

POZO No. MJJ-21

desde 250.00 m a 300.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Oz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Mo	W
250	granodiorita	d	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	250.00	2.00	<0.1	0.5	2272	11	13	321.27
		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	252.00	2.00	<0.1	<0.1	3670	10	10	440.99
		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	254.00	2.00	<0.1	1.7	5695	13	11	271.12
		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	f	-	256.00	2.00	<0.1	<0.1	1810	10	7	360.63
		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	f	-	258.00	2.00	<0.1	<0.1	559	12	13	70.90
260			e	3	-	3	-	-	3	-	-	-	-	260.00	2.00	<0.1	1.0	648	12	14	71.31
		e	3	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	262.00	2.00	<0.1	<0.1	292	16	70	34.86
		e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264.00	2.00	<0.1	<0.1	1611	10	26	292.20
		e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	266.00	2.00	<0.1	0.3	3749	9	8	871.05
		e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	268.00	2.00	<0.1	2.7	10118	8	8	811.17
270			e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	270.00	2.00	<0.1	0.3	1068	12	17	161.57
		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	272.00	2.00	<0.1	0.7	2696	14	18	372.07
	e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	274.00	2.00	<0.1	0.3	1681	11	10	231.46	
	e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	276.00	2.00	<0.1	<0.1	1221	9	23	2230.98	
	e	3	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	278.00	2.00	<0.1	<0.1	518	12	31	1260.72	
280		e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	280.00	2.00	<0.1	0.1	1761	11	13	111.07	
	e	3	-	2	-	-	3	-	-	f	-	-	282.00	2.00	<0.1	0.7	2684	13	18	430.59	
	e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	284.00	2.00	<0.1	2.7	10791	9	12	861.04	
	e	5	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	286.00	2.00	<0.1	1.7	6745	11	13	661.03	
	e	5	-	2	-	-	3	-	-	-	f	-	288.00	2.00	<0.1	1.0	1557	10	27	690.54	
290		e	5	-	2	-	-	3	-	-	-	-	290.00	2.00	<0.1	1.3	4955	12	57	1510.66	
	e	5	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	292.00	2.00	<0.1	0.3	1387	16	54	340.45	
	e	5	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	294.00	2.00	<0.1	2.9	7625	20	116	830.74	
	e	5	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	296.00	2.00	<0.1	0.4	2441	17	28	250.61	
	e	4	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	298.00	2.00	<0.1	<0.1	336	17	11	90.74	
300		e	5	1	-	2	-	-	3	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirilico, d:diseminado, f:pelicular

POZO No. MJJ-21

desde 300.00 m a 307.14 m

Profundidad (m)	Cuerpo	Litología	fx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %		
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Ch	Cc										Bo	Mo	Wt
300	+	granodiorita		5	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	300.00	2.00	<0.1	1.1	4021	18	38	430.86
	+			5	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	302.00	2.00	<0.1	0.8	2266	17	43	460.66
	+			c	4	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	304.00	2.00	<0.1	0.4	1845	14	15	400.79
	+			e	4	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	306.00	1.14	<0.1	0.7	2592	11	18	660.92
310			307.14 fondo de pozo																					

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pelicular

POZO No. MJJ-22

desde 0.00 m a 50.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteración					Mineralización					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %		
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Cv	Py	Cp										Cc	Bo	Mc	Mo	Mi
0	0.00-4.50 no testigo																						
4.50-35.00	granodiorita	e	1	-	1	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	4.50	1.50	<0.1	2.4	1530	26	67	72.25
		e	1	-	1	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	6.00	2.00	<0.1	1.3	1424	22	43	71.58
		e	1	-	1	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	8.00	2.00	<0.1	1.8	2090	25	42	71.95
		e	1	-	1	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	10.00	2.00	<0.1	0.4	1546	29	63	51.73
		e	1	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	12.00	2.00	<0.1	0.8	1028	22	93	71.97
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	14.00	2.00	<0.1	0.7	1204	29	115	52.22
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	16.00	2.00	<0.1	1.4	276	22	212	61.29
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	18.00	2.00	<0.1	3.3	563	25	263	41.49
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	20.00	2.00	<0.1	<0.1	1067	25	184	81.69
		e	3	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	-	22.00	2.00	<0.1	0.9	2390	24	141	62.96
		e	3	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	24.00	2.00	<0.1	0.6	2514	27	37	92.26
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	26.00	2.00	<0.1	0.6	1075	32	59	82.11
		e	3	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	-	28.00	2.00	<0.1	1.9	1151	18	53	92.14
		e	2	-	2	-	2	-	2	f	-	-	-	-	-	30.00	2.00	<0.1	0.2	607	22	85	32.61
		e	1	-	1	-	2	-	1	f	-	-	-	-	-	32.00	2.00	<0.1	0.5	290	25	154	142.46
		e	1	-	1	-	2	-	1	f	-	-	-	-	-	34.00	2.00	<0.1	0.4	328	23	121	152.16
		p	1	-	1	-	2	-	2	f	-	-	-	-	-	36.00	2.00	<0.1	<0.1	402	30	92	152.40
		p	1	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	38.00	2.00	<0.1	0.6	426	20	87	222.23
		p	1	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	40.00	2.00	<0.1	0.6	846	21	78	142.43
		e	1	-	1	-	2	-	2	f	f	-	-	-	-	42.00	2.00	<0.1	1.3	1651	22	46	132.77
		e	1	-	2	-	2	-	2	f	-	-	-	-	-	44.00	2.00	<0.1	1.9	2015	27	27	462.63
		e	2	-	2	-	-	-	1	f	-	-	-	-	-	46.00	2.00	<0.1	1.6	1014	29	28	623.33
		e	2	-	2	-	-	-	1	f	-	-	-	-	-	48.00	2.00	<0.1	0.2	486	27	48	382.14
		e	1	-	1	-	2	-	2	f	-	-	-	-	-	50.00	2.00	<0.1	0.2	486	27	48	382.14

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-22

desde 50.00 m a 100.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/U	Ag g/U	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Oz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Mo	W
50	granodiorita	e 1	-	-	-	2	2	1	f	-	-	-	-	50.002.00	<0.1	3.3	1308	18	158	503	4.51
		e 1	-	-	-	2	2	-	f	-	-	-	-	52.002.00	<0.1	4.3	1506	26	182	419	4.69
		e	-	-	-	2	2	-	f	-	-	-	-	54.002.00	<0.1	4.4	1443	20	224	342	4.91
		e	-	-	-	2	2	-	f	-	-	-	-	56.002.00	<0.1	3.4	1093	20	192	157	4.92
		e	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	58.002.00	<0.1	5.1	1035	27	183	308	5.09
60			e	-	-	-	3	3	-	f	-	-	-	60.002.00	<0.1	2.3	2117	29	155	795	1.15
			e	-	-	-	3	3	-	f	-	-	-	62.002.00	<0.1	0.8	1280	39	155	635	3.32
			e	-	-	-	3	3	-	f	-	-	-	64.002.00	<0.1	0.5	1070	24	154	505	0.09
			e	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	66.002.00	<0.1	1.9	1127	22	144	102	5.14
			e	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	68.002.00	<0.1	0.6	231	36	70	353	3.36
70		e 1	-	-	-	2	2	-	f	-	-	-	70.002.00	<0.1	<0.1	145	35	105	102	0.41	
		e 1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	72.002.00	<0.1	1.1	200	36	113	82	0.07	
		e 1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	74.002.00	<0.1	0.2	213	24	59	262	3.35	
		e 1	-	-	-	2	2	1	f	-	-	-	76.002.00	<0.1	0.9	1260	22	39	92	0.70	
	76.00-83.00 alteracion fuerte	e 2	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	76.002.00	<0.1	0.9	1260	22	39	92	0.70	
		e 2	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	78.002.00	<0.1	<0.1	2447	19	31	123	0.00	
		e 3	-	-	-	2	-	1	f	f	-	-	-	80.002.00	<0.1	2.0	11450	18	34	209	0.22
		e 3	-	-	-	2	-	2	f	f	-	-	-	82.002.00	<0.1	<0.1	899	26	49	102	0.54
		e 2	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	84.002.00	<0.1	0.6	989	25	133	62	0.43	
		e 1	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	86.002.00	<0.1	<0.1	1249	21	56	112	0.33	
		e 1	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	88.002.00	<0.1	0.1	175	24	63	131	0.82	
90		e 1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	90.002.00	<0.1	1.0	860	18	54	121	0.94	
	92.00-102.00 alteracion fuerte	e 1	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	92.002.00	<0.1	0.2	1602	22	33	112	0.52	
		e 2	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	94.002.00	<0.1	0.5	405	36	88	91	0.88	
		e 2	-	-	-	2	-	1	f	-	-	-	96.002.00	<0.1	0.1	1970	20	30	62	0.08	
		e 2	-	-	-	3	-	1	f	-	-	-	98.002.00	<0.1	2.4	3562	21	41	115	0.13	
		e 3	-	-	-	3	-	1	f	-	-	-	98.002.00	<0.1	2.4	3562	21	41	115	0.13	
		e 3	-	-	-	3	-	1	f	f	-	-	-	98.002.00	<0.1	2.4	3562	21	41	115	0.13

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:periclar

POZO No. MJJ-22

desde 100.00 m a 150.00 m

ProCua (m)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Qz	Bi	Kf	Se	Ca	Ch	Ep	Py	Cp	Cc									Bo	Mo	Mt
100	+ granodiorita	e	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	-	100.002.00	<0.1	1.4	4162	26	30	73.08
		e	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	-	102.002.00	<0.1	0.9	3046	19	23	92.54
L	102.00-107.50 porfido cua- rcifero	p	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	104.002.00	<0.1	0.7	4088	20	20	124.14	
		p	2	-	2	-	-	1	f	f	-	-	-	106.002.00	<0.1	2.1	8508	35	70	3587.67	
L	107.50-114.00 granodiorita	e	-	-	-	-	3	2	1	f	-	-	-	108.002.00	<0.1	1.5	1073	22	121	2424.46	
		e	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	110.002.00	<0.1	1.6	2562	32	109	3405.35	
110	+ granodiorita	e	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	112.002.00	<0.1	1.2	1650	29	69	2243.18	
		e	-	-	-	-	2	1	-	f	-	-	-	114.002.00	<0.1	<0.1	883	22	29	51.40	
L	114.00-304.08 porfido cua- rcifero	p	1	-	1	-	-	-	f	-	-	-	-	116.002.00	<0.1	0.2	546	24	29	211.68	
		p	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	118.002.00	<0.1	0.3	704	17	37	91.53	
L	120	p	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	120.002.00	<0.1	0.9	651	24	22	111.52	
		p	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	122.002.00	<0.1	0.5	1454	73	31	81.62	
L	122	p	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	124.002.00	<0.1	<0.1	1386	18	28	71.40	
		p	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	126.002.00	<0.1	<0.1	1388	25	35	51.94	
L	124	p	2	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	128.002.00	<0.1	0.7	1967	18	24	71.71	
		p	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	130.002.00	<0.1	0.6	1034	16	36	61.82	
L	130	p	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	132.002.00	<0.1	<0.1	1828	18	37	73.11	
		p	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	134.002.00	<0.1	3.3	1242	21	40	72.11	
L	132	p	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	136.002.00	<0.1	1.7	1294	22	35	71.70	
		p	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	138.002.00	<0.1	2.7	510	18	23	91.46	
L	140	p	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	140.002.00	<0.1	2.5	487	19	18	71.29	
		p	2	-	2	-	-	-	f	-	-	-	-	142.002.00	<0.1	1.1	519	19	23	81.32	
L	142	p	2	-	2	-	-	-	f	-	-	-	-	144.002.00	<0.1	1.8	588	16	25	111.23	
		p	2	-	2	-	-	-	f	f	-	-	-	146.002.00	<0.1	2.9	443	19	24	131.21	
L	144	p	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	148.002.00	<0.1	2.4	409	18	26	81.23	
		p	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	150.002.00	<0.1	2.4	409	18	26	81.23	

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-22

desde 150.00 m a 200.00 m

ProCua (m)tro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. Tra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Oz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Qv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	Co
150	porfido cua- rcifero	p	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.00	2.00	<0.1	3.0	525	20	25	91.16
		p	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152.00	2.00	<0.1	2.2	416	19	33	101.28
		p	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	154.00	2.00	<0.1	1.5	575	17	35	131.22
		p	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	156.00	2.00	<0.1	3.7	447	20	32	31.38
		p	1	-	1	-	2	-	f	-	-	-	-	-	158.00	2.00	<0.1	1.2	859	16	30	162.16
		p	1	-	1	-	2	1	f	-	-	-	-	-	160.00	2.00	<0.1	1.8	584	19	25	812.26
		p	1	-	1	-	2	1	f	-	-	-	-	-	162.00	2.00	<0.1	1.9	298	23	41	261.87
		p	1	-	1	-	2	2	f	-	-	-	-	-	164.00	2.00	<0.1	3.3	447	22	40	221.76
	p	1	-	1	-	2	2	f	-	-	-	-	-	166.00	2.00	<0.1	3.2	615	19	49	212.14	
	p	1	-	1	-	2	2	f	-	-	-	-	-	168.00	2.00	<0.1	1.4	426	22	45	142.15	
170		p	1	-	1	-	2	2	f	-	-	-	-	170.00	2.00	<0.1	2.0	720	18	38	61.95	
		p	1	-	1	-	2	2	f	-	-	-	-	172.00	2.00	<0.1	2.9	1383	20	28	82.31	
		p	2	-	3	-	-	-	f	f	-	-	-	174.00	2.00	<0.1	4.5	3147	19	20	132.79	
		p	2	-	3	-	-	-	f	f	-	-	-	176.00	2.00	<0.1	4.6	3254	22	21	82.67	
		p	2	-	3	-	-	-	f	f	-	-	-	178.00	2.00	<0.1	4.7	1865	25	30	112.16	
		p	1	-	1	-	2	2	1	-	-	-	-	180.00	2.00	<0.1	4.0	1145	21	51	10.92	
		p	1	-	1	-	2	2	1	-	-	-	-	182.00	2.00	<0.1	4.2	415	20	69	151.82	
		p	1	-	1	-	2	2	1	-	-	-	-	184.00	2.00	<0.1	0.3	501	22	65	61.58	
	p	1	-	1	-	2	1	1	-	-	-	-	186.00	2.00	<0.1	0.5	361	24	49	51.77		
	p	2	-	1	-	2	1	1	-	-	-	-	188.00	2.00	<0.1	1.3	443	17	37	81.48		
190	190.00-304.08 alteracion fuerte	p	2	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	190.00	2.00	<0.1	0.1	423	22	32	51.42	
		p	2	-	3	-	-	-	f	-	-	-	-	192.00	2.00	<0.1	2.3	1227	41	90	181.78	
		p	2	-	3	-	-	-	f	-	-	-	-	194.00	2.00	<0.1	0.4	1996	21	23	172.31	
		p	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	196.00	2.00	<0.1	1.9	2176	18	40	132.45	
		p	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	198.00	2.00	<0.1	0.3	894	19	88	71.33	
		p	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-22

desde 200.00 m a 250.00 m

Profilo (m)	Cua	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
				Oz	Bi	Kf	Se	Xa	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Kc	Mo	U
200	L	porfido cuar- cifero	P	2	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	200.00	0.00	<0.1	0.4	798	21	54	191.29	
	L		P	2	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	202.00	0.00	<0.1	0.2	797	15	22	101.42	
	L		P	2	-	4	-	-	1	f	-	-	-	-	204.00	0.00	<0.1	0.2	1521	20	21	91.56	
	L		P	2	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	206.00	0.00	<0.1	0.4	2814	17	22	1241.35	
	L		P	2	-	3	-	-	1	f	f	-	-	-	208.00	0.00	<0.1	0.8	1850	19	19	181.84	
210	L		P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	210.00	0.00	<0.1	0.6	1913	17	33	91.65	
	L		P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	212.00	0.00	<0.1	0.8	1636	22	108	381.48	
	L		P	3	-	2	-	2	1	f	-	-	-	-	214.00	0.00	<0.1	0.9	932	19	188	111.57	
	L		P	3	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	216.00	0.00	<0.1	<0.1	1629	16	30	41.83	
	L		P	3	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	218.00	0.00	<0.1	1.0	1495	21	30	311.67	
220	L		P	3	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	220.00	0.00	<0.1	0.3	2567	17	17	81.64	
	L		P	3	-	3	-	-	1	f	f	-	-	-	222.00	0.00	<0.1	0.2	4084	16	13	391.79	
	L		P	3	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	224.00	0.00	<0.1	0.2	2095	18	18	151.88	
	L		P	3	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	226.00	0.00	<0.1	1.4	8331	19	60	763.16	
	L		P	3	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	228.00	0.00	<0.1	1.0	3358	17	12	172.55	
230	L		232.00-250.00 alteracion muy fuerte	P	3	-	3	-	-	1	f	f	f	-	-	230.00	0.00	<0.1	<0.1	2252	24	111	6352.10
	L			P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	232.00	0.00	<0.1	0.6	1787	20	57	211.84
	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	234.00	0.00	<0.1	1.3	3283	25	828	152.26
	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	236.00	0.00	<0.1	6.2	4578	47	1920	222.58
	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	238.00	0.00	<0.1	42.4	28903	192	291	6252.99
240	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	240.00	0.00	<0.1	1.5	1753	29	1451	181.58
	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	242.00	0.00	<0.1	0.5	2927	21	243	671.96
	L			P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	244.00	0.00	<0.1	<0.1	2057	18	37	301.54
	L		P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	246.00	0.00	<0.1	0.2	1560	20	32	101.97	
	L		P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-	248.00	0.00	<0.1	0.9	2353	22	202	401.52	
250	L		P	2	-	4	-	-	-	f	-	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-22

desde 250.00 m a 300.00 m

Profundidad (m)	Cuerpo	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/l	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %		
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Dv	Py	Cp										Cc	Bo	Hc	Mo	W
250	L	porfido cuar-rcifero	P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	-	250.002.00	<0.1	0.6	1692	17	75	260	1.47	
	L		P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	-	252.002.00	<0.1	<0.1	4564	20	24	135	1.66	
	L		P	2	-	3	-	-	1	f	f	-	-	-	-	254.002.00	<0.1	<0.1	3497	22	466	103	1.88	
	L		P	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	-	256.002.00	<0.1	<0.1	2286	20	180	63	1.70	
	L		P	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	-	258.002.00	<0.1	4.9	14636	18	61	343	9.41	
260	L			P	2	-	3	-	-	1	f	f	-	-	-	-	260.002.00	<0.1	3.3	3221	22	24	108	1.35
	L			P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	-	262.002.00	<0.1	<0.1	4128	19	26	575	1.73
	L			P	2	-	3	-	-	1	f	f	-	-	f	-	264.002.00	<0.1	3.4	6184	22	32	470	1.12
	L			P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	-	266.002.00	<0.1	3.7	11700	16	31	359	1.48
	L			P	2	-	3	-	-	1	f	-	-	-	-	-	268.002.00	<0.1	10.5	23199	24	104	241	1.44
270	L	269.00-304.08 alteracion muy fuerte		P	3	-	4	-	-	2	f	f	-	-	-	-	270.002.00	<0.1	12.5	22376	22	294	131	1.28
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	f	f	f	-	-	272.002.00	<0.1	18.1	32802	23	254	932	1.43
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	f	f	-	-	-	274.002.00	<0.1	12.3	27672	12	78	375	91.24
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	f	-	-	-	-	276.002.00	<0.1	1.1	30265	17	19	240	2.54
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	f	-	-	-	-	278.002.00	<0.1	<0.1	22349	17	26	105	2.39
280	L			P	3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-	280.002.00	<0.1	0.5	17596	17	24	38	1.95
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-	282.002.00	<0.1	1.8	17558	14	21	346	1.93
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	f	-	-	f	-	284.763.05	<0.1	<0.1	63904	<1	41	876	55.68
	L			P	3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-	287.813.05	<0.1	<0.1	25878	<1	19	830	72.52
290	L				P	3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	290.863.05	<0.1	3.7	17115	12	31	230	4.48
	L	P			3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-	293.913.05	<0.1	1.0	10929	16	55	535	1.40
	L	P			3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-	296.963.05	<0.1	2.2	6377	24	38	34	1.70
	L	P			3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-								
	L	P			3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-								
300	L	P			3	-	4	-	-	3	f	-	-	-	-	-								

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-22

desde 300.00 m a 304.08 m

Profundidad (m)	Cuerpo	Litología	Dx	Alteración					Mineralización					Muestra No.	L. T. m	Au g/l	Ag g/l	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Qv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	Mo
300	L	porfido cua	p	3	-	4	-	-	-	3	f	-	-	-	-	300.01	4.07	<0.1	0.4	7139	20	27	431.55
	L	rcifero	p	3	-	4	-	-	-	3	f	-	-	-									
			p	3	-	4	-	-	-	2	f	-	-	-									
			p	3	-	4	-	-	-	2	f	-	-	-									
		304.08 fondo de pozo																					

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte

POZO No. MJJ-23

desde 0.00 m a 50.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteración					Mineralización					Muestra No.	L. T. n	Au g/l	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Pv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	W
0	0.00-2.86 no testigo																				
+	2.86-115.60 granodiorita	e	1	-	1	-	2	2	1	-	-	-	-	-	2.862.00	<0.1	0.7	371	27	60	41.69
+		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	4.002.00	<0.1	0.8	120	22	43	41.45
+	limonitización	e	1	-	1	-	2	2	1	-	-	-	-	-	6.002.00	<0.1	0.6	145	26	26	41.11
+		e	2	-	2	-	-	-	1	f	-	-	-	-	6.002.00	<0.1	0.6	145	26	26	41.11
+		e	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8.002.00	<0.1	0.9	196	25	43	41.62
10		e	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.002.00	<0.1	0.9	196	25	43	41.62
+		e	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.002.00	<0.1	0.9	196	25	43	41.62
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.002.00	<0.1	0.7	103	26	79	61.51
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.002.00	<0.1	0.7	103	26	79	61.51
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.002.00	<0.1	0.3	123	31	59	101.76
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.002.00	<0.1	0.3	123	31	59	101.76
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.002.00	<0.1	1.4	221	29	35	121.75
+		e	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.002.00	<0.1	1.4	221	29	35	121.75
+		e	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	16.002.00	<0.1	1.2	234	23	26	131.54
+		e	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	16.002.00	<0.1	1.2	234	23	26	131.54
+		e	2	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	18.002.00	<0.1	0.9	240	24	36	81.69
20		e	2	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	18.002.00	<0.1	0.9	240	24	36	81.69
+		e	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	20.002.00	<0.1	0.4	545	24	43	151.57
+		e	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	20.002.00	<0.1	0.4	545	24	43	151.57
+		e	3	-	3	-	-	-	1	f	f	-	-	-	22.002.00	<0.1	0.5	829	19	53	71.87
+		e	3	-	3	-	-	-	1	f	f	-	-	-	22.002.00	<0.1	0.5	829	19	53	71.87
+		e	3	-	3	-	-	-	2	f	f	f	-	-	24.002.00	<0.1	0.7	1085	19	53	41.71
+		e	2	-	1	-	2	-	2	f	f	-	-	-	24.002.00	<0.1	0.7	1085	19	53	41.71
+		e	2	-	1	-	2	-	2	f	-	-	-	-	26.002.00	<0.1	<0.1	974	23	51	31.49
+		e	2	-	1	-	2	-	2	f	-	-	-	-	26.002.00	<0.1	<0.1	974	23	51	31.49
+		e	2	-	1	-	2	-	2	f	f	-	-	-	28.002.00	<0.1	<0.1	318	25	64	51.44
30		e	2	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	28.002.00	<0.1	<0.1	318	25	64	51.44
+		e	1	-	1	-	2	2	-	f	-	-	-	-	30.002.00	<0.1	<0.1	158	21	64	61.42
+		e	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	30.002.00	<0.1	<0.1	158	21	64	61.42
+		e	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	32.002.00	<0.1	0.4	571	23	61	51.60
+		e	-	-	1	-	2	3	1	f	-	-	-	-	32.002.00	<0.1	0.4	571	23	61	51.60
+		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	34.002.00	<0.1	0.2	664	23	50	61.51
+		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	34.002.00	<0.1	0.2	664	23	50	61.51
+		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	36.002.00	<0.1	0.1	525	22	54	71.55
+		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	36.002.00	<0.1	0.1	525	22	54	71.55
+		e	2	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	38.002.00	<0.1	0.6	703	16	44	71.52
40		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	38.002.00	<0.1	0.6	703	16	44	71.52
+		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	38.002.00	<0.1	0.6	703	16	44	71.52
+		e	3	-	2	-	1	-	2	f	f	f	-	-	40.002.00	<0.1	0.4	364	18	40	81.75
+		e	3	-	3	-	1	-	2	f	f	-	-	-	40.002.00	<0.1	0.4	364	18	40	81.75
+		e	2	-	2	-	2	2	1	f	f	-	-	-	42.002.00	<0.1	0.4	492	18	73	101.95
+		e	2	-	2	-	2	2	1	f	-	-	-	-	42.002.00	<0.1	0.4	492	18	73	101.95
+		e	2	-	2	-	2	2	1	f	f	-	-	-	44.002.00	<0.1	1.0	366	15	62	71.88
+		e	2	-	2	-	2	2	1	f	f	-	-	-	44.002.00	<0.1	1.0	366	15	62	71.88
+		e	1	-	2	-	2	2	1	f	-	-	-	-	46.002.00	<0.1	<0.1	93	22	67	51.72
+		e	1	-	2	-	2	2	1	f	-	-	-	-	46.002.00	<0.1	<0.1	93	22	67	51.72
+		e	1	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	-	48.002.00	<0.1	0.6	368	18	63	41.73
50		e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	-	48.002.00	<0.1	0.6	368	18	63	41.73

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:discainado, f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 50.00 m a 100.00 m

Profundidad (m)	Cualidad	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Er	Qv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	W	U
50	+	granodiorita	e	-	-	1	3	3	-	f	-	-	-	-	50.00	2.00	<0.1	0.5	489	26	73	41.50
	+		e	3	-	1	-	-	-	2	f	-	-	-	52.00	2.00	<0.1	0.3	255	19	80	51.33
	+		e	2	-	1	-	-	-	1	f	-	-	-	54.00	2.00	<0.1	0.3	226	15	62	101.51
	+		e	2	-	1	-	-	-	1	f	-	-	-	56.00	2.00	<0.1	0.4	306	17	48	101.43
	+		e	2	-	1	-	-	-	1	f	-	-	-	58.00	2.00	<0.1	0.2	263	20	41	41.43
60	+		e	2	-	1	-	-	-	2	f	-	-	-	60.00	2.00	<0.1	0.7	307	16	49	341.75
	+		e	1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	62.00	2.00	<0.1	0.3	223	18	46	181.77
	+		e	-	-	-	-	2	2	1	f	-	-	-	64.00	2.00	<0.1	0.1	212	17	48	141.69
	+		e	-	-	-	-	2	2	1	f	-	-	-	66.00	2.00	<0.1	0.2	511	20	46	111.83
	+		e	-	-	-	-	2	2	1	f	-	-	-	68.00	2.00	<0.1	0.6	856	16	44	191.75
70	+		e	3	-	2	-	-	-	1	f	f	-	-	70.00	2.00	<0.1	0.2	939	22	120	483.16
	+		e	3	-	2	-	-	-	1	f	f	-	-	72.00	2.00	<0.1	1.2	604	23	95	392.89
	+		e	3	-	2	-	-	-	1	f	f	-	-	74.00	2.00	<0.1	0.7	482	26	103	243.20
	+		e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	76.00	2.00	<0.1	0.5	750	23	74	422.80
	+		e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	78.00	2.00	<0.1	0.3	991	18	64	973.09
80	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	80.00	2.00	<0.1	1.5	1909	22	82	203.47	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	82.00	2.00	<0.1	<0.1	535	19	89	233.67	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	84.00	2.00	<0.1	<0.1	333	20	84	283.23	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	86.00	2.00	<0.1	0.6	676	20	75	133.27	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	88.00	2.00	<0.1	0.6	507	19	68	203.14	
90	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	90.00	2.00	<0.1	<0.1	734	22	72	203.08	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	92.00	2.00	<0.1	<0.1	224	23	91	312.99	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	94.00	2.00	<0.1	0.3	252	23	146	63.19	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	96.00	2.00	<0.1	<0.1	164	19	119	82.95	
	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-	98.00	2.00	<0.1	0.2	260	23	100	92.64	
100	+	e	-	-	1	-	3	3	-	f	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 100.00 m a 150.00 m

ProCua (m)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest- No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %			
			Qz	Bi	Kf	Sc	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Kc	Mo
100	granodiorita	d	-	-	1	-	3	3	-	f	f	-	-	-	-	-	100.002.00	<0.1	0.2	1600	18	85		73.56
		d	1	-	1	-	3	3	1	f	f	-	-	-	-	-	102.002.00	<0.1	1.1	980	21	99		83.04
		d	-	-	1	-	3	3	1	f	f	-	-	-	-	-	104.002.00	<0.1	0.7	343	23	106		73.12
		d	-	-	1	-	3	3	1	f	f	-	-	-	-	-	106.002.00	<0.1	<0.1	238	19	81		62.48
		d	-	-	1	-	3	3	1	f	f	-	-	-	-	-	108.002.00	<0.1	0.2	729	19	105		532.79
110			d	-	-	1	-	3	3	-	f	f	-	-	-	-	110.002.00	<0.1	1.9	900	18	94	1493.51	
			e	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	112.002.00	<0.1	0.3	199	22	87		42.84
			d	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	114.002.00	<0.1	1.0	624	22	105		223.07
			d	-	-	1	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	116.60-384.00	<0.1	<0.1	312	23	124		111.60
		porfido cua- rcifero	p	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	118.002.00	<0.1	<0.1	302	23	53		111.48
120		p	-	-	-	-	2	3	1	-	-	-	-	-	-	120.002.00	<0.1	0.5	1005	22	35		281.41	
		p	-	-	-	-	2	2	1	f	f	-	-	-	-	122.002.00	<0.1	0.5	511	17	33		151.49	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	-	124.002.00	<0.1	0.6	1176	23	30		1121.41	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	126.002.00	<0.1	0.1	562	22	27		151.45	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	128.002.00	<0.1	<0.1	721	21	29		501.46	
130		p	-	-	-	-	1	1	-	f	f	-	-	-	-	130.002.00	<0.1	0.2	933	18	27		131.52	
		p	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	132.002.00	<0.1	0.5	512	23	27		61.52	
		p	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	134.002.00	<0.1	0.5	395	19	33		201.57	
		p	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	136.002.00	<0.1	<0.1	710	18	30		911.64	
		p	-	-	-	-	1	1	-	-	-	f	-	-	-	138.002.00	<0.1	<0.1	953	21	34		131.59	
140		p	-	-	-	-	1	1	-	f	f	-	-	-	-	140.002.00	<0.1	0.4	380	18	36		111.37	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	-	142.002.00	<0.1	0.7	998	18	34		91.99	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	-	144.002.00	<0.1	0.3	811	23	39		161.49	
		p	2	-	3	-	-	-	1	f	-	-	-	-	-	146.002.00	<0.1	<0.1	595	23	39		51.64	
		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	-	148.002.00	<0.1	0.7	532	22	28		91.29	
150		p	-	-	-	-	1	1	2	f	-	-	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 150.00 m a 200.00 m

ProCua (n)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/u	Ag g/u	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Oz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Ov	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	W
150	L porfido cua- rcifero	p	-	-	-	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	150.002.00	<0.1	0.7	1008	24	23	162.54
L		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	152.002.00	<0.1	<0.1	123	20	32	61.34	
L		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	154.002.00	<0.1	<0.1	474	17	58	81.52	
L		p	-	-	-	-	1	1	1	f	-	-	-	-	156.002.00	<0.1	0.4	676	16	37	91.52	
L		p	-	-	-	-	-	-	-	1	f	-	-	-	158.002.00	<0.1	0.3	996	17	30	311.38	
160		L	p	-	-	-	-	-	-	1	f	-	-	-	160.002.00	<0.1	0.2	575	16	33	401.32	
L		p	-	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	162.002.00	<0.1	0.3	838	18	24	81.83	
L		p	2	-	2	-	-	-	-	1	f	-	-	-	164.002.00	<0.1	0.3	450	22	36	61.71	
L		p	2	-	2	-	-	-	-	1	f	-	-	-	166.002.00	<0.1	0.5	4629	19	22	482.23	
L		p	2	-	2	-	-	-	-	1	f	f	f	-	168.002.00	<0.1	0.8	1777	20	23	301.79	
170	L	p	2	-	2	-	-	-	1	f	-	-	-	170.002.00	<0.1	0.7	870	20	81	91.86		
L	p	2	-	2	-	-	-	-	1	f	-	-	-	172.002.00	<0.1	0.7	968	22	54	111.78		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	174.002.00	<0.1	0.6	786	22	58	141.56		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	176.002.00	<0.1	0.5	465	20	38	61.82		
L	p	1	-	2	-	-	-	-	1	f	-	-	-	178.002.00	<0.1	0.5	629	17	31	41.68		
180	L	p	1	-	1	-	-	-	1	f	-	-	-	180.002.00	<0.1	0.5	1265	22	26	221.73		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	182.002.00	<0.1	0.7	367	20	26	71.56		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	184.002.00	<0.1	<0.1	771	23	31	571.87		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	1	f	-	-	-	186.002.00	<0.1	1.0	1715	18	28	511.80		
L	p	1	-	1	-	-	-	-	2	f	f	f	-	188.002.00	<0.1	0.4	1485	22	17	32.82		
190	L	p	2	-	3	-	-	-	1	f	-	-	-	190.002.00	<0.1	1.4	5343	19	17	363.15		
L	p	2	-	3	-	-	-	-	1	f	f	-	-	192.002.00	<0.1	1.1	2822	17	20	452.84		
L	p	2	-	3	-	-	-	-	1	f	f	-	-	194.002.00	<0.1	0.2	595	22	28	1071.27		
L	p	2	-	1	-	-	-	-	2	f	-	-	-	196.002.00	<0.1	0.1	355	20	32	291.36		
L	p	2	-	1	-	-	-	-	2	f	-	-	-	198.002.00	<0.1	<0.1	306	19	31	281.38		
200	L	p	2	-	1	-	-	-	2	1	f	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfiritico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 200.00 m a 250.00 m

Prof. (m)	Cua	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. n	Au g/L	Ag g/L	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Co	Cc										Bo	Mo	W
200	L	porfido cuar- ciferero	p	2	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	-	200.00	0.00	<0.1	<0.1	693	21	41	121.51
	L		p	2	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	-	202.00	0.00	<0.1	0.5	2058	16	35	311.67
	L		p	2	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	204.00	0.00	<0.1	0.5	1344	23	34	771.74
	L		p	2	-	2	-	1	2	f	f	-	-	-	-	206.00	0.00	<0.1	1.6	3553	21	42	2392.98
	L		p	2	-	2	-	1	3	f	-	-	-	-	-	208.00	0.00	<0.1	1.4	3631	24	29	401.86
210	L		p	2	-	2	-	1	2	f	f	-	-	-	-	210.00	0.00	<0.1	0.5	1903	18	32	221.85
	L		p	2	-	2	-	1	2	f	-	-	-	-	-	212.00	0.00	<0.1	0.5	666	22	35	131.37
	L		p	2	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	-	214.00	0.00	<0.1	<0.1	765	17	32	111.30
	L		p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	216.00	0.00	<0.1	0.4	1144	20	46	191.40
	L		p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	218.00	0.00	<0.1	0.5	711	17	36	291.31
220	L		p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	220.00	0.00	<0.1	1.0	2065	24	32	221.52
	L		p	1	-	2	-	-	2	f	f	-	-	-	-	222.00	0.00	<0.1	0.7	3640	16	27	291.69
	L		p	1	-	1	-	-	1	f	f	-	-	-	-	224.00	0.00	<0.1	0.3	2312	22	32	111.76
	L		p	1	-	1	-	-	1	f	f	-	-	-	-	226.00	0.00	<0.1	<0.1	1449	21	30	131.65
	L		p	2	-	1	-	-	2	f	f	-	-	-	-	228.00	0.00	<0.1	0.8	4703	21	28	191.58
230	L	p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	230.00	0.00	<0.1	0.1	3666	21	28	371.67	
	L	p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	232.00	0.00	<0.1	0.6	2023	16	31	261.89	
	L	p	2	-	1	-	-	2	f	f	-	-	-	-	234.00	0.00	<0.1	0.5	1270	22	44	381.97	
	L	p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	236.00	0.00	<0.1	0.6	2161	16	37	251.77	
	L	p	2	-	1	-	-	2	f	f	-	-	-	-	238.00	0.00	<0.1	0.6	2997	16	35	211.82	
240	L	p	2	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	240.00	0.00	<0.1	0.6	1306	17	30	541.93	
	L	p	1	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	242.00	0.00	<0.1	<0.1	2056	19	34	171.69	
	L	p	1	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	244.00	0.00	<0.1	<0.1	1883	15	33	521.65	
	L	p	1	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	246.00	0.00	<0.1	0.6	1001	19	38	291.35	
	L	p	1	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-	248.00	0.00	<0.1	1.1	1523	17	39	711.52	
250	L	p	1	-	1	-	-	2	f	-	-	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 250.00 m a 300.00 m

Pro (m)	Cua bro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppt	Zn ppt	Mo ppm	Fe %	
				Qz	Bi	Kf	Sek	Ch	Ep	Py	Cp	Cc	Bo										Vc	Mo
250	L	porfido cuarcifero	p	1	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	250.00	2.00	<0.1	1.9	2339	21	36	301.61
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	252.00	2.00	<0.1	2.8	1866	21	33	1181.72
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	254.00	2.00	<0.1	2.4	2964	17	50	351.66
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	256.00	2.00	<0.1	2.1	2574	16	54	1162.31
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	-	258.00	2.00	<0.1	0.7	1293	26	190	581.55
260	L		p	1	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	260.00	2.00	<0.1	1.1	5647	23	89	1601.90
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	-	262.00	2.00	<0.1	0.6	753	16	29	491.43
	L		p	1	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	-	264.00	2.00	<0.1	0.8	2725	20	16	2541.89
	L		p	3	-	2	-	-	3	f	-	-	-	-	-	266.00	2.00	<0.1	1.2	4796	15	16	2702.62
	L		p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	268.00	2.00	<0.1	0.3	2397	22	18	401.81
270	L		p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	270.00	2.00	<0.1	0.7	3294	17	20	621.73
	L		p	3	-	2	-	-	3	f	-	-	-	-	-	272.00	2.00	<0.1	1.2	1136	18	26	971.63
	L		p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	274.00	2.00	<0.1	1.9	1035	25	39	302.22
	L		p	2	-	2	-	-	2	f	f	-	-	-	-	276.00	2.00	<0.1	0.6	1188	20	26	722.10
	L	p	2	-	2	-	-	2	f	f	-	-	-	-	278.00	2.00	<0.1	0.8	1373	19	20	531.38	
280	L	p	2	-	2	-	-	2	f	f	-	-	-	-	280.00	2.00	<0.1	0.8	1209	17	22	451.70	
	L	p	2	-	2	-	1	3	f	-	-	-	-	-	282.00	2.00	<0.1	1.4	1999	15	24	652.42	
	L	p	2	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	284.00	2.00	<0.1	1.6	3618	16	26	562.52	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	f	f	-	-	-	286.00	2.00	<0.1	1.5	2787	18	24	1222.34	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	f	f	-	-	-	288.00	2.00	<0.1	0.4	2180	20	26	2692.01	
290	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	290.00	2.00	<0.1	2.2	5935	17	28	3302.63	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	f	-	-	-	-	292.00	2.00	<0.1	0.7	1719	18	27	1022.13	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	294.00	2.00	<0.1	0.3	2412	17	39	923.36	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	296.00	2.00	<0.1	0.7	3174	19	36	322.95	
	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	298.00	2.00	<0.1	0.5	1629	21	22	143.36	
300	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfiritico, d:diseminado f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 300.00 m a 350.00 m

ProCua (m)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest- ra No.	L. T. m	Au g/l	Ag g/l	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Co	Cc										Bo	Wc	Mo
300	porfido cua- rcifero	L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	300.002.00	<0.1	0.8	1331	18	35	522.63
		L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	302.002.00	<0.1	1.1	963	20	32	101.89
		L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	304.002.00	<0.1	1.2	1486	17	27	232.24
		L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	306.002.00	<0.1	0.7	720	22	32	121.63
		L	p	2	-	1	-	1	3	f	-	-	-	-	-	308.002.00	<0.1	0.3	736	19	28	571.51
310		L	p	2	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	-	310.002.00	<0.1	1.0	2144	22	25	431.58
		L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	312.002.00	<0.1	2.6	3204	19	26	1602.35
		L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	314.002.00	<0.1	2.8	4841	22	36	2782.34
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	316.002.00	<0.1	1.4	4174	21	31	882.14	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	318.002.00	<0.1	1.9	6213	20	26	2402.35	
320	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	320.002.00	<0.1	2.2	6927	18	23	1602.13	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	322.002.00	<0.1	1.8	5880	20	18	1582.16	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	324.002.00	<0.1	2.5	3078	20	27	2072.05	
	L	p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	326.002.00	<0.1	2.9	4673	22	36	1912.71	
	L	p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	328.002.00	<0.1	3.3	4634	19	71	2542.15	
330	L	p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	-	330.002.00	<0.1	2.8	3668	20	24	871.61	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	332.002.00	<0.1	3.2	4416	15	31	1941.81	
	L	p	3	-	2	-	1	2	f	-	f	-	-	-	334.002.00	<0.1	6.4	5774	24	34	3492.10	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	336.002.00	<0.1	7.3	4548	15	30	1682.17	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	338.002.00	<0.1	8.7	9753	18	26	1642.21	
340	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	340.002.00	<0.1	6.1	4140	16	28	3291.97	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	342.002.00	<0.1	1.0	6692	21	19	1411.86	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	344.002.00	<0.1	1.3	5907	21	35	1682.30	
	L	p	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	-	346.002.00	<0.1	1.6	11901	19	33	1441.83	
	L	p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	-	-	348.002.00	<0.1	1.7	10923	21	21	1482.38	
350	L	p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	-	-								

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 350.00 m a 400.00 m

ProCua (m)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest- L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %			
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Et	Qv	Py	Cp									Cc	Bo	Yc	Mo	W
350	porfido cua- rcifero	p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	350.00	2.00	<0.1	1.0	9135	21	30	330	1.84	
L		p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	352.00	2.00	<0.1	1.0	4185	20	33	102	1.36	
L		p	3	-	2	-	-	3	f	-	-	-	-	354.00	2.00	<0.1	<0.1	4278	20	23	90	1.28	
L		p	3	-	2	-	-	3	f	-	-	-	-	356.00	2.00	<0.1	0.5	3650	22	19	40	1.53	
L		p	3	-	2	-	-	3	f	-	-	-	-	358.00	2.00	<0.1	0.4	1796	19	20	17	1.85	
360		L	p	3	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	360.00	2.00	<0.1	2.6	29967	19	27	115	4.01
L		p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	-	362.00	2.00	<0.1	1.2	7915	19	15	45	1.23	
L		p	2	-	3	-	-	2	f	-	f	-	-	364.00	2.00	<0.1	6.5	16226	24	120	139	1.74	
L		p	2	-	3	-	-	2	f	-	f	-	-	366.00	2.00	<0.1	4.1	7756	17	27	32	1.75	
L		p	2	-	1	-	1	2	f	f	-	-	-	368.00	2.00	<0.1	0.4	1673	17	31	61	1.39	
370	L	p	2	-	1	-	1	2	f	f	-	-	370.00	2.00	<0.1	1.2	3541	20	27	19	1.98		
L	p	2	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	372.00	2.00	<0.1	0.7	3301	25	38	64	1.85		
L	p	2	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	374.00	2.00	<0.1	1.0	2269	25	18	37	1.51		
L	p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	-	376.00	2.00	<0.1	3.4	21315	27	21	21	3.21		
L	p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	-	378.00	2.00	<0.1	5.4	34963	17	23	19	7.43		
380	L	p	3	-	3	-	-	3	f	f	-	-	380.00	2.00	<0.1	1.5	2446	24	23	44	1.88		
L	p	3	-	3	-	-	3	f	-	-	-	-	382.00	2.00	<0.1	2.4	6852	24	18	20	3.89		
L	p	3	-	3	-	-	3	-	f	f	-	-	384.00	2.00	<0.1	1.0	6155	27	36	17	6.94		
+	384.00-401.68 granodiorita	e	2	-	1	-	2	1	f	f	-	-	384.00	2.00	<0.1	1.0	6155	27	36	17	6.94		
+		c	2	-	1	-	2	2	f	-	-	-	386.00	2.00	<0.1	0.8	3132	21	36	9	2.23		
+		e	2	-	1	-	2	1	f	-	-	-	388.00	2.00	<0.1	2.9	5550	22	23	19	5.20		
390		+	e	2	-	2	-	1	2	f	f	-	-	390.00	2.00	<0.1	1.4	3110	26	19	13	16.86	
+		e	3	-	2	-	1	3	f	f	-	-	-	392.00	2.00	<0.1	1.7	4998	19	23	39	4.02	
+		c	2	-	2	-	1	3	-	f	-	-	-	394.00	2.00	<0.1	1.7	4343	20	19	6	7.80	
+		e	2	-	2	-	1	3	-	f	-	-	-	396.00	2.00	<0.1	2.2	6379	18	19	3	6.82	
+		e	3	-	2	-	1	2	f	f	-	-	-	398.00	2.00	<0.1	1.5	3406	26	20	3	14.66	
400		+	e	2	-	2	-	1	2	f	f	f	-	400.00	2.00	<0.1	1.5	3406	26	20	3	14.66	

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirico, d:diseminado f:pericular

POZO No. MJJ-23

desde 400.00 m a 401.68 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteración					Mineralización					Muestra No.	L. T. m	Au g/l	Ag g/l	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Co	Cc										Bo	Mo	Mo
400 +	granodiorita	e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	f	-	-	400.00	1.68	<0.1	1.2	4466	15	25	972.33
	401.68 fondo de pozo	e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	f	-	-								
410																						
420																						
430																						
440																						
450																						

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 0.00 m a 50.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Kc	Mo
0	0.00-14.64 no testigo																				
14.64	14.64-111.50 porfido dioritico	P 2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14.64	1.36	<0.1	<0.1	148	15	41	61.61
16.00		P	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	16.00	2.00	<0.1	0.3	106	24	96	11.41
18.00		P	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	18.00	2.00	<0.1	0.3	103	18	74	21.41
20.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00	2.00	<0.1	0.7	149	17	35	31.56
22.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	22.00	2.00	<0.1	0.4	129	16	27	<11.36
24.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	24.00	2.00	<0.1	0.9	133	20	36	21.43
26.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	26.00	2.00	<0.1	<0.1	139	19	51	11.65
28.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	28.00	2.00	<0.1	0.4	120	20	55	11.51
30.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	30.00	2.00	<0.1	1.1	120	17	53	41.42
32.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	32.00	2.00	<0.1	0.5	220	22	35	51.77
34.00		P	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	34.00	2.00	<0.1	0.9	403	20	34	132.70
36.00		P	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	36.00	2.00	<0.1	0.7	423	20	24	113.07
38.00		P	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	38.00	2.00	<0.1	1.4	409	19	16	172.23
40.00		P	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	40.00	2.00	<0.1	0.7	268	16	16	152.01
42.00		P	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	42.00	2.00	<0.1	1.2	330	21	15	122.29
44.00		P	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	44.00	2.00	<0.1	1.2	220	22	58	131.81
46.00		P	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	46.00	2.00	<0.1	0.7	219	19	33	111.87
48.00		P	2	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	48.00	2.00	<0.1	1.8	533	16	15	333.43
50.00		P	2	-	1	-	-	2 f	-	-	-	-	-								

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 50.00 m a 100.00 m

Prof. (m)	Cuar. dro	Litologia	Alteracion					Mineralizacion					Muest. No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Qv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	Wu
50		porfido dioritico	p	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	50.002	0.00	<0.1	0.9	284	18	23	121.52
			p	2	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	52.002	0.00	<0.1	4.2	2631	20	330	213.46
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	54.002	0.00	<0.1	0.1	280	15	23	171.84
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	56.002	0.00	<0.1	1.3	2294	17	15	222.27
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	-	-	-	58.002	0.00	<0.1	1.2	1337	15	13	411.67
60			p	1	-	2	-	-	1	f	-	f	-	-	60.002	0.00	<0.1	1.2	2846	15	13	81.78
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	f	-	-	62.002	0.00	<0.1	0.9	3577	15	18	22.01
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	f	-	-	64.002	0.00	<0.1	1.1	1376	75	47	31.91
			p	1	-	2	-	-	1	f	-	f	-	-	66.002	0.00	<0.1	0.8	683	21	140	21.75
			p	1	-	1	-	-	1	f	f	-	-	-	68.002	0.00	<0.1	0.5	935	21	53	31.67
70			p	1	-	1	-	-	1	f	-	-	-	-	70.002	0.00	<0.1	0.9	1170	21	46	71.58
			p	1	-	1	-	-	1	f	-	-	-	-	72.002	0.00	<0.1	1.0	974	15	49	21.80
			p	1	-	1	-	-	1	f	-	-	-	-	74.002	0.00	<0.1	0.6	513	18	53	81.69
			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	76.002	0.00	<0.1	0.3	713	20	59	71.82
			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	78.002	0.00	<0.1	0.9	509	21	116	42.31
80			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	80.002	0.00	<0.1	1.3	722	16	480	<11.75
			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	82.002	0.00	<0.1	0.6	383	17	147	31.57
			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	84.002	0.00	<0.1	0.4	530	16	49	61.67
			p	1	-	1	-	1	1	f	-	-	-	-	86.002	0.00	<0.1	0.6	376	17	37	11.55
			p	1	-	1	-	1	1	2	f	-	-	-	88.002	0.00	<0.1	<0.1	758	19	44	161.59
90		p	1	-	1	-	1	1	2	f	-	-	-	90.002	0.00	<0.1	0.8	699	14	93	42.03	
		p	1	-	1	-	1	1	2	f	-	-	-	92.002	0.00	<0.1	0.3	373	19	117	61.62	
		p	1	-	1	-	1	1	2	f	-	-	-	94.002	0.00	<0.1	0.5	247	21	150	11.73	
		p	1	-	1	-	1	1	2	f	-	f	-	96.002	0.00	<0.1	0.6	940	16	53	201.84	
		p	1	-	1	-	1	1	1	f	-	-	-	98.002	0.00	<0.1	0.5	482	44	56	51.87	
100		p	1	-	1	-	1	1	1	f	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 100.00 m a 150.00 m

ProCua (m)bro	Litologia	fx	Alteracion					Mineralizacion					Muest- tra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bi	Kf	Se	Ch	Ep	Py	Cp	Cc	Bo										Mo	Mo
100	porfido dio- ritico	p	1	-	-	1	f	-	-	-	-	100.00	2.00	<0.1	0.1	119	23	93		21.61	
7		p	1	-	-	1	f	-	-	-	-	102.00	2.00	<0.1	0.6	209	22	63		61.56	
7		p	1	-	-	2	f	-	-	-	-	104.00	2.00	<0.1	0.6	604	17	64		101.86	
7		p	1	-	-	2	f	f	-	-	-	106.00	2.00	<0.1	0.3	385	18	59		41.58	
7		p	1	-	-	2	f	f	-	-	-	108.00	2.00	<0.1	1.2	2593	20	37		522.15	
110		p	1	-	-	1	f	f	-	-	-	110.00	2.00	<0.1	0.4	319	19	43		52.18	
7		111.50-401.68 granodiorita	p	1	-	-	2	1	f	-	-	-	112.00	2.00	<0.1	0.4	1221	17	51		532.54
+			e	1	-	-	2	2	1	f	-	-	114.00	2.00	<0.1	<0.1	2145	16	43		592.48
+			e	1	-	-	2	2	1	f	-	-	116.00	2.00	<0.1	1.9	9208	16	37		354.03
+			e	1	-	-	2	2	1	f	f	f	118.00	2.00	<0.1	0.9	1913	19	25		102.75
120	e		1	-	-	2	2	1	f	f	-	120.00	2.00	<0.1	0.9	857	18	31		202.43	
+	e		1	-	-	2	2	1	f	-	-	122.00	2.00	<0.1	1.1	948	15	25		282.33	
+	e		-	-	-	1	-	2	2	1	f	-	124.00	2.00	<0.1	0.5	854	20	35		552.36
+	e		-	-	-	1	-	2	2	1	f	f	126.00	2.00	<0.1	0.5	948	18	29		722.30
130	e	-	-	-	1	-	2	2	1	f	-	128.00	2.00	<0.1	0.3	1573	18	25		442.29	
+	e	-	-	-	2	2	1	f	-	-	130.00	2.00	<0.1	0.7	1412	19	20		52.71		
+	e	-	-	-	2	2	1	f	-	-	132.00	2.00	<0.1	1.1	821	16	33		172.37		
+	e	-	-	-	2	2	1	f	-	-	134.00	2.00	<0.1	0.4	1142	17	29		192.41		
+	e	-	-	-	2	2	1	f	-	-	136.00	2.00	<0.1	0.5	1019	16	26		142.35		
140	e	2	-	-	2	2	1	f	-	-	138.00	2.00	<0.1	<0.1	872	17	29		222.31		
+	e	1	-	-	2	2	1	f	-	-	140.00	2.00	<0.1	0.6	1150	18	32		22.31		
+	e	-	-	-	1	-	2	2	1	f	-	142.00	2.00	<0.1	1.1	4451	14	16		322.00	
+	e	-	-	-	1	-	2	2	1	f	-	144.00	2.00	<0.1	0.8	1653	20	32		252.13	
+	e	-	-	-	1	-	2	2	1	f	f	146.00	2.00	<0.1	0.8	1425	17	32		242.20	
150	e	1	-	-	2	2	2	f	f	-	148.00	2.00	<0.1	0.2	1600	16	22		551.89		
+	e	1	-	-	2	2	2	f	f	-											

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 150.00 m a 200.00 m

Profundidad (m)	Cuerpo	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/l	Ag g/l	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %	
				Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Mo	U
150	+	granodiorita	e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	150.002.00	<0.1	0.5	1436	17	18	202.01
	+		e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	152.002.00	<0.1	0.4	1741	19	28	102.09
	+		e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	154.002.00	<0.1	1.0	765	24	42	101.87
	+		e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	156.002.00	<0.1	1.7	7423	19	13	582.24
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	158.002.00	<0.1	0.7	3874	17	20	512.12
160	+		e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	160.002.00	<0.1	0.6	1414	18	17	331.34
	+		e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	162.002.00	<0.1	0.4	839	19	26	351.35
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	-	-	-	-	-	163.00-193.00 alteracion fuerte	<0.1	1.9	2826	19	14	651.38
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	164.002.00	<0.1	1.9	2826	19	14	651.38
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	166.002.00	<0.1	<0.1	1810	18	14	561.43
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	168.002.00	<0.1	0.5	2193	15	16	551.42
170	+		e	2	-	2	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	170.002.00	<0.1	0.5	1938	17	16	71.71
	+		e	2	-	2	-	1	1	1	f	f	f	-	-	-	172.002.00	<0.1	2.5	5586	18	27	261.54
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	f	-	-	-	174.002.00	<0.1	1.1	4175	13	17	1561.17
	+		e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	f	-	-	-	176.002.00	<0.1	1.0	8681	14	10	432.12
	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	178.002.00	<0.1	3.7	14907	13	14	221.87	
180	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	180.002.00	<0.1	2.2	8567	12	11	341.73	
	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	182.002.00	<0.1	0.4	4530	14	13	141.65	
	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	184.002.00	<0.1	2.8	14559	14	12	161.81	
	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	186.002.00	<0.1	1.1	2572	14	18	281.52	
	+	e	2	-	2	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	188.002.00	<0.1	1.0	4161	9	14	16501.29	
190	+	e	2	-	2	-	-	-	-	f	f	-	-	-	-	190.002.00	<0.1	1.4	3938	14	17	161.90	
	+	e	2	-	2	-	1	1	1	f	f	-	-	-	-	192.002.00	<0.1	1.8	4135	14	14	1351.57	
	+	e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	-	-	-	-	194.002.00	<0.1	0.9	1021	22	41	211.84	
	+	e	1	-	1	-	2	2	2	f	-	f	-	-	-	196.002.00	<0.1	1.1	2832	20	28	201.96	
	+	e	2	-	2	-	2	2	2	f	f	-	-	-	-	198.002.00	<0.1	0.6	1329	19	29	391.49	
200	+	e	2	-	2	-	2	2	2	f	f	f	-	-	-								

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 200.00 m a 250.00 m

ProCua (m)Bro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest. L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %		
			Qz	Bi	Kf	Sc	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc									Bo	Mo	W
200	granodiorita	e	1	-	1	-	2	1	2	f	-	-	-	-	200.00	2.00	<0.1	0.9	1119	19	27	251.34
		e	1	-	1	-	2	1	2	f	-	-	-	-	202.00	2.00	<0.1	0.5	1149	17	28	171.54
		e	1	-	1	-	2	1	2	f	f	-	-	-	204.00	2.00	<0.1	1.2	1067	19	24	441.34
		e	1	-	1	-	2	1	2	f	f	-	-	-	206.00	2.00	<0.1	0.8	2411	18	26	281.51
		e	2	-	2	-	2	1	3	f	f	-	-	-	208.00	2.00	<0.1	6.7	15985	13	45	851.75
210			e	2	-	2	-	2	1	2	f	f	-	-	210.00	2.00	<0.1	2.7	11445	14	18	621.62
			e	2	-	2	-	2	1	2	f	f	-	-	212.00	2.00	<0.1	5.1	15621	18	22	301.93
			e	2	-	2	-	2	1	2	f	f	-	-	214.00	2.00	<0.1	12.8	18464	17	53	971.51
		215.70-215.75 veta de cp. cc	e	2	-	2	-	2	1	3	f	f	f	-	216.00	2.00	<0.1	0.7	881	16	26	261.61
			e	2	-	2	-	2	1	2	f	f	-	-	218.00	2.00	<0.1	1.0	690	14	21	61.33
220			e	1	-	2	-	2	1	2	f	-	-	-	220.00	2.00	<0.1	1.0	2443	14	26	681.50
			e	1	-	1	-	1	1	2	f	-	-	-	222.00	2.00	<0.1	0.4	1310	20	31	61.37
			e	2	-	2	-	1	2	f	-	-	-	-	224.00	2.00	<0.1	0.7	1376	15	25	371.55
			e	2	-	2	-	1	2	f	f	-	-	-	226.00	2.00	<0.1	1.3	1507	16	27	351.61
			e	2	-	2	-	2	1	2	f	-	-	-	228.00	2.00	<0.1	1.0	799	15	28	721.20
230		e	2	-	2	-	2	1	2	f	-	-	-	230.00	2.00	<0.1	0.4	1087	14	24	631.37	
		e	2	-	2	-	2	1	2	f	-	-	-	232.00	2.00	<0.1	0.3	863	15	26	431.09	
		e	2	-	2	-	2	1	2	f	f	-	-	234.00	2.00	<0.1	<0.1	831	17	7	421.17	
		e	2	-	2	-	2	1	2	f	-	-	-	236.00	2.00	<0.1	<0.1	1519	15	9	1601.46	
		e	2	-	2	-	1	2	f	f	f	-	-	238.00	2.00	<0.1	0.4	1646	17	9	1351.45	
240		e	2	-	2	-	1	2	f	-	-	-	-	240.00	2.00	<0.1	<0.1	1066	17	7	2651.56	
		e	2	-	2	-	1	2	f	-	-	-	-	242.00	2.00	<0.1	<0.1	2259	15	11	3542.09	
		e	2	-	2	-	1	2	f	f	f	-	-	244.00	2.00	<0.1	0.5	1927	18	52	533.38	
		e	1	-	1	-	1	2	f	-	-	-	-	246.00	2.00	<0.1	<0.1	3632	17	15	3483.72	
		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	248.00	2.00	<0.1	0.5	1774	18	15	1073.54	
250		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:periclar

POZO No. MJJ-24

desde 250.00 m a 300.00 m

Profundidad (m)	Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bi	Kf	Se	Ca	Ch	Ep	Pv	Py	Cp										Cc	Bo	Mo	Mo
250	granodiorita	e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	250.002.00	<0.1	0.2	1491	17	12	1103.80
		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	252.002.00	<0.1	0.9	1361	18	47	613.64
		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	254.002.00	<0.1	<0.1	2346	23	85	604.71
		e	1	-	1	-	2	2	1	f	-	-	-	-	256.002.00	<0.1	0.7	1988	20	116	726.06
		e	-	-	-	-	3	3	1	-	-	-	-	-	258.002.00	<0.1	0.3	2403	22	115	696.44
260			e	-	-	-	3	3	1	-	-	-	-	-	260.002.00	<0.1	0.4	2548	16	65	674.12
		e	1	-	2	-	1	1	1	f	-	-	-	-	262.002.00	<0.1	0.3	1373	21	26	621.73
		e	2	-	2	-	1	1	2	-	-	-	-	-	264.002.00	<0.1	0.5	1427	20	25	731.47
		e	2	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	266.002.00	<0.1	0.7	1543	18	23	451.36
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	268.002.00	<0.1	0.2	1695	20	18	1711.27
270			e	2	-	2	-	1	2	f	f	-	-	-	270.002.00	<0.1	0.3	1224	20	21	751.45
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	272.002.00	<0.1	0.2	921	17	25	171.55
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	-	-	-	274.002.00	<0.1	0.8	2047	22	27	401.62
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	f	-	-	276.002.00	<0.1	<0.1	984	17	25	921.41
		e	2	-	2	-	1	-	2	f	-	-	-	-	278.002.00	<0.1	<0.1	1177	24	27	121.62
280		e	2	-	2	-	1	2	f	-	-	-	-	280.002.00	<0.1	<0.1	1204	18	21	331.29	
	e	2	-	2	-	1	-	2	f	f	f	-	-	282.002.00	<0.1	0.1	1833	18	13	371.31	
	e	2	-	2	-	1	-	3	f	-	-	-	-	284.002.00	<0.1	<0.1	1902	17	15	411.31	
	e	2	-	2	-	1	-	3	f	f	f	-	-	286.002.00	<0.1	0.6	3728	18	14	631.25	
	e	2	-	2	-	-	-	3	f	-	-	-	-	288.002.00	<0.1	0.9	4037	17	17	281.38	
290		e	2	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	290.002.00	<0.1	0.6	4553	15	18	271.35	
	e	2	-	2	-	-	-	3	f	-	-	-	-	292.002.00	<0.1	0.6	4722	16	12	721.68	
	e	2	-	2	-	-	-	3	f	f	f	-	-	294.002.00	<0.1	0.8	6454	20	32	1631.68	
	e	2	-	2	-	-	-	3	f	-	-	-	-	296.002.00	<0.1	0.6	4545	20	17	541.65	
	e	2	-	2	-	-	-	2	f	f	f	-	-	298.002.00	<0.1	0.2	1362	20	21	151.62	
300		e	2	-	2	-	-	2	f	f	-	-	-								

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 300.00 m a 350.00 m

Profundidad (m)	Litología	Alteración	Mineralización	Muestra No.	L. T. m	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	No.	Fe	
						g/t	g/t	ppm	ppm	ppm	ppm	%	
300	granodiorita	e 2 - - 2 - 1	3 f f - - - -	300.002.00	0.00	<0.1	0.4	3249	18	17	561.53		
+		e 2 - - 2 - 1	3 f f - - - -	302.002.00	0.00	<0.1	0.9	5927	20	20	1521.40		
+		e 2 - - 2 - -	3 f f - - - -	304.002.00	0.00	<0.1	0.7	2976	20	17	341.21		
+		e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	306.002.00	0.00	<0.1	0.9	3978	21	27	371.43		
+		e 2 - - 2 - 1	3 f - - - - -	308.002.00	0.00	<0.1	1.3	4762	20	18	451.38		
310		+	e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	310.002.00	0.00	<0.1	0.2	2708	18	19	311.47	
+		e 2 - - 2 - 1	2 f - - - - -	312.002.00	0.00	<0.1	0.2	2011	20	25	381.25		
+		e 2 - - 2 - 1	2 f - - - - -	314.002.00	0.00	<0.1	<0.1	3572	17	19	571.14		
+		e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	316.002.00	0.00	<0.1	<0.1	5306	17	20	531.23		
+		e 2 - - 2 - -	3 f f - - - -	318.002.00	0.00	<0.1	0.9	3585	17	23	1550.95		
320	+	e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	320.002.00	0.00	<0.1	0.7	4224	17	18	1400.92		
+	e 2 - - 2 - -	3 f - f - - -	322.002.00	0.00	<0.1	0.3	2298	17	19	361.07			
+	e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	324.002.00	0.00	<0.1	0.5	2941	16	19	671.06			
+	e 2 - - 2 - -	3 f f f - - -	326.002.00	0.00	<0.1	<0.1	2811	22	18	921.06			
+	e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	328.002.00	0.00	<0.1	0.4	3116	16	16	1161.29			
330	+	e 2 - - 2 - -	3 f f f - - -	330.002.00	0.00	<0.1	1.6	6877	16	16	871.31		
+	e 2 - - 2 - -	3 f - f - - -	332.002.00	0.00	<0.1	<0.1	3446	18	19	571.46			
+	e 2 - - 2 - -	3 f - - - - -	334.002.00	0.00	<0.1	1.3	4704	21	16	1501.31			
+	e 2 - - 2 - -	3 - - - - -	336.002.00	0.00	<0.1	1.1	4879	17	17	1051.51			
+	e 2 - - 2 - -	3 f - f f - -	338.002.00	0.00	<0.1	6.9	22911	17	15	1441.44			
340	+	e 2 - - 2 - -	3 f f - f - -	340.002.00	0.00	<0.1	11.1	28326	13	22	4000.89		
+	e 3 - - 2 - -	3 - f f - - -	342.002.00	0.00	<0.1	4.6	13069	18	27	6000.97			
+	e 3 - - 2 - -	3 - - - - -	344.002.00	0.00	<0.1	2.2	6648	16	16	2581.10			
+	e 2 - - 2 - -	3 f f f - - -	346.002.00	0.00	<0.1	1.2	4501	16	17	731.21			
+	e 2 - - 2 - -	3 - - f - - -	348.002.00	0.00	<0.1	0.5	4341	17	16	1081.18			
350	+	e 2 - - 2 - -	3 - - f - - -										

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
 e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:periclar

POZO No. MJJ-24

desde 350.00 m a 400.00 m

ProCua- (m)dro	Litologia	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muest- No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bt	Kfs	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Mo	W
350	granodiorita	e	2	-	2	-	1	3	f	-	f	-	-	350.00	2.00	<0.1	1.2	4035	16	20	981.41
+		e	2	-	2	-	1	3	f	-	f	-	-	352.00	2.00	<0.1	0.7	4451	19	34	991.42
+		e	2	-	2	-	1	3	-	-	-	-	-	354.00	2.00	<0.1	0.4	3439	17	18	421.41
+		e	2	-	2	-	-	3	-	f	-	-	-	356.00	2.00	<0.1	0.4	3439	17	18	421.41
+		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	358.00	2.00	<0.1	0.5	3206	18	16	901.47
360		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	360.00	2.00	<0.1	0.4	3572	16	12	651.55
+		e	2	-	2	-	-	3	f	f	-	-	-	362.00	2.00	<0.1	0.4	3961	15	14	1551.24
+		e	2	-	2	-	-	3	-	f	-	-	-	364.00	2.00	<0.1	1.2	6243	16	16	2571.39
+		e	2	-	2	-	-	3	-	f	-	-	-	366.00	2.00	<0.1	0.8	3695	16	16	2511.39
+		e	2	-	2	-	-	3	-	-	f	-	-	368.00	2.00	<0.1	<0.1	5459	18	14	4121.24
370		e	2	-	2	-	-	3	f	-	f	-	-	370.00	2.00	<0.1	1.0	6966	15	14	2641.43
+		e	2	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-	372.00	2.00	<0.1	0.6	6112	17	15	1161.26
+		e	2	-	2	-	-	3	-	f	-	-	-	374.00	2.00	<0.1	0.7	5942	18	20	1511.29
+		e	2	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	376.00	2.00	<0.1	1.0	5495	20	17	1961.28
+	e	2	-	2	-	1	3	-	-	f	-	-	378.00	2.00	<0.1	0.8	4461	18	18	721.37	
380	e	2	-	2	-	1	3	-	f	-	-	-	380.00	2.00	<0.1	1.1	6329	16	22	1361.29	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	-	f	-	-	382.00	2.00	<0.1	1.0	6938	14	20	1431.22	
+	e	3	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-	384.00	2.00	<0.1	1.0	4920	17	39	661.34	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	f	-	-	-	386.00	2.00	<0.1	1.3	6000	16	19	701.31	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	388.00	2.00	<0.1	0.8	4194	17	20	601.43	
390	e	3	-	2	-	-	3	-	f	f	-	-	390.00	2.00	<0.1	<0.1	2892	22	31	761.23	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	-	f	-	-	392.00	2.00	<0.1	0.4	5060	16	22	1001.28	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	f	f	-	-	394.00	2.00	<0.1	1.7	4616	17	13	1020.94	
+	e	3	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-	396.00	2.00	<0.1	0.7	3502	15	15	1070.86	
+	e	3	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	398.00	2.00	<0.1	0.7	3879	17	16	1201.04	
400	e	3	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-									

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfiritico, d:diseminado, f:pericular

POZO No. MJJ-24

desde 400.00 m a 401.68 m

Profundidad (m)	Cuerpo Litología	Tx	Alteracion					Mineralizacion					Muestra No.	L. T. m	Au g/t	Ag g/t	Cu ppm	Pb ppm	Zn ppm	Mo ppm	Fe %
			Qz	Bi	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	Py	Cp	Cc										Bo	Mo	Mo
400	granodiorita 401.68 fondo de pozo	e	3	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-	400.00	1.68	0.1	0.4	2220	19	18	461.14
410		c	3	-	2	-	-	3	f	f	f	-	-								
420																					
430																					
440																					
450																					

1:muy debil, 2:debil, 3:regular, 4:fuerte, 5:muy fuerte
e:equigranular, p:porfirítico, d:diseminado, f:periclar

Apéndice 4 Resultados de observación con microscopio en secciones delgadas



Resultados de observación por microscopio en secciones delgadas (1)

Ser. No.	Muestra No.	Ubicación	Nombre de roca, Textura	Alteración	Minerales primarios		Alteración minerales etc.	
					QzKfPlBiHbPxApShtZr	AlSi	QzKfAlBiSeAcEpChCaLm	Op
1	MJJ18-18.00	N34.86 E761.10	Porfido cuarcefiro porfirítico	Pl→Ep, Bi→Sp/Ch	• • • •	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	△
2	MJJ18-66.10	N34.86 E761.10	Porfido diorítico porfirítico	Pl→Ch/Ep/Se, Bi→Ch, Hb→Ac	• • • •	△ △ ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ △ △ ○ ○	△
3	MJJ18-147.00	N34.86 E761.10	Porfido diorítico porfirítico	Pl→Ep/Ch/Se, Kf→Se/Ep, Bi→Ch	• • • •	○ △ ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ △ ○ •	•
4	MJJ18-301.00	N34.86 E761.10	Porfido diorítico porfirítico	Pl→Ep/Ch/Se, Bi→Ch/Se	• • • •	○ • ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ △ ○ ○	•
5	MJJ19-64.00	N35.14 E761.18	Porfido cuarcefiro porfirítico	Pl→Ep/Ch/Se, Kf→Se, Bi→Bi/Ch	• • • •	○ △ ○ ○ ○ ○	△ • ○ • ○ ○ △ ○ •	•
6	MJJ19-102.50	N35.14 E761.18	Porfido cuarcefiro porfirítico	Pl→Ep/Ch/Se, Bi→Ch/Se	• • • •	○ △ ○ ○ ○ ○	△ • ○ • ○ ○ △ △	△
7	MJJ19-116.20	N35.14 E761.18	Porfido diorítico cataclástico	Pl→Ch/Se, Bi→Ch/Se	• • • •	○ △ △	○ △ △ • ○ △ △	•
8	MJJ19-119.50	N35.14 E761.18	Granodiorita cataclástica	Pl→Se, Bi→Se	• • • •	○ ○ ○ ○	○ △ ○ ○ ○ ○	△
9	MJJ19-235.00	N35.14 E761.18	Porfido cuarcefiro porfirítico	Pl→Se, Kf→Se, Bi→Bi	• • • •	○ △ ○ ○ ○ ○	△ • ○ △ ○ △ △	△
10	MJJ20-29.90	N35.14 E761.18	Porfido diorítico porfirítico	Pl→Ch/Ep	• • • •	○ △ ○ ○	△ ○ ○ △ ○ ○	•
11	MJJ20-86.00	N35.14 E761.18	Granodiorita granítica	Pl→Ch/Se	• • • •	○ ○ ○ ○ △	○ ○ ○ ○ △	•
12	MJJ20-217.60	N35.14 E761.18	Granodiorita granítica	Pl→Ch/Se	• • • •	○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ △ △	△
13	MJJ20-340.50	N35.14 E761.18	Granodiorita granítica	Pl→Ch/Se, Bi→Ch, Hb→Ch/Ep	• • • •	○ ○ ○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○ ○ △ △ △ △	△
14	MJJ21-26.00	N35.14 E761.16	Porfido diorítico porfirítico	Pl→Se, Bi→Ch	• • • •	△ △ ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ △ ○ ○ ○	△
15	MJJ21-55.00	N35.14 E761.16	Porfido cuarcefiro porfirítico	Pl→Se, Bi→Ch	• • • •	○ △ ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ △ ○ ○	•

◎ : abundante ○ : comun △ : poco • : raro

Resultados de observación por microscopio en sección delgada (2)

Ser. No.	Muestra No.	Ubicación	Nombre de roca.		Alteración	Minerales primarios		Alteración minerales		etc.
			Textura			QzKfPlBtHbPxApShZr	QzKfAlBtSeAcEpCnCalM	Op		
16	MJJ21-222.90	N35.14 E761.16	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	◎◎◎◎◎	△ △△	△ △△	•	
17	MJJ22-32.50	N34.86 E761.61	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	◎◎◎◎	△ ○○	△ ○○	•	
18	MJJ22-54.30	N34.86 E761.61	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	◎◎◎◎	△ ○ ○ ○ ○	△ ○ ○ ○ ○	•	
19	MJJ22-149.50	N34.86 E761.61	Porfido cuarífero porfiritico		Pl→Se/Ep, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	○△◎◎	△○ ◎ △○	△○ ◎ △○	•	
20	MJJ23-45.60	N35.01 E761.49	Granodiorita granítica		Pl→Se/Ep, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	◎◎◎◎	○ △○	○ △○	•	
21	MJJ23-83.50	N35.01 E761.49	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch/Ep	◎◎◎◎	△ △	△ △	•	
22	MJJ23-126.30	N35.01 E761.49	Porfido cuarífero porfiritico		Pl→Se, Bi→Ch/Ep	○△◎◎	○ ○△	○ ○△	•	
23	MJJ24-57.00	N35.04 E761.86	Porfido diorítico porfiritico		Pl→Se, Bi→Se	○△◎△	◎ ◎ △	◎ ◎ △	△	
24	MJJ24-129.00	N35.04 E761.86	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch	◎◎◎◎	○ ○	△ △△	•	
25	MJJ24-153.60	N35.04 E761.86	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch	◎◎◎◎	○ ○	△ △	•	
26	MJJ24-253.00	N35.04 E761.86	Granodiorita granítica		Pl→Se, Kf→Se, Bi→Ch	◎◎◎◎	△ △	△ ○△	•	

◎ ; abundante

○ ; comun

△ ; poco

• ; raro

Abreviacion

Qz: cuarzo
Kf: feldespato potasico
Pl: plagioclasa
Bt: biotita
Hb: hornblenda
Px: piroxeno
Ap: apatita

sh: esfena
Zr: circon

Al: albita
Se: sericita
Ac: actinolita
Ep: epidota
Ch: clorita
Lm: limonita

Op: mineral opaco

Apéndice 5 Resultados de observación con microscopio en secciones pulidas

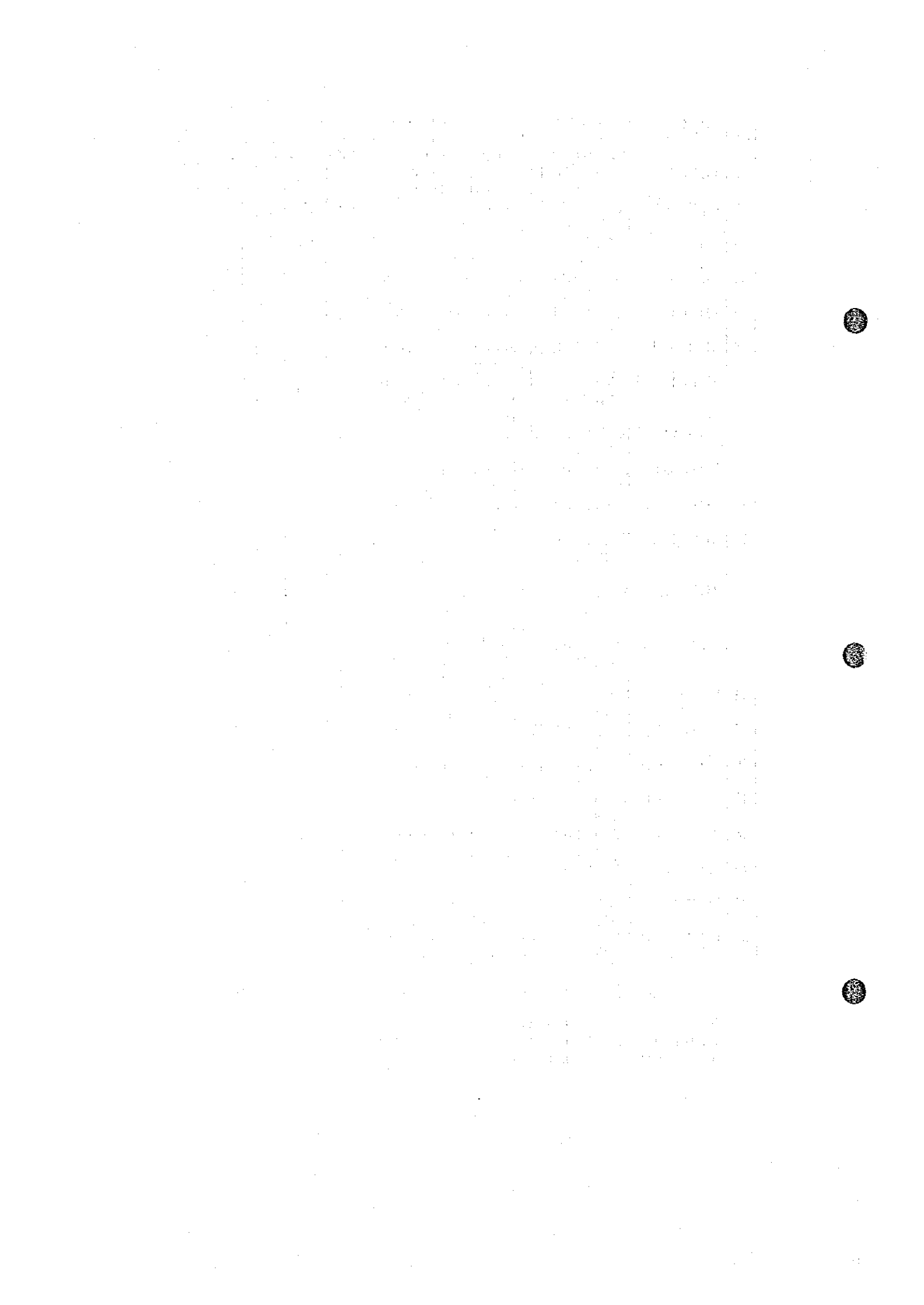


Resultados de observacion con microscopio en secciones pulidas

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion Profundidad	Descripcion de muestra a simple vista	Minerales observados con microscopio												
				Py	Ht	Ge	Mt	Cp	Bo	Cc	En	Dg	Te	Ko		
1	MJJ18-83.70	N34.86 E761.10 83.70m	veta pelicular de pirita y calcopirita.	○		△										
2	MJJ18-149.80	N34.86 E761.10 149.80m	diseminacion de pirita y calcopirita.	○		△										
3	MJJ18-270.30	N34.86 E761.10 270.30m	diseminacion de pirita y calcopirita	○		△										
4	MJJ19-8.30	N35.14 E761.18 8.30m	veta de cuarzo, bornita y calcopirita.		•	△△							△			
5	MJJ19-8.50	N35.14 E761.18 8.50m	veta de cuarzo y bornita.	○		⊙								•		
6	MJJ19-53.50	N35.14 E761.18 53.50m	veta de cuarzo, molibdenita y calcopirita.			△									○	
7	MJJ19-187.50	N35.14 E761.18 187.50m	veta de cuarzo, enargita, calcocita, calcopirita y pirita.	○		○			⊙	⊙						
8	MJJ20-247.00	N35.14 E761.18 247.00m	veta de cuarzo, calcopirita y calcocita.			△	•						△			
9	MJJ20-390.00	N35.14 E761.18 390.00m	veta de cuarzo y molibdenita.			△△									•	
10	MJJ21-65.50	N35.14 E761.16 65.50m	veta de cuarzo y bornita.			•	△							•	•	
11	MJJ21-129.20	N35.14 E761.16 129.20m	veta de cuarzo, calcopirita, bornita, y molibdenita.			△△							△△			
12	MJJ22-270.50	N34.86 E761.61 270.50m	veta de cuarzo, calcopirita, bornita y calcocita	•		△△		△					•	△		
13	MJJ22-272.50	N34.86 E761.61 272.50m	veta de cuarzo, bornita calcocita, calcopirita y molibdenita.			△△		△						△		
14	MJJ22-287.80	N34.86 E761.61 287.80m	veta de cuarzo, calcopirita y molibdenita.			⊙	•							△		
15	MJJ23-273.30	N35.01 E761.49 273.30m	veta de calcopirita.		△	⊙	△							△		
16	MJJ23-361.30	N35.01 E761.49 361.30m	veta de calcopirita.		△	⊙								△		
17	MJJ23-378.00	N35.01 E761.49 378.00m	diseminacion de calcopirita.			○										
18	MJJ23-383.80	N35.01 E761.49 383.80m	diseminacion de bornita y calcopirita.		△	△△										
19	MJJ24-51.50	N35.04 E761.86 51.50m	diseminacion de pirita y calcopirita.	○		△△	•									
20	MJJ24-117.60	N35.04 E761.86 117.60m	veta de especularita y calcopirita.	⊙		○										
21	MJJ24-340.20	N35.04 E761.86 340.20m	veta de cuarzo, bornita calcocita y calcopirita			△	○		△					•		

⊙; abundante ○; comun △; poco •; raro

Py; pirita Ht; hematita Ge; goethita Mt; magnetita Cp; calcopirita
 Bo; bornita Cv; covelina Cc; calcocita En; enargita Dg; digenita
 Te; tennantita Ko; molibdenita



Apéndice 6 Resultados de ensayos de rayos X



Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-18

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	P	K	F	Se	Xa	Ch	Ep	An	Ca	M	Al	Do		Zo	Py	Cp	Cc	Bo	Wc	Mo	Sp	Ht
1	MJJ18-18.05	18.05	QP	⊙	○	.	.																			propilitica
2	MJJ18-35.80	35.80	DP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
3	MJJ18-66.10	66.10	DP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
4	MJJ18-83.75	83.75	AL	⊙	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
5	MJJ18-104.00	104.00	DP	⊙	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
6	MJJ18-127.50	127.50	DP	⊙	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
7	MJJ18-158.00	158.00	DP	○	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
8	MJJ18-179.00	179.00	DP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
9	MJJ18-186.00	186.00	DP	⊙	.	△	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
10	MJJ18-209.00	209.00	DP	⊙	.	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
11	MJJ18-225.00	225.00	DP	⊙	○	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
12	MJJ18-254.00	254.00	DP	⊙	○	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
13	MJJ18-281.20	281.20	DP	⊙	⊙	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
14	MJJ18-290.50	290.50	DP	⊙	⊙	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
15	MJJ18-300.00	300.00	DP	⊙	⊙	.	△	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica

⊙; abundante ○; comun △; poco .; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-19

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	P	K	F	Se	Xa	Ch	Ep	An	Ca	M	Al	Do		Zo	Py	Cp	Cc	Bo	Wc	Mo	Sp	Ht
1	MJJ19-8.20	8.20	AL	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
2	MJJ19-14.50	14.50	AL	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
3	MJJ19-29.70	29.70	AL	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
4	MJJ19-47.50	47.50	AL	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
5	MJJ19-60.00	60.00	AL	⊙	.	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
6	MJJ19-64.00	64.00	QP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
7	MJJ19-78.30	78.30	QP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
8	MJJ19-102.50	102.50	QP	⊙	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
9	MJJ19-103.50	103.50	AL	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	potasica
10	MJJ19-111.50	111.50	QP	⊙	⊙	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
11	MJJ19-114.00	114.00	AL	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
12	MJJ19-119.50	119.50	GD	⊙	○	○	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
13	MJJ19-138.60	138.60	GD	⊙	⊙	○	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
14	MJJ19-155.50	155.50	GD	⊙	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
15	MJJ19-171.70	171.70	AL	⊙	.	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
16	MJJ19-192.30	192.30	DP	⊙	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
17	MJJ19-213.30	213.30	DP	⊙	⊙	○	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	propilitica
18	MJJ19-224.00	224.00	AL	⊙	.	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
19	MJJ19-239.50	239.50	DP	⊙	.	○	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	potasica
20	MJJ19-258.20	258.20	AL	⊙	.	○	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	potasica
21	MJJ19-275.40	275.40	DP	⊙	.	○	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica
22	MJJ19-286.00	286.00	AL	⊙	.	.	⊙	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	filitica

⊙; abundante ○; comun △; poco .; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. WJJ-20

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	P	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	An	Ca	MI	Ap	Do	Zo		Py	Cp	Cc	Bo	Mc	Mo	Sp	Ht	Wt
1	WJJ20-11.50	11.50	GD	⊙	•	○	○	•																		propilitica
2	WJJ20-20.00	20.00	DP	⊙	○	○	•	•																		propilitica
3	WJJ20-29.90	29.90	DP	⊙	⊙	○	•																			propilitica
4	WJJ20-32.30	32.30	DP	⊙		•	○	•																		filitica
5	WJJ20-40.80	40.80	GD	⊙	○	○	○	•																		propilitica
6	WJJ20-51.50	51.50	DP	⊙	⊙	•	○	•																		propilitica
7	WJJ20-63.10	63.10	DP	⊙	○	○	○	•																		propilitica
8	WJJ20-66.40	66.40	DP	⊙	○	•	○	•																		propilitica
9	WJJ20-70.40	70.40	AL	⊙	○	○	○																			filitica
10	WJJ20-86.00	86.00	GD	⊙	○	○	○	•	•																	propilitica
11	WJJ20-104.50	104.50	DP	⊙	⊙	•	○	○																		propilitica
12	WJJ20-124.60	124.60	GD	⊙	•	⊙	○	•	○																	propilitica
13	WJJ20-137.00	137.00	DP	⊙	•	⊙	•	○	○																	propilitica
14	WJJ20-151.50	151.50	DP	⊙	○	•	○	•	○																	propilitica
15	WJJ20-169.50	169.50	DP	⊙	○	○	○																			filitica
16	WJJ20-190.50	190.50	DP	⊙	•	⊙	•	○	•																	propilitica
17	WJJ20-194.50	194.50	AL	⊙	○	○	○	○	•																	filitica
18	WJJ20-207.90	207.90	AL	⊙	○	○	•																			filitica
19	WJJ20-209.70	209.70	AL	⊙	○	○	○	○	•																	filitica
20	WJJ20-217.60	217.60	GD	⊙	○	○	○																			propilitica
21	WJJ20-233.20	233.20	GD	⊙	○	○	○	•	•																	propilitica
22	WJJ20-245.40	245.40	GD	⊙	○	•	○																			potasica
23	WJJ20-260.30	260.30	DP	⊙	○	•	⊙	○	○																	potasica
24	WJJ20-277.10	277.10	DP	⊙	○	•	○	○	○																	potasica
25	WJJ20-291.20	291.20	GD	⊙	•	○	○	○	○	•																propilitica
26	WJJ20-315.00	315.00	AL	⊙	○	○	○	○	•																	filitica
27	WJJ20-324.50	324.50	AL	⊙	○	•	○	○	•																	potasica
28	WJJ20-340.50	340.50	GD	⊙	○	○	○	○																		propilitica
29	WJJ20-351.00	351.00	GD	⊙	•	○	○	○	•	•																propilitica
30	WJJ20-362.30	362.30	GD	⊙	○	○	○	○	○																	propilitica
31	WJJ20-384.50	384.50	QP	⊙	○	○	○	○	○																	propilitica
32	WJJ20-391.40	391.40	QP	⊙	○	○	○	○	○	•																propilitica

⊙; abundante ○; comun △; poco •; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-21

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	PI	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	An	Ca	MI	Ap	Do	Zo		Py	Cp	Cc	Bo	Mc	Mo	Sp	Hl
1	MJJ21-6.40	6.40	AL	⊙	⊙	⊙	○																			filitica
2	MJJ21-20.50	20.50	AL	⊙	○	○	○																			filitica
3	MJJ21-38.00	38.00	GD	⊙	○	○	○																			propilitica
4	MJJ21-51.00	51.00	QP	⊙		○																				filitica
5	MJJ21-65.80	65.80	AL	⊙	⊙	⊙	⊙																			filitica
6	MJJ21-78.00	78.00	GD	⊙	⊙	⊙	⊙																			propilitica
7	MJJ21-100.50	100.50	DP	⊙	⊙	○	○																			propilitica
8	MJJ21-114.80	114.80	AL	⊙		○	○																			filitica
9	MJJ21-124.60	124.60	GD	⊙		⊙	○																			filitica
10	MJJ21-133.50	133.50	AL	⊙		○	⊙																			filitica
11	MJJ21-159.70	159.70	GD	⊙		○	○																			propilitica
12	MJJ21-169.50	169.50	GD	⊙	⊙	○	○																			propilitica
13	MJJ21-186.00	186.00	GD	⊙	○	○	○																			propilitica
14	MJJ21-198.30	198.30	GD	⊙	⊙	⊙	○																			propilitica
15	MJJ21-207.40	207.40	DP	⊙	○	○	○																			propilitica
16	MJJ21-222.90	222.90	GD	⊙	○	⊙	⊙																			propilitica
17	MJJ21-243.00	243.00	GD	⊙	○	○	○																			propilitica
18	MJJ21-256.80	256.80	GD	⊙		⊙	○																			propilitica
19	MJJ21-270.50	270.50	GD	⊙	○	⊙	○																			propilitica
20	MJJ21-284.80	284.80	AL	⊙		○																				filitica
21	MJJ21-296.20	296.20	AL	⊙		○																				potasica

⊙; abundante ○; comun Δ; poco *; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-22

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	PI	Kf	Se	Ka	Ch	Ep	An	Ca	MI	Ap	Do	Zo		Py	Cp	Cc	Bo	Mc	Mo	Sp	Hl
1	MJJ22-11.00	11.00	GD	⊙	Δ	Δ	○																			propilitica
2	MJJ22-26.50	26.50	GD	⊙	Δ	○	○																			filitica
3	MJJ22-45.00	45.00	AL	⊙	○	○	○																			filitica
4	MJJ22-50.50	50.50	GD	⊙	⊙	⊙	Δ																			propilitica
5	MJJ22-74.00	74.00	GD	⊙	⊙	⊙	Δ																			propilitica
6	MJJ22-92.60	92.60	GD	⊙	○	○																				propilitica
7	MJJ22-97.50	97.50	GD	⊙	○	Δ	○																			propilitica
8	MJJ22-105.80	105.80	QP	⊙	○	Δ	○																			propilitica
9	MJJ22-127.00	127.00	QP	⊙	○	Δ	○																			propilitica
10	MJJ22-131.50	131.50	AL	⊙	○	○	○																			filitica
11	MJJ22-149.50	149.50	QP	⊙	⊙	Δ	Δ																			propilitica
12	MJJ22-162.70	162.70	QP	⊙	○	○	Δ																			propilitica
13	MJJ22-177.00	177.00	QP	⊙	○	Δ	○																			filitica
14	MJJ22-191.00	191.00	AL	⊙	○	○	○																			filitica
15	MJJ22-198.00	198.00	AL	⊙	○	Δ	Δ																			filitica
16	MJJ22-208.00	208.00	QP	⊙	○	Δ	Δ																			filitica
17	MJJ22-230.00	230.00	AL	⊙	○	Δ	Δ																			filitica
18	MJJ22-246.00	246.00	AL	⊙	○	○	○																			propilitica
19	MJJ22-254.20	254.20	QP	⊙	○	Δ	○																			potasica
20	MJJ22-269.60	269.60	AL	⊙	Δ	Δ	○																			potasica
21	MJJ22-291.00	291.00	AL	⊙	○	Δ	○																			potasica
22	MJJ22-297.00	297.00	AL	⊙	○	Δ	○																			potasica

⊙; abundante ○; comun Δ; poco *; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-23

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	P	K	F	Se	Ka	Ch	Ep	Am	Ca	MI	Ap	Do		Zo	Py	Cp	Cc	Bo	Wc	Mo	Sp	It
1	MJJ23-23.30	23.30	AL	⊙	○	•	△	○																		potasica
2	MJJ23-45.60	45.60	GD	⊙	○	○	•																			propilitica
3	MJJ23-70.00	70.00	GD	⊙	•	○	•	△	•																	propilitica
4	MJJ23-102.00	102.00	AL	⊙	○	•	○																			potasica
5	MJJ23-103.50	103.50	GD	⊙	○	•	○																			propilitica
6	MJJ23-126.30	126.30	QP	⊙	⊙	•	△	•																		propilitica
7	MJJ23-150.00	150.00	QP	⊙	⊙	•	•	•	•																	propilitica
8	MJJ23-169.50	169.50	AL	⊙	•	•	○																			filitica
9	MJJ23-189.50	189.50	AL	⊙	•	•	○																			filitica
10	MJJ23-209.50	209.50	QP	⊙	○	•	○																			filitica
11	MJJ23-230.90	230.90	QP	⊙	⊙	•	•	•																		propilitica
12	MJJ23-249.50	249.50	QP	⊙	•	⊙	•	•																		propilitica
13	MJJ23-265.50	265.50	QP	⊙	•	△	○																			filitica
14	MJJ23-294.00	294.00	QP	⊙	⊙	•	△																			propilitica
15	MJJ23-311.80	311.80	QP	⊙	△	△	△	○																		filitica
16	MJJ23-334.00	334.00	QP	⊙	△	△	△	△																		filitica
17	MJJ23-362.50	362.50	QP	⊙	△	△	△	△																		filitica
18	MJJ23-383.00	383.00	QP	⊙	△	△	△	○																		filitica
19	MJJ23-390.50	390.50	GD	⊙	○	△	△																			propilitica
20	MJJ23-401.00	401.00	GD	⊙	△	△	△	○																		filitica

⊙; abundante ○; comun △; poco •; raro

Resultados de ensayos por rayos X en testigos del pozo No. MJJ-24

Ser. No.	Muestra No.	Ubicacion profundidad(m)	Roca	Minerales detectados														Tipo de alteracion								
				Qz	Bi	P	K	Se	Ka	Ch	Ep	Am	Ca	MI	Ap	Do	Zo		Py	Cp	Cc	Bo	Wc	Mo	Sp	It
1	MJJ24-18.90	18.90	DP	⊙	○	•	•	•																		propilitica
2	MJJ24-37.20	37.20	DP	⊙	•	•	•																			filitica
3	MJJ24-40.20	40.20	DP	⊙	•	•	○																			filitica
4	MJJ24-57.20	57.20	DP	⊙	•	•	○																			filitica
5	MJJ24-78.00	78.00	DP	⊙	⊙	•	•	•																		propilitica
6	MJJ24-99.00	99.00	DP	⊙	⊙	•	•	•																		propilitica
7	MJJ24-127.00	127.00	GD	⊙	○	○	•																			propilitica
8	MJJ24-136.00	136.00	AL	⊙	•	•	○																			filitica
9	MJJ24-153.60	153.60	GD	⊙	⊙	⊙	•	•																		propilitica
10	MJJ24-178.00	178.00	AL	⊙	•	•	○																			filitica
11	MJJ24-213.00	213.00	GD	⊙	•	•	○																			filitica
12	MJJ24-240.20	240.20	GD	⊙	⊙	•	•	•																		propilitica
13	MJJ24-249.80	249.80	GD	⊙	○	•	○	•																		propilitica
14	MJJ24-270.00	270.00	GD	⊙	⊙	•	•	•	•																	propilitica
15	MJJ24-294.50	294.50	GD	⊙	○	○																				filitica
16	MJJ24-313.00	313.00	GD	⊙	⊙	•	•																			propilitica
17	MJJ24-336.50	336.50	GD	⊙	•	•	⊙																			filitica
18	MJJ24-350.00	350.00	GD	⊙	⊙	•	○																			propilitica
19	MJJ24-371.50	371.50	GD	⊙	•	•	○																			filitica
20	MJJ24-398.60	398.60	GD	⊙	⊙	•	•																			propilitica

⊙; abundante ○; comun △; poco •; raro

Apéndice 7 Resultados de medida de temperatura rellena de fluido inclusión



Resultados de medida de homogenizacion temperatura de fluido inclusion en el area Junin

Ser No.	Muestra No.	Ubicacion y profundidad	Material para medida	Tamano de inclusion	Numero de medida	Temperatura y promedio (° C)
1	MJJ18-92.60	N34.86 E761.10 92.60 m	cuarzo en veta de cuarzo	max 50 μ m	30	254~399 354
2	MJJ18-209.70	N34.86 E761.10 209.70 m	cuarzo en veta de cuarzo-pirita	max 50 μ m	30	336~431 399
3	MJJ18-297.00	N34.86 E761.10 297.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-pirita	max 50 μ m	30	273~447 384
4	MJJ19-9.40	N35.14 E761.18 9.40 m	cuarzo en veta de cuarzo-calcopirita	max 50 μ m	31	304~460 410
5	MJJ19-69.50	N35.14 E761.18 69.50 m	cuarzo en veta de cuarzo-molibdenita	max 50 μ m	29	326~528 414
6	MJJ19-187.50	N35.14 E761.18 187.50 m	cuarzo en veta de cuarzo-calcocita	max 50 μ m	20	268~504 384
7	MJJ19-224.10	N35.14 E761.18 224.10 m	cuarzo en veta de cuarzo-molibdenita	max 50 μ m	23	219~409 337
8	MJJ19-291.80	N35.14 E761.18 291.80 m	cuarzo en veta de cuarzo	max 50 μ m	31	296~441 409
9	MJJ20-45.50	N35.14 E761.18 45.50 m	cuarzo en veta de cuarzo-bornita-Mo	max 50 μ m	18	334~426 402
10	MJJ20-211.00	N35.14 E761.18 211.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-calcopirita	max 50 μ m	25	382~436 406
11	MJJ20-391.50	N35.14 E761.18 391.50 m	cuartz en veta de cuarzo-molibdenita	max 50 μ m	30	366~421 399
12	MJJ21-37.40	N35.14 E761.16 37.40 m	cuarzo en veta de cuarzo-Cp-Mo	max 50 μ m	21	280~460 395
13	MJJ21-83.90	N35.14 E761.16 83.90 m	cuarzo en veta de cuarzo	max 50 μ m	30	256~469 404
14	MJJ21-288.00	N35.14 E761.16 288.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-bornita	max 50 μ m	27	339~523 442
15	MJJ22-25.50	N34.86 E761.61 25.50 m	cuarzo en veta de cuarzo-pirita	max 50 μ m	29	214~438 383
16	MJJ22-81.00	N34.86 E761.61 81.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-pirita-Cp	max 50 μ m	22	285~462 393
17	MJJ22-270.50	N34.86 E761.61 270.50 m	cuarzo en veta de cuarzo-Bo-Cc	max 50 μ m	23	255~495 401
18	MJJ23-111.50	N35.01 E761.49 111.50 m	cuarzo en veta de cuarzo	max 50 μ m	22	299~428 379
19	MJJ23-202.00	N35.01 E761.49 202.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-pirita	max 50 μ m	30	385~486 422
20	MJJ23-395.70	N35.01 E761.49 395.70 m	cuarzo en veta de cuarzo-calcopirita	max 50 μ m	27	293~429 390
21	MJJ24-103.50	N35.04 E761.86 103.50 m	cuarzo en veta de cuarzo	max 50 μ m	30	367~410 375
22	MJJ24-215.70	N35.04 E761.86 215.70 m	cuarzo en veta de cuarzo-Cp-Cc	max 50 μ m	28	330~400 387
23	MJJ24-321.00	N35.04 E761.86 321.00 m	cuarzo en veta de cuarzo-Py-Cc	max 50 μ m	28	315~467 418

Sample No.	MJJ18-92.60	MJJ18-209.70	MJJ18-297.00	MJJ19-9.40
	254	336	273	304
	287	352	278	308
	301	379	290	358
Homogenization	316	380	297	362
Temperature(°C)	324	383	318	364
	332	388	328	373
	335	390	332	376
V; Vapor Inclusion	347	390	362	388
	356	391	364	403
S; Temperature of	356	391	393	404
Solid phase	358	395	395	405
melting	361	397	400	407
	362	402	403	409
	362	402	404	415
	362	403	406	416
	362	403	408	421
	362	404	410	427
	366	404	413	427
	366	406	414	433
	367	408	414	435
	367	411	416	438
	368	412	418	438
	369	414	418	439
	372	414	418	440
	374	418	420	441
	375	418	421	442
	390	418	421	442
	393	421	423	446
	393	422	431	448
	399	431	447	451
				460
Average	354	399	384	410

Homogenization Temperature for Fluid Inclusions

MJJ19-69.50	MJJ19-187.50	MJJ19-224.10	MJJ19-291.80	MJJ20-45.50	MJJ20-211.00
326	268	219	296	334	382
335	291	226	301	357	386
341	307	254	380	372	388
371	320	276	385	397	388
372	322	284	390	397	390
380	334	284	390	401	390
382	339	296	401	403	390
384	355	297	403	406	393
402	369	330	408	406	397
403	390	346	408	408	401
418	419	347	408	416	408
418	421	350	410	416	408
418	421	359	411	416	409
419	421	365	418	418	409
419	423	375	418	418	409
421	426	376	419	421	410
421	443	384	421	422	410
421	449	384	421	426	411
429	463	387	421		412
429	504	397	421		414
431		404	425		423
431		408	425		423
434		409	427		425
434			427		432
442			427		436
465			430		
466			430		
469			432		
528			436		
			437		
			441		
414	384	337	409	402	406

MJJ20-391.50	MJJ21-37.40	MJJ21-83.90	MJJ21-288.00	MJJ21-288.00	MJJ21-288.00(S)
366	280	256	339	348	
373	281	328	365	382	
384	297	341	369	384	213
385	318	364	369	411	
386	393	373	370	441	224
386	395	376	372	457	
386	404	388	376	462	
390	404	390	412	472	
390	404	394	423	474	
391	406	395	426	474	
393	408	397	432	475	
395	414	401	434	477	
397	416	402	441	486	
397	419	402	461	490	
400	423	404	462	506	
400	425	404	470	512	
400	427	406	472	516	
400	428	410	474	518	
401	440	410	476	535	
404	459	428	477	436, V	
410	460	431	492	539, V	
411		431	492		
412		436	494		
413		436	502		
416		437	503		
416		441	504		
416		446	523		
418		450			
418		466			
421		469			
399	395	404	442	466	219

MJJ22-25.50	MJJ22-81.00	MJJ22-270.50	MJJ22-270.50(S)	MJJ23-111.50	MJJ23-202.00
214	285	255	324	299	385
264	291	318		306	400
278	326	330		369	400
350	348	339		371	401
373	371	347	310	373	401
376	373	354		375	403
382	386	374		376	404
383	388	388		378	404
383	390	390		378	406
384	390	392	324	379	408
390	390	393	315	380	408
390	399	393		382	410
390	403	397		382	411
390	416	403		384	413
391	417	418		384	418
392	418	418		386	418
393	418	423		386	421
393	422	431		388	424
396	429	442		390	427
397	429	448		419	427
400	431	464		419	432
404	452	468		428	441
406	462, V	495			442
409		418, V			442
410		418, V			444
410		451, V			446
412		464, V			446
416					448
419					453
425, V					486
438, V					
383	393	401	318	379	422

MJJ23-395.70	MJJ24-103.50	MJJ24-215.70	MJJ24-321.00
293	367	330	315
353	367	371	320
367	371	373	344
375	367	375	361
378	378	376	401
380	378	378	411
380	378	384	418
381	375	384	423
383	358	387	424
384	356	388	425
388	373	388	425
388	356	388	426
390	354	389	428
390	355	390	429
390	391	393	429
391	363	393	431
399	366	394	431
400	384	394	434
401	375	394	435
409	390	394	436
410	389	395	436
412	391	397	437
413	376	397	440
413	378	397	440
416	367	398	444
418	353	398	444
429	366	398	463
	391	400	467
	410		
	403		
	410, V		
390	375	387	418

Apendice 8 Resultados de análisis químico de los testigos



Resultados de Analisis Quimico de Testigos (Area Junin)

Bishimetal Exploration Co., Ltd.

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1	XJJ-18	118.00	<0.1	0.7	1698	26	279	5	2.33
2		120.00	<0.1	0.5	1050	16	82	3	2.00
3		122.00	<0.1	0.7	1502	26	239	<1	1.80
4		124.00	<0.1	0.1	333	15	774	2	1.48
5		126.00	<0.1	0.5	421	18	1180	3	2.05
6		128.00	<0.1	0.9	1002	19	1280	9	3.65
7		130.00	<0.1	0.4	1096	17	2017	4	2.35
8		132.00	<0.1	1.1	1105	14	1695	2	1.87
9		134.00	<0.1	0.7	1077	18	1131	1	1.88
10		136.00	<0.1	0.6	627	17	682	<1	1.50
11		138.00	<0.1	0.1	1105	18	115	1	1.50
12		140.00	<0.1	0.4	1202	22	165	1	1.87
13		142.00	<0.1	0.6	1116	15	159	5	1.99
14		144.00	<0.1	0.2	790	20	168	4	1.55
15		146.00	<0.1	0.9	826	18	277	3	1.57
16		148.00	<0.1	1.0	2529	20	75	1	2.38
17		150.00	<0.1	0.2	815	17	482	9	1.75
18		152.00	<0.1	0.2	588	21	982	2	1.56
19		154.00	<0.1	0.4	1186	18	650	3	1.93
20		156.00	<0.1	0.7	297	16	316	1	1.72

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
21	XJJ-18	158.00	<0.1	0.6	777	18	743	18	2.35
22		160.00	<0.1	<0.1	779	20	175	4	1.91
23		162.00	<0.1	0.3	332	18	119	4	1.64
24		186.00	<0.1	0.4	674	15	37	20	1.71
25		188.00	<0.1	0.4	639	18	32	18	1.87
26		190.00	<0.1	0.2	479	19	34	2	1.70
27		192.00	<0.1	0.4	421	16	37	9	1.65
28		194.00	<0.1	0.3	278	15	51	3	1.52
29		196.00	<0.1	0.2	367	18	35	6	1.66
30		198.00	<0.1	0.5	496	13	35	6	1.70
31		200.00	<0.1	0.3	374	18	37	14	1.65
32		202.00	<0.1	0.5	1692	18	44	1	2.02
33		204.00	<0.1	0.4	636	17	45	5	1.53
34		206.00	<0.1	0.3	418	18	52	3	1.55
35		208.00	<0.1	0.8	871	17	43	5	2.40
36		252.00	<0.1	0.4	1362	16	37	3	1.78
37		254.00	<0.1	0.7	495	17	33	4	1.25
38		256.00	<0.1	0.2	688	15	22	6	1.46
39		258.00	<0.1	<0.1	701	15	17	1	1.49
40		260.00	<0.1	0.5	669	18	17	6	1.62
41		262.00	<0.1	0.4	771	16	31	3	1.67
42		264.00	<0.1	0.7	647	15	25	4	1.43
43		266.00	<0.1	0.1	674	18	35	3	1.66
44		268.00	<0.1	0.8	2345	13	25	25	2.06
45		270.00	<0.1	0.8	1656	12	18	12	1.54
46		272.00	<0.1	1.3	4160	16	29	40	2.47
47		274.00	<0.1	0.3	730	13	24	9	1.39
48		276.00	<0.1	0.5	5840	15	38	43	3.09
49		278.00	<0.1	<0.1	762	15	20	3	1.39
50		280.00	<0.1	0.4	897	14	21	15	1.47

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	X
51	MJ-18	282.00	<0.1	0.2	1486	29	17	17	2.20
52		294.00	<0.1	0.5	1518	14	17	30	1.77
53		286.00	<0.1	0.4	1616	17	18	27	1.74
54		288.00	<0.1	0.8	778	18	21	22	1.85
55		290.00	<0.1	1.0	1667	14	29	23	1.74
56		292.00	<0.1	0.3	715	15	31	30	1.38
57		294.00	<0.1	0.3	445	17	24	4	1.38
58		296.00	<0.1	0.2	361	15	27	5	1.37
59		298.00	<0.1	0.3	564	23	48	4	1.42
60		300.00	<0.1	<0.1	501	15	39	2	1.66
61	MJ-24	14.84	<0.1	<0.1	148	15	41	6	1.61
62		16.00	<0.1	0.3	106	24	96	1	1.41
63		18.00	<0.1	0.3	103	18	74	2	1.41
64		20.00	<0.1	0.7	149	17	35	3	1.55
65		22.00	<0.1	0.4	129	16	27	<1	1.36
66		24.00	<0.1	0.9	133	20	36	2	1.43
67		26.00	<0.1	<0.1	139	19	51	1	1.65
68		28.00	<0.1	0.4	120	20	55	1	1.51
69		30.00	<0.1	1.1	120	17	58	4	1.42
70		32.00	<0.1	0.5	220	22	35	5	1.77
71		34.00	<0.1	0.9	403	20	34	13	2.70
72		36.00	<0.1	0.7	423	20	24	11	3.07
73		38.00	<0.1	1.4	409	19	16	17	2.23
74		40.00	<0.1	0.7	288	16	16	15	2.01
75		42.00	<0.1	1.2	330	21	15	12	2.29
76		44.00	<0.1	1.2	220	22	58	13	1.81
77		46.00	<0.1	0.7	219	19	33	11	1.87
78		48.00	<0.1	1.3	533	16	15	33	3.43
79		50.00	<0.1	0.9	284	18	23	12	1.52
80		52.00	<0.1	4.2	2631	20	330	21	3.46

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	X
81	MJ-24	54.00	<0.1	0.1	280	15	23	17	1.84
82		56.00	<0.1	1.3	2294	17	15	22	2.27
83		58.00	<0.1	1.2	1937	15	13	41	1.67
84		60.00	<0.1	1.2	2846	15	13	8	1.78
85		62.00	<0.1	0.9	3577	15	18	2	2.01
86		64.00	<0.1	1.1	1376	75	47	3	1.91
87		66.00	<0.1	0.8	683	21	140	2	1.75
88		68.00	<0.1	0.5	935	21	53	3	1.67
89		70.00	<0.1	0.9	1170	21	46	7	1.58
90		72.00	<0.1	1.0	974	15	49	2	1.80
91		74.00	<0.1	0.6	513	18	53	8	1.69
92		76.00	<0.1	0.3	713	20	59	7	1.82
93		78.00	<0.1	0.9	509	21	116	4	2.31
94		80.00	<0.1	1.3	722	16	480	<1	1.75
95		82.00	<0.1	0.6	383	17	147	3	1.57
96		84.00	<0.1	0.4	530	16	49	6	1.67
97		86.00	<0.1	0.6	376	17	37	1	1.55
98		88.00	<0.1	<0.1	758	19	44	16	1.59
99		90.00	<0.1	0.8	699	14	93	4	2.03
100		92.00	<0.1	0.3	373	19	117	6	1.62
101		94.00	<0.1	0.5	247	21	150	1	1.73
102		96.00	<0.1	0.6	540	16	55	20	1.84
103		98.00	<0.1	0.5	482	44	56	5	1.87
104		100.00	<0.1	0.1	119	23	93	2	1.61
105		102.00	<0.1	0.6	209	22	63	6	1.56
106		104.00	<0.1	0.6	604	17	64	10	1.86
107		106.00	<0.1	0.3	385	18	59	4	1.58
108		108.00	<0.1	1.2	2593	20	37	52	2.15
109		110.00	<0.1	0.4	319	19	43	5	2.18
110		112.00	<0.1	0.4	1221	17	51	53	2.54

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
141	MJ-24	174.00	<0.1	1.1	4175	13	17	156	1.17
142		176.00	<0.1	1.0	3681	14	10	43	2.12
143		178.00	<0.1	3.7	14907	13	14	22	1.87
154		180.00	<0.1	2.2	8567	12	11	34	1.73
145		182.00	<0.1	0.4	4530	14	13	14	1.65
146		184.00	<0.1	2.8	14559	14	12	16	1.81
147		186.00	<0.1	1.1	2572	14	18	28	1.52
148		188.00	<0.1	1.0	4161	9	14	1650	1.29
149		190.00	<0.1	1.4	3938	14	17	16	1.90
150		192.00	<0.1	1.8	4135	14	14	135	1.57
151		194.00	<0.1	0.9	1021	22	41	21	1.84
152		196.00	<0.1	1.1	2832	20	28	20	1.96
153		198.00	<0.1	0.6	1329	19	29	39	1.49
154		200.00	<0.1	0.9	1119	19	27	25	1.34
155		202.00	<0.1	0.5	1149	17	28	17	1.54
156		204.00	<0.1	1.2	1067	19	24	44	1.34
157		206.00	<0.1	0.8	2411	18	26	28	1.51
158		208.00	<0.1	6.7	15085	13	45	85	1.75
159		210.00	<0.1	2.7	11445	14	18	62	1.62
160		212.00	<0.1	5.1	15021	18	22	30	1.93
161		214.00	<0.1	12.8	18464	17	53	97	1.51
162		216.00	<0.1	0.7	981	16	26	26	1.61
163		218.00	<0.1	1.0	690	14	21	6	1.33
164		220.00	<0.1	1.0	2443	14	26	68	1.50
165		222.00	<0.1	0.4	1301	20	31	6	1.37
166		224.00	<0.1	0.7	1376	15	25	37	1.55
167		226.00	<0.1	1.3	1507	16	27	35	1.61
168		228.00	<0.1	1.0	799	15	23	72	1.20
169		230.00	<0.1	0.4	1087	14	24	63	1.37
170		232.00	<0.1	0.3	963	15	26	43	1.09

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
111	MJ-24	114.00	<0.1	2145	16	43	59	2.48	
112		116.00	<0.1	1.9	9208	16	37	35	4.03
113		118.00	<0.1	0.9	1913	19	25	10	2.75
114		120.00	<0.1	0.9	887	18	31	20	2.43
115		122.00	<0.1	1.1	948	15	25	28	2.33
116		124.00	<0.1	0.5	954	20	35	55	2.36
117		126.00	<0.1	0.5	948	18	29	72	2.30
118		128.00	<0.1	0.3	1573	18	25	44	2.29
119		130.00	<0.1	0.7	1412	19	20	5	2.71
120		132.00	<0.1	1.1	821	16	33	17	2.37
121		134.00	<0.1	0.4	1142	17	29	19	2.41
122		136.00	<0.1	0.5	1019	16	26	14	2.35
123		138.00	<0.1	<0.1	872	17	29	22	2.31
124		140.00	<0.1	0.6	1150	18	32	2	2.31
125		142.00	<0.1	1.1	4451	14	16	32	2.00
126		144.00	<0.1	0.8	1653	20	32	25	2.13
127		146.00	<0.1	0.8	1425	17	32	24	2.20
128		148.00	<0.1	0.2	1600	16	22	55	1.89
129		150.00	<0.1	0.5	1436	17	18	26	2.01
130		152.00	<0.1	0.4	1741	19	28	10	2.09
131		154.00	<0.1	1.0	765	24	42	10	1.37
132		156.00	<0.1	1.7	7423	19	12	58	2.24
133		158.00	<0.1	0.7	3874	17	30	51	2.12
134		160.00	<0.1	0.6	1414	18	17	33	1.34
135		162.00	<0.1	0.4	939	19	26	35	1.35
136		164.00	<0.1	1.9	2826	19	14	65	1.38
137		166.00	<0.1	<0.1	1810	18	14	56	1.43
138		168.00	<0.1	0.5	2193	15	16	55	1.42
139		170.00	<0.1	0.5	1933	17	16	7	1.71
140		172.00	<0.1	2.5	5886	18	27	26	1.54

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
171	MJ-24	234.00	<0.1	831	17	7	42	1.17	
172		236.00	<0.1	1519	15	9	160	1.46	
173		238.00	<0.1	1646	17	9	135	1.45	
174		240.00	<0.1	1066	17	7	263	1.56	
175		242.00	<0.1	2259	15	11	354	2.09	
176		244.00	<0.1	1927	18	52	53	3.28	
177		246.00	<0.1	3632	17	15	348	3.72	
178		248.00	<0.1	1774	18	15	107	3.54	
179		250.00	<0.1	1491	17	12	110	3.89	
180		252.00	<0.1	1361	13	47	61	3.64	
181		254.00	<0.1	2346	23	35	80	4.71	
182		256.00	<0.1	1983	20	116	72	6.06	
183		258.00	<0.1	2403	22	115	69	6.44	
184		260.00	<0.1	2543	16	65	67	4.12	
185		262.00	<0.1	1373	21	26	62	1.73	
186		264.00	<0.1	1427	20	25	73	1.47	
187		266.00	<0.1	1543	19	23	45	1.36	
188		268.00	<0.1	1695	20	18	171	1.27	
189		270.00	<0.1	1224	20	21	75	1.45	
190		272.00	<0.1	921	17	25	17	1.55	
191		274.00	<0.1	8	2047	22	27	40	1.62
192		276.00	<0.1	984	17	25	32	1.41	
193		278.00	<0.1	1177	24	27	12	1.62	
194		280.00	<0.1	1204	18	21	33	1.29	
195		282.00	<0.1	1833	18	13	37	1.31	
196		284.00	<0.1	1902	17	15	41	1.31	
197		286.00	<0.1	3728	18	14	63	1.25	
198		288.00	<0.1	4037	17	17	28	1.33	
199		290.00	<0.1	4533	15	18	27	1.35	
200		292.00	<0.1	4722	16	12	72	1.63	

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
201	MJ-24	294.00	<0.1	6454	20	32	163	1.68
202		296.00	<0.1	4545	20	17	54	1.65
203		298.00	<0.1	1362	20	21	15	1.62
204		300.00	<0.1	3249	13	17	56	1.53
205		302.00	<0.1	5927	20	20	152	1.40
206		304.00	<0.1	2976	20	17	34	1.21
207		306.00	<0.1	3978	21	27	37	1.43
208		308.00	<0.1	4762	20	18	45	1.38
209		310.00	<0.1	2708	13	19	31	1.47
210		312.00	<0.1	2011	20	25	38	1.25
211		314.00	<0.1	3572	17	19	57	1.14
212		316.00	<0.1	5306	17	20	53	1.23
213		318.00	<0.1	3585	17	23	155	0.95
214		320.00	<0.1	4224	17	18	140	0.92
215		322.00	<0.1	2298	17	19	36	1.07
216		324.00	<0.1	2941	16	19	67	1.06
217		326.00	<0.1	2311	22	13	92	1.06
218		328.00	<0.1	3116	16	16	116	1.29
219		330.00	<0.1	6877	16	16	87	1.31
220		332.00	<0.1	3446	12	19	57	1.46
221		334.00	<0.1	4704	21	16	150	1.21
222		336.00	<0.1	4279	17	17	105	1.51
223		338.00	<0.1	22311	17	15	144	1.44
224		340.00	<0.1	23325	13	22	400	0.89
225		342.00	<0.1	13069	18	27	606	0.97
226		344.00	<0.1	6648	16	16	258	1.10
227		346.00	<0.1	4501	16	17	73	1.21
228		348.00	<0.1	4341	17	16	108	1.18
229		350.00	<0.1	4035	16	20	98	1.41
230		352.00	<0.1	5485	17	22	194	1.55

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Pe	%
261	XJJ-23	14.00	<0.1	1.4	221	29	35	12	1.75
262		16.00	<0.1	1.2	224	23	26	13	1.54
263		18.00	<0.1	0.9	240	24	36	8	1.69
264		20.00	<0.1	0.4	545	24	43	15	1.57
265		22.00	<0.1	0.5	829	19	53	7	1.87
266		24.00	<0.1	0.7	1085	19	53	4	1.71
267		26.00	<0.1	<0.1	974	23	51	3	1.49
268		28.00	<0.1	<0.1	318	25	64	5	1.44
269		30.00	<0.1	<0.1	158	21	64	6	1.42
270		32.00	<0.1	0.4	571	23	61	5	1.60
271		34.00	<0.1	0.2	664	23	50	6	1.51
272		36.00	<0.1	0.1	525	22	54	7	1.55
273		38.00	<0.1	0.6	703	16	44	7	1.52
274		40.00	<0.1	0.4	364	18	40	8	1.75
275		42.00	<0.1	0.4	492	18	73	10	1.95
276		44.00	<0.1	1.0	366	15	62	7	1.88
277		46.00	<0.1	<0.1	93	22	67	5	1.72
278		48.00	<0.1	0.6	368	18	63	4	1.73
279		50.00	<0.1	0.5	489	26	73	4	1.50
280		52.00	<0.1	0.3	255	19	80	5	1.33
281		54.00	<0.1	0.3	226	15	62	10	1.51
282		56.00	<0.1	0.4	300	17	48	10	1.43
283		58.00	<0.1	0.2	253	20	41	4	1.43
284		60.00	<0.1	0.7	307	16	49	34	1.75
285		62.00	<0.1	0.3	223	18	46	18	1.77
286		64.00	<0.1	0.1	212	17	48	14	1.69
287		66.00	<0.1	0.2	511	20	46	11	1.83
288		68.00	<0.1	0.6	856	16	44	19	1.75
289		70.00	<0.1	0.2	939	22	120	48	3.16
290		72.00	<0.1	1.2	604	23	95	39	2.89

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Pe	%
231	XJJ-24	254.00	<0.1	0.7	4451	19	34	99	1.42
232		356.00	<0.1	0.4	3439	17	18	42	1.41
233		358.00	<0.1	0.5	3206	18	16	90	1.47
234		360.00	<0.1	0.4	3572	16	12	65	1.55
235		362.00	<0.1	0.4	3961	15	14	155	1.24
236		364.00	<0.1	1.2	6224	16	16	257	1.39
237		366.00	<0.1	0.8	3695	16	16	251	1.39
238		368.00	<0.1	<0.1	5459	18	14	412	1.24
239		370.00	<0.1	1.0	6966	15	14	264	1.43
240		372.00	<0.1	0.6	6112	17	15	116	1.26
241		374.00	<0.1	0.7	5942	18	20	151	1.29
242		376.00	<0.1	1.0	5495	20	17	196	1.23
243		378.00	<0.1	0.8	4461	18	18	72	1.37
244		380.00	<0.1	1.1	6329	16	22	136	1.29
245		382.00	<0.1	1.0	6933	14	20	143	1.22
246		384.00	<0.1	1.0	4920	17	39	66	1.34
247		386.00	<0.1	1.3	6000	16	19	70	1.31
248		388.00	<0.1	0.8	4194	17	20	60	1.43
249		390.00	<0.1	<0.1	2892	22	31	76	1.23
250		392.00	<0.1	0.4	5060	16	22	100	1.23
251		394.00	<0.1	1.7	4616	17	13	102	0.94
252		396.00	<0.1	0.7	3502	15	15	197	0.86
253		398.00	<0.1	0.7	3879	17	16	129	1.04
254		400.00	<0.1	0.4	2220	19	18	46	1.14
255	XJJ-23	2.86	<0.1	0.7	371	27	60	4	1.69
256		4.00	<0.1	0.3	120	22	43	4	1.45
257		6.00	<0.1	0.6	145	26	26	4	1.11
258		8.00	<0.1	0.9	196	25	43	4	1.62
259		10.00	<0.1	0.7	103	26	79	6	1.51
260		12.00	<0.1	0.3	123	31	59	10	1.76

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
291	MJJ-23	74.00	<0.1	0.7	482	28	103	24	3.20
292		76.00	<0.1	0.5	750	23	74	42	2.80
293		78.00	<0.1	0.3	991	18	64	97	3.09
294		80.00	<0.1	1.5	1909	22	82	20	3.47
295		82.00	<0.1	<0.1	535	19	59	23	3.67
296		84.00	<0.1	<0.1	333	20	84	28	3.23
297		86.00	<0.1	0.6	676	20	75	13	3.27
298		88.00	<0.1	0.6	507	19	68	20	3.14
299		90.00	<0.1	<0.1	734	22	72	20	3.08
300		92.00	<0.1	<0.1	224	23	91	31	2.99
301		94.00	<0.1	0.3	252	23	146	6	3.19
302		96.00	<0.1	<0.1	164	19	119	8	2.95
303		98.00	<0.1	0.2	260	23	100	9	2.94
304		100.00	<0.1	0.2	1600	18	85	7	3.56
305		102.00	<0.1	1.1	980	21	99	8	3.04
306		104.00	<0.1	0.7	343	23	106	7	3.12
307		106.00	<0.1	<0.1	238	19	81	6	2.48
308		108.00	<0.1	0.2	729	19	105	53	2.79
309		110.00	<0.1	1.9	900	18	94	149	3.51
310		112.00	<0.1	0.3	199	22	87	4	2.84
311		114.00	<0.1	1.0	624	22	105	22	3.07
312		116.00	<0.1	<0.1	312	23	124	11	1.60
313		118.00	<0.1	<0.1	302	23	53	11	1.48
314		120.00	<0.1	0.5	1005	22	36	28	1.41
315		122.00	<0.1	0.5	511	17	33	15	1.49
316		124.00	<0.1	0.6	1176	23	30	112	1.41
317		126.00	<0.1	0.1	562	22	27	15	1.45
318		128.00	<0.1	<0.1	721	21	29	50	1.46
319		130.00	<0.1	0.2	933	18	27	13	1.52
320		132.00	<0.1	0.5	512	23	27	6	1.52

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
321	MJJ-23	134.00	<0.1	0.5	395	19	33	20	1.57
322		136.00	<0.1	<0.1	710	18	30	91	1.64
323		138.00	<0.1	<0.1	963	21	34	13	1.59
324		140.00	<0.1	0.4	380	18	36	11	1.37
325		142.00	<0.1	0.7	998	18	34	9	1.99
326		144.00	<0.1	0.3	811	23	39	16	1.49
327		146.00	<0.1	<0.1	595	23	39	5	1.64
328		148.00	<0.1	0.7	532	22	28	9	1.29
329		150.00	<0.1	0.7	1008	24	23	16	2.54
330		152.00	<0.1	<0.1	122	20	32	6	1.34
331		154.00	<0.1	<0.1	474	17	53	8	1.52
332		156.00	<0.1	0.4	676	16	37	9	1.52
333		158.00	<0.1	0.3	996	17	30	31	1.38
334		160.00	<0.1	0.2	575	16	33	40	1.32
335		162.00	<0.1	0.3	838	18	24	8	1.33
336		164.00	<0.1	0.3	450	22	36	6	1.71
337		166.00	<0.1	0.5	4629	19	22	48	2.23
338		168.00	<0.1	0.3	1777	20	23	30	1.79
339		170.00	<0.1	0.7	870	20	31	9	1.86
340		172.00	<0.1	0.7	968	22	54	11	1.78
341		174.00	<0.1	0.6	786	22	58	14	1.56
342		176.00	<0.1	0.5	465	20	36	6	1.82
343		178.00	<0.1	0.5	629	17	31	4	1.63
344		180.00	<0.1	0.5	1265	22	26	22	1.73
345		182.00	<0.1	0.7	367	20	26	7	1.56
346		184.00	<0.1	<0.1	771	23	31	57	1.87
347		186.00	<0.1	1.0	1715	13	28	51	1.80
348		188.00	<0.1	0.4	1485	22	17	3	2.32
349		190.00	<0.1	1.4	5343	19	17	36	3.15
350		192.00	<0.1	1.1	2822	17	20	45	2.84

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
331	XJ-23	254.00	<0.1	2.4	2964	17	50	35	1.60
332		258.00	<0.1	2.1	2574	16	54	116	2.31
333		255.00	<0.1	0.7	1293	26	190	58	1.55
334		260.00	<0.1	1.1	5647	23	89	160	1.90
335		262.00	<0.1	0.6	753	16	29	49	1.43
336		264.00	<0.1	0.8	2725	20	16	254	1.89
337		266.00	<0.1	1.2	4796	15	16	270	2.82
338		268.00	<0.1	0.3	2397	22	18	40	1.81
339		270.00	<0.1	0.7	3294	17	20	62	1.73
330		272.00	<0.1	1.2	1136	18	26	97	1.62
351		274.00	<0.1	1.9	1035	25	39	30	2.22
332		276.00	<0.1	0.6	1188	20	26	72	2.10
333		278.00	<0.1	0.8	1373	19	20	53	1.88
334		280.00	<0.1	0.8	1209	17	22	45	1.70
335		282.00	<0.1	1.4	1999	15	24	65	2.42
336		284.00	<0.1	1.6	3618	16	25	56	2.52
337		286.00	<0.1	1.5	2787	18	24	122	2.34
338		288.00	<0.1	0.4	2180	20	26	269	2.01
339		290.00	<0.1	2.2	5935	17	28	330	2.63
400		292.00	<0.1	0.7	1719	18	27	102	2.13
401		294.00	<0.1	0.3	2412	17	39	92	3.36
402		296.00	<0.1	0.7	3174	19	36	32	2.95
403		298.00	<0.1	0.5	1629	21	22	14	3.36
404		300.00	<0.1	0.8	1331	18	35	52	2.63
405		302.00	<0.1	1.1	963	20	32	10	1.89
406		304.00	<0.1	1.2	1486	17	27	23	2.24
407		306.00	<0.1	0.7	720	22	32	12	1.63
408		308.00	<0.1	0.3	736	19	28	57	1.51
409		310.00	<0.1	1.0	2144	22	25	43	1.56
410		312.00	<0.1	2.6	3024	19	26	160	2.35

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
351	XJ-23	194.00	<0.1	0.2	595	22	28	107	1.27
352		196.00	<0.1	0.1	355	20	32	29	1.36
353		198.00	<0.1	<0.1	306	19	31	28	1.38
354		200.00	<0.1	<0.1	693	21	41	12	1.51
355		202.00	<0.1	0.5	2058	16	35	31	1.67
356		204.00	<0.1	0.5	1344	23	34	77	1.74
357		206.00	<0.1	1.6	3553	21	42	239	2.98
358		208.00	<0.1	1.4	3631	24	29	40	1.86
359		210.00	<0.1	0.5	1903	18	32	22	1.95
360		212.00	<0.1	0.5	666	22	26	13	1.37
361		214.00	<0.1	<0.1	765	17	32	11	1.30
362		216.00	<0.1	0.4	1144	20	46	19	1.40
363		218.00	<0.1	0.5	711	17	36	29	1.31
364		220.00	<0.1	1.0	2055	24	32	22	1.52
365		222.00	<0.1	0.7	3640	16	27	29	1.69
366		224.00	<0.1	0.3	2312	22	32	11	1.76
367		226.00	<0.1	<0.1	1449	21	30	13	1.65
368		228.00	<0.1	0.8	4703	21	28	19	1.58
369		230.00	<0.1	0.1	3666	21	28	37	1.67
370		232.00	<0.1	0.6	2023	16	31	26	1.89
371		234.00	<0.1	0.5	1270	22	44	38	1.97
372		236.00	<0.1	0.6	2161	16	37	25	1.77
373		238.00	<0.1	0.6	2997	16	35	21	1.82
374		240.00	<0.1	0.6	1506	17	30	54	1.93
375		242.00	<0.1	<0.1	2056	19	34	17	1.69
376		244.00	<0.1	<0.1	1883	15	33	52	1.65
377		246.00	<0.1	0.6	1001	19	38	29	1.35
378		248.00	<0.1	1.1	1523	17	39	71	1.52
379		250.00	<0.1	1.9	2339	21	36	30	1.61
380		252.00	<0.1	2.8	1856	21	33	113	1.72

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	K
411	KJ-23	314.00	<0.1	2.8	4841	22	36	278	2.34
412		316.00	<0.1	1.4	4174	21	31	88	2.14
413		318.00	<0.1	1.9	5213	20	26	240	2.35
414		320.00	<0.1	2.2	5927	18	23	160	2.13
415		322.00	<0.1	1.8	5880	20	18	158	2.16
416		324.00	<0.1	2.5	3078	20	27	207	2.05
417		326.00	<0.1	2.9	4673	22	36	191	2.71
418		328.00	<0.1	3.3	4634	19	71	254	2.15
419		330.00	<0.1	2.8	3668	20	24	87	1.61
420		332.00	<0.1	3.2	4416	15	31	194	1.81
421		334.00	<0.1	6.4	5774	24	34	349	2.10
422		336.00	<0.1	7.3	4548	15	30	168	2.17
423		338.00	<0.1	8.7	9753	18	26	164	2.21
424		340.00	<0.1	6.1	4140	16	28	328	1.97
425		342.00	<0.1	1.0	6692	21	19	141	1.86
426		344.00	<0.1	1.3	5907	21	35	166	2.30
427		346.00	<0.1	1.6	11901	19	33	144	1.83
428		348.00	<0.1	1.7	10923	21	21	146	2.38
429		350.00	<0.1	1.0	9135	21	30	330	1.84
430		352.00	<0.1	1.0	4185	20	33	102	1.96
431		354.00	<0.1	<0.1	4278	20	23	90	1.28
432		356.00	<0.1	0.5	3650	22	19	40	1.53
433		358.00	<0.1	0.4	1796	19	20	17	1.85
434		360.00	<0.1	2.6	29967	19	27	115	4.01
435		362.00	<0.1	1.2	7915	19	15	451	2.23
436		364.00	<0.1	6.5	16226	24	120	139	1.74
437		366.00	<0.1	4.1	7756	17	27	327	1.75
438		368.00	<0.1	0.4	1637	17	31	610	1.39
439		370.00	<0.1	1.2	3541	20	27	19	1.98
440		372.00	<0.1	0.7	3301	25	33	64	1.85

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	K
441	KJ-23	374.00	<0.1	1.0	2269	25	18	37	1.51
442		376.00	<0.1	3.4	21315	27	21	21	3.21
443		378.00	<0.1	5.4	34963	17	23	197	3.43
444		380.00	<0.1	1.5	2446	24	23	44	1.88
445		382.00	<0.1	2.4	6852	24	18	208	1.89
446		384.00	<0.1	1.0	6155	27	36	176	2.94
447		386.00	<0.1	0.8	3132	21	36	92	3.23
448		388.00	<0.1	2.0	5550	22	23	195	2.20
449		390.00	<0.1	1.4	3110	26	19	1316	1.86
450		392.00	<0.1	1.7	4998	19	23	394	2.02
451		394.00	<0.1	1.7	4343	20	19	627	1.80
452		396.00	<0.1	2.2	6379	18	19	388	2.30
453		398.00	<0.1	1.5	3406	26	20	314	1.66
454		400.00	<0.1	1.2	4466	15	25	97	2.33
455	KJ-22	4.50	<0.1	2.4	1530	26	67	7	2.25
456		6.00	<0.1	1.3	1424	22	43	7	1.58
457		8.00	<0.1	1.8	2090	25	42	7	1.95
458		10.00	<0.1	0.4	1546	29	63	5	1.73
459		12.00	<0.1	0.8	1028	22	93	7	1.97
460		14.00	<0.1	0.7	1204	29	115	5	2.22
461		16.00	<0.1	1.4	276	22	212	6	1.29
462		18.00	<0.1	3.3	563	25	263	4	1.49
463		20.00	<0.1	<0.1	1067	25	184	8	1.69
464		22.00	<0.1	0.9	2390	24	141	6	2.96
465		24.00	<0.1	0.6	2514	27	37	9	2.26
466		26.00	<0.1	0.6	1075	32	59	8	2.11
467		28.00	<0.1	1.9	1151	18	53	9	2.14
468		30.00	<0.1	0.2	607	22	85	3	2.61
469		32.00	<0.1	0.5	290	25	154	14	2.46
470		34.00	<0.1	0.4	323	23	121	15	2.16

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
501	MJJ-22	96.00	<0.1	0.1	1970	20	30	6	2.08
502		98.00	<0.1	2.4	3562	21	41	11	5.13
503		100.00	<0.1	1.4	4182	26	30	7	3.08
504		102.00	<0.1	0.9	3046	19	23	9	2.54
505		104.00	<0.1	0.7	4086	20	20	12	4.14
506		106.00	<0.1	2.1	8506	35	70	356	7.67
507		108.00	<0.1	1.5	1073	22	121	242	4.46
508		110.00	<0.1	1.6	2562	32	109	340	5.35
509		112.00	<0.1	1.2	1650	29	69	224	3.18
510		114.00	<0.1	<0.1	882	22	29	5	1.40
511		116.00	<0.1	0.2	546	24	29	21	1.68
512		118.00	<0.1	0.3	704	17	37	9	1.53
513		120.00	<0.1	0.9	651	24	22	11	1.52
514		122.00	<0.1	0.5	1454	73	31	8	1.82
515		124.00	<0.1	<0.1	1386	13	28	7	1.40
516		126.00	<0.1	<0.1	1388	25	35	5	1.94
517		128.00	<0.1	0.7	1967	18	24	7	1.71
518		130.00	<0.1	0.6	1084	16	36	6	1.82
519		132.00	<0.1	<0.1	1828	13	37	7	2.11
520		134.00	<0.1	3.3	1242	21	40	7	2.11
521		136.00	<0.1	1.7	1294	23	35	7	1.70
522		138.00	<0.1	2.7	510	18	23	9	1.46
523		140.00	<0.1	2.5	487	19	13	7	1.29
524		142.00	<0.1	1.1	519	19	23	8	1.32
525		144.00	<0.1	1.8	583	16	25	11	1.23
526		146.00	<0.1	2.9	443	19	24	13	1.21
527		148.00	<0.1	2.4	409	18	26	8	1.23
528		150.00	<0.1	3.0	525	20	25	9	1.16
529		152.00	<0.1	2.2	416	19	33	10	1.28
530		154.00	<0.1	1.5	575	17	35	13	1.22

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
471	MJJ-22	36.00	<0.1	402	30	92	15	2.40	
472		38.00	<0.1	426	20	87	22	2.23	
473		40.00	<0.1	846	21	78	14	2.43	
474		42.00	<0.1	1651	22	46	13	2.77	
475		44.00	<0.1	1.9	2015	27	46	2.63	
476		46.00	<0.1	1.6	1014	29	28	62	3.33
477		48.00	<0.1	0.2	486	27	48	38	2.14
478		50.00	<0.1	3.3	1308	18	158	503	4.51
479		52.00	<0.1	4.3	1506	26	182	419	4.69
480		54.00	<0.1	4.4	1442	20	224	342	4.91
481		56.00	<0.1	3.4	1093	20	192	157	4.92
482		58.00	<0.1	5.1	1035	27	183	308	5.09
483		60.00	<0.1	2.3	2117	29	155	79	5.15
484		62.00	<0.1	0.8	1280	39	155	63	5.32
485		64.00	<0.1	0.5	1070	24	154	50	5.09
486		66.00	<0.1	1.9	1127	22	144	102	5.14
487		68.00	<0.1	0.6	231	36	70	35	3.36
488		70.00	<0.1	<0.1	145	35	105	10	2.41
489		72.00	<0.1	1.1	200	36	113	8	2.07
490		74.00	<0.1	0.2	213	24	59	26	2.35
491		76.00	<0.1	0.9	1260	22	39	9	2.70
492		78.00	<0.1	<0.1	2447	19	31	12	3.00
493		80.00	<0.1	2.0	11450	18	34	20	9.22
494		82.00	<0.1	<0.1	899	26	49	10	2.54
495		84.00	<0.1	0.6	989	25	133	6	2.43
496		86.00	<0.1	<0.1	1249	21	56	11	2.33
497		88.00	<0.1	0.1	175	24	60	13	1.82
498		90.00	<0.1	1.0	860	18	54	12	1.94
499		92.00	<0.1	0.2	1602	22	23	11	2.52
500		94.00	<0.1	0.5	405	36	88	9	1.88

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
531	MJ-22	156.00	<0.1	3.7	447	20	32	3	1.38
532		158.00	<0.1	1.2	859	16	30	18	2.16
533		160.00	<0.1	1.8	584	19	25	81	2.26
534		162.00	<0.1	1.9	298	23	41	26	1.87
535		164.00	<0.1	3.3	447	22	40	22	1.76
536		166.00	<0.1	3.2	615	19	49	21	2.14
537		168.00	<0.1	1.4	426	22	45	14	2.15
538		170.00	<0.1	2.0	720	18	38	6	1.95
539		172.00	<0.1	2.9	1383	20	28	8	2.31
540		174.00	<0.1	4.5	3147	19	20	13	2.79
541		176.00	<0.1	4.6	3254	22	21	8	2.67
542		178.00	<0.1	4.7	1365	25	30	11	2.16
543		180.00	<0.1	4.0	1145	21	51	10	1.92
544		182.00	<0.1	4.2	415	20	69	15	1.82
545		184.00	<0.1	0.3	501	22	65	6	1.58
546		186.00	<0.1	0.5	361	24	49	5	1.77
547		188.00	<0.1	1.3	443	17	37	8	1.48
548		190.00	<0.1	0.1	423	22	32	5	1.42
549		192.00	<0.1	2.3	1227	41	90	18	1.78
550		194.00	<0.1	0.4	1996	21	23	17	2.31
551		196.00	<0.1	1.9	2176	18	401	13	2.45
552		198.00	<0.1	2.3	894	19	38	7	1.33
553		200.00	<0.1	0.4	798	21	54	19	1.29
554		202.00	<0.1	0.2	797	15	22	10	1.42
555		204.00	<0.1	0.2	1521	20	21	9	1.56
556		206.00	<0.1	0.4	2314	17	22	124	1.35
557		208.00	<0.1	0.8	1850	19	19	18	1.84
558		210.00	<0.1	0.6	1913	17	33	9	1.65
559		212.00	<0.1	0.8	2836	22	108	38	1.48
560		214.00	<0.1	0.9	932	19	188	11	1.57

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
561	MJ-22	216.00	<0.1	<0.1	1629	16	30	4	1.83
562		218.00	<0.1	1.0	1495	21	30	31	1.67
563		220.00	<0.1	0.3	2567	17	17	8	1.64
564		222.00	<0.1	0.2	4084	16	13	39	1.79
565		224.00	<0.1	0.2	2095	13	18	15	1.83
566		226.00	<0.1	1.4	8331	19	60	76	3.16
567		228.00	<0.1	1.0	3358	17	12	17	2.55
568		230.00	<0.1	<0.1	2252	24	111	635	2.10
569		232.00	<0.1	0.6	1787	20	57	21	1.84
570		234.00	<0.1	1.3	3283	25	828	15	2.26
571		236.00	<0.1	6.2	4578	47	1920	22	2.53
572		238.00	<0.1	42.4	28902	192	9291	625	2.99
573		240.00	<0.1	1.5	1753	29	1451	18	1.58
574		242.00	<0.1	0.5	2927	21	243	67	1.96
575		244.00	<0.1	<0.1	2057	18	37	30	1.54
576		246.00	<0.1	0.2	1560	20	32	10	1.97
577		248.00	<0.1	0.9	2853	22	202	40	1.52
578		250.00	<0.1	0.6	1692	17	76	260	1.47
579		252.00	<0.1	<0.1	4584	20	24	135	1.66
580		254.00	<0.1	<0.1	3497	22	466	103	1.88
581		256.00	<0.1	<0.1	2286	20	180	63	1.70
582		258.00	<0.1	4.9	14636	13	81	343	9.41
583		260.00	<0.1	3.3	3221	22	24	108	1.35
584		262.00	<0.1	<0.1	4128	19	26	575	1.73
585		264.00	<0.1	3.4	6184	22	32	470	1.12
586		266.00	<0.1	3.7	11700	16	31	359	1.48
587		268.00	<0.1	10.5	23199	24	104	241	1.44
588		270.00	<0.1	12.5	22376	22	294	131	1.28
589		272.00	<0.1	18.0	32802	22	254	932	1.43
590		274.00	<0.1	12.3	27672	12	78	3759	1.24

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	N
621	MJJ-19	27.00	<0.1	0.7	6171	20	15	44	2.10
622		28.00	<0.1	1.2	6374	20	14	125	1.68
623		29.00	<0.1	1.1	9986	20	10	27	1.74
624		30.00	<0.1	5.7	15713	21	18	39	2.57
625		31.00	<0.1	1.2	7632	23	13	327	2.06
626		32.00	0.1	1.5	11452	18	28	216	1.64
627		33.00	<0.1	0.9	6948	17	21	16	2.10
628		34.00	<0.1	1.9	10513	17	31	95	2.37
629		35.00	0.3	2.7	19120	30	39	192	2.88
630		36.00	<0.1	0.4	10671	15	22	134	1.81
631		37.00	<0.1	0.6	10086	16	21	465	1.63
632		38.00	<0.1	1.8	14423	12	24	2055	1.97
633		39.00	<0.1	2.1	14829	18	25	493	2.19
634		40.00	<0.1	6.3	12007	14	21	963	1.74
635		41.00	<0.1	2.1	5870	21	28	514	1.81
636		42.00	<0.1	0.9	5717	19	27	986	1.67
637		43.00	<0.1	1.6	12214	22	50	347	2.03
638		44.00	<0.1	1.0	7076	23	24	103	1.98
639		45.00	<0.1	0.3	5947	18	24	820	1.94
640		46.00	<0.1	0.1	5629	15	24	540	1.69
641		47.00	<0.1	1.0	5606	21	28	165	1.83
642		48.00	<0.1	0.3	5133	19	34	118	1.99
643		49.00	<0.1	0.9	5972	19	37	116	2.30
644		50.00	<0.1	0.6	3389	18	23	317	2.29
645		51.00	<0.1	0.5	5871	20	31	146	2.00
646		52.00	<0.1	1.6	10610	16	128	786	2.51
647		53.00	<0.1	1.1	14162	14	32	686	2.62
648		54.00	<0.1	0.8	6338	18	35	137	2.14
649		55.00	<0.1	1.0	7225	18	35	119	2.30
650		56.00	<0.1	1.0	5328	17	41	506	1.87

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	N
591	MJJ-22	276.00	<0.1	1.1	30265	17	19	240	2.54
592		278.00	<0.1	<0.1	22349	17	26	105	2.39
593		280.00	<0.1	0.5	17596	17	24	38	1.95
594		282.00	<0.1	1.8	17553	14	21	346	1.93
595		284.75	<0.1	<0.1	63904	<	41	18765	5.68
596		287.31	<0.1	<0.1	25878	<	19	8307	2.52
597		290.36	<0.1	3.7	17115	12	31	2304	1.48
598		293.91	<0.1	1.0	10929	16	55	535	1.40
599		296.96	<0.1	2.2	6377	24	38	34	1.70
600		300.01	<0.1	0.4	7139	20	27	43	1.55
601	MJJ-19	7.30	<0.1	2.4	5336	17	14	215	1.24
602		8.00	<0.1	5.7	219868	10	20	570	22.24
603		9.00	<0.1	16.4	79556	14	12	579	3.08
604		10.00	<0.1	18.2	39810	17	42	723	1.38
605		11.00	<0.1	5.7	14596	16	42	259	0.79
606		12.00	<0.1	3.6	23896	21	31	189	1.00
607		13.00	<0.1	6.1	18566	18	63	102	1.15
608		14.00	<0.1	3.2	14310	19	19	68	1.56
609		15.00	<0.1	2.1	11486	17	31	53	1.24
610		16.00	<0.1	3.0	14997	21	22	53	1.46
611		17.00	<0.1	1.9	16951	19	18	298	2.24
612		18.00	<0.1	2.1	9962	18	15	191	1.45
613		19.00	<0.1	1.3	9910	13	20	194	1.40
614		20.00	<0.1	0.8	11599	16	14	301	1.54
615		21.00	<0.1	0.7	6048	17	15	329	1.27
616		22.00	<0.1	0.7	5350	19	15	66	1.19
617		23.00	<0.1	0.5	5304	18	14	120	1.31
618		24.00	<0.1	0.9	7348	21	12	385	2.54
619		25.00	<0.1	<0.1	5536	24	11	19	2.47
620		26.00	<0.1	0.7	3443	21	13	378	1.46

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
651	XJJ-19	57.00	<0.1	0.6	4604	15	34	75	1.85
652		58.00	<0.1	9.4	27834	20	120	581	1.46
653		59.00	<0.1	5.0	16010	22	186	260	1.85
654		60.00	<0.1	6.9	18216	23	244	1429	1.11
655		61.00	<0.1	4.8	18449	17	47	393	1.56
656		62.00	<0.1	2.2	10573	18	25	147	1.73
657		63.00	<0.1	<0.1	3988	18	27	195	1.55
658		64.00	<0.1	<0.1	4874	19	26	349	1.91
659		65.00	<0.1	<0.1	4168	16	31	85	1.78
660		66.00	<0.1	<0.1	4670	12	28	919	1.70
661		67.00	<0.1	<0.1	3291	19	45	221	1.61
662		68.00	<0.1	0.5	4222	17	42	804	1.54
663		69.00	<0.1	<0.1	6282	10	45	3344	1.66
664		70.00	<0.1	0.4	5900	16	41	171	1.86
665		71.00	<0.1	<0.1	4808	19	45	129	1.80
666		72.00	<0.1	0.4	3690	19	43	612	1.35
667		73.00	<0.1	0.3	2093	23	44	78	1.52
668		74.00	<0.1	0.6	2776	20	42	43	1.63
669		75.00	<0.1	0.2	3788	20	41	200	1.58
670		76.00	<0.1	1.4	4336	19	40	177	1.61
671		77.00	<0.1	0.1	3272	18	29	76	1.56
672		78.00	<0.1	<0.1	1661	19	27	248	1.42
673		79.00	<0.1	<0.1	3123	14	27	260	1.41
674		80.00	<0.1	2.5	12531	17	20	168	1.67
675		81.00	<0.1	5.4	34548	32	121	790	2.03
676		82.00	<0.1	0.6	14711	18	28	356	2.40
677		83.00	<0.1	0.1	3893	20	28	118	1.48
678		84.00	<0.1	1.3	9083	17	25	182	2.04
679		85.00	<0.1	0.3	3897	18	28	205	1.68
680		86.00	<0.1	0.6	4020	17	24	418	1.78

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
681	XJJ-19	87.00	<0.1	0.7	4391	18	20	489	1.49
682		88.00	<0.1	<0.1	4003	13	20	1056	1.46
683		89.00	<0.1	1.8	6771	15	20	428	1.58
684		90.00	<0.1	<0.1	4627	11	24	1965	1.38
685		91.00	<0.1	0.2	7384	14	16	818	1.66
686		92.00	<0.1	<0.1	4258	16	21	336	1.60
687		93.00	<0.1	0.1	4077	17	26	140	1.51
688		94.00	<0.1	<0.1	4075	15	20	310	1.79
689		95.00	<0.1	0.5	4984	15	16	123	1.26
690		96.00	<0.1	0.3	3124	18	19	91	1.40
691		97.00	<0.1	1.0	5557	13	18	326	1.41
692		98.00	<0.1	0.9	5469	14	18	64	1.58
693		99.00	<0.1	<0.1	2897	14	18	82	1.28
694		100.00	<0.1	<0.1	1216	18	22	45	1.39
695		101.00	<0.1	<0.1	2136	18	23	22	1.34
696		102.00	<0.1	0.9	3771	18	29	136	1.27
697		103.00	<0.1	1.3	3547	19	18	401	1.06
698		104.00	<0.1	<0.1	3399	17	23	375	1.26
699		105.00	<0.1	0.3	3588	15	20	165	1.19
700		106.00	<0.1	<0.1	3248	14	24	79	1.22
701		107.00	<0.1	1.1	4877	18	23	91	1.39
702		108.00	<0.1	1.0	4224	18	21	16	1.33
703		109.00	<0.1	5.0	18871	13	20	120	1.53
704		110.00	<0.1	2.8	7899	15	23	253	1.12
705		111.00	<0.1	0.6	5831	17	19	57	1.62
706		112.00	<0.1	12.8	32948	26	535	266	1.76
707		113.00	<0.1	3.7	10885	16	37	129	1.26
708		114.00	<0.1	2.7	10913	13	32	218	1.46
709		115.00	<0.1	0.6	4958	17	31	96	2.05
710		116.00	<0.1	<0.1	2259	17	32	72	2.08

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
741	MJJ-19	147.00	<0.1	3.5	13902	15	54	726	1.59
742		148.00	<0.1	3.1	11151	16	30	148	1.69
743		149.00	<0.1	1.7	8608	14	28	187	1.65
744		150.00	<0.1	1.2	6857	16	27	142	2.05
745		151.00	<0.1	0.6	10761	30	32	332	2.40
746		152.00	<0.1	1.3	10421	13	21	177	2.23
747		153.00	<0.1	0.6	4189	15	25	91	2.05
748		154.00	<0.1	1.1	7944	16	24	125	2.64
749		155.00	<0.1	0.2	6448	16	32	230	3.15
750		156.00	<0.1	<0.1	4435	16	28	88	3.13
751		157.00	<0.1	1.9	10108	14	83	92	1.91
752		158.00	<0.1	3.0	14188	16	20	70	1.81
753		159.00	<0.1	3.8	16956	18	19	41	1.59
754		160.00	<0.1	<0.1	19953	16	29	70	0.92
755		161.00	<0.1	4.1	19558	15	23	57	1.96
756		162.00	<0.1	7.4	25165	17	20	169	1.75
757		163.00	<0.1	10.3	32104	11	24	1983	1.58
758		164.00	<0.1	3.6	12733	14	27	550	1.41
759		165.00	<0.1	1.6	6795	17	25	280	1.73
760		166.00	<0.1	0.9	4220	14	28	140	1.51
761		167.00	<0.1	0.9	6632	17	39	57	1.83
762		168.00	<0.1	1.3	11362	15	30	626	2.08
763		169.00	<0.1	1.8	7366	30	77	195	2.22
764		170.00	<0.1	2.9	9048	15	41	282	1.59
765		171.00	<0.1	2.4	9550	17	40	132	1.94
766		172.00	<0.1	0.9	6773	13	40	873	1.60
767		173.00	<0.1	2.0	7659	17	42	87	1.73
768		174.00	<0.1	1.2	6351	19	53	124	2.10
769		175.00	<0.1	1.2	4158	15	63	141	1.74
770		176.00	<0.1	1.7	5761	24	50	159	1.81

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
711	MJJ-19	117.00	<0.1	1.4	7651	18	24	50	1.86
712		118.00	<0.1	6.4	19845	13	21	147	1.83
713		119.00	<0.1	0.2	7226	16	27	60	2.23
714		120.00	<0.1	2.3	10890	20	297	141	2.28
715		121.00	<0.1	1.4	11646	16	25	77	1.91
716		122.00	<0.1	2.0	12487	21	27	383	1.94
717		123.00	<0.1	4.7	15819	16	29	252	1.90
718		124.00	<0.1	3.5	14780	15	24	158	1.90
719		125.00	<0.1	6.1	26652	14	41	200	1.87
720		126.00	<0.1	2.6	14197	18	30	201	1.72
721		127.00	<0.1	2.4	17774	15	25	188	1.88
722		128.00	<0.1	1.1	10292	17	28	170	1.84
723		129.00	<0.1	0.3	7320	14	25	127	1.81
724		130.00	<0.1	0.7	7534	17	25	1056	1.81
725		131.00	<0.1	1.2	10499	16	18	388	1.83
726		132.00	<0.1	0.5	4843	16	28	107	2.17
727		133.00	<0.1	1.3	8200	19	25	46	2.13
728		134.00	<0.1	0.6	4346	19	27	69	2.04
729		135.00	<0.1	2.1	4689	21	26	67	1.95
730		136.00	<0.1	<0.1	7365	12	15	259	1.54
731		137.00	<0.1	0.7	5216	12	21	656	1.66
732		138.00	<0.1	<0.1	4148	17	26	72	2.03
733		139.00	<0.1	0.2	5632	14	26	80	2.13
734		140.00	<0.1	0.8	5353	19	19	78	1.64
735		141.00	<0.1	2.0	6832	14	21	146	2.09
736		142.00	<0.1	0.8	9276	13	21	154	1.90
737		143.00	<0.1	3.6	10307	14	22	304	1.99
738		144.00	<0.1	1.6	10667	16	22	385	2.10
739		145.00	<0.1	2.1	9147	20	24	155	2.07
740		146.00	<0.1	3.7	12055	17	23	226	1.70

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
771	MJJ-19	177.00	<0.1	1.3	11964	17	33	1320	1.89
772		178.00	<0.1	1.5	5614	16	37	678	1.67
773		179.00	<0.1	0.2	5091	15	33	181	1.56
774		180.00	<0.1	<0.1	6505	16	23	174	1.41
775		181.00	<0.1	<0.1	4513	13	25	523	1.08
776		182.00	<0.1	2.3	6615	13	44	137	1.09
777		183.00	<0.1	3.9	12178	22	36	413	0.71
778		184.00	<0.1	1.1	3751	29	105	1670	0.40
779		185.00	<0.1	0.3	2461	9	21	739	0.47
780		186.00	<0.1	8.5	12581	32	160	1557	0.85
781		187.00	<0.1	5.4	11625	29	278	2201	0.99
782		188.00	<0.1	35.2	63024	2464	7334	2530	8.72
783		189.00	<0.1	16.5	33404	1239	3845	1077	4.34
784		190.00	<0.1	23.2	24851	487	1432	847	3.58
785		191.00	<0.1	1.7	7206	25	92	175	1.71
786		192.00	<0.1	<0.1	6201	19	20	632	1.71
787		193.00	<0.1	2.4	5596	16	27	268	1.85
788		194.00	<0.1	0.9	4576	19	27	204	1.58
789		195.00	<0.1	0.2	3460	11	26	59	1.49
790		196.00	<0.1	0.5	5074	18	27	226	1.64
791		197.00	<0.1	1.3	6638	13	24	133	1.75
792		198.00	<0.1	2.4	13596	17	22	469	2.02
793		199.00	<0.1	0.6	9177	18	20	150	1.82
794		200.00	<0.1	1.1	9943	18	20	95	2.01
795		201.00	<0.1	1.9	12781	16	15	972	1.86
796		202.00	<0.1	1.4	5838	18	25	168	1.56
797		203.00	<0.1	0.4	5903	35	54	792	1.73
798		204.00	<0.1	0.9	6740	15	18	244	1.70
799		205.00	<0.1	0.7	6098	16	31	164	1.85
800		206.00	<0.1	0.8	7093	16	28	806	1.64

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
801	MJJ-19	207.00	<0.1	0.8	4625	22	39	227	1.64
802		208.00	<0.1	1.6	11260	18	33	690	1.74
803		209.00	<0.1	<0.1	5321	18	27	172	1.65
804		210.00	<0.1	1.1	6015	17	24	107	1.64
805		211.00	<0.1	0.8	5194	17	28	226	1.62
806		212.00	<0.1	0.8	6108	15	25	106	1.98
807		213.00	<0.1	0.3	3825	13	25	542	1.75
808		214.00	<0.1	<0.1	3146	18	26	142	2.07
809		215.00	<0.1	1.4	6698	20	22	138	2.68
810		216.00	<0.1	0.7	4179	21	29	108	2.00
811		217.00	<0.1	1.3	4540	32	25	230	1.61
812		218.00	<0.1	<0.1	2749	15	22	353	1.06
813		219.00	<0.1	0.4	3408	17	20	1214	1.24
814		220.00	<0.1	<0.1	4154	9	20	2255	1.44
815		221.00	<0.1	1.6	5893	13	17	447	1.01
816		222.00	<0.1	0.7	4318	17	31	449	1.72
817		223.00	<0.1	<0.1	5427	11	23	843	1.57
818		224.00	<0.1	<0.1	5018	4	21	5669	1.36
819		225.00	<0.1	4.2	16454	16	18	103	1.54
820		226.00	<0.1	1.8	6454	13	16	143	1.06
821		227.00	<0.1	0.6	6894	15	32	994	1.60
822		228.00	<0.1	0.1	5648	15	29	126	1.77
823		229.00	<0.1	1.1	4591	10	27	310	1.13
824		230.00	<0.1	0.8	4791	16	23	352	1.59
825		231.00	<0.1	1.2	4408	11	15	164	1.20
826		232.00	<0.1	2.5	10855	17	21	347	1.53
827		233.00	<0.1	<0.1	5773	15	23	360	1.78
828		234.00	<0.1	1.2	9446	18	27	431	1.38
829		235.00	<0.1	1.1	7187	16	33	206	1.99
830		236.00	<0.1	1.6	7393	17	32	508	1.64

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
861	MJJ-19	257.00	<0.1	0.3	2135	16	54	86	2.22
862		268.00	<0.1	0.7	5102	18	28	284	1.71
863		269.00	<0.1	1.6	6753	14	19	255	1.39
864		270.00	<0.1	1.3	7438	19	29	187	1.90
865		271.00	<0.1	1.0	4705	11	28	154	1.69
866		272.00	<0.1	0.6	3873	18	32	571	1.73
867		273.00	<0.1	0.4	4468	16	35	684	1.89
868		274.00	<0.1	0.1	2804	18	34	176	1.98
869		275.00	<0.1	0.6	6647	15	37	1291	2.19
870		276.00	<0.1	1.3	5404	15	35	359	1.94
871		277.00	<0.1	0.3	3929	17	34	253	1.78
872		278.00	<0.1	2.1	10526	17	28	181	1.98
873		279.00	<0.1	0.4	5224	19	30	421	1.78
874		280.00	<0.1	1.4	6761	16	21	570	1.54
875		281.00	<0.1	2.0	11522	16	26	188	1.68
876		282.00	<0.1	0.3	6874	16	32	103	1.75
877		283.00	<0.1	0.7	6148	16	33	102	1.67
878		284.00	<0.1	<0.1	4941	13	31	176	1.90
879		285.00	<0.1	0.2	6408	20	24	38	1.77
880		286.00	<0.1	<0.1	4572	18	20	157	1.26
881		287.00	<0.1	1.0	7375	17	23	427	1.59
882		288.00	<0.1	<0.1	3388	18	22	58	1.37
883		289.00	<0.1	11.2	23738	22	37	48	1.59
884		290.00	<0.1	<0.1	2347	18	25	121	1.06
885		291.00	<0.1	1.9	5823	20	21	97	1.34
886		292.00	<0.1	0.5	2264	19	25	69	1.22
887		293.00	<0.1	<0.1	2577	21	34	95	1.75
888		294.00	<0.1	1.0	4444	20	80	61	3.70
889		295.00	<0.1	<0.1	2662	19	75	31	3.55
890		298.00	<0.1	0.3	3419	19	118	25	4.57

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
831	MJJ-19	237.00	<0.1	1.2	6136	10	26	1612	1.30
832		238.00	<0.1	1.7	8358	18	38	129	1.53
833		239.00	<0.1	3.1	10465	12	31	158	1.26
834		240.00	<0.1	10.5	27333	19	77	215	1.36
835		241.00	<0.1	3.2	18757	10	75	415	0.58
836		242.00	<0.1	5.8	14622	16	447	514	1.28
837		243.00	<0.1	2.2	8910	17	547	250	2.16
838		244.00	<0.1	1.5	7336	17	28	196	1.97
839		245.00	<0.1	5.1	19418	16	70	97	2.22
840		246.00	<0.1	0.9	6020	14	30	71	2.01
841		247.00	<0.1	0.7	7050	14	39	103	2.30
842		248.00	<0.1	<0.1	3972	11	37	4181	1.62
843		249.00	<0.1	0.9	4742	13	26	1198	1.41
844		250.00	<0.1	1.5	5449	13	30	825	1.46
845		251.00	<0.1	0.8	3370	18	32	440	1.34
846		252.00	<0.1	0.9	4712	16	32	124	1.35
847		253.00	<0.1	1.5	4545	19	28	66	1.41
848		254.00	<0.1	<0.1	5762	14	37	37	1.84
849		255.00	<0.1	1.3	5531	17	41	90	1.54
850		256.00	<0.1	1.8	4338	18	31	103	1.62
851		257.00	<0.1	3.8	22616	16	26	147	2.19
852		258.00	<0.1	4.5	18042	12	20	411	1.44
853		259.00	<0.1	3.4	14469	16	17	795	1.43
854		260.00	<0.1	1.7	9673	9	19	331	1.47
855		261.00	<0.1	3.1	11277	12	21	74	1.41
856		262.00	<0.1	0.3	5326	17	16	1257	1.09
857		263.00	<0.1	1.0	5850	3	16	5424	1.05
858		264.00	<0.1	1.7	5554	20	37	33	1.86
859		265.00	<0.1	2.5	7224	16	25	184	1.58
860		266.00	<0.1	<0.1	2473	16	41	79	1.97

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
891	4JJ-20	3.96	0.9	1729	14	15	21	1.18
892		5.00	1.3	17689	14	9	219	2.55
893		6.00	1.1	4206	13	14	133	2.14
894		7.00	0.9	2639	12	19	33	2.07
895		8.00	0.1	4517	13	14	225	1.96
896		9.00	1.7	5673	12	15	130	2.43
897		10.00	1.5	7814	11	15	60	2.78
898		11.00	2.6	16679	13	17	73	3.91
899		12.00	1.1	5461	13	20	257	2.23
900		13.00	1.7	6762	13	18	224	2.18
901		14.00	1.2	6521	12	30	475	2.17
902		15.00	1.3	4135	14	24	327	2.10
903		16.00	1.1	3337	12	26	516	1.61
904		17.00	0.1	5960	14	31	233	2.06
905		18.00	0.4	4085	8	25	1919	1.89
906		19.00	1.6	5106	11	23	206	2.56
907		20.00	0.4	2953	12	49	958	1.64
908		21.00	1.1	2041	15	20	226	1.51
909		22.00	0.3	339	10	22	76	1.51
910		23.00	0.1	1622	17	25	87	1.64
911		24.00	0.1	3100	15	28	55	1.84
912		25.00	0.1	1783	16	35	23	1.88
913		26.00	1.5	3045	12	40	50	1.67
914		27.00	4.1	1265	12	23	34	1.68
915		28.00	1.9	4390	14	31	31	1.95
916		29.00	0.2	1015	13	29	24	1.64
917		30.00	2.0	2998	13	19	19	2.27
918		31.00	0.4	1744	14	32	23	1.75
919		32.00	1.6	4023	14	13	751	2.37
920		33.00	2.3	6384	13	30	149	2.42

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
921	4JJ-20	34.00	1.5	2427	10	73	107	1.80
922		35.00	2.4	1111	16	42	117	2.25
923		36.00	1.1	2009	12	26	35	2.01
924		37.00	1.7	1272	15	20	140	1.67
925		38.00	0.9	4786	15	20	329	1.80
926		39.00	0.8	3430	10	23	260	1.45
927		40.00	0.1	3188	11	28	35	1.94
928		41.00	0.1	5323	11	16	286	2.02
929		42.00	0.1	4248	15	19	29	2.31
930		43.00	1.4	3868	11	17	39	1.72
931		44.00	1.2	7334	14	12	113	1.74
932		45.00	10.8	29959	10	53	1280	1.15
933		46.00	3.6	14955	12	11	312	2.11
934		47.00	1.1	7433	10	10	374	2.57
935		48.00	1.1	6767	13	9	202	2.35
936		49.00	0.8	3189	15	20	136	2.58
937		50.00	0.5	4532	10	34	1066	2.23
938		51.00	1.1	4258	15	13	200	1.57
939		52.00	0.6	3263	19	15	101	1.65
940		53.00	1.8	3959	12	12	284	1.56
941		54.00	0.1	3305	16	16	94	1.74
942		55.00	1.2	4989	14	11	363	1.32
943		56.00	7.3	29506	11	18	4712	1.50
944		57.00	0.1	7795	9	9	1839	1.52
945		58.00	0.9	11205	13	11	1030	2.03
946		59.00	5.0	12107	13	7	1074	1.01
947		60.00	1.0	3607	12	11	308	1.46
948		61.00	0.6	2184	15	17	272	1.42
949		62.00	1.4	3847	13	15	168	1.41
950		63.00	0.2	3632	13	17	112	1.49

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
981	MJJ-20	94.00	<0.1	0.5	5029	14	18	359	1.78
982		95.00	<0.1	1.5	3691	13	21	178	2.39
983		95.00	<0.1	0.9	3899	16	14	347	1.86
984		97.00	<0.1	0.7	3915	13	16	381	1.64
985		98.00	<0.1	<0.1	6360	5	12	4894	1.82
986		99.00	<0.1	1.3	3537	15	16	228	1.64
987		100.00	<0.1	1.3	5439	12	14	382	1.65
988		101.00	<0.1	0.2	3855	11	11	947	1.62
989		102.00	<0.1	1.3	4413	12	9	1048	1.33
990		103.00	<0.1	2.1	5475	13	8	498	1.44
991		104.00	<0.1	0.7	2950	14	11	102	1.73
992		105.00	<0.1	0.9	2596	16	11	243	2.09
993		106.00	<0.1	0.4	3064	14	9	368	1.50
994		107.00	<0.1	0.5	1581	13	11	119	1.73
995		108.00	<0.1	0.6	3886	13	11	275	1.76
996		109.00	<0.1	0.3	6010	12	10	626	1.85
997		110.00	<0.1	1.3	4825	13	13	106	2.31
998		111.00	<0.1	0.3	3603	14	11	224	1.59
999		112.00	<0.1	1.7	5789	16	10	104	1.78
1000		113.00	<0.1	1.0	4972	16	12	699	1.95
1001		114.00	<0.1	0.8	2637	15	10	322	1.47
1002		115.00	<0.1	1.9	5649	15	8	382	1.52
1003		116.00	<0.1	0.8	3562	12	9	55	1.66
1004		117.00	<0.1	0.7	3138	12	14	75	1.67
1005		118.00	<0.1	1.2	3665	17	17	45	1.90
1006		119.00	<0.1	2.7	7937	14	11	397	1.68
1007		120.00	<0.1	1.5	6615	15	24	105	2.94
1008		121.00	<0.1	1.2	7253	14	19	473	2.47
1009		122.00	<0.1	1.3	5654	11	17	53	2.58
1010		123.00	<0.1	1.6	5289	17	17	154	2.23

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
951	MJJ-20	64.00	<0.1	1.3	4419	13	16	66	1.57
952		65.00	<0.1	2.2	4099	12	19	450	2.02
953		66.00	<0.1	1.5	2063	13	16	151	1.74
954		67.00	<0.1	0.7	2765	14	18	195	1.52
955		68.00	<0.1	2.6	6730	17	23	359	1.95
956		69.00	<0.1	7.7	21709	13	154	1032	2.31
957		70.00	<0.1	6.0	16484	12	56	415	1.36
958		71.00	<0.1	<0.1	3385	7	18	2180	1.32
959		72.00	<0.1	1.3	4502	13	13	71	1.68
960		73.00	<0.1	1.3	5055	13	13	119	1.75
961		74.00	<0.1	0.5	4072	18	27	159	1.84
962		75.00	<0.1	1.2	4287	11	28	448	2.42
963		76.00	<0.1	1.2	4151	14	24	97	2.69
964		77.00	<0.1	1.3	4034	13	23	54	2.19
965		78.00	<0.1	0.6	5100	17	20	367	1.71
966		79.00	<0.1	2.4	3596	19	21	253	1.70
967		80.00	<0.1	1.2	5345	12	18	309	1.90
968		81.00	<0.1	0.6	3002	13	17	233	1.80
969		82.00	<0.1	1.0	3304	15	18	62	2.14
970		83.00	<0.1	1.3	3764	19	19	101	2.07
971		84.00	<0.1	1.1	6640	11	23	38	2.85
972		85.00	<0.1	1.5	3632	12	16	158	2.05
973		86.00	<0.1	1.6	2084	15	21	57	2.97
974		87.00	<0.1	2.0	5539	11	24	221	2.88
975		88.00	<0.1	1.7	3948	13	21	455	2.72
976		89.00	<0.1	2.4	10583	14	17	126	2.90
977		90.00	<0.1	0.8	4622	14	17	641	2.09
978		91.00	<0.1	1.3	4329	15	25	208	2.13
979		92.00	<0.1	0.6	4008	14	32	141	2.01
980		93.00	<0.1	4.6	15673	14	64	82	1.76

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1011	MJ-20 124.00	<0.1	1.4	4839	10	20	66	2.54
1012	125.00	<0.1	1.3	4653	13	20	97	2.36
1013	126.00	<0.1	0.5	3710	13	17	126	1.83
1014	127.00	<0.1	1.1	3421	15	15	103	1.51
1015	128.00	<0.1	0.6	1985	15	16	127	1.62
1016	129.00	<0.1	1.1	5822	15	13	133	1.81
1017	130.00	<0.1	0.6	2765	16	15	224	1.58
1018	131.00	<0.1	1.3	2992	15	16	84	1.64
1019	132.00	<0.1	0.7	2508	15	20	214	1.67
1020	133.00	<0.1	1.9	3181	11	19	212	1.61
1021	134.00	<0.1	1.8	5307	15	54	213	1.54
1022	135.00	<0.1	0.8	2333	15	25	336	1.47
1023	136.00	<0.1	0.9	3410	12	23	169	1.82
1024	137.00	<0.1	1.2	4985	14	19	538	1.68
1025	138.00	<0.1	1.7	3903	13	18	188	1.61
1026	139.00	<0.1	0.7	2130	14	32	764	1.60
1027	140.00	<0.1	0.8	4019	12	23	375	1.83
1028	141.00	<0.1	1.4	1743	11	21	134	1.83
1029	142.00	<0.1	1.2	1778	15	17	51	1.81
1030	143.00	<0.1	0.9	2825	12	20	161	1.62
1031	144.00	<0.1	1.0	4529	11	17	148	1.82
1032	145.00	<0.1	3.0	1243	13	14	319	1.35
1033	146.00	<0.1	1.3	7353	11	11	101	1.80
1034	147.00	<0.1	1.6	10177	12	15	125	1.93
1035	148.00	<0.1	0.6	3995	12	14	54	1.54
1036	149.00	<0.1	0.2	838	13	34	16	1.57
1037	150.00	<0.1	0.9	4218	13	10	348	1.16
1038	151.00	<0.1	1.4	3655	14	14	424	1.34
1039	152.00	<0.1	1.2	4385	12	16	387	1.82
1040	153.00	<0.1	0.9	2949	16	22	78	1.70

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1041	MJ-20 154.00	<0.1	0.2	4129	12	21	199	1.35
1042	155.00	<0.1	2.0	10674	12	17	194	1.72
1043	156.00	<0.1	1.1	4693	13	15	148	1.57
1044	157.00	<0.1	1.1	3761	11	13	41	1.68
1045	158.00	<0.1	0.4	3842	16	12	26	1.83
1046	159.00	<0.1	1.2	6312	9	11	624	1.93
1047	160.00	<0.1	1.2	2768	11	12	30	1.90
1048	161.00	<0.1	1.0	3508	14	13	73	1.56
1049	162.00	<0.1	<0.1	1364	13	80	14	4.62
1050	163.00	<0.1	1.0	3343	12	23	123	1.67
1051	164.00	<0.1	0.6	4446	11	21	733	1.20
1052	165.00	<0.1	1.5	3002	11	19	90	1.86
1053	166.00	<0.1	<0.1	959	13	20	13	1.91
1054	167.00	<0.1	0.7	2568	15	27	16	1.85
1055	168.00	<0.1	0.5	1311	12	25	56	1.75
1056	169.00	<0.1	1.6	2803	15	32	40	2.02
1057	170.00	<0.1	0.1	2261	9	32	1627	1.76
1058	171.00	<0.1	0.9	2161	13	33	15	1.68
1059	172.00	<0.1	0.6	3042	13	38	51	2.01
1060	173.00	<0.1	0.9	4026	11	27	174	1.79
1061	174.00	<0.1	1.1	4774	13	27	62	1.99
1062	175.00	<0.1	1.7	1579	14	37	46	1.79
1063	176.00	<0.1	2.7	4851	12	35	50	1.95
1064	177.00	<0.1	1.3	3247	10	34	21	1.86
1065	178.00	<0.1	1.2	4406	16	29	69	1.75
1066	179.00	<0.1	0.9	3017	11	41	117	1.67
1067	180.00	<0.1	1.1	816	13	46	26	1.54
1068	181.00	<0.1	1.1	6483	13	27	136	1.54
1069	182.00	<0.1	0.4	5174	12	15	85	1.36
1070	183.00	<0.1	1.6	4875	16	19	210	1.53

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1101	111-20	214.00	<0.1	1.0	3235	11	10	265	1.23
1102		215.00	<0.1	0.7	3726	14	16	115	1.43
1103		216.00	<0.1	<0.1	5414	10	17	179	1.40
1104		217.00	<0.1	1.1	3944	17	17	150	1.80
1105		218.00	<0.1	1.5	3361	17	20	86	1.56
1106		219.00	<0.1	0.3	2203	15	17	74	1.95
1107		220.00	<0.1	1.4	2087	14	16	51	1.64
1108		221.00	<0.1	0.8	2477	19	20	40	1.72
1109		222.00	<0.1	<0.1	3371	14	14	23	2.08
1110		223.00	<0.1	1.5	4868	26	24	33	1.29
1111		224.00	<0.1	1.7	3206	10	14	21	1.07
1112		225.00	<0.1	2.4	6113	11	12	112	1.15
1113		226.00	<0.1	2.4	4519	12	18	56	1.33
1114		227.00	<0.1	2.7	8752	9	18	29	1.38
1115		228.00	<0.1	2.0	9293	11	23	42	1.91
1116		229.00	<0.1	0.7	5099	11	18	113	1.67
1117		230.00	<0.1	0.9	4596	12	16	206	1.26
1118		231.00	<0.1	2.0	4621	14	24	241	1.44
1119		232.00	<0.1	2.1	5125	12	15	232	1.52
1120		233.00	<0.1	1.9	5254	13	22	71	1.93
1121		234.00	<0.1	3.3	7264	17	22	42	1.89
1122		235.00	<0.1	1.7	6417	17	16	82	1.60
1123		236.00	<0.1	2.9	10742	13	16	342	2.08
1124		237.00	<0.1	2.2	9848	12	9	161	1.76
1125		238.00	<0.1	1.4	11444	11	12	131	2.51
1126		239.00	<0.1	1.7	11035	11	9	164	2.14
1127		240.00	<0.1	2.8	11797	11	11	195	1.84
1128		241.00	<0.1	4.7	12376	12	9	237	1.34
1129		242.00	<0.1	5.2	10812	15	11	126	1.80
1130		243.00	<0.1	5.5	14279	9	8	162	1.76

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1071	111-20	184.00	<0.1	0.9	3093	13	35	91	1.82
1072		185.00	<0.1	1.0	4529	10	19	218	1.57
1073		186.00	<0.1	0.6	3992	12	27	64	1.58
1074		187.00	<0.1	0.9	2796	15	34	84	1.91
1075		188.00	<0.1	1.0	3120	14	29	127	1.64
1076		189.00	<0.1	0.4	1672	14	39	177	1.72
1077		190.00	<0.1	0.7	6773	16	21	839	1.94
1078		191.00	<0.1	1.1	1949	16	31	504	1.97
1079		192.00	<0.1	0.3	4979	13	28	1240	1.84
1080		193.00	<0.1	0.3	2372	14	30	199	1.84
1081		194.00	<0.1	0.8	4344	16	18	180	1.47
1082		195.00	<0.1	0.8	2993	16	21	268	1.51
1083		196.00	<0.1	2.5	6565	15	26	94	1.78
1084		197.00	<0.1	0.6	5865	14	26	496	1.55
1085		198.00	<0.1	2.0	4407	18	26	149	1.78
1086		199.00	<0.1	0.4	3163	16	30	44	1.92
1087		200.00	<0.1	0.1	3266	17	33	148	1.72
1088		201.00	<0.1	0.9	3077	48	104	280	1.93
1089		202.00	<0.1	0.4	4851	15	28	167	1.62
1090		203.00	<0.1	1.8	7821	26	27	171	1.92
1091		204.00	<0.1	1.5	6280	12	26	156	1.90
1092		205.00	<0.1	1.0	4164	13	22	253	1.78
1093		206.00	<0.1	1.3	4551	15	19	182	1.59
1094		207.00	<0.1	3.0	7530	12	11	172	1.88
1095		208.00	<0.1	1.0	3451	10	7	174	1.02
1096		209.00	<0.1	<0.1	3872	14	8	91	1.25
1097		210.00	<0.1	3.1	6020	15	35	192	1.72
1098		211.00	<0.1	1.1	5533	9	10	154	1.63
1099		212.00	<0.1	1.0	5885	16	9	188	1.81
1100		213.00	<0.1	1.3	5413	16	11	103	1.47

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1131	KJJ-20 244.00	<0.1	3.3	8827	13	17	361	1.38
1132	245.00	<0.1	4.6	11537	13	49	277	1.37
1133	246.00	<0.1	12.6	26259	35	105	387	1.38
1134	247.00	<0.1	10.4	17840	12	944	517	3.02
1135	248.00	<0.1	10.0	17356	12	45	316	2.04
1136	249.00	<0.1	2.5	7604	13	20	125	2.32
1137	250.00	<0.1	0.7	2989	15	42	76	1.71
1138	251.00	<0.1	1.3	5075	18	35	83	1.97
1139	252.00	<0.1	0.3	2609	17	31	51	1.82
1140	253.00	<0.1	1.2	5038	15	40	45	1.92
1141	254.00	<0.1	0.5	2346	19	43	29	2.10
1142	255.00	<0.1	0.4	1206	19	40	20	1.94
1143	256.00	<0.1	0.3	359	18	49	7	2.01
1144	257.00	<0.1	1.0	1850	16	43	70	1.97
1145	258.00	<0.1	1.4	2277	18	40	51	2.10
1146	259.00	<0.1	0.8	2673	16	40	27	2.05
1147	260.00	<0.1	9.1	25794	14	47	167	2.08
1148	261.00	<0.1	11.0	31764	24	152	1243	2.38
1149	262.00	<0.1	0.7	5117	14	192	54	2.21
1150	263.00	<0.1	1.2	4649	14	75	40	3.30
1151	264.00	<0.1	0.5	3234	15	49	68	2.06
1152	265.00	<0.1	2.7	6399	16	34	101	2.61
1153	266.00	<0.1	0.8	2643	13	15	12	3.18
1154	267.00	<0.1	1.2	7082	15	23	33	2.76
1155	268.00	<0.1	1.0	2550	15	16	12	3.34
1156	269.00	<0.1	1.2	2016	17	24	17	3.25
1157	270.00	<0.1	2.1	5596	15	22	41	2.82
1158	271.00	<0.1	1.5	4257	19	47	13	2.80
1159	272.00	<0.1	2.3	11620	15	45	53	3.16
1160	273.00	<0.1	1.5	11169	15	28	25	3.77

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1161	MJJ-20 276.45	<0.1	1.8	12281	10	13	39	2.02
1162	277.00	<0.1	2.3	24455	11	15	366	2.65
1163	278.00	<0.1	6.1	32847	33	95	529	8.27
1164	279.00	<0.1	3.9	18920	13	50	1402	4.37
1165	280.00	<0.1	1.3	27998	13	68	8534	3.72
1166	281.00	<0.1	5.2	24499	11	50	1427	3.03
1167	282.00	<0.1	3.6	22103	13	28	565	4.18
1168	283.00	<0.1	3.5	22462	12	36	133	4.83
1169	284.00	<0.1	3.5	7132	13	71	41	5.06
1170	285.00	<0.1	1.4	6450	14	67	200	4.42
1171	286.00	<0.1	0.3	1218	17	94	1	4.84
1172	287.00	<0.1	0.5	1316	18	81	20	5.00
1173	288.00	<0.1	0.3	774	15	91	19	4.56
1174	289.00	<0.1	1.7	10544	14	16	871	1.69
1175	290.00	<0.1	1.4	3537	13	70	191	4.46
1176	291.00	<0.1	1.3	3445	11	69	37	4.92
1177	292.00	<0.1	0.7	1542	17	70	11	5.00
1178	293.00	<0.1	<0.1	2220	17	81	8	4.76
1179	294.00	<0.1	0.6	3519	16	72	26	4.99
1180	295.00	<0.1	1.1	4381	17	88	22	4.97
1181	296.00	<0.1	0.9	1656	16	99	22	4.47
1182	297.00	<0.1	1.2	4446	17	74	425	3.95
1183	298.00	<0.1	1.2	2127	18	95	52	5.03
1184	299.00	<0.1	0.3	1075	20	83	19	5.44
1185	300.00	<0.1	<0.1	1616	14	80	20	5.14
1186	301.00	<0.1	0.7	1769	14	90	86	5.39
1187	302.00	<0.1	0.3	1648	14	79	68	5.02
1188	303.00	<0.1	0.7	1904	22	101	42	5.26
1189	304.00	<0.1	<0.1	1699	16	86	84	5.22
1190	305.00	<0.1	0.6	3454	14	98	20	4.79

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1221	MJJ-20	<0.1	2.0	3960	11	11	501	1.69	
1222		<0.1	1.9	4130	14	11	196	1.82	
1223		<0.1	4.1	10450	13	10	139	2.12	
1224		<0.1	2.5	7928	12	10	178	2.04	
1225		<0.1	3.5	7802	12	11	158	1.93	
1226		<0.1	1.7	4881	11	8	50	1.97	
1227		<0.1	0.8	5628	10	8	55	1.79	
1228		<0.1	1.5	4472	14	9	48	1.36	
1229		<0.1	3.3	7372	12	9	296	1.37	
1230		<0.1	2.1	6199	10	9	183	1.23	
1231		<0.1	1.2	10213	13	9	94	1.59	
1232		<0.1	3.2	9766	12	6	109	1.61	
1233		<0.1	7.4	6700	9	13	633	2.16	
1234		<0.1	7.6	11756	14	12	228	2.23	
1235		<0.1	9.5	6838	14	12	264	1.54	
1236	MJJ-21	<0.1	6.4	10301	13	11	327	1.80	
1237		<0.1	1.8	6764	10	16	302	1.76	
1238		<0.1	8.2	3704	12	17	122	1.85	
1239		<0.1	3.4	3649	12	17	531	1.83	
1240		<0.1	2.7	5438	15	16	199	2.10	
1241		<0.1	10.7	4059	11	18	267	1.81	
1242		<0.1	5.4	5771	14	19	333	1.98	
1243		<0.1	1.6	4012	18	20	317	1.80	
1244		<0.1	5.8	4644	16	16	106	1.95	
1245		<0.1	3.8	4682	15	11	241	1.48	
1246		<0.1	<0.1	4634	14	14	43	1.57	
1247		<0.1	0.8	4980	20	13	85	3.24	
1248		<0.1	3.8	866	21	46	14	1.75	
1249		<0.1	7.6	876	18	33	9	1.78	
1250		<0.1	18.7	6220	17	24	79	2.70	

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1191	MJJ-20	<0.1	0.3	1823	15	81	69	4.78	
1192		<0.1	<0.1	999	18	94	19	4.49	
1193		<0.1	0.9	10043	13	102	14	5.01	
1194		<0.1	5.0	34105	13	57	37	6.44	
1195		<0.1	4.2	8959	14	32	504	1.99	
1196		<0.1	1.4	4445	12	10	58	1.38	
1197		<0.1	0.2	3364	13	12	73	1.38	
1198		<0.1	0.4	4756	13	11	63	1.77	
1199		<0.1	0.4	4809	15	12	26	1.78	
1200		<0.1	0.5	3006	13	14	50	1.62	
1201		<0.1	12.0	30551	12	13	616	2.16	
1202		<0.1	1.3	4075	12	11	42	1.52	
1203		<0.1	<0.1	2237	13	41	154	3.77	
1204		<0.1	0.6	2698	14	64	63	4.79	
1205		<0.1	0.8	3751	12	49	126	4.56	
1206		<0.1	1.5	5508	12	56	1916	3.98	
1207		<0.1	1.0	3201	13	81	43	4.61	
1208		<0.1	1.6	4569	13	55	13	4.86	
1209		<0.1	1.0	2995	12	67	465	4.67	
1210		<0.1	<0.1	1492	12	75	18	4.78	
1211		<0.1	1.0	5081	11	69	153	4.97	
1212		<0.1	0.9	2765	16	49	48	4.04	
1213		<0.1	3.0	10068	14	45	67	4.36	
1214		<0.1	1.5	6885	13	61	131	4.28	
1215		<0.1	1.0	1999	16	33	234	2.49	
1216		<0.1	1.8	7477	10	16	364	1.83	
1217		<0.1	4.3	1769	10	13	345	1.96	
1218		<0.1	1.4	3924	17	13	115	1.82	
1219		<0.1	1.7	1501	14	12	235	1.69	
1220		<0.1	1.5	3086	14	12	174	1.74	

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1281	MJJ-21	48.00	<0.1	7680	10	17	339	1.00
1282		49.00	<0.1	12278	12	42	242	1.08
1283		50.00	<0.1	8922	14	53	125	0.95
1284		51.00	<0.1	7636	13	18	324	1.02
1285		52.00	<0.1	6666	14	17	103	1.07
1286		53.00	<0.1	7218	12	13	128	1.08
1287		54.00	<0.1	4544	11	16	32	1.24
1288		55.00	<0.1	5923	12	5	634	1.16
1289		56.00	<0.1	6813	10	18	298	1.12
1290		57.00	<0.1	3166	13	18	60	1.33
1291		58.00	<0.1	5084	11	15	296	1.05
1292		59.00	<0.1	6315	9	16	105	1.06
1293		60.00	<0.1	4203	9	14	122	1.09
1294		61.00	<0.1	7520	11	14	44	1.43
1295		62.00	<0.1	5966	14	16	51	1.33
1296		63.00	<0.1	3467	12	44	53	1.40
1297		64.00	<0.1	4212	9	27	35	1.31
1298		65.00	<0.1	6444	11	22	405	1.17
1299		66.00	<0.1	6184	13	14	169	0.83
1300		67.00	<0.1	12176	15	18	124	1.50
1301		68.00	<0.1	7329	11	24	266	1.05
1302		69.00	<0.1	2965	12	15	75	1.16
1303		70.00	<0.1	12283	8	13	231	1.02
1304		71.00	<0.1	17305	9	57	201	0.80
1305		72.00	<0.1	11554	10	54	335	1.12
1306		73.00	<0.1	4612	13	21	75	1.73
1307		74.00	<0.1	2406	12	19	98	1.28
1308		75.00	<0.1	2598	17	21	75	1.37
1309		76.00	<0.1	3458	14	21	28	1.92
1310		77.00	<0.1	2706	15	17	42	1.55

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe
1251	MJJ-21	18.00	<0.1	4110	12	30	59	1.96
1252		19.00	<0.1	4616	12	22	342	1.81
1253		20.00	<0.1	5514	11	22	10	1.84
1254		21.00	<0.1	5792	12	23	107	2.11
1255		22.00	<0.1	1613	11	2	<1	2.02
1256		23.00	<0.1	1322	11	<1	3	2.00
1257		24.00	<0.1	795	12	<1	<1	1.94
1258		25.00	<0.1	974	12	3	184	1.83
1259		26.00	<0.1	1558	12	2	220	1.68
1260		27.00	<0.1	1026	13	3	<1	2.06
1261		28.00	<0.1	960	12	3	<1	2.46
1262		29.00	<0.1	674	13	3	<1	2.88
1263		30.00	<0.1	1066	12	3	8	2.53
1264		31.00	<0.1	582	12	3	1	2.78
1265		32.00	<0.1	1348	14	2	3	2.37
1266		33.00	<0.1	853	13	3	3	2.75
1267		34.00	<0.1	1354	12	3	5	2.34
1268		35.00	<0.1	1653	11	4	404	2.13
1269		36.00	<0.1	774	13	3	<1	3.01
1270		37.00	<0.1	338	14	3	<1	3.33
1271		38.00	<0.1	1384	14	3	107	2.98
1272		39.00	<0.1	625	11	35	94	2.90
1273		40.00	<0.1	735	14	6	<1	3.10
1274		41.00	<0.1	1827	12	32	30	2.30
1275		42.00	<0.1	5864	12	28	128	2.32
1276		43.00	<0.1	4356	13	30	273	1.27
1277		44.00	<0.1	3251	14	136	57	2.18
1278		45.00	<0.1	4533	14	6	16	2.49
1279		46.00	<0.1	7549	12	33	75	2.16
1280		47.00	<0.1	5967	14	1039	490	2.13

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1341	MJ-21	108.00	<0.1	0.4	1987	13	20	64	1.43
1342		109.00	<0.1	0.4	1226	11	16	53	0.95
1343		110.00	<0.1	1.2	3124	9	15	99	0.83
1344		111.00	<0.1	0.8	3732	11	9	97	1.11
1345		112.00	<0.1	1.0	3685	8	9	218	0.61
1346		113.00	<0.1	0.8	2302	11	10	69	0.72
1347		114.00	<0.1	<0.1	3567	9	10	171	0.63
1348		115.00	<0.1	0.7	2568	13	29	89	1.34
1349		116.00	<0.1	1.8	3664	15	31	101	1.26
1350		117.00	<0.1	0.8	2517	9	21	89	0.96
1351		118.00	<0.1	<0.1	1437	9	13	252	0.98
1352		119.00	<0.1	1.1	1497	13	15	178	1.26
1353		120.00	<0.1	0.6	2302	10	30	50	0.90
1354		121.00	<0.1	0.5	1626	10	25	33	1.11
1355		122.00	<0.1	0.1	1527	14	21	39	1.01
1356		123.00	<0.1	0.6	1751	14	22	67	0.87
1357		124.00	<0.1	0.9	2386	10	22	35	1.09
1358		125.00	<0.1	2.0	7484	11	13	143	0.85
1359		126.00	<0.1	3.5	10640	9	119	489	0.79
1360		127.00	<0.1	2.5	10875	11	103	629	1.04
1361		128.00	<0.1	0.8	8794	10	26	178	1.70
1362		129.00	<0.1	5.5	14427	19	178	182	1.13
1363		130.00	<0.1	1.7	5445	15	45	143	1.34
1364		131.00	<0.1	3.5	11502	9	23	327	1.06
1365		132.00	<0.1	2.9	9775	10	28	361	1.15
1366		133.00	<0.1	3.0	7854	10	15	199	0.81
1367		134.00	<0.1	1.5	4274	8	18	320	0.76
1368		135.00	<0.1	1.9	5019	12	11	89	1.11
1369		136.00	<0.1	1.0	8882	14	12	144	1.86
1370		137.00	<0.1	0.6	3661	15	16	66	1.79

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1311	MJ-21	78.00	<0.1	0.9	5746	10	12	62	1.75
1312		79.00	<0.1	1.2	4585	12	11	160	1.28
1313		80.00	<0.1	<0.1	3382	10	16	66	2.03
1314		81.00	<0.1	0.7	3120	15	15	80	1.93
1315		82.00	<0.1	0.6	1922	14	18	27	1.63
1316		83.00	<0.1	2.7	10978	17	22	19	1.80
1317		84.00	<0.1	3.3	6868	7	19	275	0.89
1318		85.00	<0.1	1.1	3461	10	10	176	1.35
1319		86.00	<0.1	0.8	2872	14	10	161	1.55
1320		87.00	<0.1	<0.1	3491	10	9	76	1.05
1321		88.00	<0.1	3.0	5956	10	7	164	1.24
1322		89.00	<0.1	2.5	2965	10	7	184	1.07
1323		90.00	<0.1	2.1	4897	11	14	84	1.85
1324		91.00	<0.1	2.1	2898	10	12	289	1.57
1325		92.00	<0.1	1.1	1421	10	9	594	1.21
1326		93.00	<0.1	0.4	1909	12	10	102	1.18
1327		94.00	<0.1	2.2	2412	10	7	277	0.84
1328		95.00	<0.1	2.1	3192	11	8	94	0.90
1329		96.00	<0.1	0.7	3105	14	6	713	0.67
1330		97.00	<0.1	1.9	2343	12	6	305	0.75
1331		98.00	<0.1	0.4	1482	12	8	92	0.84
1332		99.00	<0.1	0.6	1518	15	9	103	0.94
1333		100.00	<0.1	0.3	1024	11	9	90	0.91
1334		101.00	<0.1	0.3	893	13	9	62	0.97
1335		102.00	<0.1	0.5	919	11	7	105	0.80
1336		103.00	<0.1	0.7	1769	14	10	167	0.86
1337		104.00	<0.1	0.7	1573	15	9	109	0.91
1338		105.00	<0.1	0.1	1459	10	8	152	1.18
1339		106.00	<0.1	0.5	1571	11	10	103	0.97
1340		107.00	<0.1	0.7	1421	12	15	74	1.37

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
1371	MJ-21	138.00	<0.1	1.4	7957	11	20	156	1.63
1372		139.00	<0.1	0.7	4320	10	12	105	1.12
1373		140.00	<0.1	0.9	4219	13	18	46	1.80
1374		141.00	<0.1	2.3	6022	12	18	55	1.96
1375		142.00	<0.1	2.7	5816	11	9	234	1.48
1376		143.00	<0.1	2.6	4863	16	15	42	2.09
1377		144.00	<0.1	1.5	2251	11	14	63	1.71
1378		145.00	<0.1	1.7	3638	13	17	144	2.45
1379		146.00	<0.1	2.0	2569	10	14	52	1.91
1380		147.00	<0.1	2.9	7397	10	11	95	1.80
1381		148.00	<0.1	2.4	5774	13	11	30	1.37
1382		149.00	<0.1	1.9	3634	161	16	82	0.99
1383		150.00	<0.1	1.0	3213	12	12	40	1.11
1384		151.00	<0.1	2.4	7252	11	9	179	1.14
1385		152.00	<0.1	1.4	4682	10	8	372	0.97
1386		153.00	<0.1	1.3	3432	11	15	113	1.29
1387		154.00	<0.1	2.3	9309	14	9	155	1.34
1388		155.00	<0.1	0.5	2497	11	18	25	2.14
1389		156.00	<0.1	1.6	4282	12	11	24	1.23
1390		157.00	<0.1	1.0	2086	13	17	24	1.74
1391		158.00	<0.1	2.2	5761	12	12	39	1.20
1392		159.00	<0.1	0.5	4817	15	15	237	1.45
1393		160.00	<0.1	0.6	5002	13	15	38	1.58
1394		161.00	<0.1	3.0	10310	11	12	45	1.48
1395		162.00	<0.1	3.0	11244	11	12	167	1.64
1396		163.00	<0.1	0.4	3087	11	9	228	1.00
1397		164.00	<0.1	3.3	10982	15	6	623	0.86
1398		165.00	<0.1	1.8	5344	11	7	165	0.81
1399		166.00	<0.1	2.5	7211	11	5	81	1.04
1400		167.00	<0.1	2.1	30122	10	8	315	1.15

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
1401	MJ-21	168.00	<0.1	1.6	6389	10	9	167	1.19
1402		169.00	<0.1	1.3	6226	9	8	268	1.10
1403		170.00	<0.1	2.3	6563	12	9	232	1.11
1404		171.00	<0.1	<0.1	5517	9	13	112	1.88
1405		172.00	<0.1	2.2	8755	7	11	209	1.66
1406		173.00	<0.1	2.3	7569	11	9	86	1.32
1407		174.00	<0.1	1.5	5723	9	8	137	1.10
1408		175.00	<0.1	1.6	7500	13	13	263	2.18
1409		176.00	<0.1	0.8	3961	14	17	44	2.50
1410		177.00	<0.1	1.3	5016	10	19	54	2.60
1411		178.00	<0.1	3.0	12789	10	14	96	1.86
1412		179.00	<0.1	2.1	7948	14	15	141	1.91
1413		180.00	<0.1	<0.1	621	12	13	17	1.02
1414		182.00	<0.1	0.9	2896	8	9	28	1.33
1415		184.00	<0.1	0.2	1156	15	34	18	2.88
1416		185.00	<0.1	<0.1	1912	14	32	15	3.01
1417		188.00	<0.1	0.5	2058	10	30	27	2.57
1418		190.00	<0.1	2.1	9974	12	23	57	1.90
1419		192.00	<0.1	0.4	2092	9	13	70	1.09
1420		194.00	<0.1	1.1	3649	13	12	59	1.05
1421		196.00	<0.1	0.2	1807	15	23	45	1.47
1422		198.00	<0.1	<0.1	1465	10	13	31	0.96
1423		200.00	<0.1	<0.1	2126	10	18	34	1.38
1424		202.00	<0.1	0.7	3368	10	15	55	1.29
1425		204.00	<0.1	0.8	3005	10	11	42	1.02
1426		206.00	<0.1	1.3	3434	10	18	49	1.23
1427		208.00	<0.1	0.1	1334	10	23	42	1.52
1428		210.00	<0.1	1.2	4142	9	13	231	1.16
1429		212.00	<0.1	<0.1	4009	11	14	63	1.18
1430		214.00	<0.1	1.0	4611	10	16	76	1.36

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1461	XJJ-21	276.00	<0.1	1221	9	23	223	0.98	
1462		278.00	<0.1	518	12	31	126	0.72	
1463		280.00	<0.1	1761	11	13	11	1.07	
1464		282.00	<0.1	2684	13	18	43	0.59	
1465		284.00	<0.1	10791	9	12	86	1.04	
1466		286.00	<0.1	6745	11	13	66	1.03	
1467		288.00	<0.1	1557	10	27	69	0.54	
1468		290.00	<0.1	4855	12	57	151	0.65	
1469		292.00	<0.1	1387	16	54	34	0.45	
1470		294.00	<0.1	7625	20	116	83	0.74	
1471		296.00	<0.1	2441	17	28	25	0.61	
1472		298.00	<0.1	336	17	11	9	0.74	
1473		300.00	<0.1	4021	18	38	43	0.86	
1474		302.00	<0.1	2266	17	43	46	0.66	
1475		304.00	<0.1	1845	14	15	40	0.79	
1476		306.00	<0.1	2692	11	18	56	0.92	
1477	XJJ-18	164.00	<0.1	508	15	74	7	2.10	
1478		166.00	<0.1	268	15	81	10	2.05	
1479		168.00	<0.1	164	20	64	9	1.99	
1480		170.00	<0.1	1595	21	82	26	2.26	
1481		172.00	<0.1	1903	20	68	24	2.89	
1482		174.00	<0.1	817	15	61	8	1.92	
1483		176.00	<0.1	192	19	73	8	2.02	
1484		178.00	<0.1	335	19	87	12	1.89	
1485		190.00	<0.1	664	20	109	6	2.20	
1486		182.00	<0.1	906	20	48	3	2.26	
1487		184.00	<0.1	850	27	60	47	7.69	
1488		210.00	<0.1	819	16	54	7	1.99	
1489		212.00	<0.1	1268	14	66	11	1.81	
1490		214.00	<0.1	988	12	57	6	2.15	

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	%
1431	XJJ-21	216.00	<0.1	0.9	2727	10	13	57	1.08
1432		218.00	<0.1	2.2	7247	10	22	82	2.82
1433		220.00	<0.1	<0.1	393	12	31	10	2.50
1434		222.00	<0.1	1.5	4970	12	40	59	3.61
1435		224.00	<0.1	0.7	3585	17	44	28	4.16
1436		226.00	<0.1	0.7	2368	12	54	14	4.35
1437		228.00	<0.1	<0.1	1644	12	40	20	3.10
1438		230.00	<0.1	0.1	2089	14	48	22	3.44
1439		232.00	<0.1	1.1	3317	15	58	49	3.91
1440		234.00	<0.1	0.6	2696	14	65	18	4.39
1441		236.00	<0.1	0.4	901	17	70	4	4.48
1442		238.00	<0.1	0.3	1442	14	69	11	3.89
1443		240.00	<0.1	<0.1	1601	12	62	21	3.88
1444		242.00	<0.1	0.5	3381	12	47	36	3.55
1445		244.00	<0.1	1.5	4241	16	75	43	4.54
1446		246.00	<0.1	0.9	3899	12	15	84	1.27
1447		248.00	<0.1	<0.1	896	13	11	15	0.99
1448		250.00	<0.1	0.5	2272	11	13	32	1.27
1449		252.00	<0.1	<0.1	3670	10	10	44	0.99
1450		254.00	<0.1	1.7	5695	13	11	27	1.12
1451		256.00	<0.1	<0.1	1310	10	7	36	0.63
1452		258.00	<0.1	<0.1	559	12	13	7	0.90
1453		260.00	<0.1	1.0	648	12	14	7	1.31
1454		262.00	<0.1	<0.1	292	16	70	3	4.36
1455		264.00	<0.1	<0.1	1611	10	26	29	2.20
1456		266.00	<0.1	0.3	3749	9	8	87	1.06
1457		268.00	<0.1	2.7	10118	8	8	81	1.17
1458		270.00	<0.1	0.3	1068	12	17	16	1.57
1459		272.00	<0.1	0.7	2696	14	18	37	2.07
1460		274.00	<0.1	0.3	1681	11	10	23	1.46

No	Muestra No.	Au	Ag	Cu	Pb	Zn	Mo	Fe	
1491	XJJ-18	216.00	<0.1	0.4	949	17	49	12	2.44
1492		218.00	<0.1	0.4	704	15	103	5	2.16
1493		220.00	<0.1	0.5	657	14	51	11	2.48
1494		222.00	<0.1	<0.1	384	17	65	6	1.73
1495		224.00	<0.1	0.7	909	20	105	10	2.29
1496		226.00	<0.1	0.6	992	15	52	10	2.69
1497		228.00	<0.1	0.7	3160	17	180	35	2.80
1498		230.00	<0.1	0.5	1106	18	53	11	2.97
1499		232.00	<0.1	1.0	1884	14	38	14	2.75
1500		234.00	<0.1	1.0	4904	14	63	11	2.71
1501		236.00	<0.1	0.7	1717	19	31	7	2.33
1502		238.00	<0.1	0.6	1247	17	43	10	1.99
1503		240.00	<0.1	0.4	1448	15	45	9	2.33
1504		242.00	<0.1	0.2	1141	18	47	6	1.96
1505		244.00	<0.1	0.5	1585	13	35	10	2.02
1506		246.00	<0.1	<0.1	1450	15	37	2	2.01
1507		248.00	<0.1	0.2	1068	14	33	5	2.34
1508		250.00	<0.1	0.7	1025	20	44	7	2.52

**Apendice 9 Datos geoquímicos (resultados de análisis químico
y de Factor análisis)**

1945



Resultados de Analisis Quimico de Rocas (Area Junin)

Sisilactal Exploration Co., Ltd.

No.	Muestra No.	% K	% Na	ppm Sr	% Ca	% Fe	ppm Rb	% S
1	RA-1001	2.36	0.22	3	0.03	1.14	132	0.452
2	1002	2.21	1.00	65	0.22	3.34	161	0.031
3	1003	1.20	2.77	217	0.42	1.71	80	0.097
4	1004	2.01	0.65	101	0.99	2.99	149	0.354
5	1005	2.10	1.37	85	0.23	4.28	152	0.046
6	1006	2.10	0.89	114	1.13	3.65	150	0.277
7	1011	2.02	0.29	32	0.21	3.75	171	1.486
8	1012	1.92	0.43	91	0.06	3.97	104	0.109
9	1013	1.67	2.64	279	0.17	1.86	106	0.010
10	1014	1.62	1.36	189	1.40	4.31	111	0.017
11	1017	2.19	0.15	9	0.08	1.34	175	0.329
12	1018	1.26	1.70	296	2.79	4.55	90	0.036
13	RA-1021	2.36	1.11	175	0.98	3.99	141	0.018
14	RC-1003	2.91	0.58	61	0.21	2.53	165	0.037
15	1004	2.01	0.26	47	0.12	3.34	134	1.537
16	1005	1.73	0.54	59	0.31	3.19	135	0.759
17	1006	2.60	0.72	89	0.23	2.08	184	0.016
18	1010	2.15	0.43	55	0.32	1.98	154	0.143
19	1022	1.45	1.67	206	0.15	2.14	96	0.008
20	1023	3.26	0.95	70	0.07	3.51	172	0.015
21	1024	2.66	1.42	82	0.09	1.00	130	0.009
22	1025	2.37	0.19	6	0.08	3.49	153	1.841
23	1027	2.41	0.29	41	0.20	5.29	157	0.429
24	1032	1.01	1.46	238	2.19	3.63	83	0.024
25	1034	2.71	0.31	14	0.04	3.43	170	0.601
26	1036	1.25	2.68	300	1.64	2.69	68	0.077
27	1038	1.45	1.80	255	2.34	3.29	112	0.327
28	1051	2.29	0.20	6	0.06	1.95	130	0.720
29	1052	2.39	0.72	54	0.25	2.29	141	0.172
30	RC-1072	1.14	0.67	37	0.10	2.57	91	0.405

No	Muestra No.	% K	% Na	ppm Sr	% Ca	% Fe	ppm Rb	% S
31	RC-1078	1.84	1.36	303	0.61	1.07	82	0.157
32	RD-1058	0.83	2.93	451	1.38	2.15	46	0.044
33	1059	1.20	2.80	346	1.43	2.51	64	0.018
34	1060	1.36	2.47	267	1.54	2.92	70	0.018
35	1061	1.95	2.16	230	1.67	2.51	104	0.018
36	1062	1.47	1.01	135	0.11	3.18	82	0.011
37	1063	2.25	0.35	41	0.15	1.82	142	0.300
38	1064	1.58	1.84	234	0.73	2.91	116	0.015
39	RD-1065	2.05	0.22	10	0.05	2.46	91	1.660
40	RE-1001	2.79	0.56	48	0.13	2.23	174	0.014
41	1002	2.49	0.21	6	0.04	1.19	109	0.623
42	1003	2.66	0.37	39	0.05	0.81	110	0.081
43	1004	2.19	0.27	3	0.04	1.29	120	0.010
44	1005	2.02	1.15	96	0.10	1.36	74	0.011
45	1006	1.86	0.40	19	0.05	1.16	72	0.013
46	1007	1.26	0.29	10	0.03	1.05	55	0.013
47	1008	1.29	0.58	58	0.04	1.13	40	0.008
48	1009	1.15	1.59	77	0.09	1.21	42	0.010
49	1010	1.50	0.36	45	0.04	1.25	68	0.009
50	1016	2.39	0.29	14	0.04	1.02	93	0.016
51	1017	2.08	0.25	13	0.02	0.67	106	0.015
52	RE-1018	1.95	0.18	15	0.08	1.28	125	0.034