69	27.98	28.29	28.60	28.91	29.21	29.53	29.84	30.15	30.46	21.45
10	27.39	27.71	27.99	28.30	28.61	28.92	29.22	29.54	29.85	30.16	30.47	20.49
11	27.40	27.72	28.00	28.31	28.62	28.93	29.24	29.55	29.86	30.17	30.48	21.75
12	27.41	27.73	28.01	28.32	28.63	28.94	29.25	29.56	29.87	30.18	30.49	24.26
13	27.42	27.74	28.02	28.33	28.64	28.95	29.26	29.57	29.88	30.19	30.50	24.61
14	27.43	27.75	28.03	28.34	28.65	28.96	29.27	29.58	29.89	30.20	30.51	20.90
15	27.44	27.76	28.04	28.35	28.66	28.97	29.28	29.59	29.90	30.21	30.52	20.30
16	27.45	27.77	28.05	28.36	28.67	28.98	29.29	29.60	29.91	30.22	30.53	17.82
17	27.46	27.78	28.06	28.37	28.68	28.99	29.30	29.61	29.92	30.23	30.54	24.47
18	27.47	27.79	28.07	28.38	28.69	29.00	29.31	29.62	29.93	30.24	30.55	15.47
19	27.48	27.80	28.08	28.39	28.70	29.01	29.32	29.63	29.94	30.25	30.56	14.63
20	27.49	27.81	28.09	28.40	28.71	29.02	29.33	29.64	29.95	30.26	30.57	12.80
21	27.50	27.82	28.10	28.41	28.72	29.03	29.34	29.65	29.96	30.27	30.58	12.43
22	27.51	27.83	28.11	28.42	28.73	29.04	29.35	29.66	29.97	30.28	30.59	12.06
23	27.52	27.84	28.12	28.43	28.74	29.05	29.36	29.67	29.98	30.29	30.60	12.05
24	27.53	27.85	28.13	28.44	28.75	29.06	29.37	29.68	29.99	30.30	30.61	11.61
25	27.54	27.86	28.14	28.45	28.76	29.07	29.38	29.69	30.01	30.31	30.62	10.77
26	27.55	27.87	28.15	28.46	28.77	29.08	29.39	29.70	30.02	30.32	30.63	10.26
27	27.56	27.88	28.16	28.48	28.78	29.09	29.40	29.71	30.03	30.33	30.64	9.54
28	27.57	27.89	28.17	28.49	28.79	29.10	29.41	29.72	30.04	30.34	30.65	9.09
29	27.58		28.18	28.50	28.80	29.11	29.42	29.73	30.05	30.35	30.66	10.89
30	27.59		28.19	28.51	28.81	29.12	29.43	29.74	30.06	30.36	30.67	10.31
31	27.60		28.20	28.52	28.82	29.13	29.44	29.75	30.06	30.37	30.67	9.79
Min	27.30	27.61	27.90	28.21	28.52	28.83	29.13	29.45	29.76	30.07	30.38	9.09
Mean	27.45	27.75	28.05	28.36	28.67	28.98	29.29	29.60	29.91	30.22	30.53	17.15
Max	27.60	27.89	28.20	28.51	28.82	29.12	29.44	29.75	30.06	30.37	30.67	27.90

Daily means Year 1986 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	10.69	27.71	10.53	10.40	19.07	9.32	6.92	9.00	6.56	12.83	86.75	13.30
2	11.17	16.72	9.70	12.49	24.85	13.06	5.93	8.26	5.85	11.43	36.03	12.14
3	11.00	13.68	8.95	13.14	21.21	8.56	5.50	7.12	5.73	12.75	74.12	12.52
4	10.85	12.30	8.10	13.90	15.19	8.57	5.52	6.10	4.41	11.24	34.29	45.38
5	10.63	12.12	7.41	11.74	24.46	15.96	5.26	5.50	3.43	10.20	22.77	20.26
6	10.02	14.35	7.00	11.45	62.22	9.32	4.92	4.90	2.78	12.38	18.36	26.75
7	9.65	15.25	7.58	11.87	18.12	7.90	11.12	4.33	3.07	10.23	46.58	23.36
8	9.32	12.19	14.45	14.45	19.83	7.31	8.19	4.08	3.59	8.97	72.13	20.72
9	9.12	11.70	14.77	12.83	16.17	8.93	24.16	3.87	5.15	11.90	29.78	15.85
10	8.99	11.15	11.45	14.00	13.35	9.01	13.70	3.76	23.10	9.35	24.31	14.47
11	8.61	10.54	11.03	12.81	12.14	12.45	9.16	3.66	9.81	8.84	18.27	14.73
12	9.50	9.93	10.71	14.94	11.51	10.98	7.53	3.68	6.86	10.80	16.16	15.10
13	9.30	10.78	9.72	19.14	11.15	8.05	6.46	3.62	9.93	14.15	16.21	13.71
14	8.80	25.93	8.80	13.92	10.62	7.29	6.20	3.71	23.01	16.96	14.13	13.36
15	8.34	30.70	8.06	12.69	10.35	8.52	6.48	3.80	19.31	12.78	13.22	13.42
16	8.22	16.34	7.61	12.95	12.89	11.02	6.22	3.39	10.16	22.05	12.32	11.95
17	8.25	12.00	7.67	18.24	10.58	9.25	6.28	3.30	8.61	14.90	11.88	11.69
18	8.33	11.18	12.34	29.61	9.58	15.47	6.10	3.13	6.89	47.62	11.75	13.13
19	14.80	10.39	10.72	22.79	9.15	10.68	5.98	2.90	5.55	21.93	11.41	19.74
20	?	10.22	10.04	19.56	8.88	8.82	5.79	2.74	4.43	56.44	13.19	19.72
21	?	10.63	15.22	25.26	8.70	7.94	5.37	3.14	3.55	20.20	17.95	13.80
22	?	10.53	22.56	15.90	8.30	7.45	5.18	3.58	3.10	20.94	14.29	12.60
23	?	11.70	10.70	13.94	8.24	6.37	4.95	4.61	2.74	15.43	14.10	11.96
24	9.12	10.96	10.54	13.82	8.27	5.10	5.79	6.71	2.84	13.07	15.24	11.10
25	15.98	10.44	9.96	13.39	8.32	4.88	8.52	4.74	8.43	14.97	14.43	10.77
26	12.77	12.88	9.05	15.33	10.60	5.07	7.45	3.78	7.10	15.26	13.78	11.01
27	12.51	10.46	8.09	19.46	8.12	5.19	11.24	3.66	8.29	18.37	27.05	10.58
28	11.17	10.15	7.57	15.54	7.74	9.66	9.40	5.15	8.96	21.17	32.23	10.90
29	10.29		10.89	47.98	17.48	12.67	8.97	4.73	8.39	24.56	16.43	11.68
30	10.50		14.03	32.25	15.71	8.62	10.25	4.83	17.71	17.36	14.24	11.03
31	13.50		13.22		10.46		9.56	7.87	43.98			10.18
Min	8.22	9.93	7.00	10.40	7.74	4.88	4.92	2.74	2.74	8.84	11.41	10.18
Mean	10.42	13.68	10.60	17.19	14.62	9.11	7.87	4.63	7.98	18.16	25.45	15.38
Max	15.98	30.70	22.56	47.98	62.22	15.96	24.16	9.00	23.10	56.44	86.75	45.38

Daily means

Flow m³/s

Year 1987

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	13.19	7.69	8.24	7.14	24.23	15.78	8.11	15.31	11.39	16.32	50.01	24.41
2	13.40	7.20	8.35	6.92	16.37	12.32	8.08	20.91	9.07	41.63	42.07	24.84
3	9.40	6.73	7.82	11.07	23.81	92.92	7.68	22.19	8.75	25.04	42.84	18.87
4	8.92	6.28	7.49	15.62	28.13	34.01	7.32	22.83	9.09	19.31	43.05	19.98
5	9.71	6.08	7.00	12.52	17.14	20.52	7.17	89.06	18.63	19.09	36.44	16.17
6	10.46	5.91	9.40	10.70	37.64	19.43	7.12	53.71	14.08	22.68	32.38	?
7	10.86	10.27	8.89	46.38	17.98	13.59	9.31	41.52	11.28	20.90	39.95	?
8	9.23	15.36	8.08	14.78	15.90	20.89	7.34	25.18	10.14	20.29	38.24	?
9	8.82	15.72	7.98	9.06	22.42	12.44	7.01	17.55	14.19	21.50	30.04	?
10	8.57	11.55	8.43	33.91	24.44	10.10	6.71	24.90	15.28	16.91	26.11	?
11	8.56	11.21	10.83	33.04	16.48	9.75	8.10	17.58	12.29	19.30	27.81	23.14
12	8.64	14.73	15.94	15.56	14.34	9.91	10.38	33.68	11.65	14.80	22.40	18.96
13	8.08	11.11	12.36	15.40	12.13	9.75	8.38	74.52	10.08	23.89	21.05	21.95
14	7.76	13.64	10.03	14.05	13.99	10.89	7.13	56.17	13.98	39.85	20.23	20.63
15	7.57	24.05	9.43	11.29	17.14	9.45	7.47	30.45	17.68	55.35	21.96	25.20
16	7.54	16.90	9.51	13.57	17.02	9.24	9.90	28.81	17.33	52.10	25.57	19.67
17	8.23	13.64	10.78	9.66	17.71	9.06	12.75	24.65	15.67	32.35	20.49	17.33
18	7.84	11.55	21.87	8.99	12.68	8.72	8.00	21.97	30.81	28.37	18.28	15.12
19	9.63	25.41	19.77	13.98	14.05	8.67	7.93	17.57	27.25	24.58	22.32	30.35
20	14.36	13.41	13.65	12.58	13.81	8.55	6.92	17.30	30.67	26.56	17.15	21.87
21	8.64	9.26	11.93	15.99	18.01	8.74	9.31	14.73	20.16	38.91	16.20	17.96
22	8.05	8.63	10.45	12.28	11.47	10.24	18.75	13.80	25.11	37.24	15.39	19.36
23	7.62	16.03	9.51	15.14	9.85	9.19	43.47	12.31	29.90	48.46	16.28	22.40
24	7.27	9.93	9.29	10.16	9.39	8.55	33.54	12.60	22.36	52.41	14.13	31.35
25	7.12	8.95	9.36	11.47	9.02	8.06	23.41	17.06	21.27	45.77	17.00	23.23
26	23.81	8.61	9.38	9.95	8.88	7.88	19.31	14.66	22.62	40.53	17.20	22.84
27	10.85	8.30	8.90	9.10	9.26	7.71	38.77	15.75	31.71	41.44	18.41	20.72
28	9.12	8.00	8.45	11.93	11.98	8.52	52.43	11.75	21.72	78.44	14.26	19.53
29	14.65		8.03	12.89	13.72	7.66	17.21	10.53	18.30	71.33	13.27	24.88
30	9.44		7.78	24.09	9.32	7.31	22.05	9.72	20.07	49.64	12.94	26.01
31	8.67		7.36		12.45		15.62	9.84		50.35		29.47
Min	7.12	5.91	7.00	6.92	8.88	7.31	6.71	9.72	8.75	14.80	12.94	15.12
Mean	9.87	11.65	10.20	14.97	16.15	14.33	14.73	25.76	18.08	35.33	25.12	22.16
Max	23.81	25.41	21.87	46.38	37.64	92.92	52.43	89.06	31.71	78.44	50.01	31.35
												5.91
												18.20
												92.92

Year 1988 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	17.24	12.78	10.45	8.82	8.17	9.65	13.48	11.46	16.09	24.98	7.75	14.15
2	22.54	16.27	10.26	8.34	8.23	8.71	14.76	11.10	15.32	14.67	8.57	11.41
3	15.80	13.46	10.09	9.97	9.40	8.30	12.52	9.34	19.70	12.04	9.72	12.08
4	14.13	15.31	9.79	11.07	8.16	13.39	12.38	9.18	12.72	10.83	15.25	11.87
5	16.88	14.05	9.81	10.88	7.47	13.59	21.95	10.94	10.87	10.25	10.06	12.66
6	13.99	13.08	10.34	12.39	9.66	9.17	29.43	9.27	12.31	10.60	9.79	22.02
7	14.42	12.77	9.31	12.25	8.96	8.79	25.16	8.89	12.10	10.14	12.23	25.15
8	15.47	18.38	9.07	8.91	7.96	10.17	15.31	9.27	13.65	9.80	13.64	28.21
9	18.21	20.71	8.43	9.18	9.76	11.14	12.27	9.03	26.16	9.52	11.72	26.96
10	13.97	16.34	8.76	8.63	15.18	9.69	12.03	9.21	24.81	9.41	12.50	16.15
11	12.88	19.61	8.27	7.87	17.45	16.19	13.75	10.71	20.03	9.41	12.95	12.57
12	12.23	16.32	7.87	8.59	10.57	12.74	10.48	10.18	24.76	10.10	13.27	11.16
13	11.83	22.03	8.38	7.72	14.81	10.18	9.92	9.15	14.39	9.42	15.59	10.67
14	15.62	16.69	10.26	8.00	13.18	10.91	9.54	9.89	13.22	9.17	11.41	10.22
15	17.52	21.55	9.95	7.91	12.52	9.78	9.26	9.01	13.43	9.05	9.36	10.10
16	14.64	22.98	8.88	7.66	12.17	9.03	9.08	22.85	29.34	8.93	9.02	9.76
17	14.29	22.86	8.57	8.45	13.08	8.65	8.90	28.14	25.55	8.83	10.44	9.44
18	14.21	22.35	7.86	7.94	16.29	8.15	8.78	21.47	19.18	8.69	10.11	9.27
19	16.40	19.38	7.05	9.86	37.20	7.78	8.69	13.00	19.61	8.64	11.43	9.10
20	16.33	18.28	8.22	11.78	12.33	15.36	8.56	10.95	53.90	8.69	23.93	9.01
21	18.57	20.77	8.67	9.04	11.60	24.90	8.40	10.82	22.75	8.57	16.23	10.18
22	19.87	15.18	8.37	9.24	9.80	26.71	8.37	10.77	16.25	8.02	17.41	9.47
23	31.56	13.09	8.94	9.00	9.26	34.16	8.86	9.83	13.67	7.86	12.46	10.56
24	19.31	12.91	10.16	8.89	8.89	13.55	8.88	9.63	12.13	7.60	11.02	24.33
25	16.31	14.79	14.06	9.74	8.73	11.02	8.57	10.61	12.46	7.40	10.44	10.50
26	14.64	16.77	26.93	12.96	8.70	11.06	11.81	11.69	11.37	7.27	10.17	10.36
27	14.38	13.13	9.48	9.02	8.55	16.10	9.29	14.46	15.07	7.31	9.74	10.67
28	16.82	11.54	8.04	9.02	8.28	12.65	13.45	14.67	16.00	7.03	13.47	9.91
29	13.72	10.71	6.48	9.02	8.85	12.45	17.60	14.60	11.42	6.99	13.06	11.34
30	12.17		6.76	8.67	8.77	11.18	9.55	16.21	13.66	6.79	14.86	9.94
31	11.69		13.39		8.52		8.90	11.63		6.90		9.08
Min	11.69	10.71	6.48	7.66	7.47	7.78	8.37	8.89	10.87	6.79	7.75	9.01
Mean	16.05	16.69	9.77	9.36	11.37	12.84	12.26	12.19	18.06	9.51	12.25	13.17
Max	31.56	22.98	26.93	12.96	37.20	34.16	29.43	28.14	53.90	24.98	23.93	28.21

6.48
12.77
53.90

Year 1989 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	11.15	9.23	15.41	12.78	23.47	17.21	11.20	6.99	13.61	9.83	20.19	12.84
2	10.91	9.77	15.23	11.47	33.42	25.83	9.61	7.03	18.32	8.79	15.25	11.29
3	10.01	14.86	14.07	18.74	33.64	13.41	9.21	7.13	7.42	8.42	12.73	10.78
4	16.00	10.18	11.88	13.50	15.89	19.27	12.80	8.86	7.18	7.67	11.74	10.93
5	35.71	9.00	18.17	11.11	13.08	15.43	26.10	8.80	7.17	7.26	15.43	10.12
6	15.22	8.70	18.04	10.47	17.40	10.93	16.74	7.41	5.48	13.21	16.07	12.43
7	12.57	8.29	10.30	9.59	12.62	11.52	12.80	6.85	4.91	9.21	24.39	33.86
8	13.51	7.69	9.19	9.18	13.04	9.91	10.42	6.59	4.50	8.75	14.81	40.10
9	10.55	8.24	8.81	9.20	15.52	10.43	11.11	6.40	4.40	10.70	16.19	37.33
10	10.20	9.05	8.40	9.20	15.58	12.17	12.62	6.41	4.05	10.56	17.31	33.57
11	10.75	9.74	7.75	12.00	11.77	9.40	9.75	6.33	9.02	8.98	18.93	16.17
12	10.26	8.67	8.98	14.15	13.19	9.03	9.15	6.13	6.74	8.91	34.28	13.81
13	9.81	8.14	7.61	43.08	15.94	8.87	8.95	6.54	7.73	8.61	43.48	11.75
14	10.03	7.70	7.90	16.45	12.27	11.98	12.41	6.90	6.58	8.08	33.37	11.40
15	9.37	7.43	7.14	19.03	11.32	9.49	11.12	6.54	5.69	9.51	35.13	10.96
16	9.10	7.12	13.69	11.41	11.00	20.71	12.13	5.90	5.14	16.19	24.71	10.50
17	9.53	6.87	9.17	10.13	11.91	9.93	9.56	5.73	6.30	16.14	16.35	10.08
18	10.35	6.73	13.48	29.24	13.04	9.39	9.11	6.00	4.97	17.28	14.11	9.88
19	9.36	6.46	10.02	23.48	10.54	11.11	8.95	5.48	6.72	10.17	13.74	11.49
20	9.19	6.56	10.43	16.13	10.24	11.30	9.20	4.99	5.94	10.46	29.05	10.33
21	8.88	6.77	9.95	17.15	11.72	9.43	8.63	4.72	7.33	22.49	18.98	9.77
22	9.15	6.40	9.95	11.66	9.46	9.03	8.33	4.51	5.87	30.45	32.02	9.69
23	11.26	7.52	17.31	12.33	13.30	11.35	7.98	4.33	9.55	18.08	17.03	11.95
24	9.56	8.94	10.07	13.74	9.84	10.17	7.63	3.95	25.81	16.28	13.76	9.99
25	8.80	12.60	11.18	20.81	12.78	9.10	7.53	6.48	10.52	17.14	15.70	9.69
26	9.74	12.21	14.03	19.56	10.17	8.84	9.03	5.41	17.29	55.29	19.80	11.23
27	10.41	10.73	12.02	12.99	10.10	8.70	7.65	4.25	32.26	29.55	25.02	9.57
28	8.96	11.76	10.76	10.66	13.17	8.56	9.29	3.93	25.58	19.96	15.40	10.00
29	8.75		10.68	11.29	11.86	9.86	7.85	3.84	14.83	23.70	12.65	10.72
30	8.51		12.48	16.60	11.16	8.99	7.35	4.01	10.66	58.27	11.57	10.60
31	8.84		11.79		11.15		6.99	4.07	43.12			13.92
Min	8.51	6.40	7.14	9.18	9.46	8.56	6.99	3.84	4.05	7.26	11.57	9.57
Mean	11.18	8.83	11.48	15.24	14.18	11.71	10.36	5.89	10.05	17.52	20.31	14.41
Max	35.71	14.86	18.17	43.08	33.64	25.83	26.10	8.86	32.26	58.27	43.48	40.10
												3.84
												12.61
												58.27

Daily means Flow m³/s Year 1990 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	14.78	8.36	7.55	20.57	8.18	5.49	4.23	7.17	3.55	8.40	14.51	?
2	11.85	7.01	6.67	10.94	8.86	5.35	4.05	7.04	3.38	8.04	20.94	?
3	9.81	6.62	5.99	9.99	8.90	5.04	3.95	6.78	3.73	8.59	18.93	?
4	9.10	7.58	5.76	10.58	12.55	4.89	6.75	6.48	3.99	7.72	15.56	9.05
5	9.01	9.56	5.50	?	19.68	7.18	7.89	6.25	4.12	6.72	40.55	9.69
6	9.09	8.69	5.34	?	27.60	13.34	5.54	5.96	3.35	6.46	20.10	?
7	8.62	8.11	5.61	?	22.30	9.01	9.69	6.21	6.99	13.65	14.81	?
8	8.30	7.76	8.18	?	12.18	9.98	8.33	6.57	5.92	11.91	15.79	?
9	8.65	6.88	7.32	?	10.45	10.82	11.63	8.10	4.60	9.20	13.47	?
10	9.73	6.79	7.16	?	10.17	7.87	20.10	7.19	10.60	9.03	10.84	?
11	8.31	9.14	10.32	?	9.92	7.20	9.56	6.58	8.78	19.37	?	?
12	8.06	8.65	8.47	?	13.55	6.61	11.24	6.11	9.04	28.21	?	?
13	9.26	12.15	7.48	10.16	14.92	6.12	8.95	5.71	8.84	22.08	?	?
14	8.56	9.54	6.76	8.76	15.75	5.89	8.46	5.40	7.46	24.33	?	8.90
15	10.37	8.57	6.61	8.02	18.28	5.61	7.84	5.13	6.69	15.04	?	9.73
16	9.77	7.74	8.22	6.66	24.60	5.33	7.27	4.89	9.57	10.39	?	13.19
17	8.36	9.18	7.44	5.83	13.09	5.13	6.67	4.63	9.91	14.80	?	11.97
18	7.79	9.37	6.79	6.71	10.89	5.59	7.40	4.39	13.93	19.83	?	9.12
19	8.97	8.53	6.17	7.41	12.32	8.67	7.31	4.14	10.14	14.63	?	15.70
20	8.86	7.50	6.14	8.10	11.96	6.23	6.96	3.98	9.57	13.41	?	10.43
21	7.73	8.37	5.77	6.60	9.89	?	6.61	3.87	10.52	21.70	?	10.37
22	7.33	7.31	8.62	5.67	9.00	?	6.26	3.61	15.30	16.17	?	9.74
23	9.21	6.61	8.98	6.72	8.64	?	5.95	3.49	18.72	11.15	?	8.59
24	8.61	6.06	10.12	5.67	8.25	?	7.79	3.35	10.83	11.03	?	7.90
25	8.85	6.04	11.14	6.59	7.78	?	9.84	3.27	11.86	11.23	?	14.95
26	11.58	7.86	9.39	9.77	7.56	?	10.24	3.14	13.03	18.70	?	10.14
27	10.87	9.63	8.96	9.74	7.17	?	9.11	3.01	9.19	17.43	?	?
28	14.30	8.62	8.49	8.07	6.47	?	8.63	2.91	9.74	25.54	?	?
29	8.84	?	7.51	7.75	6.18	5.05	8.24	2.79	8.30	27.21	?	?
30	8.13	?	7.86	7.19	5.92	4.57	7.98	4.06	8.91	16.81	?	?
31	7.31	?	8.11	?	5.62	?	7.59	3.85	?	15.79	?	?
Min	7.31	6.04	5.34	5.67	5.62	4.57	3.95	2.79	3.35	6.46	10.84	7.90
Mean	9.36	8.15	7.56	8.52	11.89	6.86	8.13	5.03	8.69	14.99	18.55	9.39
Max	14.78	12.15	11.14	20.57	27.60	13.34	20.10	8.10	18.72	28.21	40.55	15.70

Year 1991 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	6.11	10.79	12.31	56.06	33.05	8.84	4.24	3.62	?	26.06	17.05
2	?	5.38	9.45	13.04	37.75	53.92	18.45	5.79	3.34	?	25.13	?
3	?	4.90	15.65	14.85	24.80	59.11	18.82	5.68	3.25	?	31.01	?
4	?	4.37	15.10	16.56	33.40	62.98	21.13	6.88	3.15	?	24.34	?
5	?	7.56	9.25	21.18	?	40.80	24.72	8.84	4.27	?	21.64	?
6	8.04	13.58	6.91	27.83	?	31.24	80.51	5.53	4.67	21.96	21.41	?
7	7.24	9.39	6.21	20.56	?	26.02	23.87	4.73	3.78	12.27	23.42	?
8	6.87	6.80	5.43	14.94	?	24.60	14.85	11.66	3.13	26.70	32.21	?
9	6.83	5.69	4.97	20.94	21.00	22.05	10.37	6.93	2.72	37.29	38.47	9.08
10	6.37	10.02	4.08	17.48	24.54	18.89	8.47	6.75	3.72	31.30	25.40	11.32
11	7.07	10.96	3.58	13.80	17.87	17.04	7.29	17.83	2.77	19.06	19.26	13.53
12	7.49	15.59	14.01	17.15	15.20	15.86	7.18	8.30	2.63	41.13	22.33	10.36
13	6.49	18.30	4.32	16.98	14.42	14.42	6.91	5.53	2.57	37.53	19.73	12.60
14	6.16	20.82	2.80	14.65	14.33	12.93	6.37	4.78	2.25	27.71	24.43	12.29
15	5.64	12.89	4.78	14.95	38.39	12.32	6.14	4.60	3.23	21.02	24.88	21.32
16	5.02	10.18	25.76	20.13	40.12	13.34	6.61	4.53	1.99	18.86	16.58	11.98
17	4.79	8.90	7.62	21.38	38.60	10.76	6.25	4.56	1.58	17.39	14.73	10.53
18	4.76	6.65	8.58	13.31	29.27	9.93	6.71	4.38	0.87	22.35	13.65	12.31
19	5.02	5.19	8.98	12.86	34.87	9.18	27.92	4.23	4.24	35.52	14.44	8.86
20	4.65	5.24	33.75	11.82	75.67	8.09	17.58	4.65	1.89	68.23	14.68	8.06
21	5.05	4.85	37.97	12.10	41.57	9.97	7.90	3.99	7.98	54.30	11.82	7.23
22	5.01	4.64	22.84	15.05	29.99	6.97	6.00	3.76	6.89	38.13	12.48	7.31
23	5.53	4.95	18.62	30.30	28.38	6.68	6.88	3.53	13.68	28.75	15.13	14.73
24	4.68	4.07	20.75	22.17	36.12	6.54	6.48	3.37	18.11	26.60	11.50	27.27
25	4.16	3.12	13.05	31.54	40.59	14.81	5.83	2.78	19.08	23.67	13.86	14.50
26	4.12	2.86	12.14	20.30	47.94	19.61	5.49	1.81	7.13	30.99	23.85	23.36
27	7.96	6.70	9.24	30.01	45.79	9.39	5.06	13.80	8.31	19.58	23.07	17.02
28	6.96	4.65	7.76	20.11	44.72	7.52	4.93	6.70	46.30	17.39	20.65	21.95
29	15.87		7.92	36.63	74.46	6.44	4.66	5.25	33.54	16.36	17.32	50.86
30	9.61		9.38	38.79	38.09	7.05	4.35	4.28	24.06	17.09	16.32	19.94
31	7.68		16.45		30.89		4.23	3.85		17.55		16.45
Min	4.12	2.86	2.80	11.82	14.33	6.44	4.23	1.81	0.87	12.27	11.50	7.23
Mean	6.50	8.01	12.20	19.79	36.11	19.72	12.61	5.92	8.16	28.03	20.66	15.58
Max	15.87	20.82	37.97	38.79	75.67	62.98	80.51	17.83	46.30	68.23	38.47	80.51

Daily means

Flow m³/s

Year 1992

site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	20.02	6.65	12.26	?	25.82	13.47	3.99	5.63	3.53	11.14	20.36	8.76
2	15.59	7.63	10.43	?	26.45	14.85	3.79	5.32	3.49	6.98	11.96	6.67
3	18.38	5.94	6.00	?	20.40	12.93	5.75	5.83	16.75	6.09	11.09	5.48
4	13.81	5.21	6.98	?	11.57	11.61	12.47	14.50	8.13	5.80	12.18	5.00
5	12.89	5.49	4.81	15.01	9.17	12.33	10.57	8.61	5.26	5.78	15.45	4.82
6	19.16	7.70	6.44	9.68	15.64	11.55	8.42	5.72	3.80	15.19	12.19	5.03
7	33.03	14.30	20.96	11.28	19.87	10.90	6.69	6.11	4.00	7.15	10.25	5.19
8	30.25	13.25	16.93	11.78	37.68	10.29	7.10	13.70	3.25	6.43	15.29	5.37
9	23.67	15.51	33.97	21.18	21.45	11.27	6.51	5.66	2.84	6.02	13.52	8.26
10	16.88	8.25	19.72	18.43	9.92	10.22	5.28	5.41	5.57	6.94	11.26	5.67
11	12.42	7.73	10.70	17.81	8.43	8.66	5.84	4.45	8.39	11.95	8.59	5.50
12	15.61	6.81	8.69	17.17	7.09	7.75	27.11	5.37	4.00	6.85	22.22	5.63
13	11.17	10.48	8.32	20.03	6.04	6.87	16.83	9.58	3.23	5.45	18.86	5.93
14	9.09	37.79	6.53	21.03	6.38	6.32	13.36	6.54	2.82	4.87	32.51	5.80
15	9.83	28.33	5.94	13.60	9.89	5.79	10.97	5.14	6.26	11.79	41.16	5.91
16	10.95	13.03	5.44	9.52	8.89	5.54	10.13	4.60	9.25	7.80	31.07	?
17	7.93	29.66	8.43	8.54	7.69	5.28	10.96	4.59	5.54	6.11	21.91	?
18	7.29	11.14	16.37	9.58	8.02	5.03	16.51	5.68	10.52	5.78	18.37	?
19	7.25	9.79	19.21	22.79	6.47	4.86	15.43	5.13	5.45	6.19	23.37	?
20	6.84	28.23	9.00	22.93	10.50	4.70	22.39	6.48	5.10	5.25	17.23	?
21	6.83	14.85	6.03	14.37	15.75	4.76	11.76	4.63	4.02	4.67	26.71	?
22	6.12	18.44	5.02	11.44	29.79	4.51	9.09	4.25	6.04	4.36	48.06	?
23	7.23	17.54	4.84	9.96	22.23	4.32	7.08	4.08	13.52	?	25.34	?
24	11.02	10.17	5.04	8.75	26.64	4.21	6.04	11.35	9.01	?	22.59	38.90
25	10.76	7.67	10.15	8.03	21.36	4.23	5.41	7.34	6.83	?	25.75	32.20
26	8.34	6.25	7.01	8.54	21.99	4.27	4.96	5.38	8.89	?	33.61	22.04
27	5.80	6.43	5.20	6.83	25.31	4.31	4.80	4.79	16.84	?	21.07	38.32
28	5.36	7.00	4.68	6.71	22.80	4.29	13.52	4.69	13.93	?	14.56	31.71
29	5.01	9.72	4.41	6.17	20.33	4.18	18.41	4.16	30.37	?	15.75	41.14
30	4.74	4.03	4.03	11.46	17.56	4.10	9.20	3.97	16.98	?	11.68	22.90
31	4.70	4.70	7.75	15.17	15.17	6.13	6.13	3.73	?	?	?	24.48
Min	4.70	5.21	4.03	6.17	6.04	4.10	3.79	3.73	2.82	4.36	8.59	4.82
Mean	12.19	12.79	9.72	13.18	16.65	7.45	10.21	6.21	8.12	7.21	20.47	14.81
Max	33.03	37.79	33.97	22.93	37.68	14.85	27.11	14.50	30.37	15.19	48.06	41.14

Year 1993 site 4012401 SG. BIDOR at MALAYAN BIDOR BHD.

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	15.63	?	15.60	8.47	15.53	13.33	6.72	?	?	?	?	?
2	11.55	?	20.32	19.28	11.55	26.48	30.03	?	?	?	?	?
3	9.51	?	10.00	7.04	10.46	25.15	25.89	?	?	?	?	?
4	9.11	?	6.61	7.55	11.57	22.71	23.99	?	?	?	?	?
5	9.56	7.61	10.01	23.92	11.01	17.34	24.22	?	?	?	?	?
6	10.71	10.62	6.35	13.68	11.16	19.78	30.83	?	?	?	?	?
7	9.07	10.66	5.78	12.25	10.87	38.57	25.62	?	?	?	?	?
8	6.70	14.14	6.31	15.51	16.79	53.51	18.71	?	?	?	?	?
9	6.64	9.29	8.67	9.49	22.36	48.82	13.45	?	?	?	?	?
10	6.93	8.26	6.03	13.44	16.98	44.19	10.69	?	?	?	?	?
11	8.10	8.00	5.51	28.65	15.97	38.69	8.99	?	?	?	?	?
12	10.27	8.33	10.17	17.07	27.54	32.01	7.26	?	?	?	?	?
13	6.17	12.15	43.02	19.08	18.85	25.30	5.92	?	?	?	?	?
14	9.72	16.10	14.82	33.85	11.66	20.39	18.09	?	?	?	?	?
15	6.79	8.56	16.30	27.84	15.78	17.62	25.71	?	?	?	?	?
16	8.52	7.59	22.36	55.32	43.80	15.65	13.41	?	?	?	?	?
17	19.81	6.22	13.16	28.04	39.74	14.08	10.78	?	?	?	?	?
18	10.19	16.05	8.05	17.80	35.05	14.05	13.04	?	?	?	?	?
19	8.10	12.58	6.33	19.89	29.14	14.01	10.36	?	?	?	?	?
20	6.96	10.21	7.97	18.24	28.21	13.62	9.93	?	?	?	?	?
21	6.83	6.54	6.22	26.37	30.15	11.50	?	?	?	?	?	?
22	10.90	5.80	6.24	42.33	26.41	9.27	?	?	?	?	?	?
23	7.83	5.55	5.46	41.62	22.46	8.05	?	?	?	?	?	?
24	?	5.18	?	38.21	23.99	10.43	?	?	?	?	?	?
25	?	4.95	?	33.36	22.71	8.57	?	?	?	?	?	?
26	?	4.84	?	28.44	18.85	6.71	?	?	?	?	?	?
27	?	10.62	?	28.46	19.33	5.98	?	?	?	?	?	?
28	?	28.20	?	28.26	27.66	7.37	?	?	?	?	?	?
29	?	?	?	39.73	24.54	6.25	?	?	?	?	?	?
30	?	?	?	21.90	19.95	6.22	?	?	?	?	?	?
31	?	?	?	?	15.92	?	?	?	?	?	?	?
Min	6.17	4.84	5.46	7.04	10.46	5.98	5.92	?	?	?	?	4.84
Mean	9.37	9.92	11.36	24.17	21.16	19.86	16.68	?	?	?	?	16.71
Max	19.81	28.20	43.02	55.32	43.80	53.51	30.83	?	?	?	?	55.32

Year 1960 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	?	?	?	?	?	?	14.23	19.29	15.55	25.27	36.20
2	?	?	?	?	?	?	13.02	13.66	28.04	16.86	20.77	35.63
3	?	?	?	?	?	?	12.46	13.06	29.34	22.31	21.23	34.59
4	?	?	?	?	?	?	18.45	12.50	19.37	20.83	35.40	30.99
5	?	?	?	?	?	?	19.99	13.31	16.80	15.84	24.37	36.07
6	?	?	?	?	?	?	27.46	22.79	14.65	13.98	52.78	31.06
7	?	?	?	?	?	?	20.48	18.11	14.94	13.65	55.26	28.77
8	?	?	?	?	?	?	19.58	13.57	24.16	13.36	60.67	25.99
9	?	?	?	?	?	?	27.87	12.76	18.67	13.14	49.02	25.04
10	?	?	?	?	?	?	17.51	14.79	18.80	13.87	42.12	32.26
11	?	?	?	?	?	?	19.40	12.80	31.71	13.10	36.33	25.49
12	?	?	?	?	?	?	17.13	12.46	22.88	13.06	29.03	27.32
13	?	?	?	?	?	?	18.23	12.19	24.81	12.76	25.00	45.77
14	?	?	?	?	?	?	24.12	12.02	22.41	12.50	23.05	35.39
15	?	?	?	?	?	?	22.01	13.21	21.69	13.28	27.45	32.11
16	?	?	?	?	?	?	23.01	12.50	20.36	19.96	55.38	31.73
17	?	?	?	?	?	?	19.31	12.19	16.83	31.13	44.33	29.95
18	?	?	?	?	?	?	18.72	12.02	15.33	17.22	34.89	29.64
19	?	?	?	?	?	?	20.24	12.95	15.25	16.73	30.50	26.11
20	?	?	?	?	?	?	21.18	13.06	17.21	16.03	27.85	24.21
21	?	?	?	?	?	?	36.91	19.80	15.75	15.33	24.76	21.67
22	?	?	?	?	?	?	24.04	13.48	18.95	15.40	23.41	19.70
23	?	?	?	?	?	?	26.04	13.02	16.39	18.72	23.30	19.26
24	?	?	?	?	?	?	22.05	12.47	15.47	21.13	23.47	19.67
25	?	?	?	?	?	?	19.36	12.13	17.32	19.20	35.12	30.90
26	?	?	?	?	?	?	20.84	14.02	23.53	26.15	28.77	25.90
27	?	?	?	?	?	?	21.36	12.05	24.95	19.35	25.94	20.48
28	?	?	?	?	?	?	15.03	13.03	19.43	21.01	24.27	19.65
29	?	?	?	?	?	?	14.65	22.05	23.68	19.04	24.38	19.22
30	?	?	?	?	?	?	14.31	19.31	16.82	20.59	35.42	23.32
31	?	?	?	?	?	?	14.02	18.90	27.09	27.09	61.92	61.92
Min	?	?	?	?	?	?	12.46	12.02	14.65	12.50	20.77	19.22
Mean	?	?	?	?	?	?	20.29	14.34	20.16	17.68	32.98	29.23
Max	?	?	?	?	?	?	36.91	22.79	31.71	31.13	60.67	61.92

Daily means
Flow m³/s

Year 1961

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	48.38	17.09	21.13	?	?	?	?	27.40	57.04	20.22	25.51	34.77
2	34.98	16.39	20.64	?	?	?	13.36	13.78	57.51	16.69	23.30	31.92
3	29.89	15.64	26.63	?	?	?	12.23	18.10	59.16	16.15	21.50	28.96
4	27.96	14.99	21.88	?	?	?	11.58	16.30	61.42	18.90	32.89	27.32
5	26.87	14.35	20.42	?	?	?	11.05	13.74	61.32	18.63	45.26	25.55
6	29.12	14.31	20.18	?	?	?	10.76	13.10	60.62	23.45	27.36	24.58
7	72.82	14.31	23.64	?	?	?	10.76	16.16	60.72	16.92	25.06	25.62
8	47.28	13.98	45.18	?	?	?	10.76	48.35	61.32	15.73	25.61	25.12
9	36.77	13.65	51.82	?	?	?	12.14	20.53	60.72	15.33	26.63	22.52
10	31.74	13.65	35.06	?	?	?	24.54	13.07	60.53	15.12	21.47	21.64
11	32.17	13.87	23.52	?	?	?	16.52	12.39	57.58	17.02	18.90	22.09
12	31.36	16.13	18.79	?	?	?	14.63	12.27	55.86	25.27	18.53	22.40
13	35.34	15.03	17.75	?	?	?	13.09	16.02	60.94	28.95	18.58	24.26
14	32.36	15.30	16.46	?	?	?	15.33	15.31	60.43	42.56	19.17	22.19
15	30.37	19.99	16.37	?	?	?	12.84	24.07	59.26	43.46	18.53	25.21
16	26.92	33.14	17.08	?	?	?	12.46	17.28	60.62	32.17	17.84	25.90
17	22.99	42.03	17.79	?	?	?	12.15	15.38	61.42	25.26	17.44	23.56
18	21.29	29.34	17.75	?	?	?	11.08	14.65	62.21	22.14	17.70	24.17
19	20.82	38.18	17.27	?	?	?	10.76	14.31	62.21	23.16	27.02	23.42
20	20.77	45.02	18.72	?	?	?	10.76	13.98	62.21	21.52	58.09	38.74
21	20.08	38.31	18.29	?	?	?	13.10	13.36	62.21	23.47	44.11	48.29
22	19.97	33.91	31.19	?	?	?	21.03	13.02	62.21	21.20	38.13	34.70
23	19.31	30.44	34.41	?	?	?	17.07	12.22	62.21	19.31	69.47	28.07
24	19.09	29.14	27.21	?	?	?	13.45	11.91	62.21	20.26	45.86	32.73
25	20.26	23.92	31.82	?	?	?	12.70	11.91	62.21	27.57	44.47	28.58
26	19.22	20.53	30.94	?	?	?	18.93	11.91	62.21	40.89	76.02	33.60
27	18.58	19.97	27.45	?	?	?	15.73	15.36	62.21	50.04	57.98	30.50
28	18.49	20.14	25.66	?	?	?	16.74	14.86	62.21	32.48	44.11	29.75
29	17.84	21.09	21.09	?	?	?	21.82	12.77	62.21	26.10	37.58	31.55
30	17.75	20.04	20.04	?	?	?	16.49	12.55	59.43	26.39	35.83	33.48
31	17.13	19.31	19.31	?	?	?	52.40	21.58	29.76	29.76	29.76	37.59
Min	17.13	13.65	16.37	?	?	?	10.76	11.91	55.86	15.12	17.44	21.64
Mean	28.00	22.60	24.37	?	?	?	15.54	16.38	60.75	25.04	33.33	28.67
Max	72.82	45.02	51.82	?	?	?	52.40	48.35	62.21	50.04	76.02	48.29
												10.76
												28.27
												76.02

Daily means
Flow m³/s

Year 1962

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	41.44	19.26	19.22	19.60	43.22	17.09	24.70	11.66	39.14	20.46	53.19	25.34
2	47.26	18.16	17.81	24.11	32.90	17.18	22.23	9.86	22.32	24.25	36.35	22.43
3	35.24	16.39	15.72	26.11	23.35	18.03	15.71	10.15	24.31	25.80	39.06	32.89
4	40.85	14.99	14.98	32.35	22.52	17.27	14.73	9.18	28.31	38.07	32.97	22.97
5	33.22	14.35	17.26	31.87	22.53	18.72	15.25	9.18	34.78	23.66	29.51	24.30
6	29.88	14.61	44.17	50.79	25.19	17.84	14.98	9.18	27.63	18.94	35.70	29.38
7	28.28	14.35	34.27	40.60	21.64	17.79	14.98	9.18	26.18	18.90	35.73	21.30
8	24.82	14.49	52.26	37.31	20.98	17.39	14.94	9.18	23.07	18.53	58.48	21.63
9	24.22	16.21	34.88	32.23	22.49	15.99	14.35	9.31	31.03	21.28	41.02	20.48
10	23.79	15.29	24.33	26.60	28.63	15.85	14.31	11.35	21.35	43.10	30.99	33.26
11	23.30	14.35	21.63	24.95	55.14	25.61	13.98	9.54	19.36	38.56	35.42	25.11
12	22.13	14.62	19.27	23.41	41.70	22.20	13.02	9.25	19.17	31.30	34.61	22.60
13	21.18	17.12	17.84	23.03	38.38	20.72	12.27	15.49	17.53	26.22	52.70	23.88
14	19.69	14.69	17.13	27.81	36.87	17.66	15.98	18.73	17.09	30.12	51.62	24.22
15	19.61	14.31	16.73	34.73	37.56	17.95	13.99	24.68	19.88	26.52	48.67	24.27
16	27.90	14.31	17.68	28.83	37.76	17.14	12.54	22.61	50.40	40.23	39.11	25.15
17	22.73	13.91	17.27	29.72	39.94	15.42	12.19	31.67	25.64	35.32	35.33	20.24
18	20.42	12.54	17.70	37.67	53.88	14.94	11.87	28.80	21.35	68.23	32.46	18.58
19	22.38	12.46	17.00	29.63	70.80	14.35	11.37	22.87	19.31	57.93	41.42	19.61
20	26.61	12.43	18.68	26.49	53.70	14.27	11.33	22.92	18.21	52.31	44.78	19.32
21	31.95	11.94	18.74	23.68	27.38	14.05	11.30	19.31	17.44	53.13	43.04	19.09
22	24.88	11.91	35.78	20.20	31.56	17.08	10.80	19.31	16.96	44.67	34.78	18.90
23	22.03	12.73	30.91	18.90	26.15	15.10	10.69	22.43	15.19	37.86	32.60	18.30
24	20.82	23.44	23.09	18.53	24.15	17.57	9.72	19.31	18.42	35.69	28.96	16.87
25	19.70	21.94	35.13	20.86	22.13	19.41	9.18	18.99	14.78	31.36	27.88	18.79
26	19.36	22.53	30.94	23.93	21.18	15.18	9.19	25.53	14.20	27.39	32.04	17.49
27	19.94	20.13	27.45	19.31	19.70	14.05	9.21	19.76	15.89	25.97	26.17	19.27
28	19.22	19.31	25.71	18.72	19.26	17.83	9.67	18.72	17.45	36.59	25.11	23.18
29	19.35		21.86	20.23	19.26	16.34	14.88	21.61	14.85	41.90	24.10	27.51
30	26.97		20.42	21.10	19.17	15.71	14.00	35.09	23.37	28.64	21.76	20.68
31	21.00		19.36		17.53		16.32	27.68		28.21		18.86
Min	19.22	11.91	14.98	18.53	17.53	14.05	9.18	9.18	14.20	18.53	21.76	16.87
Mean	25.81	15.81	24.04	27.11	31.51	17.19	13.54	17.82	22.49	33.91	36.85	22.45
Max	47.26	23.44	52.26	50.79	70.80	25.61	24.70	35.09	50.40	68.23	58.48	33.26
												9.18
												24.09
												70.80

Daily means
Flow m³/s

Year 1963

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	22.87	16.31	11.91	12.40	10.22	23.16	9.18	19.26	10.46	14.69	45.97	50.87
2	15.88	15.03	11.08	14.19	10.20	15.88	9.18	15.57	11.00	15.32	36.49	47.93
3	15.74	14.99	11.93	15.14	9.93	15.68	9.18	13.06	23.65	13.35	34.56	66.16
4	24.49	14.80	13.76	14.32	13.61	15.20	9.18	12.05	22.88	14.26	59.31	64.09
5	24.36	14.17	15.23	13.52	19.70	15.30	9.29	19.60	16.38	14.04	57.54	54.08
6	34.39	13.65	13.69	13.51	14.84	15.92	9.16	34.39	14.04	16.95	59.60	55.34
7	25.41	13.65	13.19	13.05	17.13	15.34	8.25	31.35	12.76	15.27	48.62	51.15
8	25.35	13.23	12.49	12.19	15.35	12.06	6.72	26.66	11.33	29.94	61.88	43.05
9	26.36	13.37	13.19	12.32	15.44	11.62	8.93	30.54	11.50	28.92	62.02	51.78
10	25.71	14.34	12.91	11.91	16.66	10.66	8.92	20.31	12.96	32.97	45.99	55.39
11	32.56	13.81	13.04	11.91	16.01	11.73	8.23	16.59	12.45	38.26	36.60	49.90
12	26.50	13.36	12.06	11.91	14.03	10.78	8.82	16.38	12.21	25.67	38.61	43.58
13	22.91	12.68	12.76	12.06	13.65	10.74	9.20	15.56	12.33	23.97	52.21	38.34
14	19.26	16.54	12.56	12.67	12.23	10.76	12.75	15.71	11.91	27.44	76.96	36.24
15	17.13	13.36	13.96	15.91	13.01	10.34	15.57	13.85	11.98	30.23	81.02	53.63
16	17.09	12.06	13.21	15.86	12.28	9.82	13.78	12.82	13.85	31.69	68.09	47.43
17	17.41	11.91	13.06	15.37	15.39	9.18	10.22	12.89	19.56	36.17	55.25	38.05
18	25.45	11.94	12.20	13.42	12.97	9.18	9.31	13.09	13.42	52.18	47.31	33.17
19	23.89	13.97	11.91	11.91	23.09	9.18	9.18	11.96	12.39	55.95	43.37	32.33
20	27.80	16.71	11.91	12.07	19.90	9.18	9.15	13.35	21.78	64.58	50.48	31.60
21	22.52	15.22	11.91	13.62	16.22	9.18	8.03	11.25	28.33	69.06	44.20	31.59
22	21.70	12.34	11.89	13.04	18.01	9.18	8.03	11.25	20.92	61.16	40.46	31.12
23	22.03	11.91	13.58	12.20	19.57	9.07	7.39	11.02	16.32	52.41	48.28	30.13
24	19.51	11.46	16.61	11.05	18.74	9.69	6.18	16.16	20.79	40.33	57.18	30.86
25	17.99	10.66	14.43	10.08	18.73	12.29	6.27	13.51	16.76	40.62	51.52	29.91
26	17.09	11.23	18.06	10.51	15.23	10.10	9.05	42.25	15.12	40.63	58.49	27.04
27	17.09	16.47	17.25	11.84	15.03	10.56	10.70	30.03	16.90	43.46	54.31	28.07
28	17.09	12.86	16.20	10.80	17.08	10.90	14.08	20.11	17.86	37.19	66.20	24.89
29	17.07		15.18	10.34	20.05	10.34	21.89	15.36	19.44	39.55	61.51	23.15
30	16.37		14.50	10.60	23.34	9.94	27.42	13.21	16.04	36.67	49.17	21.73
31	15.73		13.76		26.44		28.12	11.07		30.12		20.16
Min	15.73	10.66	11.08	10.08	9.93	9.07	6.18	11.02	10.46	13.35	34.56	20.16
Mean	21.77	13.64	13.53	12.66	16.26	11.77	11.05	18.10	15.91	34.61	53.11	40.09
Max	34.39	16.71	18.06	15.91	26.44	23.16	28.12	42.25	28.33	69.06	81.02	66.16

Daily means
Flow m³/s

Year 1964

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	20.31	17.04	21.16	15.97	27.94	15.71	14.40	38.14	16.09	15.08	42.24	30.65
2	27.60	15.88	24.05	15.13	20.89	14.10	17.98	33.14	20.08	14.39	36.57	29.76
3	22.25	16.23	22.52	14.72	14.17	15.60	14.42	29.93	17.23	14.49	33.59	29.25
4	20.52	15.01	24.00	13.63	14.40	14.63	13.44	30.55	24.19	14.59	29.65	25.98
5	19.40	14.32	18.98	13.12	27.72	14.06	13.73	26.60	30.56	17.81	25.54	25.81
6	19.90	14.41	16.72	13.84	27.89	15.83	19.50	24.21	26.13	20.98	25.57	25.20
7	20.36	24.51	15.22	13.31	28.94	22.19	16.49	22.56	30.60	17.13	27.82	25.59
8	18.98	22.16	14.64	11.92	34.18	15.50	16.76	20.85	29.25	16.13	27.60	30.24
9	20.02	17.55	16.39	12.71	29.96	12.60	36.62	19.10	26.42	20.01	28.75	32.28
10	19.14	19.29	15.36	15.86	32.77	12.27	32.56	18.60	22.99	27.46	34.34	37.19
11	18.50	20.42	14.19	14.17	28.77	14.41	49.44	20.09	25.28	39.52	39.27	35.06
12	19.21	17.46	15.98	13.40	23.50	13.06	35.06	28.87	23.42	24.22	39.84	31.32
13	18.15	17.26	14.58	14.11	23.10	12.76	23.51	22.82	20.36	18.11	39.43	28.64
14	20.82	16.89	12.05	17.43	27.44	11.76	21.14	26.67	20.24	17.86	33.62	24.99
15	30.03	16.40	12.45	19.74	25.92	12.96	20.96	20.50	33.21	16.06	30.40	25.77
16	21.17	18.55	15.00	20.59	21.77	14.12	22.87	19.83	22.66	15.92	40.54	25.06
17	25.56	16.63	15.35	20.36	30.31	13.75	22.52	17.52	22.23	18.63	32.35	24.24
18	32.21	16.97	20.61	22.28	25.66	22.28	21.22	17.82	35.23	19.73	34.85	29.67
19	26.03	20.43	14.07	20.21	24.00	18.34	22.35	16.95	23.58	21.56	35.61	30.98
20	39.59	18.36	14.51	22.49	22.95	15.99	25.76	16.57	19.91	29.09	30.56	26.33
21	29.91	17.54	17.78	19.10	20.74	13.95	33.95	25.79	20.30	50.40	33.63	24.32
22	23.49	14.70	23.43	15.75	24.71	13.69	35.55	17.13	29.15	32.48	33.91	28.23
23	22.21	14.21	16.74	16.81	19.56	12.97	28.55	16.56	21.08	29.50	30.77	27.90
24	25.78	15.01	15.41	16.05	18.03	18.39	28.63	17.14	23.48	33.35	37.43	25.43
25	18.90	16.39	13.86	14.85	21.87	25.45	30.56	17.41	21.28	33.70	50.99	24.39
26	19.04	20.05	15.78	15.92	16.25	20.97	46.23	15.26	19.65	30.62	39.02	21.52
27	18.40	20.60	13.75	27.46	14.46	15.55	43.67	14.69	18.38	33.06	32.53	21.28
28	18.70	20.30	13.73	26.18	13.52	14.08	33.39	15.96	15.73	34.34	29.83	20.11
29	17.17	20.62	13.83	25.21	14.24	14.80	52.06	14.40	16.04	31.22	26.53	21.50
30	16.41		12.99	26.67	18.92	14.16	44.33	15.01	15.72	39.71	32.19	21.27
31	16.06		15.47		19.37	48.91	48.91	15.84	45.76			20.29
Min	16.06	14.21	12.05	11.92	13.52	11.76	13.44	14.40	15.72	14.39	25.54	20.11
Mean	22.12	17.76	16.47	17.63	23.03	15.53	28.60	21.18	23.02	25.58	33.83	26.78
Max	39.59	24.51	24.05	27.46	34.18	25.45	52.06	38.14	35.23	50.40	50.99	37.19
												11.76
												22.65
												52.06

Daily means
Flow m³/s

Year 1965

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	18.53	13.11	10.19	20.84	27.27	18.38	?	1.43	1.60	2.97	4.63	3.67
2	21.75	12.69	12.21	21.37	36.57	18.88	2.28	1.26	5.04	2.90	4.30	3.39
3	24.35	11.06	13.25	20.27	30.98	20.19	2.07	1.25	4.00	2.54	5.15	3.34
4	28.21	11.59	14.79	26.50	49.85	20.96	1.57	1.24	3.16	2.50	5.01	3.32
5	21.05	13.79	13.42	28.04	37.87	26.74	2.05	1.31	3.09	2.59	5.08	3.39
6	21.65	13.45	13.47	36.37	34.73	40.63	1.82	1.38	2.61	2.46	4.37	3.32
7	19.34	13.07	11.75	26.41	33.43	28.39	1.79	1.98	3.48	2.33	5.28	3.77
8	17.44	12.43	10.64	23.99	39.94	24.87	1.72	1.78	3.31	2.38	4.58	4.12
9	15.91	12.66	10.06	22.95	34.08	22.16	1.79	1.85	3.56	3.32	4.17	4.00
10	16.06	12.64	10.80	28.36	47.86	19.37	3.98	1.89	3.42	3.04	4.50	6.54
11	17.26	11.92	10.80	28.17	46.14	18.20	2.98	1.62	2.82	3.28	4.10	5.69
12	15.90	13.00	12.13	33.88	35.91	16.77	2.36	1.55	2.68	3.65	3.52	4.19
13	16.75	22.73	14.51	30.47	33.81	12.09	1.94	1.51	2.49	3.08	4.62	4.01
14	15.59	15.46	11.72	26.11	30.01	13.56	1.60	1.51	2.35	4.03	4.41	4.39
15	14.54	15.00	14.10	25.46	30.85	17.63	1.58	2.04	2.25	3.49	4.93	4.66
16	14.55	13.21	12.17	22.81	38.27	22.45	1.68	2.33	3.20	3.61	4.79	4.79
17	15.30	14.14	11.07	24.06	55.77	23.08	1.59	1.83	2.39	5.04	4.94	6.89
18	14.67	15.27	12.36	21.61	35.52	30.31	1.63	1.97	2.57	3.95	5.24	8.10
19	14.14	13.55	15.62	30.80	31.42	38.31	1.61	1.72	2.27	3.77	5.26	8.35
20	13.65	13.30	16.28	37.66	54.14	32.60	1.57	1.63	3.52	3.35	5.45	8.40
21	13.70	14.00	23.36	51.61	37.81	16.31	1.46	1.62	3.57	3.26	4.50	8.18
22	13.93	13.64	20.30	44.83	34.56	21.58	1.37	1.54	6.08	3.54	5.31	6.79
23	14.34	13.41	20.70	33.57	31.06	18.07	1.35	1.45	3.99	2.91	4.92	5.77
24	13.51	13.36	16.98	31.11	33.44	21.39	1.35	1.63	3.15	3.17	4.08	7.28
25	17.18	14.66	16.11	29.80	28.61	18.41	1.32	4.49	3.80	3.75	4.05	7.58
26	14.04	12.94	15.39	26.91	26.67	17.04	1.33	3.14	3.52	3.20	4.07	6.49
27	12.98	12.33	18.56	26.96	25.36	15.49	1.42	2.39	4.79	6.02	5.82	5.32
28	13.72	11.47	25.27	26.04	22.81	16.78	1.79	2.15	4.37	5.90	4.80	5.03
29	14.15		24.26	25.29	19.94	16.44	2.04	2.30	4.47	5.06	3.83	4.66
30	12.94		26.49	25.50	19.06	?	1.48	2.28	3.51	6.32	3.66	4.79
31	12.64		20.79		18.27		1.33	1.98		5.77		4.24
Min	12.64	11.06	10.06	20.27	18.27	12.09	1.32	1.24	1.60	2.33	3.52	3.32
Mean	16.45	13.57	15.47	28.59	34.26	21.62	1.80	1.87	3.37	3.65	4.65	5.31
Max	28.21	22.73	26.49	51.61	55.77	40.63	3.98	4.49	6.08	6.32	5.82	8.40
												1.24
												12.52
												55.77

Daily means
Flow m³/s

Year 1966

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	3.58	2.91	2.33	2.92	3.05	1.95	2.24	1.85	2.44	3.98	5.01	4.71
2	3.21	2.83	2.61	2.92	3.42	2.46	2.40	2.03	2.39	3.18	5.98	5.55
3	3.14	2.66	3.31	2.66	4.18	2.14	2.60	2.23	2.21	3.91	4.50	4.43
4	3.36	2.59	2.40	3.15	3.36	2.68	2.48	1.96	2.02	5.19	4.10	4.68
5	3.59	2.52	2.48	3.00	2.97	4.63	2.72	2.03	1.98	4.18	5.83	4.56
6	3.33	2.46	2.66	2.69	2.66	5.03	2.36	2.48	2.13	3.50	5.39	4.53
7	3.24	2.39	2.69	2.52	2.62	5.40	3.95	1.99	2.09	3.06	5.24	3.92
8	3.18	2.33	2.92	2.67	2.41	3.61	3.30	2.36	1.99	3.72	4.87	4.12
9	3.04	2.24	2.81	3.49	2.25	4.22	2.78	3.33	2.04	3.52	4.61	4.34
10	3.78	2.21	2.58	2.76	2.31	3.11	2.37	2.44	1.87	3.36	4.86	5.00
11	4.43	2.22	2.22	3.26	2.17	2.80	3.80	2.39	2.01	3.53	4.35	6.04
12	3.52	2.36	2.17	2.74	2.05	2.58	6.19	2.56	2.52	4.57	4.89	5.33
13	3.14	2.27	2.29	3.16	2.02	2.47	5.76	2.10	2.03	5.80	4.70	4.43
14	3.74	2.08	2.55	3.35	1.97	2.28	3.74	2.09	1.83	5.94	3.81	3.89
15	3.48	2.13	2.26	3.97	2.16	2.64	3.10	2.21	2.06	4.45	4.30	3.79
16	3.10	2.33	2.50	3.42	2.53	2.69	5.83	1.99	2.48	4.17	4.59	4.08
17	3.69	2.21	2.72	3.95	2.35	2.79	3.88	1.90	2.35	5.37	4.20	3.50
18	3.17	2.55	3.52	3.00	2.04	2.86	3.23	2.42	2.64	5.44	4.48	3.20
19	3.30	5.38	3.40	2.90	1.98	2.97	2.95	2.28	2.35	4.80	5.57	3.43
20	3.32	3.08	3.36	2.68	2.03	3.30	2.61	2.09	2.42	4.27	4.14	3.79
21	3.01	3.12	3.13	2.63	2.19	2.66	2.43	2.31	3.35	4.01	6.35	3.81
22	3.07	3.28	2.81	2.50	2.83	2.81	2.30	2.84	2.53	3.67	7.47	3.44
23	3.56	2.86	2.64	2.59	2.16	2.70	2.30	3.41	2.27	3.19	7.51	3.09
24	4.10	3.04	2.50	3.82	2.88	2.37	2.06	5.57	2.41	3.53	5.95	3.14
25	4.97	2.89	2.50	3.02	2.35	2.14	1.84	4.17	2.93	3.28	5.67	3.52
26	3.89	2.53	2.15	3.03	2.19	2.01	2.07	3.60	2.20	3.06	5.58	3.63
27	3.46	2.45	1.99	4.01	2.56	2.18	1.93	3.44	2.45	3.06	5.48	4.85
28	3.28	2.96	2.27	3.24	2.28	2.49	1.92	3.81	3.15	2.82	5.11	6.92
29	3.06		3.67	2.87	2.91	3.18	2.29	3.92	5.89	2.80	4.73	7.34
30	3.08		4.36	4.01	2.22	2.39	1.92	3.17	5.03	3.43	4.82	5.76
31	3.15		3.77		2.07		1.71	2.94		3.15		5.13
Min	3.01	2.08	1.99	2.50	1.97	1.95	1.71	1.85	1.83	2.80	3.81	3.09
Mean	3.45	2.67	2.75	3.10	2.49	2.92	2.94	2.71	2.53	3.93	5.14	4.45
Max	4.97	5.38	4.36	4.01	4.18	5.40	6.19	5.57	5.89	5.94	7.51	7.34
												1.71
												3.26
												7.51

Daily means Flow m³/s Year 1967 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	5.15	3.39	3.48	2.35	5.00	?	?	1.47	1.25	2.66	6.28	7.24
2	4.73	3.24	4.37	2.26	4.60	?	2.51	1.43	1.64	1.89	5.71	7.34
3	4.76	2.97	3.92	2.10	4.05	?	2.09	1.42	1.27	1.99	6.05	5.79
4	4.69	2.94	3.28	2.20	4.40	?	2.71	1.42	1.07	1.94	5.46	4.98
5	4.78	2.73	3.23	2.66	5.22	?	2.29	1.46	2.05	1.88	6.51	4.64
6	5.84	2.67	2.94	2.25	4.98	?	2.11	1.47	1.63	1.94	7.39	4.29
7	5.96	2.75	3.34	2.59	4.33	?	1.80	1.52	1.33	2.17	6.01	3.84
8	5.33	2.90	2.78	2.86	4.54	?	1.75	1.48	1.22	2.13	6.75	3.48
9	4.50	2.46	2.52	2.67	4.11	?	1.57	1.47	1.22	2.04	7.22	3.18
10	4.17	2.34	2.61	2.38	3.43	?	1.50	1.49	1.39	2.28	6.70	2.99
11	4.16	2.64	3.93	2.87	3.86	?	1.63	1.56	3.07	2.51	7.82	3.22
12	3.80	2.35	3.92	3.10	3.11	?	1.67	1.52	2.45	2.31	8.24	3.40
13	4.37	2.43	4.35	2.67	3.47	?	1.70	1.42	1.83	2.44	8.96	3.12
14	5.75	2.45	4.00	2.47	3.44	?	1.71	1.21	3.29	4.10	8.12	3.04
15	4.74	2.36	3.18	2.23	5.71	?	1.59	1.63	3.34	2.75	7.57	2.94
16	4.08	2.84	2.64	2.05	6.55	?	1.46	1.94	2.62	2.03	6.54	3.31
17	3.98	2.95	2.48	1.91	4.48	?	1.60	1.58	5.56	2.08	6.29	3.31
18	3.74	2.96	2.41	2.32	4.23	?	1.65	1.99	4.59	1.89	7.25	2.88
19	3.57	3.03	2.47	2.18	3.72	?	1.57	2.03	2.85	1.92	5.72	2.81
20	3.59	2.86	2.37	3.25	3.33	?	2.17	1.77	2.51	2.14	5.13	2.76
21	3.67	2.87	2.29	3.40	3.63	?	1.84	1.68	2.41	3.34	5.22	2.79
22	3.18	2.73	2.36	3.04	3.76	?	1.83	1.73	2.07	2.76	4.53	3.02
23	4.47	2.69	2.63	5.32	3.52	?	1.67	1.64	2.06	5.39	4.08	3.25
24	4.67	2.81	2.37	4.35	3.06	?	1.39	1.78	1.99	5.25	4.58	2.69
25	4.52	2.54	2.44	5.27	2.84	?	1.20	1.79	1.83	5.67	4.33	2.62
26	4.88	2.35	2.74	6.48	2.69	?	1.19	2.61	2.24	8.35	6.34	2.36
27	4.11	2.37	2.98	5.52	2.60	?	1.26	1.80	2.36	9.32	5.57	2.37
28	3.96	3.72	2.77	5.99	2.51	?	1.36	1.41	2.26	8.05	4.87	2.29
29	3.85		2.56	5.11	2.43	?	1.42	1.55	2.23	6.74	5.96	2.32
30	3.94		2.31	3.70	2.58	?	1.46	1.56	2.52	5.41	7.92	2.22
31	3.82		2.25		2.31		1.47	1.51		4.94		2.08
Min	3.18	2.34	2.25	1.91	2.31	?	1.19	1.21	1.07	1.88	4.08	2.08
Mean	4.41	2.76	2.96	3.25	3.82	?	1.71	1.62	2.27	3.56	6.30	3.44
Max	5.96	3.72	4.37	6.48	6.55	?	2.71	2.61	5.56	9.32	8.96	7.34

Year 1968 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	1.97	1.56	1.73	1.51	2.14	2.76	35.11	18.17	15.16	21.17	60.84	22.84
2	1.81	1.92	1.49	1.53	4.09	2.33	27.32	20.18	13.89	21.57	44.59	23.87
3	1.92	2.04	1.25	1.34	2.95	2.39	27.51	19.56	15.65	27.49	45.68	24.45
4	1.95	2.08	1.19	1.36	3.07	2.19	30.08	17.50	19.46	35.24	32.27	23.34
5	2.20	1.80	1.44	1.33	1.81	2.00	27.04	16.30	20.19	28.21	32.80	22.34
6	2.39	1.71	1.24	1.30	3.05	1.82	28.44	18.86	19.96	23.88	31.61	22.05
7	2.07	2.17	1.34	1.24	3.40	2.15	31.77	19.34	17.13	23.45	28.82	30.84
8	1.80	1.74	1.36	1.47	2.52	2.26	28.03	18.52	17.44	30.66	29.95	30.91
9	2.03	1.82	1.20	1.39	2.22	2.34	25.53	19.05	17.30	31.98	34.64	25.74
10	2.14	1.96	1.13	1.34	2.10	2.67	34.74	18.55	19.05	27.63	27.99	31.41
11	2.09	1.60	1.15	1.34	1.98	4.00	32.69	18.17	20.86	29.13	23.99	35.26
12	2.16	1.49	1.26	1.40	1.69	3.35	27.21	17.12	20.18	31.98	26.54	29.28
13	2.15	1.59	1.46	1.49	1.93	2.92	25.28	20.62	26.42	31.36	26.96	31.32
14	1.95	1.55	1.47	1.41	2.53	2.59	24.76	19.23	21.03	32.32	28.02	40.19
15	1.94	1.63	1.52	1.40	3.40	4.73	21.95	18.31	20.90	37.26	26.34	36.32
16	2.19	1.69	1.56	1.36	3.14	5.35	24.12	18.72	21.10	29.57	26.16	29.05
17	1.99	1.76	1.34	1.45	3.49	3.98	23.40	17.98	26.57	27.14	24.94	30.35
18	2.05	1.83	1.25	1.43	3.34	3.31	24.32	15.60	24.44	25.85	25.40	30.86
19	2.65	1.86	1.27	1.43	3.81	2.54	23.39	14.44	22.02	23.77	26.42	30.26
20	2.36	1.82	1.38	1.78	3.93	2.25	46.47	15.65	21.93	25.63	26.68	28.04
21	2.03	1.67	1.29	1.84	3.78	2.11	27.14	16.25	20.60	21.58	26.45	38.96
22	1.83	1.70	1.40	1.55	3.02	2.07	27.07	16.42	19.73	22.74	29.84	28.60
23	1.89	1.65	1.33	1.75	2.75	1.98	27.52	16.42	22.96	28.34	31.65	22.93
24	1.78	1.51	1.29	2.32	2.54	1.75	24.42	16.36	21.56	32.03	26.00	22.97
25	1.84	1.46	1.30	1.92	2.72	2.07	23.91	16.40	22.28	29.24	22.28	24.04
26	1.88	1.25	1.30	2.02	2.54	2.10	21.97	16.14	23.46	29.12	22.18	28.38
27	2.07	1.24	1.89	1.80	1.97	2.16	21.04	21.34	28.04	28.04	22.66	46.68
28	2.12	1.32	1.59	1.96	2.82	2.05	21.25	19.25	19.79	25.94	27.15	39.50
29	1.68	1.55	1.53	1.56	2.91	2.17	18.69	19.51	16.45	31.48	25.92	60.80
30	1.64	1.55	1.78	1.53	2.60	3.88	19.23	20.62	17.27	46.89	22.55	46.22
31	1.63	1.77	1.77	1.53	3.08	19.64	20.24	20.24	42.78	42.78	38.99	38.99
Min	1.63	1.24	1.13	1.24	1.69	1.75	18.69	14.44	13.89	21.17	22.18	22.05
Mean	2.01	1.69	1.40	1.55	2.82	2.68	26.49	18.08	20.20	29.15	29.58	31.51
Max	2.65	2.17	1.89	2.32	4.09	5.35	46.47	21.04	26.57	46.89	60.84	60.80

Daily means
Flow m³/s

Year 1969

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	48.77	22.64	22.72	32.42	76.42	32.89	23.58	21.88	42.71	31.95	62.81	57.20
2	41.52	20.83	18.11	28.64	90.47	31.36	18.81	16.85	41.73	56.81	51.92	63.03
3	48.27	17.63	19.00	25.22	103.28	35.54	17.03	16.81	40.20	73.15	46.02	51.89
4	38.97	23.41	19.38	26.73	81.94	35.22	17.04	19.15	34.54	39.37	39.32	52.15
5	33.34	20.20	19.31	24.97	59.78	31.75	18.54	19.34	29.38	34.79	42.03	48.12
6	33.87	19.12	19.06	21.35	46.53	31.45	24.53	18.66	26.06	33.70	40.99	50.33
7	31.69	21.30	18.04	21.51	41.09	38.80	22.62	17.00	22.39	40.08	44.27	46.85
8	31.57	20.16	17.74	22.64	47.85	31.29	23.70	17.71	22.61	36.29	46.60	41.85
9	29.43	18.60	14.28	21.73	49.65	25.92	20.75	18.22	27.94	33.17	42.19	60.92
10	28.51	15.30	13.67	20.42	43.41	28.90	20.56	18.80	29.93	37.76	45.17	49.23
11	27.36	18.94	16.53	19.14	44.24	27.37	20.56	19.29	27.88	57.63	44.52	41.99
12	24.72	20.29	32.82	18.08	39.37	24.53	20.56	21.73	25.79	53.96	58.99	42.02
13	20.84	20.11	23.96	17.22	48.90	26.66	20.92	19.09	25.41	66.48	47.52	36.76
14	26.39	19.64	22.85	22.85	36.82	40.38	22.28	21.14	23.04	76.53	45.10	48.14
15	26.50	21.56	20.47	43.49	27.36	26.10	25.05	23.17	20.04	61.66	41.31	76.95
16	26.96	18.62	18.76	36.47	47.51	21.72	22.26	24.99	24.46	63.76	42.04	47.74
17	26.23	15.46	17.16	28.75	40.92	24.74	22.39	26.99	25.55	56.35	40.11	55.45
18	24.46	13.78	18.96	27.53	53.83	22.38	18.55	27.48	23.15	61.03	42.93	54.72
19	22.83	13.03	19.66	25.54	45.28	21.26	23.75	34.70	24.44	47.59	43.80	47.74
20	20.31	13.66	16.87	23.23	42.51	21.92	29.72	89.68	25.30	50.27	51.15	44.21
21	22.43	16.89	18.69	20.96	69.32	39.97	31.73	99.39	26.96	52.81	47.11	40.93
22	22.63	21.42	21.94	27.09	58.18	37.21	24.93	88.40	22.37	68.61	53.57	37.27
23	22.93	20.18	18.65	27.93	55.45	32.04	23.71	55.81	24.38	64.23	42.82	36.12
24	24.27	16.55	14.84	26.31	60.90	26.36	23.00	47.73	22.83	94.89	36.42	34.09
25	23.29	22.13	22.03	24.65	46.12	23.86	22.50	57.45	25.13	78.75	52.55	33.76
26	20.54	20.96	22.15	24.76	46.76	23.23	20.54	53.93	21.60	66.04	55.44	32.37
27	21.88	18.32	23.00	27.67	40.04	24.42	18.83	46.61	17.02	62.61	75.18	47.14
28	22.08	16.10	25.68	29.62	35.22	27.04	16.26	50.61	21.40	54.90	88.28	46.55
29	21.86		25.17	47.90	33.09	25.75	15.47	42.85	19.34	69.11	71.63	37.49
30	21.18		25.84	53.93	40.23	22.47	18.18	53.83	29.28	58.61	66.06	38.62
31	21.27		36.58		35.36		18.30	59.14		60.47		37.34
Min	20.31	13.03	13.67	17.22	27.36	21.26	15.47	16.81	17.02	31.95	36.42	32.37
Mean	27.64	18.82	20.77	27.29	51.22	28.75	21.50	37.05	26.43	56.24	50.26	47.17
Max	48.77	23.41	36.58	53.93	103.28	40.38	31.73	99.39	42.71	94.89	88.28	76.95
												13.03
												34.57
												103.28

Daily means
Flow m³/s

Year 1970

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	?	?	?	26.12	30.22	35.38	14.49	18.53	36.42	21.33	36.56
2	?	?	?	38.06	29.77	32.38	31.75	13.18	29.51	83.69	28.97	36.37
3	?	?	?	31.72	29.74	28.64	26.08	10.61	23.56	76.38	33.47	33.81
4	?	?	?	27.16	32.47	23.83	22.12	23.55	36.74	82.64	32.90	34.56
5	?	?	?	25.58	33.15	27.08	26.52	18.88	22.27	?	33.22	32.54
6	?	?	?	24.01	34.07	26.46	27.25	21.79	24.26	?	35.36	33.68
7	?	?	?	35.59	44.08	23.48	31.33	17.93	70.54	?	49.48	28.82
8	?	?	?	38.37	38.44	23.29	25.15	15.79	80.59	?	43.01	40.57
9	?	?	?	34.44	35.01	26.35	23.69	13.54	54.62	?	40.73	36.92
10	?	?	?	29.93	35.73	26.45	20.57	13.26	38.48	?	43.79	35.80
11	?	?	?	26.66	62.33	26.63	18.74	27.46	37.02	?	38.56	32.55
12	?	?	?	24.91	42.35	25.05	16.93	21.84	33.91	?	41.66	41.03
13	?	?	?	21.45	39.18	24.79	11.54	24.65	29.99	?	46.14	32.00
14	?	?	?	26.55	45.45	19.36	17.59	18.98	59.63	?	66.57	35.28
15	?	?	?	25.89	37.03	20.45	16.68	18.84	42.19	?	51.67	54.67
16	?	?	?	25.64	38.55	23.31	14.51	16.21	32.59	?	44.29	50.31
17	?	?	?	24.10	38.86	23.41	11.99	16.68	32.14	?	50.56	51.29
18	?	?	?	22.09	35.41	20.68	12.77	20.88	51.72	?	61.30	64.61
19	?	?	?	20.96	37.20	16.89	12.09	20.89	40.39	?	77.59	64.08
20	?	?	?	19.06	51.62	20.93	16.82	18.50	31.92	?	67.99	67.28
21	?	?	?	20.72	77.62	20.28	27.60	17.92	58.79	?	74.37	64.06
22	?	?	?	21.83	70.45	16.62	19.82	17.67	58.58	?	56.64	64.03
23	?	?	?	24.86	59.85	25.09	19.48	16.70	68.88	?	48.99	55.56
24	?	?	?	21.33	50.68	19.69	19.11	11.68	56.65	?	48.87	48.83
25	?	?	?	20.38	40.91	22.86	19.48	17.37	51.97	?	49.38	46.86
26	?	?	?	19.31	48.63	22.84	17.40	18.38	45.35	?	58.35	42.77
27	?	?	?	17.19	51.71	21.39	15.68	21.29	34.43	32.26	49.33	51.49
28	?	?	?	21.01	42.22	25.97	18.02	21.34	38.20	23.18	43.83	72.47
29	?	?	?	29.13	37.77	25.85	17.50	20.89	39.38	26.05	38.72	56.71
30	?	?	?	34.23	36.29	38.26	15.34	20.04	40.45	23.84	39.02	51.87
31	?	?	?	34.34	34.34	38.26	16.11	22.83	40.45	29.43	39.02	49.10
Min	?	?	?	17.19	26.12	16.62	11.54	10.61	18.53	23.18	21.33	28.82
Mean	?	?	?	25.94	42.48	24.28	20.16	18.52	42.78	45.99	47.20	46.66
Max	?	?	?	38.37	77.62	38.26	35.38	27.46	80.59	83.69	77.59	72.47
												10.61
												33.95
												83.69

Year 1971 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Daily means
Flow m³/s

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	50.38	31.11	41.53	22.93	16.93	20.40	13.66	10.20	10.91	15.67	10.87	56.55
2	66.75	30.27	34.45	24.58	15.63	18.29	14.93	8.56	17.01	15.89	16.37	49.00
3	92.24	24.67	32.03	25.02	15.57	16.48	14.38	10.02	16.70	15.34	15.55	56.68
4	95.43	26.61	26.76	24.59	21.50	20.81	12.68	?	21.68	9.99	15.61	50.03
5	98.42	21.98	20.96	22.13	20.20	19.60	9.78	?	20.13	15.36	18.04	72.20
6	102.62	26.59	22.38	21.83	18.71	17.46	13.84	?	20.02	15.57	36.47	59.49
7	94.46	28.10	20.79	22.06	17.63	15.56	13.78	?	23.61	14.56	27.45	50.86
8	85.02	?	20.74	22.02	25.32	16.67	13.57	?	36.20	14.98	43.37	52.62
9	69.13	28.81	26.67	19.57	23.74	15.05	13.99	?	34.46	14.67	53.00	65.53
10	69.61	27.84	25.58	17.24	28.71	14.22	10.34	?	48.80	12.86	61.15	83.49
11	66.65	24.16	24.65	16.96	23.38	13.93	10.57	?	42.33	13.11	40.67	88.05
12	56.30	25.63	23.65	20.62	25.56	15.20	21.66	?	32.45	14.36	35.08	81.86
13	59.43	35.94	25.35	20.70	24.45	14.77	20.37	?	30.05	13.43	34.10	79.16
14	54.53	25.97	26.95	21.44	25.05	10.38	16.07	?	31.49	13.43	32.09	93.47
15	52.49	22.35	32.19	21.00	23.72	15.44	10.91	?	24.20	11.30	29.55	82.57
16	53.73	22.91	30.20	21.81	20.44	15.84	9.89	?	21.28	13.61	?	72.29
17	57.48	23.95	26.00	21.22	20.07	13.01	11.00	25.02	19.67	10.41	?	68.99
18	54.79	25.89	26.08	19.01	28.12	12.41	12.45	21.84	19.70	10.66	?	69.03
19	49.79	27.74	30.24	15.60	23.55	14.73	?	17.78	17.14	16.73	?	88.41
20	46.05	26.75	32.86	19.30	18.55	12.79	?	20.06	13.88	20.97	?	93.67
21	43.44	21.45	32.04	21.40	17.06	9.87	?	27.75	18.57	22.76	?	97.91
22	41.65	19.91	45.95	17.32	16.90	13.33	?	42.71	28.40	21.17	?	98.05
23	44.10	37.89	31.24	16.32	15.30	13.77	?	37.90	23.74	23.40	32.85	92.26
24	38.95	45.63	24.99	18.60	22.05	14.71	?	36.48	21.65	21.43	35.84	87.80
25	37.43	36.72	24.47	20.34	18.57	15.13	?	34.52	19.34	19.29	36.63	78.64
26	36.83	33.73	22.79	16.84	17.37	13.98	?	32.55	16.24	21.68	32.76	82.77
27	33.60	41.60	23.19	22.77	13.15	13.05	7.60	30.59	11.58	18.44	28.81	71.01
28	31.09	34.93	21.60	22.15	16.55	10.86	11.31	28.62	17.12	15.40	48.61	72.28
29	33.88	?	20.08	21.72	15.45	15.89	15.98	26.66	16.23	14.77	70.81	67.26
30	33.43	?	24.52	19.23	13.98	15.05	13.64	22.13	16.18	15.19	78.56	62.53
31	31.11	?	24.45	?	11.53	?	11.82	18.98	?	14.13	?	54.27
Min	31.09	19.91	20.08	15.60	11.53	9.87	7.60	8.56	10.91	9.99	10.87	49.00
Mean	57.45	28.86	27.27	20.54	19.83	14.96	13.23	25.13	23.03	15.82	36.27	73.51
Max	102.62	45.63	45.95	25.02	28.71	20.81	21.66	42.71	48.80	23.40	78.56	98.05
												7.60
												30.17
												102.62

Daily means
Flow m³/s

Year 1972

site 4111455 SG.

BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	62.19	24.75	22.49	20.74	40.25	24.47	16.52	13.48	11.71	52.22	36.30	33.72
2	43.82	31.66	19.71	18.23	48.26	24.12	15.79	?	18.97	36.57	36.51	36.18
3	45.91	32.89	18.57	24.25	37.09	26.46	12.51	?	17.64	33.00	38.26	32.92
4	40.88	30.70	18.84	57.41	36.72	25.85	18.45	?	17.33	29.07	40.12	32.65
5	39.81	32.35	15.06	63.06	36.35	20.20	19.42	?	22.85	26.77	31.58	33.75
6	40.85	24.40	13.80	36.27	29.48	24.23	16.78	?	26.17	26.32	36.78	28.27
7	41.37	22.59	18.71	31.25	34.48	25.41	15.34	?	27.84	28.19	30.64	25.16
8	43.63	33.29	16.19	25.23	43.19	17.09	15.02	9.94	22.75	30.82	30.76	26.79
9	37.11	36.18	13.22	23.26	34.05	24.49	14.99	11.03	20.36	41.24	32.03	25.29
10	40.09	29.65	26.90	21.38	38.01	25.16	11.99	12.75	18.06	55.14	36.06	22.91
11	54.80	28.89	30.74	25.84	42.82	22.59	17.50	11.06	20.40	41.09	33.83	24.98
12	42.88	30.23	23.51	28.68	51.15	20.43	17.60	13.43	22.22	36.03	37.60	26.37
13	40.76	26.03	17.52	48.07	44.52	22.75	15.43	11.56	22.28	41.46	41.76	24.33
14	35.20	24.75	23.21	35.67	40.07	22.88	13.78	9.98	20.85	52.85	39.38	27.68
15	30.87	24.72	23.27	63.33	32.79	25.63	14.22	24.50	19.55	33.82	45.25	33.42
16	26.95	21.98	21.78	42.75	32.53	24.95	14.23	19.53	19.69	34.36	59.19	30.12
17	29.18	21.89	25.76	37.90	34.77	27.31	15.41	19.08	16.90	38.66	51.64	29.41
18	29.85	21.31	23.06	33.56	32.05	27.68	17.72	?	13.74	35.84	73.58	31.14
19	26.85	22.62	19.34	33.14	31.83	24.70	14.37	?	20.32	32.65	82.69	38.77
20	29.16	18.88	19.87	29.51	39.99	31.65	12.98	?	53.34	27.73	89.16	35.32
21	?	18.70	21.72	27.35	40.74	25.92	13.88	?	36.64	25.81	69.52	48.78
22	?	24.36	21.30	28.68	35.03	23.87	12.99	21.28	?	23.62	61.88	54.81
23	?	19.67	19.67	26.02	41.45	23.36	13.37	23.37	?	27.16	57.66	49.41
24	?	24.12	18.87	26.91	39.71	21.19	8.93	26.50	?	37.15	53.76	38.86
25	29.01	28.80	18.85	33.14	32.36	19.29	13.36	22.32	?	31.71	47.46	38.32
26	25.47	30.21	18.64	29.37	29.05	18.66	?	20.61	35.09	37.88	44.03	34.03
27	23.68	28.01	18.22	62.66	36.22	19.97	?	16.78	31.57	58.36	33.34	34.16
28	24.80	22.83	21.49	50.38	31.12	20.09	?	16.87	30.48	42.71	36.02	32.01
29	26.68	20.99	19.26	49.53	33.48	20.20	?	19.66	27.03	37.48	39.35	29.07
30	16.79	?	20.38	40.07	30.68	18.54	?	20.08	33.85	64.04	37.43	30.18
31	21.72	22.09	22.09	29.18	29.18	18.54	?	23.84	40.99	40.99	40.99	28.52
Min	16.79	18.70	13.22	18.23	29.05	17.09	8.93	9.94	11.71	23.62	30.64	22.91
Mean	35.20	26.12	20.39	35.79	36.76	23.30	14.90	17.51	24.14	37.44	46.12	32.82
Max	62.19	36.18	30.74	63.33	51.15	31.65	19.42	26.50	53.34	64.04	89.16	54.81

Daily means
Flow m³/s

Year 1973

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	23.80	17.92	?	?	27.51	63.75	31.66	27.44	20.92	19.42	65.14	73.36
2	25.91	12.17	?	?	14.74	62.08	29.13	31.72	21.99	31.93	65.58	53.26
3	28.14	10.12	?	?	20.42	49.48	30.01	26.22	17.03	28.68	65.29	64.83
4	26.08	10.47	?	?	19.51	42.27	27.19	24.43	25.74	26.62	51.94	66.02
5	25.76	12.60	?	?	19.94	42.84	25.00	?	21.20	24.79	40.88	73.66
6	25.55	12.92	19.71	?	18.56	47.39	24.68	?	28.64	21.99	44.40	73.87
7	24.92	12.90	16.00	?	28.23	68.30	24.65	24.72	22.65	16.59	43.44	90.78
8	?	12.69	17.17	?	40.44	53.80	22.14	20.57	20.74	16.09	41.60	70.97
9	?	12.44	10.51	?	40.28	46.85	15.96	20.32	19.89	21.18	39.39	68.27
10	?	11.30	15.80	22.91	48.29	45.53	22.46	20.40	18.31	19.28	38.68	61.99
11	?	14.57	16.10	22.17	42.64	41.82	23.62	22.34	24.93	21.96	46.63	49.17
12	?	21.04	11.38	23.80	29.18	?	23.99	20.98	28.40	23.44	44.98	48.19
13	?	21.26	18.33	24.92	36.69	33.91	22.42	14.40	40.62	21.69	42.73	51.39
14	?	15.50	14.77	20.30	31.89	28.39	21.56	21.27	28.20	18.60	43.45	45.42
15	?	13.51	15.27	18.35	28.43	28.85	19.35	25.43	23.73	16.72	40.46	44.02
16	23.82	15.87	14.70	11.86	28.77	28.11	17.32	24.75	20.10	23.55	34.62	40.96
17	23.61	17.33	?	17.01	30.92	22.87	22.50	22.20	20.20	24.48	31.47	48.80
18	32.74	14.78	?	24.85	27.10	21.58	21.35	17.50	25.16	21.58	30.15	51.03
19	23.99	11.91	?	23.89	29.90	25.12	20.82	14.54	32.68	26.11	29.93	58.77
20	27.64	20.18	13.86	21.89	26.91	28.92	17.99	11.56	23.14	70.72	50.66	50.36
21	23.49	18.02	?	27.68	28.33	32.28	18.12	18.29	19.08	60.22	38.52	46.26
22	21.33	15.78	?	28.32	32.47	27.25	16.53	17.55	31.10	39.45	40.49	62.67
23	26.71	15.78	?	26.76	37.04	24.90	14.95	19.77	21.04	35.87	64.38	48.32
24	25.80	14.97	?	26.01	30.81	22.33	20.64	18.86	29.96	38.42	86.47	45.44
25	24.23	13.61	?	26.27	37.95	19.27	22.22	21.49	38.17	48.76	90.52	47.23
26	21.97	?	?	25.62	64.13	29.96	23.40	18.31	26.54	52.04	88.89	47.37
27	23.27	?	?	40.74	55.39	27.57	19.66	15.43	26.81	85.60	72.09	44.39
28	19.21	?	?	31.02	79.06	68.86	17.85	19.15	23.82	79.31	63.83	41.56
29	14.62	?	?	47.21	72.13	67.06	17.75	19.92	19.92	64.46	59.07	46.83
30	18.60	?	?	37.24	56.36	45.94	20.33	19.24	17.19	52.39	60.96	34.59
31	16.67	?	?	?	45.16	?	26.15	23.06	?	69.88	?	37.18
Min	14.62	10.12	10.51	11.86	14.74	19.27	14.95	11.56	17.03	16.09	29.93	34.59
Mean	23.82	14.79	15.30	26.14	36.43	39.56	21.98	20.75	24.60	36.19	51.89	54.42
Max	32.74	21.26	19.71	47.21	79.06	68.86	31.66	31.72	40.62	85.60	90.52	90.78

Daily means
Flow m³/s

Year 1974

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	34.09	23.21	17.76	?	28.63	21.92	31.83	31.26	9.70	51.94	?	20.86
2	34.09	18.01	16.05	15.45	18.08	17.44	30.04	24.61	14.56	46.17	?	?
3	50.01	?	23.05	15.44	28.51	12.94	25.48	24.09	24.45	43.74	?	?
4	41.50	?	15.88	14.61	31.83	?	21.08	19.85	36.07	39.50	?	?
5	47.08	?	19.66	14.27	35.29	?	24.81	19.62	?	37.22	?	?
6	?	26.82	25.11	14.51	36.12	?	25.82	23.64	?	26.68	?	?
7	?	27.18	25.75	14.15	35.60	30.31	29.75	22.64	?	26.37	?	?
8	34.17	26.45	29.67	16.22	33.98	25.43	25.10	20.96	?	29.75	?	?
9	33.61	24.75	37.51	37.65	32.97	18.46	23.69	28.09	?	28.52	?	?
10	28.96	18.14	22.62	30.80	33.96	14.88	20.72	24.77	?	27.53	?	?
11	31.79	18.22	23.38	32.55	34.87	21.40	18.89	16.11	?	32.23	?	40.73
12	28.93	19.52	23.38	28.27	41.85	23.68	16.79	14.30	?	28.52	?	39.31
13	23.16	20.50	21.82	25.57	29.49	25.58	?	17.87	27.37	25.68	28.45	31.88
14	25.54	17.63	19.13	16.67	30.92	21.95	?	?	27.62	24.72	29.26	27.05
15	32.92	18.08	18.35	19.05	36.20	16.76	?	?	31.11	30.93	27.23	25.25
16	28.19	16.04	18.05	32.62	30.93	15.81	?	?	28.64	29.25	30.31	30.46
17	25.65	16.85	15.22	41.46	31.31	17.85	?	17.03	27.43	19.21	33.70	47.60
18	23.13	15.64	14.60	33.31	32.67	25.67	17.69	17.37	32.56	13.55	22.05	39.11
19	25.23	25.12	18.15	27.37	34.12	24.38	17.90	18.55	?	27.07	31.04	?
20	23.88	26.93	18.53	21.37	32.19	30.09	18.84	19.55	?	24.17	27.25	?
21	27.95	23.32	16.92	15.52	31.07	26.66	17.31	20.46	?	20.98	29.15	?
22	28.42	23.93	18.67	14.96	25.00	25.81	14.13	16.66	39.89	19.67	26.65	?
23	20.11	21.39	15.20	22.07	41.36	25.06	19.62	14.49	32.65	18.35	34.75	?
24	27.86	23.10	13.46	22.69	39.73	18.73	20.06	14.82	30.26	17.04	35.40	?
25	18.85	24.85	?	80.02	?	22.70	20.25	11.10	27.82	15.73	?	?
26	21.50	29.19	?	52.12	?	37.40	21.32	13.06	31.79	14.42	?	25.49
27	25.16	23.62	?	43.37	?	37.47	22.29	17.08	32.59	13.10	?	31.62
28	22.40	21.47	?	37.38	?	32.99	15.75	18.74	30.49	13.81	?	20.70
29	28.74	?	?	39.61	?	27.13	15.47	18.62	31.04	19.49	33.59	18.60
30	29.01	?	?	25.69	23.62	35.63	32.42	17.79	67.78	20.73	32.06	20.25
31	26.70	?	?	?	22.46	34.15	34.15	12.77	?	?	?	?
Min	18.85	15.64	13.46	14.15	18.08	12.94	14.13	11.10	9.70	13.10	22.05	18.60
Mean	29.26	22.00	20.33	27.75	32.03	24.23	22.35	19.14	30.73	26.20	30.06	29.92
Max	50.01	29.19	37.51	80.02	41.85	37.47	34.15	31.26	67.78	51.94	35.40	47.60

Daily means Flow m³/s Year 1975 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	21.28	?	32.27	23.01	21.56	?	22.06	25.07	?	27.68	20.65	32.14
2	27.49	?	27.35	24.43	35.13	?	20.72	20.38	?	26.20	13.34	40.20
3	32.96	?	32.72	25.85	33.60	33.73	20.64	14.04	48.82	27.53	14.53	30.48
4	27.12	26.05	52.63	27.27	23.36	24.84	28.40	15.91	39.34	27.59	20.39	28.29
5	29.61	26.89	59.28	28.69	17.11	?	23.53	23.95	28.65	23.03	19.48	27.88
6	?	27.34	?	30.11	28.94	?	16.67	28.64	24.55	15.48	49.00	27.53
7	?	24.33	?	35.19	29.16	?	14.31	26.74	21.13	14.66	28.61	?
8	?	23.10	?	41.72	43.13	?	18.21	26.17	31.18	19.89	36.91	?
9	?	21.92	?	30.66	41.76	?	18.84	26.75	31.05	?	21.57	?
10	?	16.46	?	31.25	?	36.26	23.44	22.69	27.74	?	23.34	?
11	?	37.34	28.48	32.91	?	36.22	18.17	16.71	23.05	?	30.54	?
12	?	23.22	29.05	30.71	?	31.90	18.11	26.95	26.00	?	36.41	?
13	?	17.34	28.62	23.16	31.21	?	15.26	26.61	30.62	?	30.81	?
14	?	28.29	25.48	24.21	28.72	?	13.52	22.91	30.96	24.27	32.86	?
15	?	26.18	25.22	29.50	31.49	?	21.43	13.84	21.23	21.97	32.10	?
16	?	22.27	?	32.04	?	?	20.63	20.28	30.82	21.68	26.07	?
17	?	21.72	?	28.73	?	?	28.85	11.02	31.62	24.73	20.62	41.34
18	?	29.26	24.96	25.03	?	?	38.96	14.84	45.38	?	27.86	37.96
19	?	41.58	29.00	31.85	?	?	44.18	23.42	37.73	?	40.69	32.85
20	?	31.64	28.86	30.60	51.25	?	41.23	23.51	32.33	?	32.59	36.03
21	?	29.02	38.70	20.69	38.21	?	56.58	23.38	25.68	18.35	32.42	30.64
22	?	25.83	?	39.52	47.28	?	77.37	17.82	19.91	18.42	41.19	24.89
23	?	21.99	?	32.41	32.45	?	61.45	19.63	32.16	19.86	27.07	39.28
24	?	18.18	?	36.96	27.93	20.96	40.40	12.62	37.96	?	29.02	39.72
25	?	27.99	32.02	32.41	25.52	19.20	39.22	?	38.14	?	29.74	48.95
26	?	35.02	29.51	36.61	27.66	18.27	?	?	35.23	?	27.89	52.83
27	?	34.04	47.14	20.34	32.99	13.83	?	21.89	36.97	?	28.45	45.59
28	21.31	37.42	38.01	23.54	36.47	13.50	?	24.41	33.67	15.03	32.48	39.45
29	22.52	?	30.09	31.95	33.82	20.19	34.94	25.64	21.47	19.58	44.55	53.75
30	?	?	34.02	24.63	?	36.40	31.03	23.53	26.08	17.18	34.46	49.31
31	?	?	21.47	?	?	30.30	30.30	16.11	27.23	27.23	?	51.10
Min	21.28	16.46	21.47	20.34	17.11	13.50	13.52	11.02	19.91	14.66	13.34	24.89
Mean	26.04	26.98	33.09	29.53	32.67	25.44	29.95	21.22	31.05	21.60	29.52	38.58
Max	32.96	41.58	59.28	41.72	51.25	36.40	77.37	28.64	48.82	27.68	49.00	53.75

Daily means
Flow m³/s

Year 1976

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	39.98	14.47	30.08	23.47	26.97	25.70	31.96	15.15	40.25	21.77	?	43.44
2	36.57	13.47	22.36	23.99	13.49	25.55	29.36	17.74	39.90	22.88	?	58.86
3	37.59	?	22.21	27.22	25.14	18.45	29.85	29.73	40.50	30.44	54.65	49.08
4	44.33	?	16.69	27.40	32.56	27.69	?	25.69	39.72	28.26	76.11	45.91
5	34.15	?	15.66	25.18	32.02	24.17	?	23.88	39.55	27.15	76.22	38.15
6	43.41	?	18.23	27.94	30.55	22.34	46.67	21.62	26.54	34.43	76.18	28.63
7	40.63	?	19.35	16.43	27.75	16.74	38.71	18.56	23.71	36.51	75.54	34.98
8	38.51	?	17.10	20.87	25.75	23.48	37.85	15.18	16.32	80.70	74.72	40.37
9	36.09	?	22.44	18.83	20.33	60.86	44.78	?	15.37	60.80	49.06	44.52
10	34.74	26.99	30.32	21.46	18.22	39.46	68.27	?	19.61	56.82	73.47	43.02
11	26.99	26.28	28.52	18.29	47.58	31.15	49.38	13.51	21.45	57.40	72.42	36.11
12	24.28	24.84	24.74	15.14	28.40	27.28	37.29	14.81	19.73	51.04	72.81	28.99
13	42.72	18.95	16.80	21.81	31.01	23.88	30.48	?	19.61	82.89	73.38	23.47
14	33.18	20.52	13.78	18.53	31.25	22.91	39.64	?	?	82.11	73.40	34.49
15	38.08	17.34	25.90	19.94	29.89	38.25	46.66	?	20.72	81.92	72.12	?
16	27.24	19.66	28.05	19.88	22.68	26.27	36.53	?	20.58	50.84	?	?
17	23.06	26.87	22.00	19.72	22.56	28.29	36.36	?	20.48	35.96	?	?
18	29.32	21.73	29.95	?	22.82	31.97	32.48	?	25.46	32.25	?	?
19	21.39	19.68	20.98	?	23.45	24.37	22.40	?	23.44	58.41	?	?
20	33.23	14.47	17.56	?	19.80	26.35	30.34	?	17.20	55.29	?	?
21	41.87	14.44	14.40	23.00	21.80	20.67	27.70	?	33.67	57.10	?	32.27
22	36.95	21.48	14.16	22.10	20.61	25.94	44.54	?	24.22	34.99	?	27.94
23	30.25	15.67	21.39	19.04	14.10	25.99	61.85	?	19.27	24.81	?	31.79
24	31.40	17.52	24.15	22.92	16.17	62.02	51.76	?	19.22	51.84	45.63	34.03
25	22.86	15.57	24.28	22.42	23.80	43.33	40.37	33.89	16.01	53.96	42.81	31.41
26	19.67	17.66	21.33	20.89	18.79	43.16	36.16	32.71	9.75	27.79	43.61	26.68
27	27.87	18.16	20.58	32.66	21.23	?	30.62	34.57	14.67	19.41	43.88	29.76
28	27.03	19.38	21.32	51.59	19.07	?	31.34	47.09	29.18	19.85	46.11	36.10
29	21.86	16.66	32.02	38.20	18.39	31.24	27.39	42.10	28.72	?	46.11	32.17
30	19.35	?	25.98	39.37	15.43	30.33	27.54	38.26	21.65	?	43.88	34.86
31	14.71	?	24.16	?	13.28	23.54	23.54	40.51	?	?	?	33.48
Min	14.71	13.47	13.78	15.14	13.28	16.74	22.40	13.51	9.75	19.41	42.81	23.47
Mean	31.59	19.17	22.14	24.38	23.71	30.28	37.65	27.35	24.36	45.63	61.61	36.02
Max	44.33	26.99	32.02	51.59	47.58	62.02	68.27	47.09	40.50	82.89	76.22	58.86

Daily means Flow m³/s Year 1977 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	29.19	23.12	25.46	14.94	20.58	23.84	15.55	8.86	11.27	20.90	49.42	?
2	21.41	18.67	20.72	14.36	11.04	14.51	16.11	8.04	?	24.70	52.46	?
3	34.30	21.76	21.05	12.13	11.89	18.05	12.22	8.87	?	38.58	50.41	?
4	49.26	19.23	19.18	11.03	13.01	18.72	11.48	7.67	?	49.12	39.13	?
5	52.63	19.53	18.96	14.36	15.12	14.99	15.77	8.55	?	44.86	49.58	?
6	41.43	14.09	16.45	14.35	15.55	20.12	15.34	8.26	16.10	87.88	63.61	?
7	41.19	16.04	16.59	14.68	16.28	27.56	15.64	8.47	13.83	80.45	48.32	?
8	31.50	21.98	18.22	14.98	15.92	28.89	15.43	9.25	10.64	?	37.84	?
9	28.25	26.80	21.41	15.91	16.53	23.84	11.96	13.45	9.20	?	36.87	?
10	25.19	22.47	25.78	12.70	18.15	28.12	10.90	17.79	8.43	?	29.93	?
11	38.89	27.84	21.08	12.57	16.03	26.01	10.49	13.64	7.94	?	35.43	?
12	57.84	26.77	27.86	14.88	17.80	18.86	17.03	12.77	9.06	?	32.83	?
13	39.94	24.39	21.30	16.85	18.26	23.25	19.92	13.69	8.27	?	29.26	?
14	34.09	33.10	16.33	20.51	18.71	27.30	19.31	13.86	6.70	?	30.35	?
15	32.66	34.54	21.32	14.90	26.64	22.71	19.32	11.02	5.86	?	36.34	?
16	26.76	26.09	19.25	16.50	29.80	34.40	16.91	19.06	4.93	?	35.12	?
17	23.36	22.62	21.87	21.37	22.45	23.27	12.58	12.70	4.04	?	30.56	?
18	35.59	18.96	16.93	14.94	23.75	22.60	11.72	13.24	3.70	92.37	27.40	?
19	34.38	17.21	18.86	18.18	23.79	18.27	17.40	12.89	7.48	66.46	35.56	?
20	31.66	25.16	15.59	18.05	?	13.71	15.87	14.17	14.00	62.75	36.02	?
21	28.31	16.85	14.22	22.80	?	25.88	16.73	12.70	15.60	63.57	30.80	35.06
22	29.26	16.83	19.40	20.45	?	22.20	17.72	11.18	14.76	62.14	30.91	34.06
23	19.93	16.47	17.54	27.88	?	25.46	15.57	18.97	19.07	59.84	24.98	43.63
24	17.37	17.37	17.81	17.68	?	22.70	12.50	20.10	19.80	54.92	34.99	38.13
25	30.46	22.21	22.30	14.35	14.91	21.21	10.96	18.26	15.38	57.17	19.26	33.56
26	30.06	48.55	18.56	21.21	17.92	15.59	16.44	17.49	7.09	63.76	28.40	24.92
27	25.47	28.59	12.49	18.96	28.02	12.22	17.54	16.36	10.50	57.30	18.37	36.63
28	30.61	19.75	15.90	21.55	24.68	17.43	18.21	14.62	9.66	55.85	14.78	34.72
29	27.26		22.25	19.32	15.53	16.26	14.93	12.40	14.62	58.55	?	28.18
30	34.00		17.50	25.57	13.38	16.22	10.84	24.40	18.43	70.52	?	31.03
31	22.27		14.87		21.99		10.21	29.16		69.08		23.58
Min	17.37	14.09	12.49	11.03	11.04	12.22	10.21	7.67	3.70	20.90	14.78	3.70
Mean	32.40	23.11	19.26	17.26	18.76	21.47	14.92	13.93	11.01	59.08	35.32	23.68
Max	57.84	48.55	27.86	27.88	29.80	34.40	19.92	29.16	19.80	92.37	63.61	43.63

Daily means
Flow m³/s

Year 1978

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	11.73	15.97	?	28.61	30.89	20.57	?	16.55	5.91	12.75	39.60	31.60
2	10.55	15.88	?	20.19	26.29	19.77	?	9.42	15.76	28.43	45.46	31.40
3	18.98	16.93	?	13.96	?	21.74	?	9.90	9.01	25.61	55.04	36.68
4	23.16	13.56	?	18.80	?	16.50	?	12.96	9.19	16.90	78.28	33.63
5	23.16	8.26	?	18.62	?	16.18	?	10.93	9.69	9.93	49.12	35.09
6	20.85	8.79	?	17.71	?	27.61	22.15	6.90	39.10	6.72	49.65	32.78
7	20.40	12.05	?	21.13	?	20.17	17.26	6.52	18.29	4.19	54.92	39.86
8	15.50	9.94	?	19.51	?	15.52	16.73	12.91	21.47	?	38.79	41.75
9	13.06	10.62	16.34	15.74	?	17.55	9.57	11.57	21.10	?	65.55	35.63
10	48.41	19.28	?	20.12	?	17.69	9.32	13.55	17.18	?	58.42	44.56
11	22.64	34.10	?	21.89	36.77	17.09	19.72	11.73	25.04	16.04	40.58	38.48
12	23.17	35.10	?	21.80	27.12	12.21	18.95	14.05	23.38	19.96	62.02	36.78
13	23.38	23.22	?	21.46	35.17	17.22	17.42	18.75	20.67	17.55	65.17	32.10
14	23.96	16.71	?	26.28	35.16	17.84	18.78	15.25	17.48	13.36	61.52	30.88
15	17.36	16.92	?	22.21	45.19	16.36	17.28	18.39	14.98	17.29	65.92	33.11
16	18.71	13.16	16.68	21.82	35.37	15.62	10.73	15.71	11.96	10.55	71.75	29.08
17	28.59	12.25	19.40	20.65	26.42	15.08	8.79	11.14	4.66	19.89	76.74	21.19
18	30.13	10.74	15.90	24.41	25.58	14.75	16.12	9.26	9.31	26.75	73.03	20.07
19	38.06	?	11.95	27.90	21.36	9.40	16.56	10.70	17.94	26.96	64.20	34.15
20	30.60	?	9.63	29.03	18.16	14.49	15.31	6.54	17.53	33.63	64.04	29.88
21	26.45	?	16.32	21.51	71.52	16.62	18.20	6.37	15.03	35.57	54.61	30.55
22	18.25	?	16.85	31.79	69.64	14.83	16.32	15.51	37.04	32.20	46.95	27.05
23	16.63	?	17.87	30.84	47.62	15.60	16.98	11.43	48.58	25.02	59.15	23.74
24	29.68	?	15.00	22.46	34.68	13.30	47.98	12.38	44.61	24.84	66.58	20.76
25	27.13	?	15.96	32.38	30.32	9.90	29.70	14.83	35.93	48.13	54.42	19.65
26	29.56	?	13.86	42.30	27.26	9.04	25.15	16.06	30.24	40.60	36.86	36.81
27	26.07	?	55.53	51.72	24.71	20.38	22.05	14.86	23.77	35.07	36.99	26.70
28	24.32	?	32.18	29.23	19.02	?	19.51	6.90	21.62	31.83	41.94	20.81
29	15.48	?	26.88	23.24	15.35	?	18.10	10.84	21.39	48.14	33.38	23.29
30	15.46	?	25.21	24.96	19.77	?	14.44	11.75	22.55	27.92	37.35	22.11
31	20.47	?	22.93	21.12	21.12	?	9.59	9.08	28.78	38.78	37.35	14.60
Min	10.55	8.26	9.63	13.96	15.35	9.04	8.79	6.37	4.66	4.19	33.38	4.19
Mean	22.96	16.31	20.50	24.74	32.37	16.41	18.18	12.02	21.01	24.81	54.93	30.15
Max	48.41	35.10	55.53	51.72	71.52	27.61	47.98	18.75	48.58	48.14	78.28	44.56

Daily means
Flow m³/s

Year 1979

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TC. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	11.12	16.68	20.75	26.67	35.86	?	26.27	25.55	23.13	12.39	30.26	?
2	13.57	17.90	20.50	16.72	34.75	?	19.02	24.04	27.34	16.99	?	?
3	24.32	24.01	17.51	14.76	37.67	?	20.90	24.19	27.07	16.72	?	?
4	25.44	17.39	13.62	19.86	33.04	?	22.78	21.35	43.55	14.87	?	?
5	23.91	13.72	10.44	31.16	32.12	?	25.12	18.65	37.80	12.90	?	?
6	22.61	18.47	17.20	31.03	24.33	?	25.44	10.72	28.34	12.09	?	?
7	16.47	22.01	12.05	30.85	25.67	?	23.11	18.06	27.09	11.02	?	?
8	13.57	29.10	19.51	29.15	27.92	?	19.01	18.84	24.33	8.80	?	?
9	22.55	14.42	16.10	27.93	25.11	?	19.02	20.26	22.69	12.50	?	?
10	23.83	12.78	17.93	20.99	28.54	?	22.25	19.39	23.52	13.15	?	?
11	28.53	15.94	14.44	22.16	26.12	?	23.35	15.05	36.02	12.29	?	?
12	32.92	15.26	10.39	21.44	24.01	?	29.37	15.75	39.54	47.21	?	?
13	29.85	29.20	20.54	42.61	17.10	?	27.79	11.68	42.89	41.62	?	?
14	21.84	27.16	19.57	35.51	15.90	?	29.27	13.76	36.37	38.15	?	?
15	21.40	23.13	18.85	20.86	23.03	?	19.75	15.02	30.55	35.70	?	?
16	27.69	21.05	20.17	17.25	14.61	?	19.34	15.74	22.81	33.97	?	?
17	27.79	24.26	16.28	23.27	16.80	?	24.98	16.53	19.68	28.08	?	?
18	28.28	16.41	11.70	21.76	15.74	?	36.97	14.94	41.89	28.20	?	?
19	26.31	13.53	13.24	19.99	15.03	?	29.42	12.14	35.96	30.45	?	?
20	24.66	17.91	18.85	20.62	11.43	?	29.83	12.65	27.12	23.68	?	?
21	21.82	30.61	14.20	18.24	11.23	?	46.48	19.89	24.20	25.61	?	?
22	20.64	18.36	15.75	15.47	14.53	?	42.35	15.43	22.88	32.04	?	?
23	27.36	16.83	14.19	16.67	15.39	?	47.16	19.25	21.06	28.57	?	?
24	27.96	25.50	14.79	23.97	14.74	?	65.15	14.18	17.66	25.03	?	?
25	25.79	15.25	11.50	27.36	13.81	?	104.61	11.99	23.25	33.56	?	?
26	26.94	13.60	10.93	26.79	16.50	?	115.69	10.53	25.89	31.78	?	?
27	26.41	20.69	15.26	26.39	15.56	?	66.79	12.61	21.14	36.84	?	?
28	18.22	18.41	17.56	29.91	28.27	31.05	54.67	17.44	19.08	48.39	?	?
29	18.03		12.91	22.41	?	28.71	40.39	19.01	19.53	34.67	?	?
30	17.80		13.75	23.05	?	26.45	34.17	21.05	16.68	30.43	?	?
31	18.78		11.72		?	30.89	30.89	18.06	26.39			
Min	11.12	12.78	10.39	14.76	11.23	26.45	19.01	10.53	16.68	8.80	30.26	8.80
Mean	23.11	19.63	15.55	24.16	21.96	28.74	36.82	16.90	27.64	25.94	30.26	23.65
Max	32.92	30.61	20.75	42.61	37.67	31.05	115.69	25.55	43.55	48.39	30.26	115.69

Daily means Flow m³/s Year 1980 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	?	17.37	23.85	27.43	21.97	21.48	16.08	14.87	13.19	26.60	28.85	57.55
2	?	24.72	15.12	31.32	16.45	22.05	13.30	16.53	20.52	24.64	38.06	44.02
3	?	22.20	18.31	27.03	35.88	28.54	13.23	12.61	20.28	39.77	63.78	38.89
4	?	20.53	21.91	22.71	59.83	20.40	12.20	22.20	23.96	35.59	48.51	40.47
5	?	17.94	18.35	22.70	29.21	29.08	12.86	22.33	20.49	46.20	38.20	41.36
6	?	18.99	22.34	16.91	37.67	58.73	13.64	16.63	23.12	36.81	44.31	36.90
7	?	19.02	23.03	20.44	36.32	36.84	8.29	21.41	15.55	30.77	38.21	38.21
8	?	18.50	22.42	25.19	34.02	25.98	14.48	19.20	24.33	43.12	45.54	48.04
9	?	18.31	26.32	25.86	40.99	26.37	15.24	16.00	30.96	44.67	38.86	49.15
10	?	15.85	18.44	31.38	38.63	30.29	14.29	16.75	28.84	48.18	42.87	62.58
11	?	14.57	22.68	24.88	32.75	23.04	12.87	17.26	24.83	69.09	37.93	57.05
12	?	18.24	18.36	20.76	25.68	25.96	14.11	33.12	22.58	46.88	45.66	45.43
13	?	15.51	19.65	17.93	34.70	22.38	11.42	26.66	20.05	46.43	48.72	59.74
14	?	12.08	16.80	15.07	34.20	32.05	9.42	16.87	14.61	50.68	37.74	46.06
15	?	12.54	15.11	23.80	46.05	20.84	14.52	15.05	15.14	51.85	44.38	43.67
16	?	12.99	15.68	21.38	42.43	23.17	13.75	19.39	18.89	70.19	32.16	43.50
17	?	9.92	15.80	20.94	41.74	31.17	15.98	24.65	19.72	88.00	31.91	37.72
18	?	9.96	25.23	20.07	33.16	28.81	19.73	28.66	19.20	98.77	42.32	37.66
19	?	11.83	38.34	16.69	27.63	23.37	19.08	22.24	40.80	67.49	72.19	32.43
20	?	12.65	33.96	12.18	41.06	21.88	13.96	22.11	35.38	87.62	54.52	39.10
21	?	12.40	29.41	13.03	31.89	20.87	11.71	68.38	28.91	92.50	55.15	28.61
22	?	16.08	28.93	25.29	25.97	13.94	16.09	50.21	22.36	59.49	61.02	34.63
23	?	16.05	25.71	19.00	24.75	14.14	12.87	47.39	32.19	51.74	56.65	36.23
24	?	13.52	25.41	23.31	24.72	23.76	15.72	25.63	43.22	47.22	52.83	36.84
25	?	11.96	22.30	20.96	25.48	18.79	16.44	27.20	38.08	54.19	53.07	30.87
26	?	16.69	20.44	22.39	?	18.53	14.46	26.33	40.70	41.99	50.22	31.08
27	?	26.33	20.57	22.70	?	17.81	12.32	25.24	33.55	36.98	48.28	33.75
28	?	27.73	24.52	21.08	?	16.96	10.97	23.86	30.44	32.65	39.98	31.03
29	21.95	25.27	22.09	19.45	?	13.83	14.34	22.20	32.63	34.54	45.22	27.92
30	21.60		33.63	19.00	33.27	12.43	12.30	23.07	32.82	42.68	55.03	25.89
31	15.69		21.11		27.23		14.37	17.50		34.40		27.20
Min	15.69	9.92	15.11	12.18	16.45	12.43	8.29	12.61	13.19	24.64	28.85	25.89
Mean	19.74	16.89	22.77	21.70	33.47	24.12	13.87	24.57	26.24	51.02	46.41	40.12
Max	21.95	27.73	38.34	31.38	59.83	58.73	19.73	68.38	43.22	98.77	72.19	62.58

Daily means
Flow m³/s

Year 1981

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	29.59	34.28	34.93	35.66	36.36	37.09	37.79	38.51	39.24	39.94	40.66	41.36
2	38.58	34.30	34.96	35.68	36.38	37.11	37.81	38.54	39.26	39.96	40.69	41.39
3	45.20	34.33	34.98	35.71	36.41	37.13	37.83	38.56	39.28	39.99	40.71	41.41
4	40.95	34.35	35.00	35.73	36.43	37.16	37.86	38.58	39.31	40.01	40.73	41.43
5	33.65	34.37	35.03	35.75	36.45	37.18	37.88	38.61	39.33	40.03	40.76	41.46
6	33.67	34.40	35.05	35.78	36.48	37.20	37.90	38.63	39.35	40.06	40.78	41.48
7	33.70	34.42	35.08	35.80	36.50	37.23	37.93	38.65	39.38	40.08	40.80	41.50
8	33.72	34.44	35.10	35.82	36.52	37.25	37.95	38.68	39.40	40.10	40.83	41.53
9	33.74	34.47	35.12	35.85	36.55	37.27	37.97	38.70	39.42	40.13	40.85	41.55
10	33.77	34.49	35.15	35.87	36.57	37.30	38.00	38.72	39.45	40.15	40.87	41.57
11	33.79	34.51	35.17	35.89	36.59	37.32	38.02	38.75	39.47	40.17	40.90	41.60
12	33.81	34.54	35.19	35.92	36.62	37.34	38.04	38.77	39.49	40.20	40.92	41.62
13	33.84	34.56	35.22	35.94	36.64	37.37	38.07	38.79	39.52	40.22	40.94	41.65
14	33.86	34.58	35.24	35.96	36.66	37.39	38.09	38.82	39.54	40.24	40.97	41.67
15	33.88	34.61	35.26	35.99	36.69	37.41	38.11	38.84	39.56	40.27	40.99	41.69
16	33.91	34.63	35.29	36.01	36.71	37.44	38.14	38.86	39.59	40.29	41.01	41.72
17	33.93	34.65	35.31	36.03	36.74	37.46	38.16	38.89	39.61	40.31	41.04	41.74
18	33.95	34.68	35.33	36.06	36.76	37.48	38.18	38.91	39.63	40.34	41.06	41.76
19	33.98	34.70	35.36	36.08	36.78	37.51	38.21	38.93	39.66	40.36	41.08	41.79
20	34.00	34.72	35.38	36.10	36.81	37.53	38.23	38.96	39.68	40.38	41.11	41.81
21	34.02	34.75	35.40	36.13	36.83	37.55	38.25	38.98	39.70	40.41	41.13	41.83
22	34.05	34.77	35.43	36.15	36.85	37.58	38.28	39.00	39.73	40.43	41.15	41.86
23	34.07	34.79	35.45	36.17	36.88	37.60	38.30	39.03	39.75	40.45	41.18	41.88
24	34.09	34.82	35.47	36.20	36.90	37.62	38.32	39.05	39.77	40.48	41.20	41.90
25	34.12	34.84	35.50	36.22	36.92	37.65	38.35	39.07	39.80	40.50	41.22	41.93
26	34.14	34.86	35.52	36.24	36.95	37.67	38.37	39.10	39.82	40.52	41.25	41.95
27	34.16	34.89	35.54	36.27	36.97	37.69	38.40	39.12	39.84	40.55	41.27	41.97
28	34.19	34.91	35.57	36.29	36.99	37.72	38.42	39.14	39.87	40.57	41.29	42.00
29	34.21		35.59	36.31	37.02	37.74	38.44	39.17	39.89	40.59	41.32	42.02
30	34.23		35.61	36.34	37.04	37.76	38.47	39.19	39.91	40.62	41.34	42.04
31	34.26		35.64		37.06	37.76	38.49	39.21		40.64		42.07
Min	29.59	34.28	34.93	35.66	36.36	37.09	37.79	38.51	39.24	39.94	40.66	41.36
Mean	34.55	34.60	35.29	36.00	36.71	37.42	38.14	38.86	39.58	40.29	41.00	41.72
Max	45.20	34.91	35.64	36.34	37.06	37.76	38.49	39.21	39.91	40.64	41.34	42.07

29.59
37.87
45.20

Daily means
Flow m³/s

Year 1982

site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	42.09	42.81	43.47	44.19	44.90	45.62	46.32	47.05	47.77	48.47	49.20	49.90
2	42.11	42.84	43.49	44.22	44.92	45.64	46.34	47.07	47.79	48.50	49.22	49.92
3	42.14	42.86	43.52	44.24	44.94	45.67	46.37	47.09	47.82	48.52	49.24	49.95
4	42.16	42.88	43.54	44.26	44.97	45.69	46.39	47.12	47.84	48.54	49.27	49.97
5	42.18	42.91	43.56	44.29	44.99	45.71	46.41	47.14	47.86	48.57	49.29	49.99
6	42.21	42.93	43.59	44.31	45.01	45.74	46.44	47.16	47.89	48.59	49.31	50.02
7	42.23	42.95	43.61	44.33	45.04	45.76	46.46	47.19	47.91	48.61	49.34	50.04
8	42.25	42.98	43.63	44.36	45.06	45.78	46.48	47.21	47.93	48.64	49.36	50.06
9	42.28	43.00	43.66	44.38	45.08	45.81	46.51	47.23	47.96	48.66	49.38	50.09
10	42.30	43.02	43.68	44.40	45.11	45.83	46.53	47.26	47.98	48.68	49.41	50.11
11	42.32	43.05	43.70	44.43	45.13	45.85	46.56	47.28	48.00	48.71	49.43	50.13
12	42.35	43.07	43.73	44.45	45.15	45.88	46.58	47.30	48.03	48.73	49.45	50.16
13	42.37	43.09	43.75	44.47	45.18	45.90	46.60	47.33	48.05	48.75	49.48	50.18
14	42.39	43.12	43.77	44.50	45.20	45.92	46.63	47.35	48.07	48.78	49.50	50.20
15	42.42	43.14	43.80	44.52	45.22	45.95	46.65	47.37	48.10	48.80	49.52	50.23
16	42.44	43.16	43.82	44.54	45.25	45.97	46.67	47.40	48.12	48.82	49.55	50.25
17	42.46	43.19	43.84	44.57	45.27	45.99	46.70	47.42	48.14	48.85	49.57	50.27
18	42.49	43.21	43.87	44.59	45.29	46.02	46.72	47.44	48.17	48.87	49.59	50.30
19	42.51	43.23	43.89	44.61	45.32	46.04	46.74	47.47	48.19	48.89	49.62	50.32
20	42.53	43.26	43.91	44.64	45.36	46.09	46.79	47.51	48.24	48.94	49.66	50.34
21	42.56	43.28	43.94	44.66	45.39	46.11	46.81	47.54	48.26	48.96	49.69	50.39
22	42.58	43.31	43.96	44.68	45.41	46.13	46.84	47.56	48.29	48.99	49.71	50.41
23	42.60	43.33	43.98	44.71	45.44	46.16	46.86	47.58	48.31	49.01	49.73	50.44
24	42.63	43.35	44.01	44.73	45.46	46.18	46.88	47.61	48.33	49.03	49.76	50.46
25	42.65	43.38	44.03	44.75	45.48	46.20	46.91	47.63	48.36	49.06	49.78	50.48
26	42.67	43.40	44.05	44.78	45.50	46.23	46.93	47.65	48.38	49.08	49.80	50.51
27	42.70	43.42	44.08	44.80	45.53	46.25	46.95	47.68	48.40	49.10	49.83	50.53
28	42.72	43.45	44.10	44.82	45.55	46.27	46.98	47.70	48.43	49.13	49.85	50.55
29	42.74		44.12	44.85	45.55	46.27	46.98	47.70	48.43	49.13	49.85	50.55
30	42.77		44.15	44.87	45.57	46.30	47.00	47.72	48.45	49.15	49.88	50.58
31	42.79		44.17		45.60		47.02	47.75		49.17		50.60
Min	42.09	42.81	43.47	44.19	44.90	45.62	46.32	47.05	47.77	48.47	49.20	49.90
Mean	42.44	43.13	43.82	44.53	45.25	45.96	46.67	47.40	48.11	48.82	49.54	50.25
Max	42.79	43.45	44.17	44.87	45.60	46.30	47.02	47.75	48.45	49.17	49.88	50.60

Daily means Flow m³/s Year 1983 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	50.62	51.35	52.00	52.73	53.43	54.15	54.86	55.58	56.30	57.01	57.73	58.43
2	50.65	51.37	52.03	52.75	53.45	54.18	54.88	55.60	56.33	57.03	57.75	58.46
3	50.67	51.39	52.05	52.77	53.48	54.20	54.90	55.63	56.35	57.05	57.78	58.48
4	50.69	51.42	52.07	52.80	53.50	54.22	54.93	55.65	56.38	57.08	57.80	58.50
5	50.72	51.44	52.10	52.82	53.52	54.25	54.95	55.67	56.40	57.10	57.82	58.53
6	50.74	51.47	52.12	52.84	53.55	54.27	54.97	55.70	56.42	57.12	57.85	58.55
7	50.76	51.49	52.14	52.87	53.57	54.29	55.00	55.72	56.45	57.15	57.87	58.57
8	50.79	51.51	52.17	52.89	53.59	54.32	55.02	55.74	56.47	57.17	57.89	58.60
9	50.81	51.54	52.19	52.91	53.62	54.34	55.04	55.77	56.49	57.19	57.92	58.62
10	50.83	51.56	52.21	52.94	53.64	54.36	55.07	55.79	56.52	57.22	57.94	58.64
11	50.86	51.58	52.24	52.96	53.66	54.39	55.09	55.81	56.54	57.24	57.96	58.67
12	50.88	51.61	52.26	52.98	53.69	54.41	55.11	55.84	56.56	57.26	57.99	58.69
13	50.90	51.63	52.28	53.01	53.71	54.43	55.14	55.86	56.59	57.29	58.01	58.71
14	50.93	51.65	52.31	53.03	53.73	54.46	55.16	55.88	56.61	57.31	58.04	58.74
15	50.95	51.68	52.33	53.05	53.76	54.48	55.18	55.91	56.63	57.33	58.06	58.76
16	50.97	51.70	52.35	53.08	53.78	54.50	55.21	55.93	56.66	57.36	58.08	58.78
17	51.00	51.72	52.38	53.10	53.80	54.53	55.23	55.95	56.68	57.38	58.11	58.81
18	51.02	51.75	52.40	53.13	53.83	54.55	55.25	55.98	56.70	57.40	58.13	58.83
19	51.04	51.77	52.42	53.15	53.85	54.57	55.28	56.00	56.73	57.43	58.15	58.85
20	51.07	51.79	52.45	53.17	53.87	54.60	55.30	56.02	56.75	57.45	58.18	58.88
21	51.09	51.82	52.47	53.20	53.90	54.62	55.32	56.05	56.77	57.47	58.20	58.90
22	51.11	51.84	52.49	53.22	53.92	54.64	55.35	56.07	56.80	57.50	58.22	58.92
23	51.14	51.86	52.52	53.24	53.94	54.67	55.37	56.09	56.82	57.52	58.25	58.95
24	51.16	51.89	52.54	53.27	53.97	54.69	55.39	56.12	56.84	57.54	58.27	58.97
25	51.18	51.91	52.56	53.29	53.99	54.71	55.42	56.14	56.87	57.57	58.29	58.99
26	51.21	51.93	52.59	53.31	54.01	54.74	55.44	56.16	56.89	57.59	58.32	59.02
27	51.23	51.96	52.61	53.34	54.04	54.76	55.46	56.19	56.91	57.61	58.34	59.04
28	51.25	51.98	52.63	53.36	54.06	54.79	55.49	56.21	56.94	57.64	58.36	59.06
29	51.28	52.01	52.66	53.38	54.08	54.81	55.51	56.23	56.96	57.66	58.39	59.09
30	51.30	52.03	52.68	53.41	54.11	54.83	55.53	56.26	56.98	57.68	58.41	59.11
31	51.32	52.05	52.70	53.43	54.13	54.83	55.56	56.28	56.98	57.71	58.44	59.13
Min	50.62	51.35	52.00	52.73	53.43	54.15	54.86	55.58	56.30	57.01	57.73	58.43
Mean	50.97	51.66	52.35	53.07	53.78	54.49	55.21	55.93	56.64	57.36	58.07	58.78
Max	51.32	51.98	52.70	53.41	54.13	54.83	55.56	56.28	56.98	57.71	58.41	59.13

Daily means Flow m³/s Year 1984 site 4111455 SG. BTG. PADANG at TG. KERAMAT, PERAK

Day	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jly	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	59.16	59.88	60.56	61.28	61.99	62.71	63.41	64.14	64.86	65.56	66.29	66.99
2	59.18	59.91	60.58	61.31	62.01	62.73	63.44	64.16	64.89	65.59	66.31	67.01
3	59.20	59.93	60.61	61.33	62.03	62.76	63.46	64.18	64.91	65.61	66.34	67.04
4	59.23	59.95	60.63	61.36	62.06	62.78	63.48	64.21	64.93	65.63	66.36	67.06
5	59.25	59.98	60.65	61.38	62.08	62.80	63.51	64.23	64.96	65.66	66.38	67.08
6	59.27	60.00	60.68	61.40	62.10	62.83	63.53	64.25	64.98	65.68	66.41	67.11
7	59.30	60.02	60.70	61.43	62.13	62.85	63.55	64.28	65.00	65.70	66.43	67.13
8	59.32	60.05	60.72	61.45	62.15	62.87	63.58	64.30	65.03	65.73	66.45	67.15
9	59.34	60.07	60.75	61.47	62.17	62.90	63.60	64.32	65.05	65.75	66.48	67.18
10	59.37	60.09	60.77	61.50	62.20	62.92	63.62	64.35	65.07	65.77	66.50	67.20
11	59.39	60.12	60.79	61.52	62.22	62.95	63.65	64.37	65.10	65.80	66.52	67.22
12	59.41	60.14	60.82	61.54	62.24	62.97	63.67	64.39	65.12	65.82	66.55	67.25
13	59.44	60.16	60.84	61.57	62.27	62.99	63.69	64.42	65.14	65.84	66.57	67.27
14	59.46	60.19	60.86	61.59	62.29	63.02	63.72	64.44	65.17	65.87	66.59	67.29
15	59.48	60.21	60.89	61.61	62.31	63.04	63.74	64.46	65.19	65.89	66.62	67.32
16	59.51	60.23	60.91	61.64	62.34	63.06	63.76	64.49	65.21	65.91	66.64	67.34
17	59.53	60.26	60.93	61.66	62.36	63.09	63.79	64.51	65.24	65.94	66.66	67.36
18	59.55	60.28	60.96	61.68	62.38	63.11	63.81	64.53	65.26	65.96	66.69	67.39
19	59.58	60.30	60.98	61.71	62.41	63.13	63.83	64.56	65.28	65.98	66.71	67.41
20	59.60	60.33	61.00	61.73	62.43	63.16	63.86	64.58	65.31	66.01	66.73	67.43
21	59.62	60.35	61.03	61.75	62.45	63.18	63.88	64.61	65.33	66.03	66.76	67.46
22	59.65	60.37	61.05	61.78	62.48	63.20	63.90	64.63	65.35	66.05	66.78	67.48
23	59.67	60.40	61.07	61.80	62.50	63.23	63.93	64.65	65.38	66.08	66.80	67.50
24	59.70	60.42	61.10	61.82	62.52	63.25	63.95	64.68	65.40	66.10	66.83	67.53
25	59.72	60.44	61.12	61.85	62.55	63.27	63.97	64.70	65.42	66.12	66.85	67.55
26	59.74	60.47	61.14	61.87	62.57	63.30	64.00	64.72	65.45	66.15	66.87	67.57
27	59.77	60.49	61.17	61.89	62.59	63.32	64.02	64.75	65.47	66.17	66.90	67.60
28	59.79	60.51	61.19	61.92	62.62	63.34	64.04	64.77	65.49	66.20	66.92	67.62
29	59.81	60.54	61.21	61.94	62.64	63.37	64.07	64.79	65.52	66.22	66.94	67.64
30	59.84		61.24	61.96	62.66	63.39	64.09	64.82	65.54	66.24	66.97	67.67
31	59.86		61.26	61.96	62.69	63.39	64.11	64.84	65.54	66.27	66.97	67.69
Min	59.16	59.88	60.56	61.28	61.99	62.71	63.41	64.14	64.86	65.56	66.29	66.99
Mean	59.51	60.21	60.91	61.62	62.34	63.05	63.76	64.49	65.20	65.91	66.63	67.34
Max	59.86	60.54	61.26	61.96	62.69	63.39	64.11	64.84	65.54	66.27	66.97	67.69