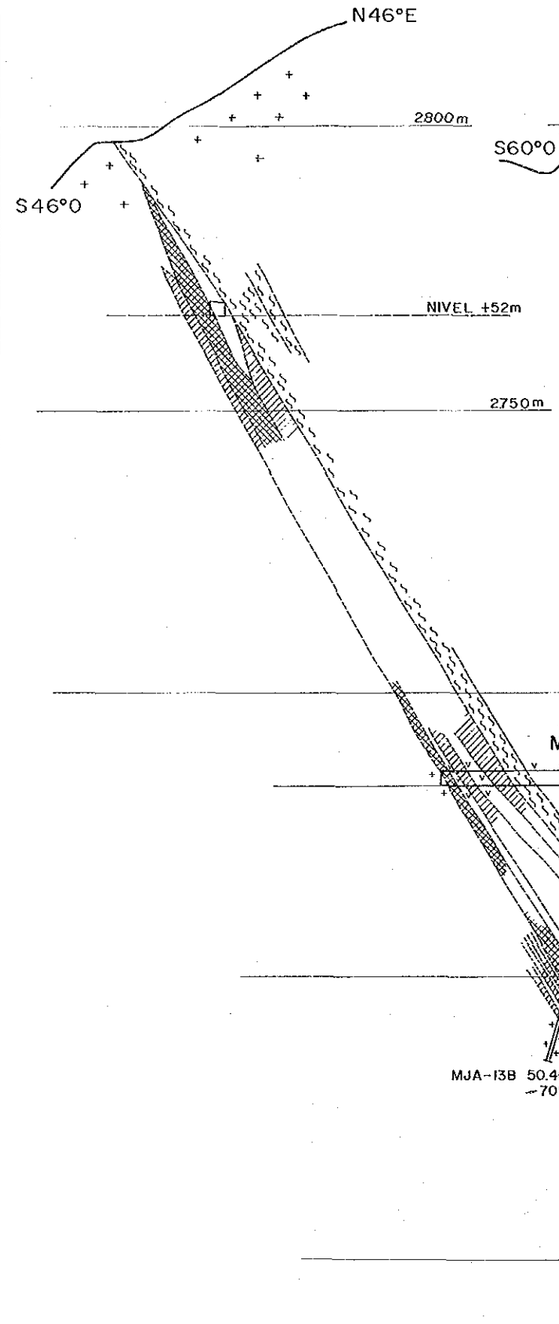
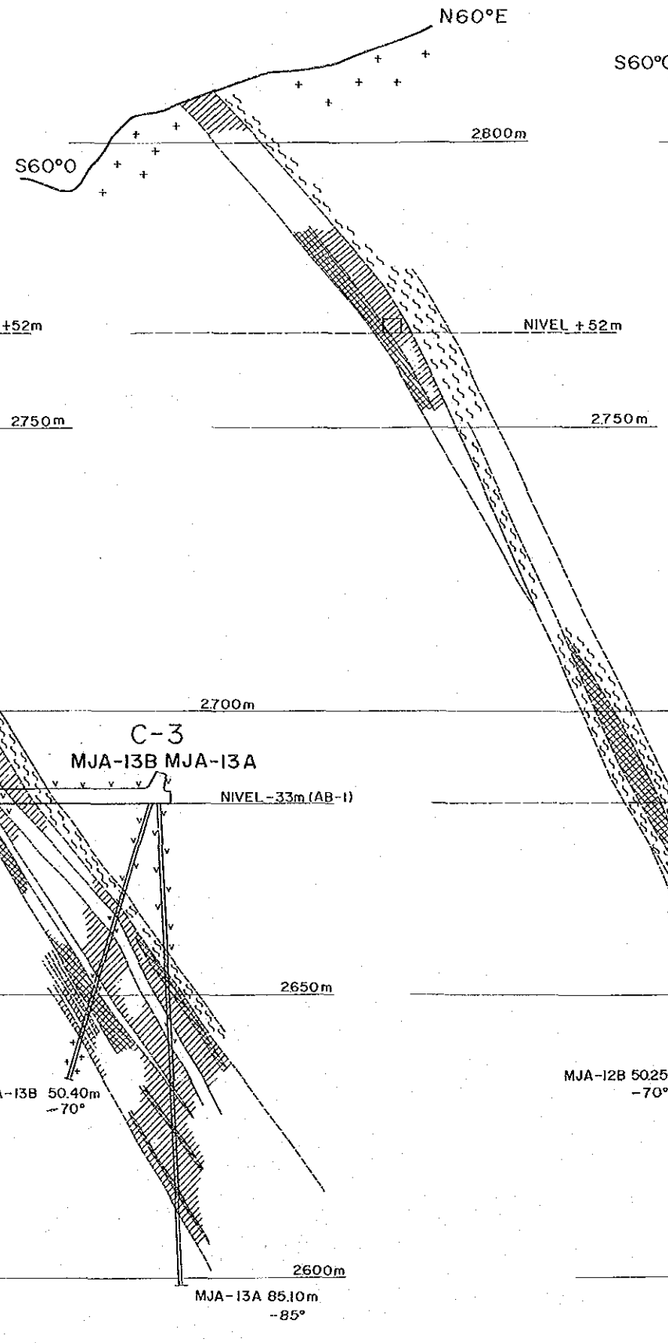
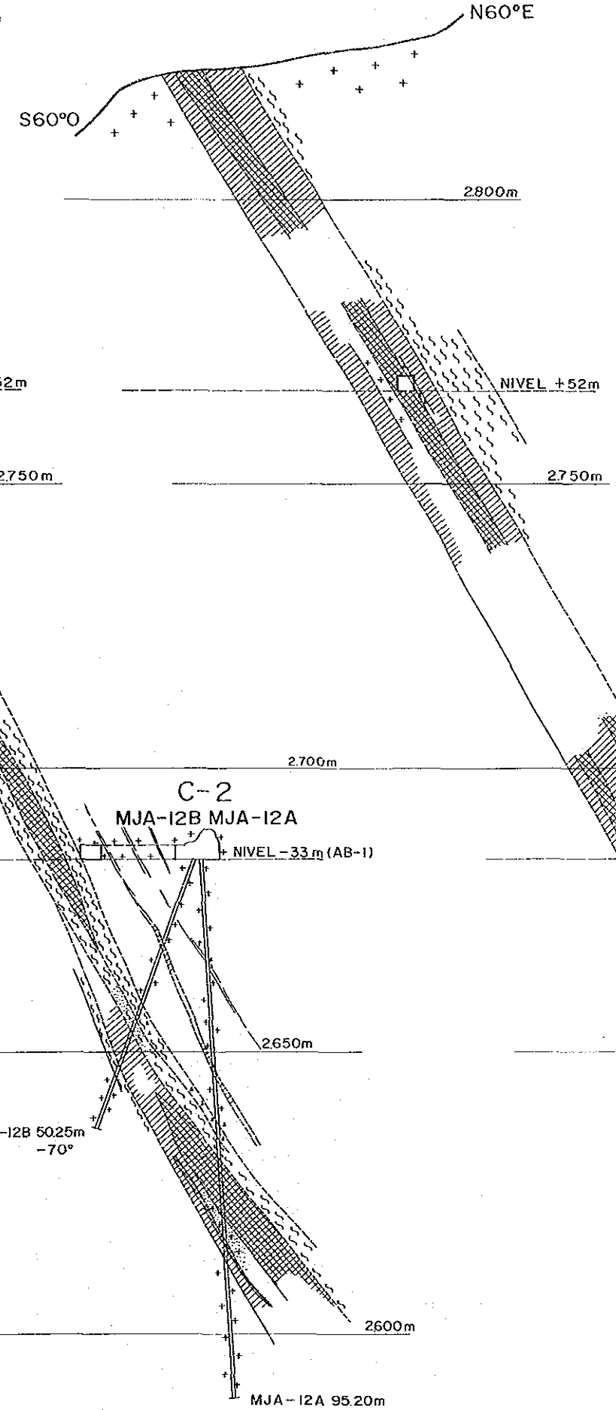
LINEA A – A'

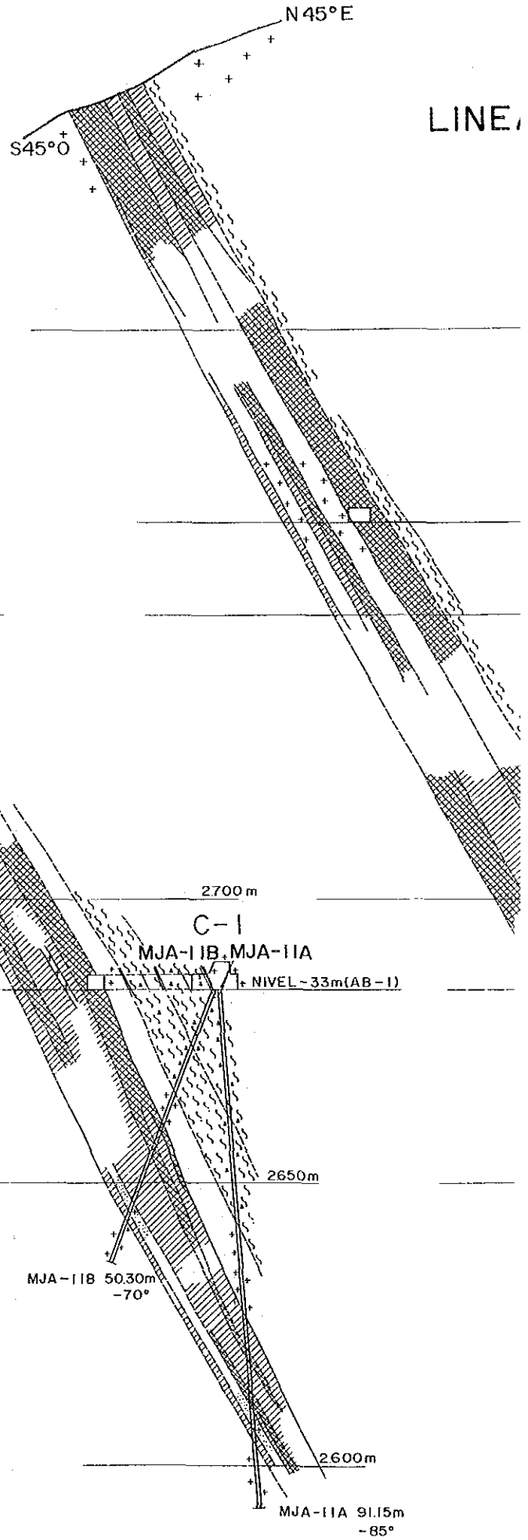


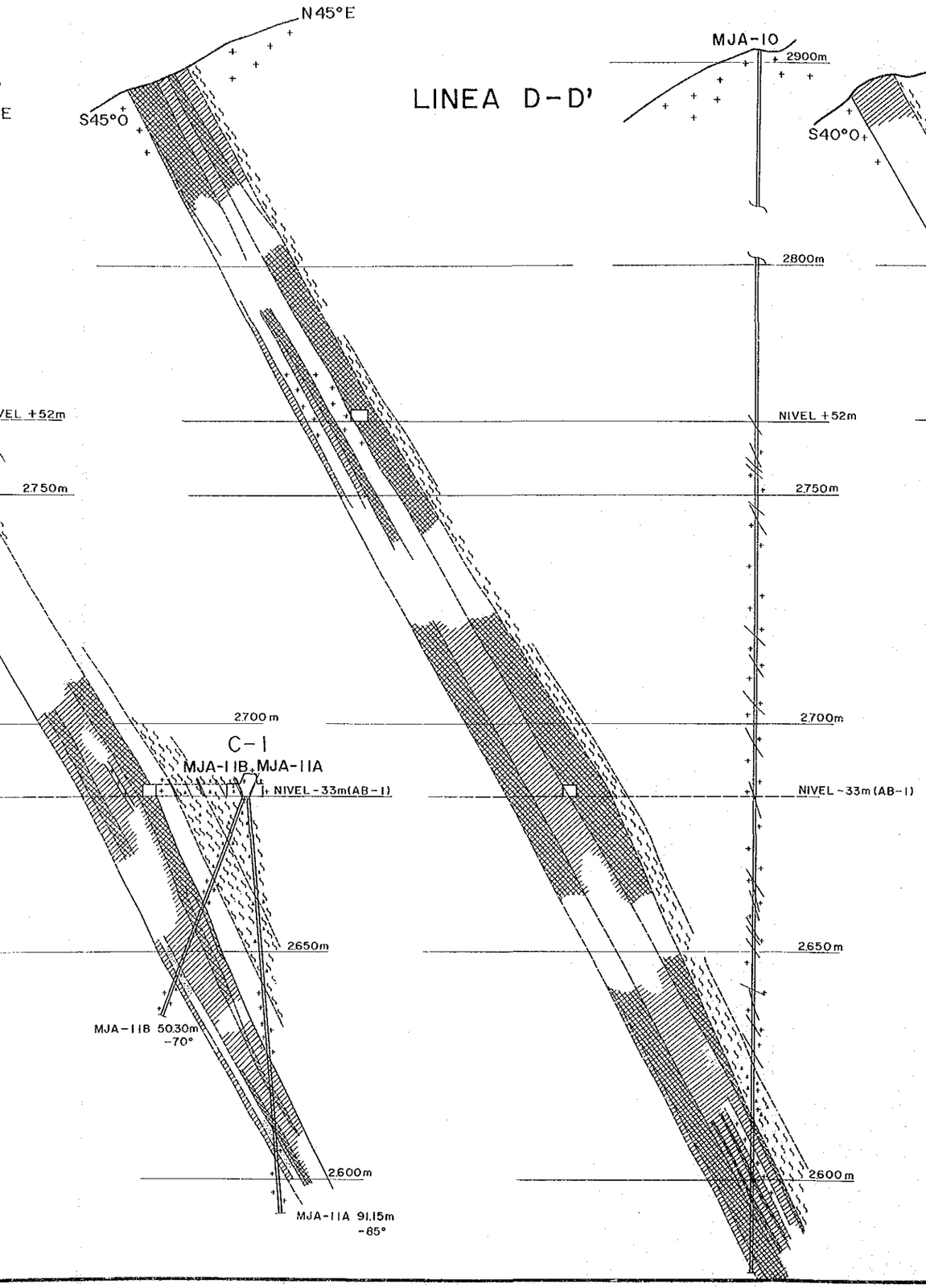
LINEA B – B'

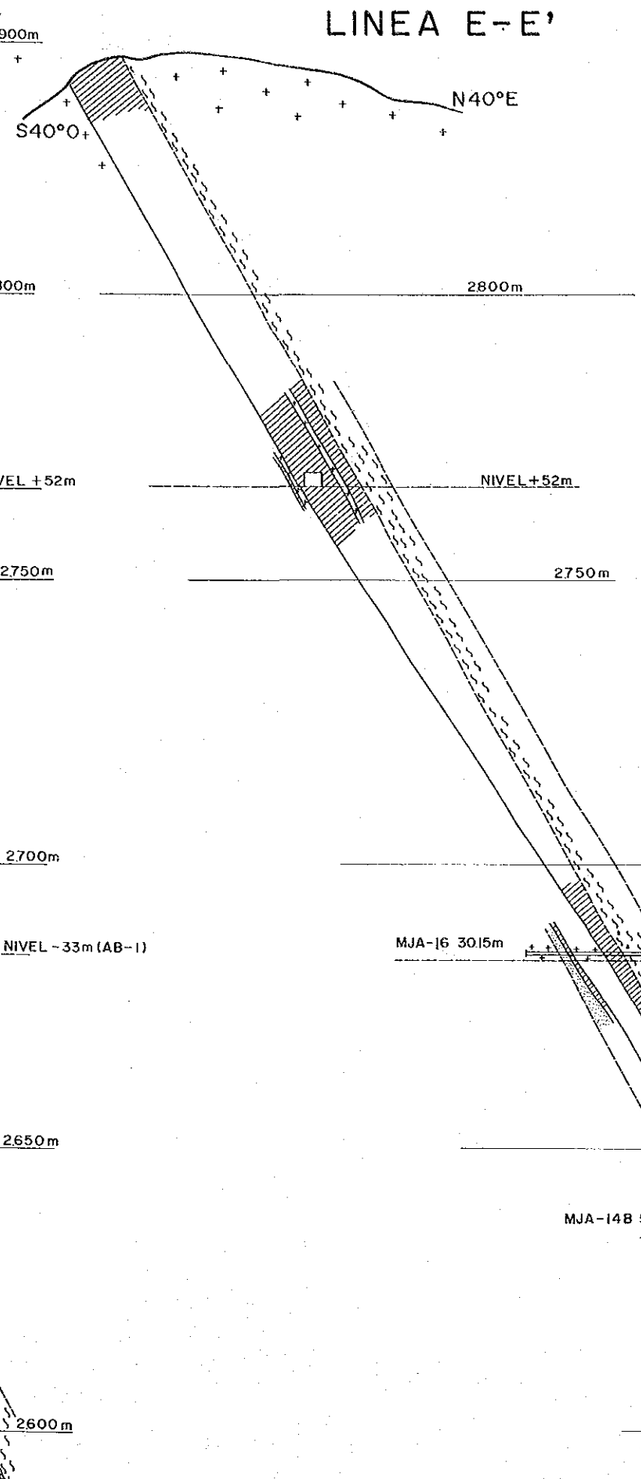


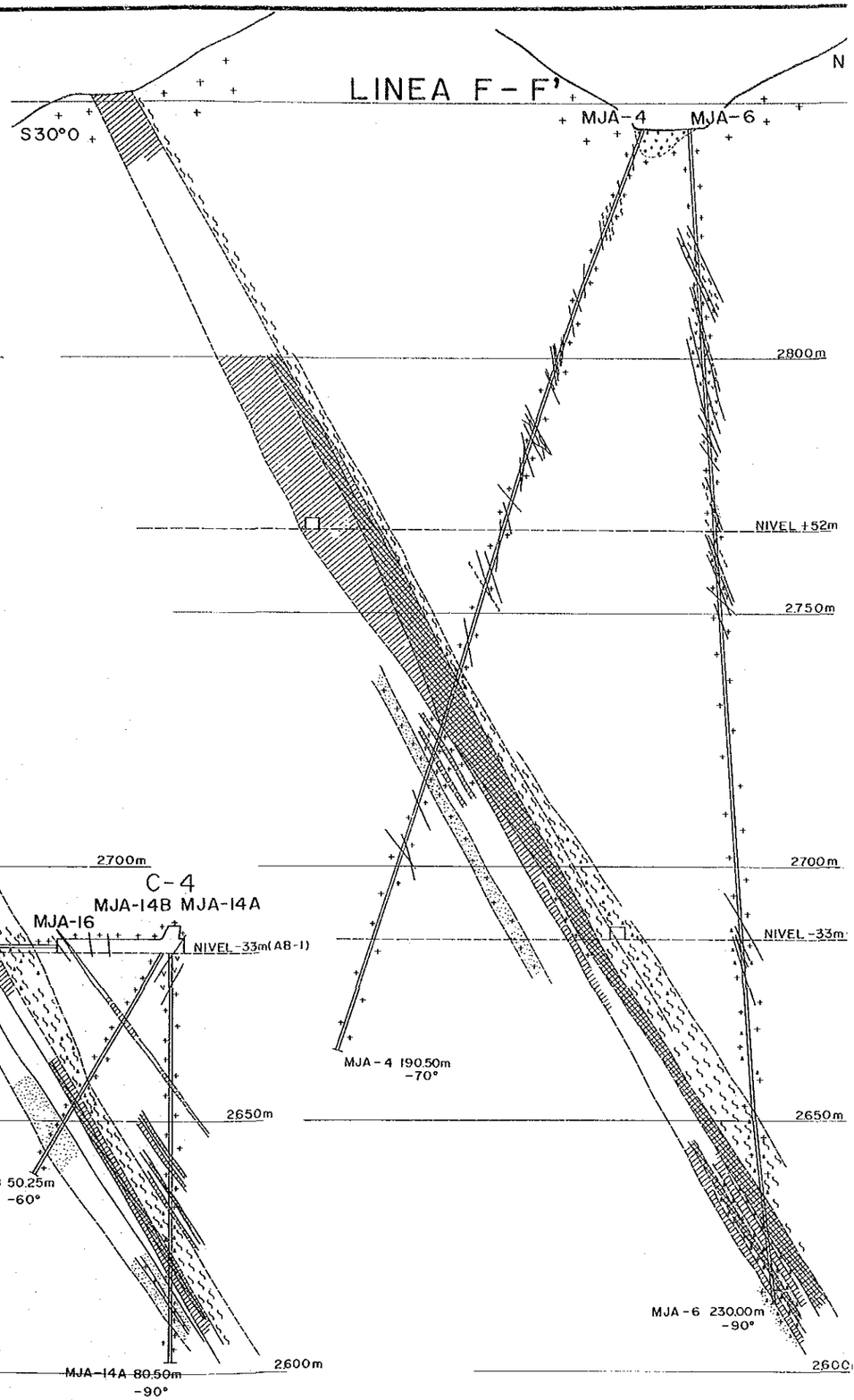
LINEA C – C'

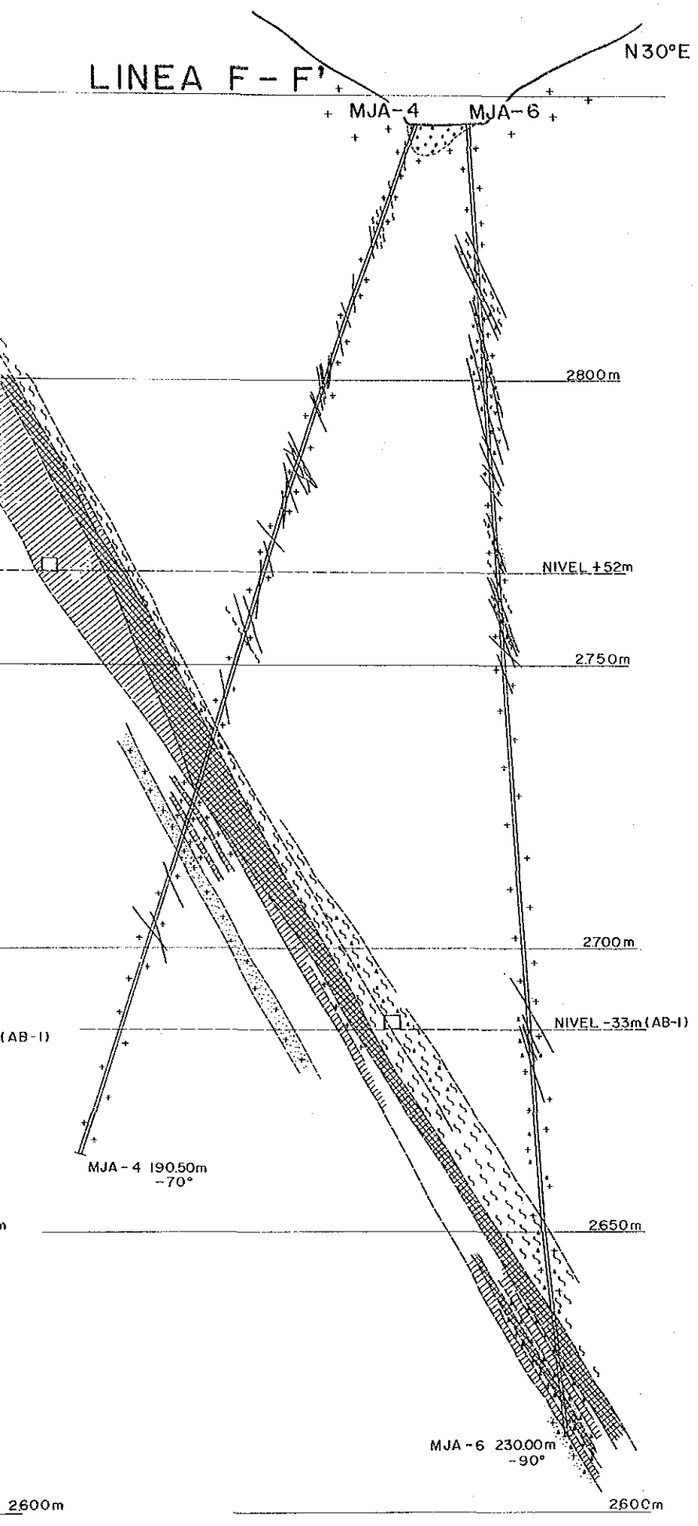


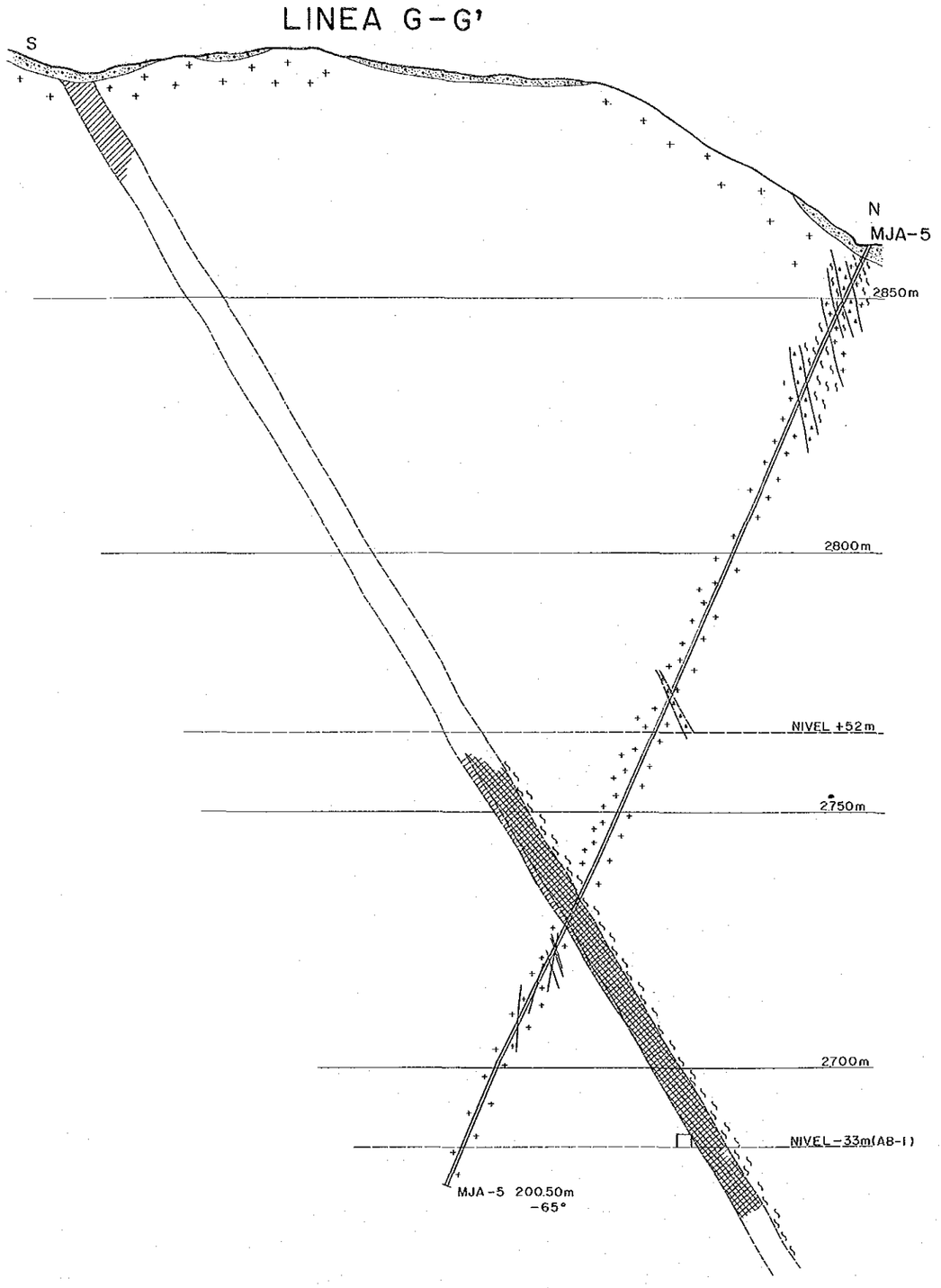



N45°E
S45°O
LINEA D-D'
MJA-10
2900m
2800m
NIVEL +52m
2750m
2700m
C-1
MJA-11B MJA-11A
NIVEL -33m (AB-1)
2650m
MJA-11B 50.30m
-70°
2600m
MJA-11A 91.15m
-85°

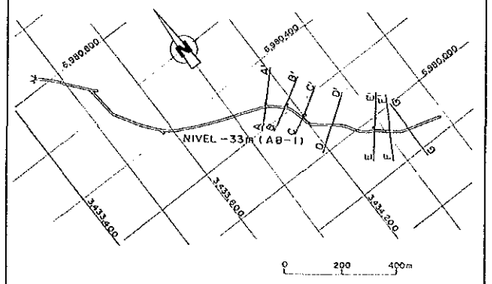

LINEA E-E'
N40°E
S40°O
2800m
NIVEL+52m
2750m
2700m
C-4
MJA-14B MJA-14A
MJA-16
MJA-16 30.15m
NIVEL -33m (AB-1)
2650m
MJA-14B 50.25m
-60°
MJA-14A 80.50m
-90°
2600m


LINEA F-F'
N
S30°O
MJA-4
MJA-6
2800m
NIVEL +52m
2750m
2700m
NIVEL -33m
MJA-4 190.50m
-70°
2650m
MJA-6 230.00m
-90°
2600m





LA EXPLORACION DE MINERALES
EN
EL AREA DE ALTO DE LA BLENDA, ARGENTINA
(FASE IV)



JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY
METAL MINING AGENCY OF JAPAN

MARZO 1990

0 50m

Escala 1:1,000

REFERENCIAS

Monzonita	Zona mineralizada
Brecha volcanico andesitico	Veta Au≥ 3 g/t
Zona brechada	Veta Au≤ 3 g/t.
Zona argilizada	a : Rumbo b : Inclinación

ABREVIATURAS

Mnox	: oxidos de manganeso	pot	: potencia
Qz	: cuarzo	carb	: carbonato
Py	: pirita	ys	: yeso

Fig. 3-3 坑道準地質断面図

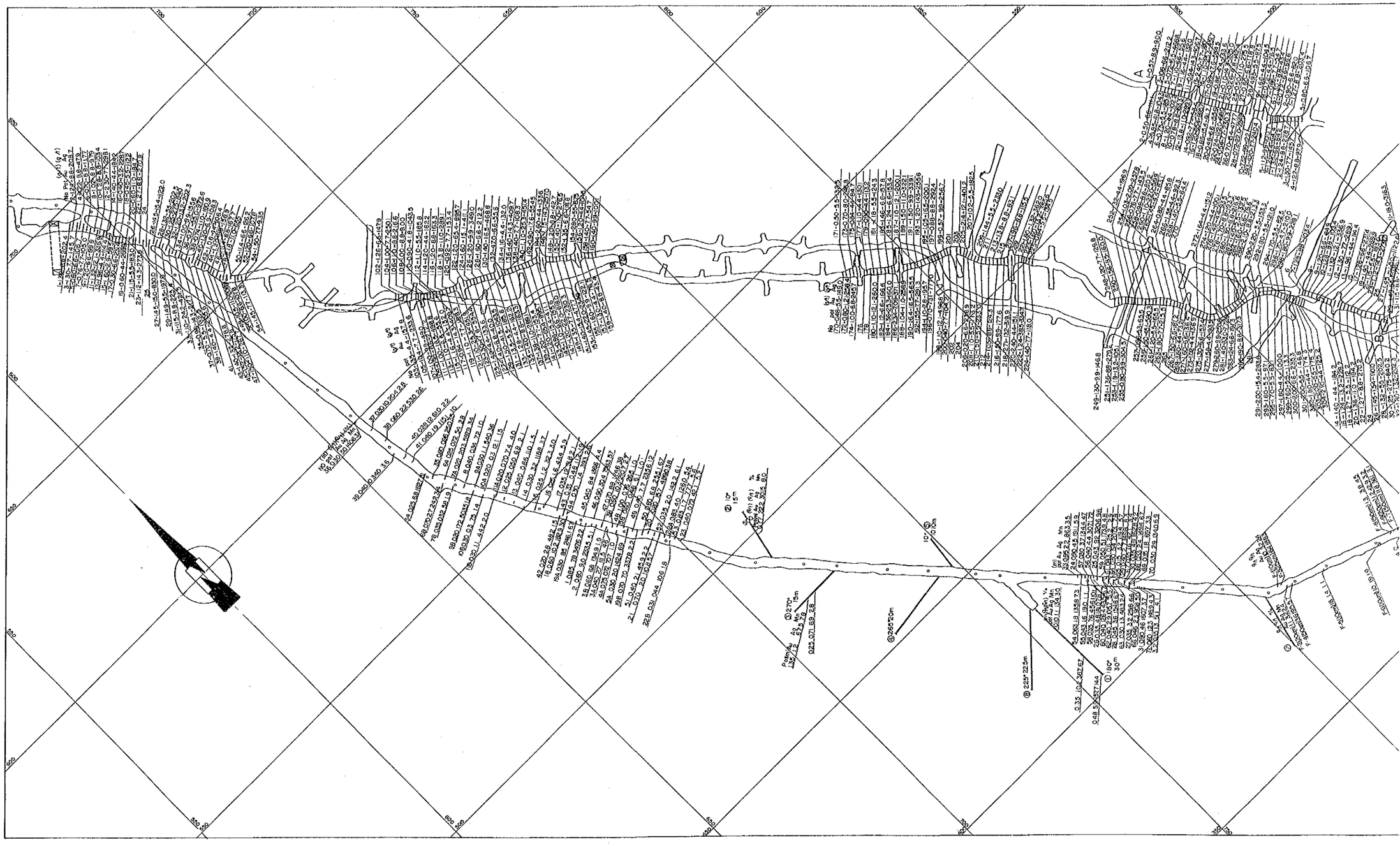


Fig. 4-1

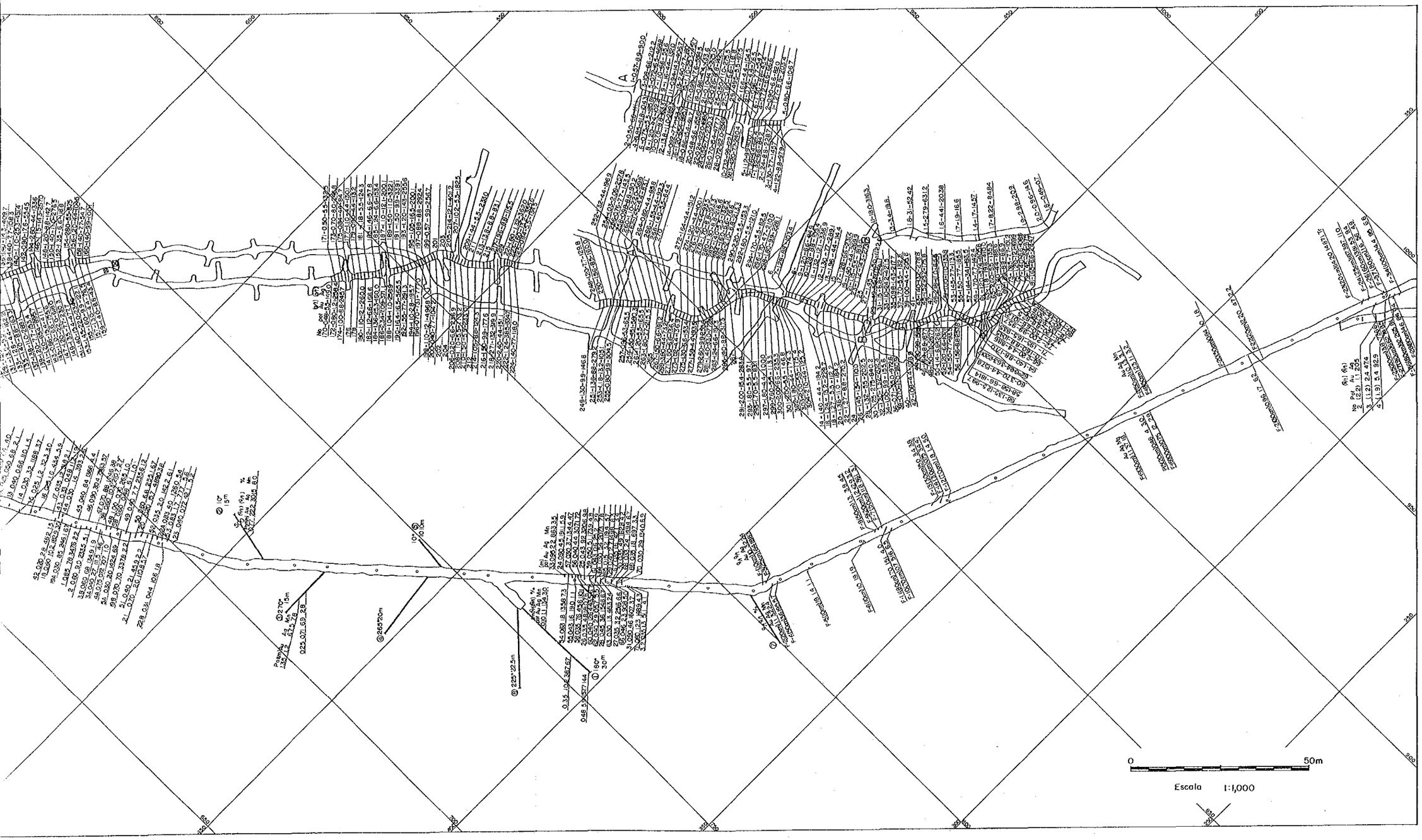
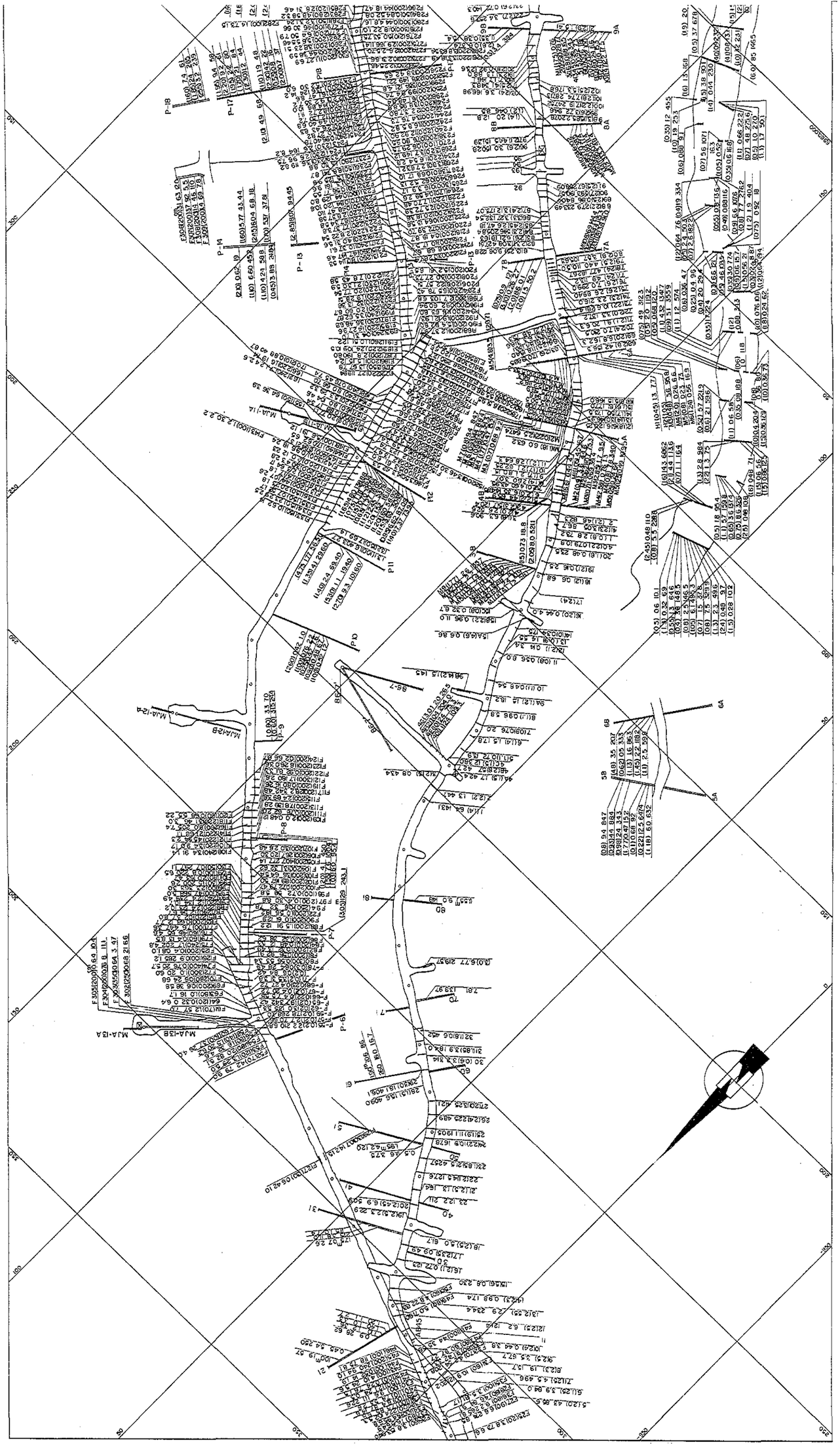


Fig. 4-1　坑道準鉱脈品位図



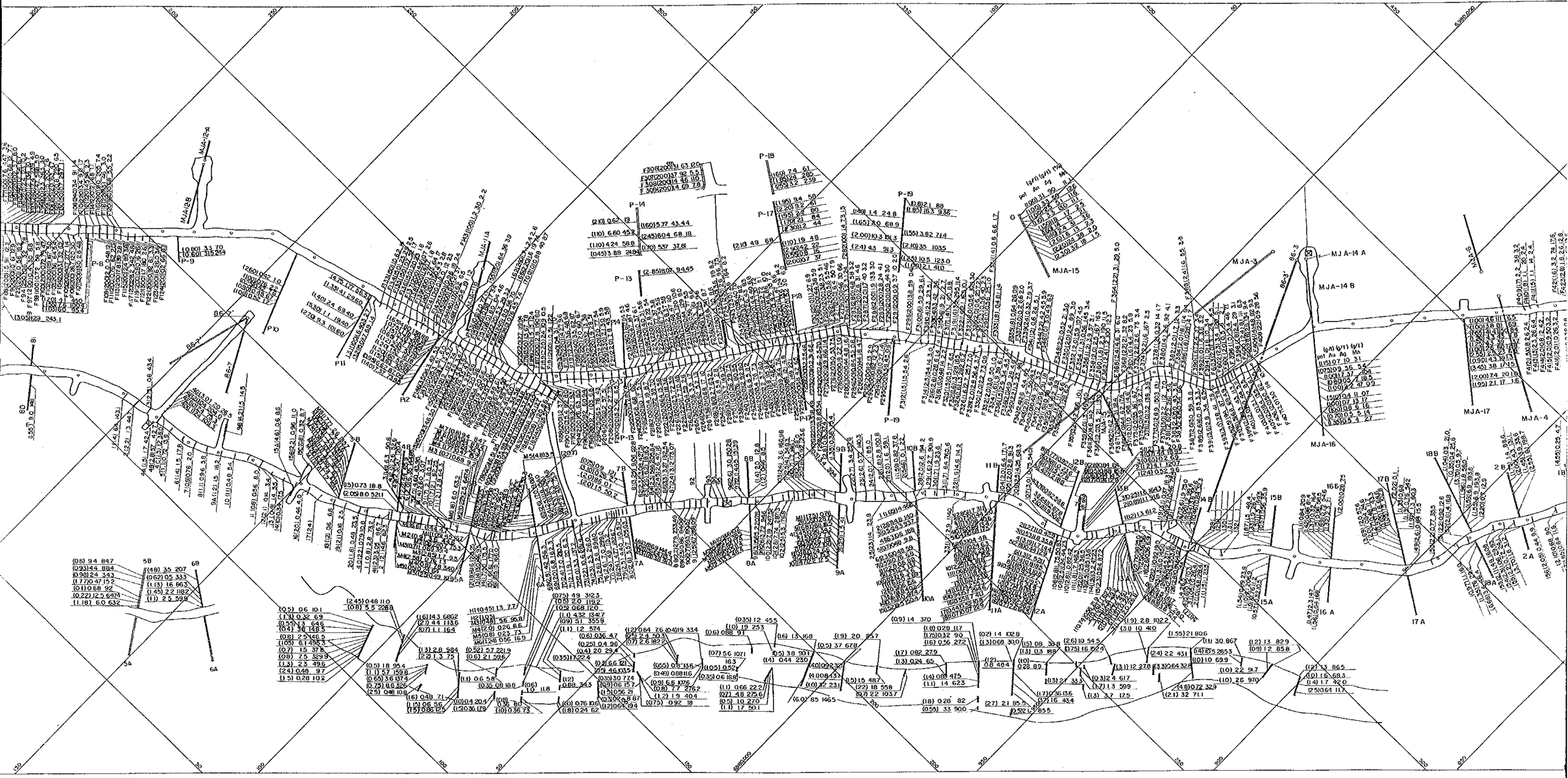

P-14
P-17
P-18
P-19
P-13
P-15
P-16
P-12
P-11
P-10
P-9
P-8
MJA-14 A
MJA-14 B
MJA-15
MJA-16
MJA-17
MJA-3
MJA-4
MJA-1
MJA-2
MJA-12A
MJA-12B
MJA-13
MJA-14
5A
5B
6A
6B
7A
7B
8A
8B
9A
9B
10A
11A
11B
12A
12B
15A
15B
16A
16B
17A
17B
18A
18B
2A
2B
86-1
86-2
86-3
86-4
86-5
86-6
86-7
86-8

Fig. 4-2

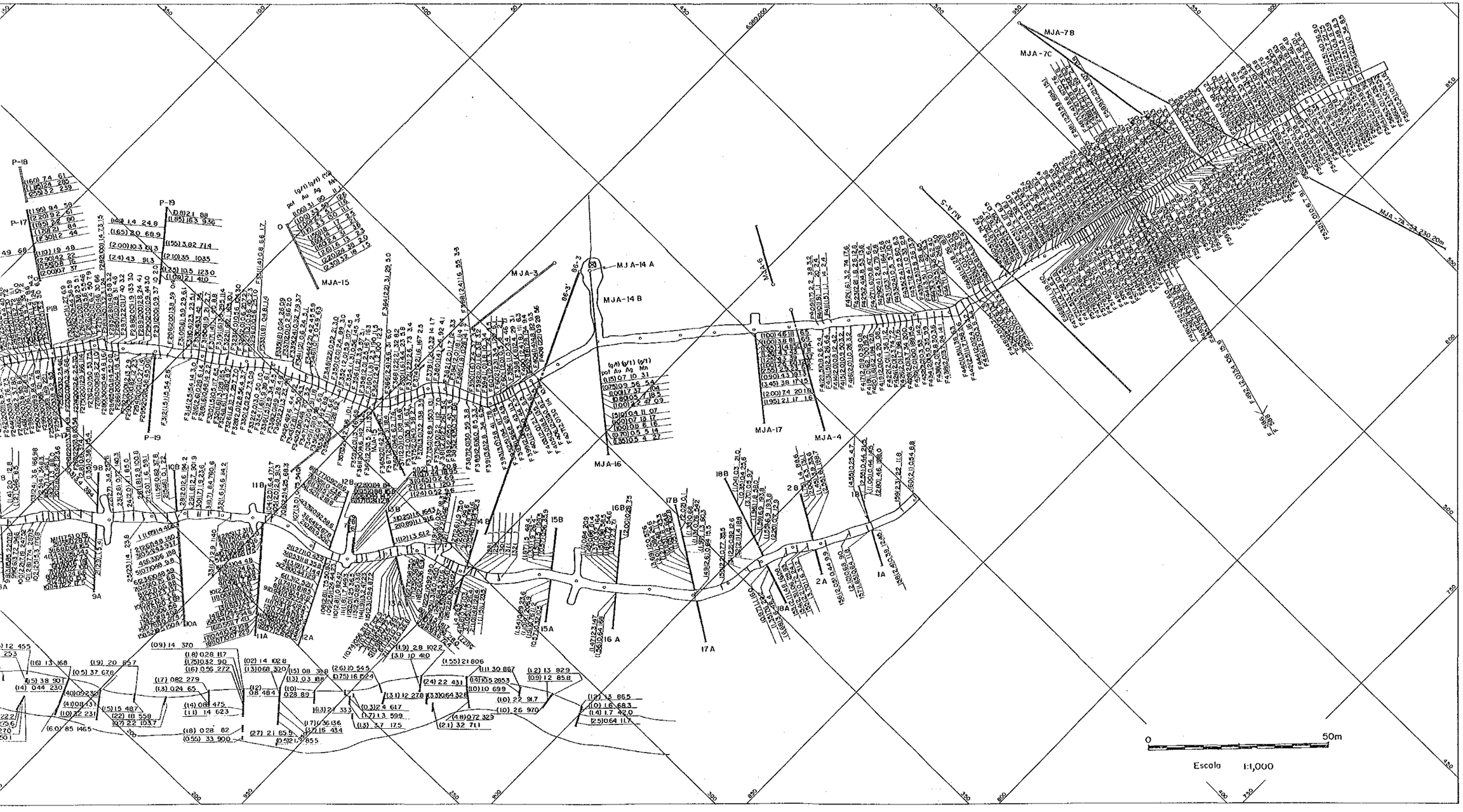


Fig. 4-2 坑道準鉱脈品位図

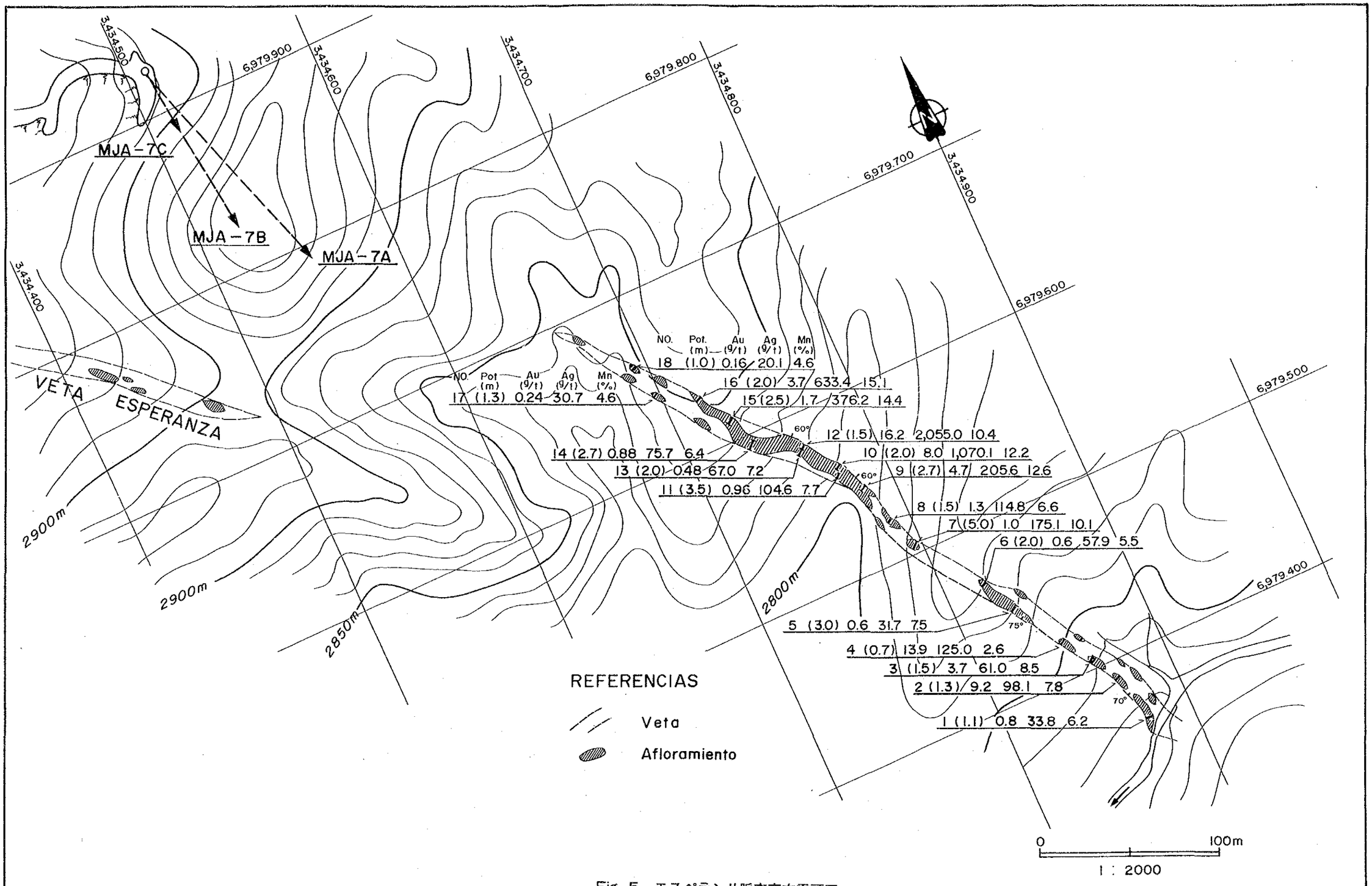


Fig. 5 エスペランサ脈南東方露頭図

[参 考 文 献]

〔地質調査・地化学探査〕

Bassi,H.(1975): "Sector Bajo el Durazon" .Inspecciones minerales.Serv.Mine.Nac. NOA:Geologico Minero.

Fabricaciones Militrares.(1977):Informe geologico del Bajo "El Durazon" .

Garcia,H.H.(1969):Consideraciones sobre algunas alineaciones de desarrollos hidrotermales tipo porfido cuprifero en el noroeste Aregentino Rev.Direc. Nac.Geol.Min.,ano 5,No.13,P.55-66.

Garcia,H.H.(1970):Geologia del yacimiento tipo porfido cuprifero "Bajo Las Pampitas" ,Departamento Belen,Provincia de Catamarca,Republica Argentina Rev.Asoc.Geol.Arg.,v.25,P.319-328

Garcia,H.H.(1971):Geologia del porfido cuprifero Bajo de San Lucas,Dep. Andalgala,Prov.de Catamarca,Republica Argentina : Rev.Asoc.Geol.Arg.,v.26, P.327-342.

Gonzales,B.F.(1950):Geologia y Petrografica de las Hojas 12d (Capillitas) y 13d (Andalga)-Bol NO.70 de la D.G.I.M.

Llambia E.J.(1970):Geologia de los yacimientos mineros de Agua de Dionisio:Rev. *Asoc.Are.Mine.,Petrol.Sedimentol.*,v.1,P2-32.

Llambias E.J.(1972):Estructura del grupo volcanico Farallon Negro,Catamarca, Republica Argentina:Rev.Asoc.Geol.Arg.,v.27,P.161-169.

Maisonave,H.M.y Guillou,J.(1969):Los yasimientos de cobre porfidico en el area de reserva minero de Y.M.A.D.

Malvicini,L.y Llambias,E.(1963):Mineralogia y origen de los minerales de manganeso y sus asociados en Farallon Negro,Alto de la Blenda y Los Viscos,RAGAT.XVIII No.3-4.

Miyashiro,A.(1974):Volcanic rock series in island ares and active continental margins.An.J.Sci.,vol.274,P.321-325.

Miyashiro,A.and Kushiro,I.(1975):MgO:FeO:(Na2O+K2O)diagram and classification of volcanic rocks. "Petrogy,vol.2,P.33-35,59-63,Iwanami Press.

Peirano,A.(1938):La Antigua Zona Minera de Dionisio-Cuad. de Mine.y Geol.de la U.N.T.,V.L No.1.

Peirano,A.(1944-1945):Un Centro Volcanico Moderno en el Distrito de Hualfin-Cuad. de Min.y Geol.de la U.N.T.,V.IV No.13.

Quartion,B.J.(1962):Sobre la interpretacion geologica del distrito volcanico de Farallon Nagro (Prov.de Catamarca):An Primer.Jorn,Geol.Arg.,v.2,Buenos Aires,P.267-278.

Romani,R.R.(1963):Los porfidos cupriferos "Bajo Alumbrera y Agua Durazno " Y.M.A.D.,inf.ined.

Romani,R.R.(1968):Los porfidos cupriferos "Bajo Alumbrera y Agua Durazno " Y.M.A.D.,inf.ined.

Sillitoe,R.H.(1971):Examination of porhyry copper prospects in Northwest Argentina,United Nations,New York,unpub.rept.,16p.

Sillitoe,R.H.(1973):Geologia de los depositos de cobre porfidico de Farallon Negro,noroeste de Argentina.

Sister,R.G.(1963):Informe geologico-economico de Farallon Negro y Zona Adyacente,opera lilloana VIII.

Sister,R.G.(1963):Informe geologico-economico sobre Farallon Negro y Zona Adyacente,opera lillonana XIV.

Subcommission on systematics of igneous rocks,International Union Geo-Science (1973):Classification of granitic rocks,Geotimes,Oct.1973. P.26-30.

Tosselli,A.(1976): "Geologia y Alteracion Hidrotermal en el Durazno.Farallon Negro.Catamarca " .U.N.de Tucuman.

Roedder, E.(1984): Fluid Inclusions. Reviews in Mineralogy vol.12, Min.Soc. of America, Washington D.C.

Japan International Cooperation Agency and Metal Mining Agency of Japan(1987): Informe Sobre Exploracion de Minerales del Area de Alto de la Blenda Republica Argentina Fase I

Japan International Cooperation Agency and Metal Mining Agency of Japan(1988): Informe Sobre Exploracion de Minerales del Area de Alto de la Blenda Republica Argentina Fase II

Japan International Cooperation Agency and Metal Mining Agency of Japan(1989): Informe Sobre Exploracion de Minerales del Area de Alto de la Blenda Republica Argentina Fase III

Japan International Cooperation Agency and Metal Mining Agency of Japan(1990): Informe Sobre Exploracion de Minerales del Area de Alto de la Blenda Republica Argentina Fase IV

〔物理探査（ＣＳＡＭＴ法）〕

Goldstein,M.A.,and D.W.Strangway(1975):Audio-frequency magnetotellurics with a ground electric dipole source,Geophysics,v.40,n.4,P.669-683.

Gonzalez,R.A.(1968):Estudio geofisico en Farallon Negro (Y.M.A.D.),zona Alto La Blenda,veta Esperanza,provincia de Catamarca.

Ruque C.,y R.Curcio(1974):Servicio nacional minero geologico Noa I geologico minero (Y.M.A.D.),Sector Bajo De La Alumbrera,Estudio geofisico Por Polarizacion Inducida.

Ruque C.,y R.Curcio(1974):Servicio nacional minero geologico Noa I geologico, Exploracion minera de la region noroeste II fase,(Y.M.A.D.),Sector Agua *Tapada,Estudio geofisico Por Polarizacion Inducida.*

Triumf Carl-Axel(1986):Alto La Blenda-Veta Esperanza,Test-measurements with horizontal loop-EM and magnetometry over the outcropping vein Veta Esperanza,SGAB report.

Yamashita,M.(1984):CSAMT Controlled source audio magnetotellurics,Phoenix Geophysics Ltd.

巻末資料

Ap. 1　鉱石化学分析結果一覧表　(1)

No.	Numero de Muestra	Ancho de Muestra (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Pb (ppm)	Zn (%)	Mn (%)	Mo (ppm)
1	SM--1	0.90	0.5	43	72	0.04	5.20	6
2	2	1.80	5.8	108	351	0.08	1.91	< 5
3	3	0.60	2.3	47	35	0.01	2.24	9
4	4	1.00	7.6	235	5100	0.72	4.68	11
5	5	2.00	2.6	40	850	0.04	1.09	11
6	6	0.60	0.8	58	2190	0.54	2.45	13
7	7	0.30	1.1	8	680	0.19	2.18	< 5
8	8	1.10	0.5	14	371	0.16	2.32	< 5
9	9	1.00	0.5	6	37	0.18	1.08	< 5
10	10	0.45	0.9	29	179	0.19	0.64	11
11	11	0.35	0.5	10	730	0.35	1.99	< 5
12	12	0.30	1.4	45	354	0.42	4.58	15
13	13	1.00	6.6	22	1220	0.33	1.88	14
14	14	0.90	22.2	280	177	0.04	0.13	11
15	15	0.30	0.5	7	35	0.05	0.65	10
16	16	0.30	0.3	3	32	0.01	0.16	9
17	17	0.35	1.0	29	2420	0.22	1.33	11
18	18	0.70	1.2	26	1010	0.11	0.56	13
19	19	0.90	12.0	63	486	0.05	2.29	10
20	20	0.30	1.4	13	1590	0.31	2.32	16
21	21	1.60	13.9	210	336	0.07	2.08	16
22	22	1.50	8.0	106	231	0.04	1.39	9
23	23	0.30	1.1	8	890	0.27	1.04	12
24	24	1.00	0.7	17	2210	0.40	2.98	14
25	25	0.40	1.0	17	3010	3.15	6.88	9
26	26	0.40	0.4	12	1210	0.49	7.94	< 5
27	27	0.45	1.1	40	203	0.06	4.63	< 5
28	28	0.65	7.0	52	64	0.02	4.68	< 5
29	29	0.80	4.3	73	173	0.03	4.75	< 5
30	30	0.80	6.8	130	313	0.04	5.05	< 5
31	31	0.30	0.3	4	93	0.03	1.18	8

No.	Numero de Muestra	Ancho de Muestra (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Pb (ppm)	Zn (%)	Mn (%)	Mo (ppm)
32	SM－32	0.30	0.2	7	48	0.02	1.24	< 5
33	33	0.50	3.8	20	1830	0.39	2.25	< 5
34	35	0.70	4.1	67	152	0.06	3.45	< 5
35	36	1.20	2.2	89	1390	0.40	3.15	< 5
36	37	0.50	2.1	39	365	0.05	5.33	10
37	38	1.00	18.1	610	9400	1.12	12.2	16
38	39	0.90	0.7	25	360	0.36	4.39	10
39	40	0.30	1.0	21	2710	0.77	8.17	42
40	41	0.40	0.2	9	237	0.09	5.31	20
41	42	0.40	1.2	93	4220	0.44	5.79	10
42	43	6.00	1.5	49	7700	2.41	6.01	8
43	44	0.75	2.3	59	1350	0.35	4.72	< 5
44	45	0.75	2.4	51	241	0.05	4.38	< 5
45	46	0.50	0.5	8	282	0.13	9.37	9
46	47	0.80	1.5	28	6200	0.66	5.11	< 5
47	48	0.50	14.4	225	165	0.03	11.1	7
48	49	1.70	16.4	191	173	0.03	8.91	7
49	51	1.00	2.3	73	158	0.03	4.82	8
50	52	5.20	0.7	28	156	0.09	3.08	7
51	53	1.60	10.8	246	125	0.01	2.95	10
52	54	1.20	0.9	49	261	0.02	5.75	8
53	55	10.20	2.9	27	1080	0.21	7.90	< 5
54	56	5.00	2.3	69	5800	0.83	8.12	8
55	57	7.20	1.6	163	910	0.12	8.26	< 5
56	58	4.00	0.05	10	1900	0.30	7.26	8
57	59	1.80	0.2	20	2330	0.26	7.86	10
58	60	0.90	9.1	159	423	0.12	8.63	20
59	61	5.80	0.4	6	670	0.16	3.41	10
60	62	2.70	12.3	155	810	0.28	6.90	11
61	63	0.40	7.3	135	281	0.07	9.63	25
62	64	5.50	2.7	47	3810	0.85	8.71	11
63	65	6.00	1.4	29	4040	0.70	5.81	15

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Pb (ppm)	Zn (ppm)	Mn (%)	Mo (ppm)
1	86-1-1	50.50～ 51.30	0.80	1.1	22	92	128	8.85	< 5
2	2	51.30～ 51.85	0.55	5.3	76	74	124	7.96	8
3	3	51.85～ 53.15	1.30	4.8	86	108	273	1.35	16
4	4	53.15～ 53.77	0.62	3.0	47	450	1200	1.79	17
5	5	53.77～ 54.25	0.48	2.0	43	175	368	4.86	12
6	6	54.25～ 54.50	0.25	14.4	144	180	293	2.19	26
7	86-3-1	157.26～158.41	1.15	6.0	710	760	1410	11.2	< 5
8	2	158.41～159.96	1.55	7.3	329	306	610	5.85	< 5
9	3	159.96～161.21	1.25	7.4	55	19	55	2.04	7
10	4	161.21～161.91	0.70	3.6	1070	900	2100	13.6	< 5
11	5	161.91～162.81	0.90	6.8	138	90	274	6.12	16
12	6	162.81～165.21	2.40	5.8	59	51	130	7.43	5
13	7	165.21～166.26	1.05	0.5	13	86	334	3.21	7
14	8	166.26～167.26	1.00	0.6	21	186	347	9.95	10
15	9	167.26～168.46	1.20	1.3	4	288	453	1.29	13
16	86-3'-1	122.00～122.30	0.30	0.1	6	394	1290	1.37	< 5
17	2	122.30～122.80	0.50	0.1	8	710	1160	0.92	< 5
18	3	122.80～123.40	0.60	1.2	223	375	740	12.2	< 5
19	4	123.40～125.45	2.05	4.6	115	87	181	8.22	< 5
20	5	125.45～126.35	0.90	2.3	244	421	760	11.5	< 5
21	6	126.35～127.35	1.00	0.7	87	109	245	6.42	8
22	7	127.35～128.43	1.08	2.7	42	22	71	5.64	7
23	8	128.43～128.95	0.52	0.7	28	427	1220	3.76	11
24	9	128.95～129.83	0.88	1.9	47	54	202	6.24	7
25	10	129.83～130.53	0.70	0.7	158	510	1190	17.3	< 5
26	11	130.53～131.20	0.67	10.1	117	189	430	5.47	< 5
27	11'	131.20～131.85	0.65	0.4	29	600	1750	2.88	6
28	12	131.85～133.95	2.10	1.0	12	820	1910	3.09	7
29	13	133.95～135.15	1.20	6.2	91	690	1210	7.79	7
30	14	135.15～139.87	4.72	1.0	8	630	1420	3.77	28
31	86-7-1	24.50～ 25.60	1.10	1.3	106	76	158	6.05	13
32	2	25.60～ 26.85	1.25	6.0	212	104	374	8.17	7

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Pb (ppm)	Zn (ppm)	Mn (%)	Mo (ppm)
33	86-7-3	26.85～ 27.30	0.45	15.4	240	750	1170	2.20	9
34	4	27.30～ 28.33	1.03	1.3	47	540	1710	9.35	5
35	5	28.33～ 31.30	2.97	0.8	15	1100	1640	2.92	7
36	6	31.30～ 32.45	1.15	0.3	7	232	395	1.46	< 5
37	7	32.45～ 32.85	0.40	1.1	12	1330	1810	2.97	16
38	8	32.85～ 34.40	1.55	3.3	80	760	3420	6.19	5
39	9	34.40～ 36.30	1.90	7.0	224	272	630	7.04	< 5
40	86-7'-1	51.50～ 52.50	1.00	0.5	54	106	331	6.44	15
41	2	52.50～ 52.85	0.35	1.4	72	680	2750	5.26	21
42	3	52.85～ 54.10	1.25	6.2	195	1110	5100	9.62	8
43	4	54.10～ 56.20	2.10	6.6	408	9300	2910	6.24	14
44	5	70.20～ 70.45	0.25	0.1	1	163	198	1.31	5
45	6	71.80～ 72.00	0.20	1.5	32	112	129	4.64	5
46	7	73.23～ 73.55	0.32	0.9	14	411	790	3.20	6
47	86-7'-1	35.00～ 35.15	0.15	0.7	49	48	65	13.8	10
48	2	32.70～ 42.90	5.20	0.3	10	442	239	0.86	< 5
49	2'	42.90～ 43.80	0.90	0.4	1	1130	5300	5.54	10
50	3	43.80～ 44.60	0.80	8.9	23	650	2940	9.98	9
51	3'	44.60～ 44.80	0.20	0.3	< 1	464	3310	3.01	6
52	4	44.80～ 45.80	1.00	5.8	14	650	5100	5.96	8

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
1	MJA-1-1	13.60～ 14.60	1.00	3.2	35.2	10.7
2	2	16.55～ 18.40	1.85	7.8	237.4	5.0
3	3	81.55～ 82.75	1.20	1.1	9.3	7.0
4	4	82.75～ 84.10	1.35	1.7	20.5	6.2
5	5	84.10～ 87.40	3.30	0.78	6.6	6.4
6	6	87.40～ 88.65	1.25	1.0	23.9	5.0
7	7	88.65～ 89.40	0.75	1.1	13.1	4.5
8	8	89.40～ 91.45	2.05	0.38	7.2	3.7
9	9	91.45～ 93.50	2.05	1.7	12.6	5.0
10	10	93.50～ 95.10	1.60	0.82	7.6	5.9
11	11	95.10～ 96.25	1.15	2.1	17.9	6.8
12	12	96.25～ 97.60	1.35	0.54	4.1	5.0
13	13	100.30～101.90	1.60	0.70	5.2	5.0
14	14	106.50～109.55	3.05	4.9	29.6	5.0
15	15	109.55～111.80	2.25	3.4	12.9	7.1
16	16	117.80～119.10	1.30	2.0	45.1	6.4
17	17	120.95～123.15	2.20	5.5	171.7	8.2
18	18	123.15～125.00	1.85	1.5	54.3	8.0
19	19	125.00～126.10	1.10	4.6	184.0	4.6
20	20	132.35～132.80	0.45	2.0	88.7	4.8
21	21	159.80～161.50	1.70	10.5	128.3	6.2
22	22	171.20～173.15	1.95	8.8	83.2	2.7
23	MJA-2-1	34.25～ 34.65	0.40	0.27	8.8	4.4
24	2	91.00～ 92.70	1.70	1.3	59.7	7.8
25	3	103.05～104.70	1.65	1.0	11.5	7.0
26	4	107.10～108.35	1.25	0.50	7.0	4.9
27	5	108.35～110.70	2.35	0.80	24.3	7.5
28	6	110.70～113.10	2.40	0.35	10.7	8.0
29	7	116.60～118.15	1.55	0.42	9.6	3.6
30	8	118.15～118.95	0.80	0.17	6.4	8.6
31	9	118.95～120.05	1.10	3.3	38.7	5.2
32	10	121.40～123.20	1.80	0.76	9.1	7.9

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
33	MJA-2-11	123.20～125.10	1.90	0.30	3.9	8.0
34	12	125.10～127.50	2.40	0.30	4.1	7.2
35	13	127.50～130.50	3.00	2.6	49.2	6.4
36	14	147.80～148.20	0.40	2.5	47.8	10.7
37	15	148.20～149.80	1.60	4.3	51.9	8.1
38	16	149.80～150.95	1.15	1.8	18.0	7.0
39	17	150.95～153.10	2.15	14.5	165.6	8.0
40	18	153.10～155.05	1.95	0.8	40.0	13.6
41	19	155.05～156.30	1.25	0.72	56.9	10.1
42	20	156.30～157.70	1.40	2.9	65.3	6.0
43	21	157.70～160.40	2.70	1.7	139.7	11.7
44	22	160.40～161.25	0.85	2.4	96.5	7.2
45	23	161.25～164.95	3.70	2.8	61.4	5.8
46	24	164.95～167.35	2.40	52.8	883.2	6.1
47	25	167.35～169.85	2.50	0.18	31.8	11.2
48	26	169.85～171.60	1.75	0.48	81.6	8.7
49	27	171.60～174.60	3.00	3.4	38.2	6.6
50	28	174.60～176.80	2.20	3.3	32.3	9.9
51	29	176.80～178.25	1.45	5.6	30.0	10.3
52	30	178.25～180.30	2.05	1.7	41.5	10.3
53	31	180.30～183.05	2.75	0.64	61.1	12.2
54	32	183.05～184.75	1.70	2.4	30.1	9.5
55	33	184.75～186.35	1.60	3.1	57.9	11.8
56	34	186.35～188.05	1.70	7.8	100.0	16.2
57	35	188.05～190.90	2.85	7.6	81.4	8.7
58	36	190.90～193.50	2.60	0.67	47.9	12.1
59	37	193.50～195.05	1.55	0.21	27.1	10.3
60	38	195.05～196.60	1.55	0.61	24.9	6.7
61	39	196.60～198.55	1.95	0.9	40.1	11.1
62	40	198.55～201.35	2.80	0.25	20.1	10.8
63	41	201.35～202.65	1.30	0.46	26.2	7.8
64	MJA-3-1	151.60～152.10	0.50	0.56	66.3	7.3

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
65	MJA-3-2	152.10～152.70	0.60	1.6	89.1	2.8
66	3	152.70～154.10	1.40	1.7	55.1	5.8
67	4	154.10～155.85	1.75	3.4	478.7	18.7
68	5	155.85～157.60	1.75	0.64	90.2	4.0
69	6	157.60～158.40	0.80	2.0	70.0	8.3
70	7	158.40～160.00	1.60	22.4	150.0	14.5
71	8	160.00～162.00	2.00	5.1	60.3	18.4
72	9	162.00～163.70	1.70	5.7	30.8	23.7
73	10	163.70～165.90	2.20	3.2	56.6	11.7
74	11	166.45～167.35	0.90	0.47	56.5	12.6
75	12	167.70～170.55	2.85	0.28	27.4	13.9
76	13	170.55～171.75	1.20	0.26	8.6	3.8
77	14	171.75～173.05	1.30	0.44	29.2	12.5
78	15	176.20～177.45	1.25	2.3	31.4	5.4
79	MJA-4-1	114.40～116.45	2.05	8.8	289.2	18.2
80	2	116.45～117.90	1.45	2.7	112.2	7.4
81	3	117.90～119.70	1.80	9.1	95.2	11.0
82	4	119.70～120.55	0.85	3.0	75.1	8.8
83	5	120.55～121.65	1.10	72.2	652.8	22.4
84	6	121.65～122.10	0.45	1.8	67.6	10.2
85	7	122.10～123.25	1.15	15.3	39.8	10.0
86	8	123.25～123.65	0.40	1.0	14.2	5.9
87	9	125.80～127.25	1.45	3.5	64.1	4.4
88	10	129.15～129.80	0.65	1.6	33.0	6.7
89	11	131.65～132.10	0.45	3.6	25.9	4.1
90	12	132.10～132.90	0.80	3.8	24.5	1.8
91	13	132.90～134.55	1.65	0.97	10.5	3.0
92	MJA-5-1	139.95～141.10	1.15	6.0	58.3	11.0
93	2	141.10～142.95	1.85	1.9	75.7	10.9
94	3	142.95～144.10	1.15	5.9	573.2	18.8
95	4	144.10～144.60	0.50	0.34	38.4	33.0
96	5	144.60～145.15	0.55	4.3	37.1	6.5

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
97	MJA-5-5	145.15～146.60	1.45	2.2	38.2	4.1
98	MJA-6-1	208.65～209.60	0.95	268.5	224.9	9.9
99	2	209.60～210.75	1.15	5.5	23.6	10.4
100	3	210.75～212.05	1.30	0.6	21.8	6.7
101	4	212.05～213.05	1.00	1.1	10.1	3.8
102	5	213.05～214.35	1.30	6.7	38.5	9.8
103	6	214.35～215.20	0.85	1.6	11.4	13.1
104	7	215.20～215.80	0.60	1.6	34.0	26.6
105	8	216.30～217.10	0.80	1.4	28.6	14.4
106	9	217.10～217.90	0.80	0.66	55.5	3.8
107	10	217.90～219.15	1.25	1.6	34.0	2.4
108	11	219.15～221.00	1.85	0.72	11.3	10.2
109	12	222.10～223.35	1.25	3.0	17.0	2.4
110	13	223.35～225.20	1.85	6.0	27.0	1.5
111	14	227.50～230.00	2.50	1.2	12.0	3.6

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
112	AB-1-1	0.85	7.8	343.6	2.2
113	2	0.60	9.0	233.5	5.1
114	3A	0.40	2.7	111.5	4.6
115	3B	0.45	6.8	134.9	1.9
116	4A	0.75	0.72	70.7	1.0
117	4B	1.00	0.76	26.5	1.0
118	5A	0.30	2.0	142.4	6.9
119	5B	0.60	0.48	6.1	1.0
120	6A	0.25	0.72	5.4	2.8
121	6B	0.70	2.7	24.2	3.4
122	7A	0.22	20.3	597.9	3.4
123	7B	0.35	0.32	5.8	1.9
124	8	0.40	0.34	7.2	1.0
125	9A	0.3	1.1	54.0	3.6
126	9B	0.20	17.2	503.5	1.8
127	10A	0.2	0.30	12.1	1.5
128	10B	0.30	0.30	7.5	1.4
129	11A	0.20	0.70	7.8	4.0
130	11B	0.30	1.1	44.2	2.0
131	12	0.25	0.50	6.6	2.1
132	13	0.40	0.66	11.0	1.5
133	14	0.30	3.2	118.8	3.7
134	15	0.25	1.2	32.3	3.0
135	16	0.25	1.6	43.4	5.9
136	17	0.35	1.2	31.8	2.1
137	18	0.60	10.2	182.9	3.0
138	19A	0.30	8.5	246.1	6.7
139	19B	0.70	7.0	337.8	2.2
140	20	0.20	15.7	489.0	3.8
141	21	0.70	2.0	110.8	5.7
142	22A	0.83	4.0	126.0	5.4
143	22B	0.31	0.44	10.6	1.8

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
144	AB-1-23	0.40	0.72	42.1	5.2
145	24	0.90	4.5	191.1	5.9
146	25	0.43	9.2	320.6	9.8
147	26	0.35	4.8	181.0	7.8
148	27	0.35	3.2	251.6	6.6
149	28	0.45	3.6	154.6	6.7
150	29	0.40	2.7	149.8	8.3
151	30	0.35	4.9	162.8	4.2
152	31	0.90	4.6	160.7	3.7
153	32	0.35	1.3	51.1	4.1
154	33	0.95	2.2	86.3	3.5
155	34	0.25	6.8	182.7	3.1
156	35	0.80	0.96	25.0	3.5
157	36	0.30	3.0	140.6	3.1
158	37	0.30	1.0	20.4	2.8
159	38	0.60	2.2	53.0	2.8
160	39	0.40	1.0	34.0	3.6
161	40	0.26	1.2	61.0	2.2
162	41	0.40	1.9	115.1	1.0
163	42	0.20	2.8	48.2	1.5
164	43	0.33	0.48	11.2	1.9
165	44	0.30	1.4	39.3	2.6
166	45	0.40	8.4	136.6	4.4
167	46	0.90	30.4	738.3	5.7
168	47	0.70	8.8	174.6	3.8
169	48	0.60	10.3	210.7	2.7
170	49	0.40	7.7	235.6	1.2
171	50	0.60	6.8	255.1	6.7
172	51	0.40	2.1	45.9	2.2
173	52	0.35	2.0	142.2	6.1
174	53	0.83	1.7	77.7	5.6
175	54	0.63	1.8	135.8	7.3

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
176	AB-1-55	0.43	1.6	19.0	1.1
177	56	0.40	4.4	307.1	7.2
178	57	0.30	3.7	134.4	4.7
179	58	0.35	7.6	456.1	10.1
180	59	0.50	5.1	173.9	4.8
181	60	0.40	12.6	443.3	6.7
182	61	0.43	0.6	25.2	2.9
183	62	0.40	2.9	105.7	5.5
184	63	0.30	1.3	48.3	2.4
185	64	0.30	5.4	207.3	7.8
186	65	0.15	3.2	119.4	5.7
187	66	0.46	2.3	90.8	5.0
188	67	0.35	1.6	42.1	3.4
189	68	0.33	2.4	149.4	6.7
190	69	0.35	1.8	69.7	3.3
191	70	0.30	2.9	134.0	6.9
192	71	0.60	12.3	148.9	4.3

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
1	MJA-7A-1	176.70～178.25	1.55	0.2	6.1	1.0
2	2	178.25～179.05	0.80	1.5	114	7.0
3	3	179.05～181.35	2.30	2.6	234	16.8
4	4	181.35～182.00	0.65	0.4	29	5.1
5	5	182.00～183.10	1.10	1.5	48	18.5
6	6	183.10～183.50	0.40	2.1	82	24.3
7	7	183.50～184.50	1.00	2.4	41	13.0
8	8	184.50～185.40	0.90	2.6	14	6.4
9	9	185.40～186.40	1.00	2.6	90	17.2
10	10	186.40～187.40	1.00	1.2	108	15.5
11	11	187.40～188.40	1.00	5.1	591	10.1
12	12	188.40～189.15	0.75	2.2	437	9.8
13	13	189.15～190.40	1.25	0.76	6.2	1.0
14	14	195.10～195.35	0.25	0.36	4.2	1.0
15	MJA-7B-1	206.10～210.10	4.00	0.18	9.6	1.8
16	2	210.10～211.30	1.20	1.5	7.9	2.1
17	3	211.30～211.65	0.35	1.3	9.8	2.0
18	4	212.10～212.90	0.80	2.0	26	5.8
19	5	212.90～213.70	0.80	2.4	9.1	4.8
20	6	213.70～214.60	0.90	4.8	30	4.0
21	7	214.60～215.65	1.05	0.86	27	5.0
22	8	215.65～217.00	1.35	0.20	12	1.3
23	9	217.00～218.15	1.15	0.44	10	1.0
24	10	218.15～219.15	1.00	0.18	9.6	1.6
25	11	219.15～220.15	1.00	tr	tr	1.3
26	12	220.15～221.15	1.00	tr	tr	1.2
27	13	221.15～222.15	1.00	0.10	2.0	1.0
28	14	222.15～223.20	1.05	0.18	11.1	2.0
29	MJA-7C-1	286.45～287.00	0.55	0.82	13	3.4
30	MJA-8-1	113.25～114.80	1.55	2.0	60	8.2
31	2	114.80～115.80	1.00	0.4	55	5.9
32	3	115.80～116.80	1.00	0.74	74	4.9

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
33	MIA-8-4	116.80～117.80	1.00	0.6	47	5.4
34	5	117.80～119.20	1.40	3.5	147	10.6
35	6	121.60～123.60	2.00	4.5	18	3.3
36	7	125.40～126.40	1.00	1.3	68	5.0
37	8	126.40～127.40	1.00	1.1	34	3.4
38	9	127.40～128.40	1.00	0.88	31	6.4
39	10	128.40～129.20	0.80	0.94	93	7.8
40	11	129.20～130.30	1.10	5.6	237	10.2
41	12	130.30～131.30	1.00	1.2	34	5.8
42	13	131.30～132.30	1.00	1.5	39	5.2
43	14	132.30～133.30	1.00	0.7	27	5.6
44	15	133.30～134.00	0.70	1.6	44	6.1
45	16	134.00～135.00	1.00	0.8	89	12.8
46	17	135.00～136.00	1.00	0.32	12	9.3
47	18	136.00～137.00	1.00	0.5	32	7.6
48	19	137.00～138.00	1.00	2.6	172	8.1
49	20	138.00～139.45	1.45	2.2	43	5.4
50	21	139.45～140.05	1.05	2.0	86	4.7
51	22	140.05～141.30	1.25	5.6	111	4.2
52	23	144.20～145.20	1.00	1.5	58	4.7
53	24	145.20～146.20	1.00	2.4	39	5.0
54	25	146.20～147.00	0.80	5.8	69	2.2
55	26	152.90～153.90	1.00	0.5	65	4.8
56	27	153.90～154.90	1.00	1.0	55	6.3
57	28	154.90～155.90	1.00	0.5	27	4.0
58	29	155.90～157.00	1.10	0.5	24	4.2
59	30	160.20～161.20	1.00	0.6	15	3.8
60	31	161.20～162.30	1.10	2.5	8.4	5.4
61	32	163.50～164.50	1.00	0.6	10	5.4
62	33	164.50～165.50	1.00	0.4	6.3	5.7
63	34	165.50～166.50	1.00	0.5	6.6	4.2
64	35	166.50～167.50	1.00	0.9	13	5.0

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
65	MJA-8-36	167.50～168.50	1.00	2.3	49	8.3
66	37	168.50～169.60	1.10	0.5	8.2	6.2
67	38	170.30～171.80	1.50	4.3	92	4.6
68	MJA-9-1	147.00～148.00	1.00	0.44	41	4.1
69	2	148.00～149.60	1.60	0.6	48	3.8
70	3	149.60～150.60	1.00	1.9	796	3.8
71	4	150.60～151.80	1.20	4.5	1087	3.0
72	5	151.80～153.30	1.50	1.0	72	2.9
73	6	155.75～156.70	0.95	1.2	33	4.9
74	7	166.40～167.40	1.00	4.8	87	2.9
75	8	167.40～168.40	1.00	1.45	12	4.8
76	9	168.40～169.40	1.00	0.38	6.7	5.5
77	10	169.40～170.40	1.00	0.70	21	3.5
78	11	170.40～171.10	0.70	0.40	19	5.4
79	12	171.10～172.10	1.00	0.48	7.6	2.8
80	13	172.10～173.10	1.00	0.20	3.2	3.0
81	14	173.10～174.10	1.00	0.34	10	3.4
82	15	174.10～174.70	0.60	0.56	27	4.0
83	16	186.60～187.50	0.90	0.68	29	2.3
84	MJA-10-1	120.65～121.30	0.65	0.20	4	2.5
85	2	121.75～123.25	1.50	1.45	31	4.1
86	3	123.25～124.25	1.00	1.5	46	6.4
87	4	124.25～125.25	1.00	1.4	50	4.5
88	5	125.25～126.25	1.00	0.52	55	1.7
89	6	126.25～127.60	1.35	0.12	5.8	1.7
90	7	288.10～288.60	0.50	13.6	22	1.4
91	8	288.60～289.60	1.00	1.5	11	3.7
92	9	289.60～290.60	1.00	1.9	20	13.2
93	10	290.60～291.90	1.30	1.2	16	3.5
94	11	291.90～293.00	1.10	1.4	2.7	1.0
95	12	293.00～294.05	1.05	0.92	5.3	1.6
96	13	294.05～295.30	1.25	1.0	53	0.8

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
97	MJA-10-14	295.30～296.30	1.00	1.8	1	2.9
98	15	296.30～297.30	1.00	1.4	4.5	1.1
99	16	297.30～298.30	1.00	1.4	1.9	1.8
100	17	298.30～299.30	1.00	2.5	8.4	1.8
101	18	299.30～300.30	1.00	7.2	15	0.9
102	19	300.30～301.40	1.10	1.7	7.2	0.8
103	20	301.40～302.60	1.20	3.1	45	1.4
104	21	302.40～303.80	1.20	1.7	48	4.6
105	22	303.80～304.50	0.70	2.2	47	2.9
106	23	304.50～305.50	1.00	4.5	1.6	4.8
107	24	305.50～306.50	1.00	1.7	62	1.4
108	25	306.50～307.20	0.70	0.6	69	7.7
109	26	307.20～308.15	0.95	24.0	1480	4.8
110	27	308.15～309.05	0.90	4.3	535	3.1
111	28	309.05～310.05	1.00	0.8	134	0.8
112	29	310.05～311.05	1.00	0.8	40	7.7
113	30	311.05～312.05	1.00	3.1	198	7.8
114	31	312.05～313.05	1.00	4.0	106	8.0
115	32	313.05～314.05	1.00	10.0	210	7.2
116	33	314.05～315.05	1.00	1.4	55	16.4
117	34	315.05～315.80	0.75	1.1	55	8.1
118	35	315.80～317.20	1.40	28.0	318	3.8
119	36	317.20～319.00	1.80	1.3	16	7.2
120	37	319.00～320.20	1.20	0.48	30	3.1

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
121	F－1	0.1	1.0	32	2.4
122	F－2	0.2	1.1	31	0.4
123	F－3	0.25	6.4	188	3.2
124	F－4	0.5	3.6	195	5.7
125	F－5	0.1	0.8	14	1.1
126	F－6	0.1	1.0	19	1.9
127	F－7	0.5	11.8	361	3.1
128	F－8	0.5	1.3	88	4.5
129	F－9	0.2	1.2	129	3.4
130	F－10	0.7	0.7	516	6.5
131	F－11	0.8	7.0	151	4.0
132	F－12	0.7	1.8	14	5.0
133	F－13	0.3	5.0	34	3.8
134	F－14	0.3	0.75	34	4.7
135	F－15	0.2	0.48	4	3.0
136	F－16	1.0	0.75	12	2.9
137	F－17	0.5	1.0	13	3.1
138	F－19	0.5	2.3	11	3.2
139	F－18	0.3	1.1	37	1.8
140	F－20	0.5	0.84	10	1.8
141	F－21	0.3	0.96	17	6.2
142	F－22	0.2	2.2	47	2.2
143	F－23	0.2	114.2	1487.1	Tr
144	F－24	0.25	18.7	397	11.0
145	F－25	0.2	3.8	73	6.6
146	F－26	1.6	3.8	153	9.4
147	F－27	0.9	6.6	274	8.5
148	F－28	0.8	4.6	84	9.1
149	F－29	1.0	8.4	87	14.6
150	F－30	1.0	9.6	111	22.6
151	F－31	0.6	10.9	121	20.2
152	F－32	0.7	4.2	54	20.8

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
153	F－33	0.8	9.1	42	3.3
154	F－34	1.0	4.4	95	6.8
155	F－35	1.0	3.5	81	1.7
156	F－36	0.8	9.2	265	8.1
157	F－37	0.8	1.6	56	4.9
158	F－38	1.0	7.5	85	16.8
159	F－39	1.0	22.4	102	5.3
160	F－40	1.1	7.4	53	2.6
161	F－41	1.5	12.1	24	0.5
162	F－42	1.0	0.24	7.6	1.5
163	F－43	1.0	4.1	24	5.6
164	F－44	1.0	0.52	14	1.9
165	F－45	2.0	2.4	9.4	1.0
166	F－46	1.0	11.8	75	8.1
167	F－47	0.8	6.0	97	2.7
168	F－48	1.0	4.4	35	5.8
169	F－49	0.6	5.0	71	8.0
170	F－50	0.6	4.8	22	13.3
171	F－51	0.70	7.3	78	8.3
172	F－52	0.70	4.2	79	9.0
173	F－53	1.20	1.3	29	5.8
174	F－54	1.80	2.0	82	5.1
175	F－55	2.00	2.2	210	6.8
176	F－56	0.80	1.6	32	4.6
177	F－57	2.10	2.7	70	6.6
178	F－58	1.40	1.5	20	6.2
179	F－59	2.00	7.8	268	7.0
180	F－60	1.00	3.7	26	4.0
181	F－61	0.70	1.2	57	7.0
182	F－62	2.00	3.0	135	5.3
183	F－63	0.80	1.0	16	1.7
184	F－64	1.20	0.32	Tr	6.4

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
185	F－65	2.00	19.7	342	4.2
186	F－66	2.20	0.4	9.5	5.8
187	F－67	2.00	0.4	20	7.2
188	F－68	2.30	0.4	27	7.2
189	F－69	2.00	0.6	38	5.8
190	F－70	2.80	0.6	24	6.8
191	F－71	2.00	3.5	31	3.8
192	F－72	3.00	1.0	20	6.0
193	F－73	2.00	0.6	8.4	4.2
194	F－74	4.00	0.76	20	5.7
195	F－75	2.40	1.7	202	4.8
196	F－76	1.60	4.6	65	4.6
197	F－77	1.00	7.6	447	3.6
198	F－78	2.00	0.64	28	4.9
199	F－79	1.60	0.4	13	8.5
200	F－80	2.00	0.56	5.3	3.4
201	F－81	2.00	0.56	9.2	9.1
202	F－82	2.00	0.32	13	4.9
203	F－83	2.00	0.68	12	7.7
204	F－84	2.00	0.48	12	5.3
205	F－85	2.20	0.20	3.7	8.0
206	F－86	2.00	0.32	38	6.2
207	F－87	2.40	1.2	54	6.7
208	F－88	2.00	1.5	91	12.2
209	F－89	2.20	2.4	123	10.2
210	F－90	2.00	1.0	61	12.9
211	F－91	2.20	1.2	134	10.7
212	F－92	2.00	1.0	56	18.2
213	F－93	2.40	2.4	239	4.9
214	F－94	2.50	0.6	32	7.8
215	F－95	1.00	4.7	568	5.0
216	F－96	1.00	2.3	363	3.0

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
217	F－ 97	2.00	0.4	30	8.6
218	F－ 98	1.00	0.72	59	5.8
219	F－ 99	1.30	1.5	200	2.6
220	F－100	2.00	0.72	79	4.7
221	F－101	1.80	2.0	163	4.7
222	F－102	2.00	8.9	167	5.0
223	F－103	2.00	3.6	64	5.4
224	F－104	2.00	3.1	32	6.2
225	F－105	2.00	40.7	277	1.4
226	F－106	2.00	26.7	120	3.0
227	F－107	2.00	3.0	26	4.8
228	F－108	2.40	3.4	91	1.4
229	F－109	2.00	0.48	12	3.0
230	F－110	2.20	3.4	90	1.7
231	F－111	2.00	0.76	62	2.0
232	F－112	2.20	4.5	54	2.3
233	F－113	2.00	7.8	139	2.8
234	F－114	2.20	2.1	68	1.1
235	F－115	2.00	2.4	89	3.8
236	F－116	2.60	9.0	205	7.4
237	F－117	2.00	28.2	342	4.8
238	F－118	2.00	3.1	46	3.0
239	F－119	2.00	0.8	16	2.6
240	F－120	1.60	0.68	5.5	2.2
241	F－121	3.00	1.7	18	2.6
242	F－122	2.00	0.92	8.1	3.3
243	F－123	2.00	1.6	26	3.6
244	F－124	2.00	0.2	6.6	0.7
245	F－125	2.00	0.4	0.8	1.0
246	F－126	1.00	0.9	28.5	1.2
247	F－127	1.30	0.6	4.2	1.0
248	F－128	1.30	0.7	14.2	1.5

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
249	F－129	1.70	0.8	22	6.5
250	F－130	1.00	0.7	29.7	1.1
251	F－131	1.00	1.6	40.3	2.7
252	F－132	1.50	1.7	6.9	1.4
253	F－133	1.50	1.0	6.2	1.4
254	F－134	1.50	2.3	29	2.5
255	F－135	1.50	0.7	5.2	1.7
256	F－136	1.50	2.0	23	1.8
257	F－137	2.00	4.4	107	2.6
258	F－138	2.00	1.4	17	1.8
259	F－139	2.00	2.3	6.4	1.7
260	F－140	2.00	3.0	43	2.8
261	F－141	2.00	2.0	12	2.3
262	F－142	3.00	0.96	18	2.4
263	F－143	1.00	1.2	30	2.2
264	F－144	0.40	17.0	62	6.5
265	F－145	4.00	0.84	21	3.7
266	F－146	3.50	3.3	42	5.3
267	F－147	1.00	5.3	61	6.0
268	F－148	1.00	5.6	191	1.2
269	F－149	2.00	1.2	13	4.7
270	F－150	2.00	21.1	123	7.4
271	F－151	2.00	6.4	59	3.4
272	F－152	2.00	1.3	4.6	3.0
273	F－153	1.00	2.0	7.7	1.1
274	F－154	2.00	7.5	46	3.9
275	F－155	1.50	6.4	36	3.9
276	F－156	2.00	7.4	35	4.7
277	F－157	1.60	8.0	104	4.6
278	F－158	1.00	0.88	17	3.4
279	F－159	2.00	2.4	237	6.9
280	F－160	2.20	5.3	29	3.2

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
281	F－161	2.00	4.1	20	9.6
282	F－162	2.40	7.1	24	2.6
283	F－163	2.00	3.4	20	6.6
284	F－164	2.40	8.0	66	7.0
285	F－165	2.00	1.9	40	9.0
286	F－166	2.20	1.6	19	7.4
287	F－167	2.00	5.4	357	10.2
288	F－168	2.40	0.76	45	7.4
289	F－169	2.00	2.8	48	6.1
290	F－170	2.10	0.88	40	8.7
291	F－171	2.00	6.1	45	5.8
292	F－172	2.20	2.7	119	9.4
293	F－173	2.00	8.8	46	7.4
294	F－174	2.20	2.2	40	6.0
295	F－175	2.00	2.9	34	5.6
296	F－176	3.50	1.3	67	7.8
297	F－177	2.00	1.2	79	11.8
298	F－178	2.20	1.6	51	9.5
299	F－179	2.00	13.0	123	7.2
300	F－180	2.40	3.8	55	9.8
301	F－181	2.00	3.7	62	6.5
302	F－182	2.10	2.6	37	5.8
303	F－183	2.00	9.8	290	12.7
304	F－184	2.30	9.1	120	6.6
305	F－185	4.00	1.6	57	3.4
306	F－186	2.00	1.5	15	12.4
307	F－187	2.00	2.8	190	8.0
308	F－188	2.00	1.2	37	9.7
309	F－189	2.20	2.4	109	10.5
310	F－190	2.00	5.4	82	8.0
311	F－191	2.60	1.0	51	12.2
312	F－192	2.00	1.9	121	9.3

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
313	F－193	2.40	0.4	31	7.0
314	F－194	2.00	1.6	63	8.0
315	F－195	2.20	1.4	27	9.6
316	F－196	2.00	0.92	60	9.4
317	F－197	2.30	3.6	48	6.8
318	F－198	2.00	2.7	103	6.8
319	F－199	2.40	3.5	62	8.7
320	F－200	2.00	8.7	248	5.0
321	F－201	2.20	2.0	60	6.7
322	F－202	2.00	1.6	40	6.8
323	F－203	2.20	3.2	13	3.8
324	F－204	2.00	6.5	78	4.3
325	F－205	2.20	1.9	28	5.1
326	F－206	2.00	2.2	57	5.1
327	F－207	2.20	2.0	77	5.4
328	F－208	2.00	3.0	27	7.3
329	F－209	2.30	2.1	30	5.9
330	F－210	2.00	5.2	61	6.5
331	F－211	2.20	7.8	43	5.8
332	F－212	2.00	1.0	28	7.4
333	F－213	2.60	8.0	114	5.3
334	F－214	2.00	0.8	6.8	6.7
335	F－215	2.60	4.7	147	4.6
336	F－216	2.00	1.0	17	5.7
337	F－217	2.40	1.0	37	6.1
338	F－218	2.00	0.4	19	8.7
339	F－219	2.20	4.0	31	5.6
340	F－220	2.00	0.72	39	7.0
341	F－221	2.20	2.8	22	5.4
342	F－222	2.00	0.64	13	5.8
343	F－223	2.20	7.7	37	3.8
344	F－224	2.00	2.0	18	3.6

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
345	F－225	2.20	6.7	34	5.8
346	F－226	2.00	2.5	72	3.9
347	F－227	2.20	2.8	37	5.8
348	F－228	2.20	1.7	70	4.8
349	F－229	0.50	0.48	17	11.0
350	F－230	0.70	0.84	120	10.6
351	F－231	1.00	0.44	129	8.0
352	F－232	0.50	0.56	77	5.5
353	F－233	0.50	1.3	161	9.6
354	F－234	2.20	1.6	54	2.8
355	F－235	0.50	1.5	125	9.8
356	F－236	1.50	8.6	741	8.7
357	F－237	2.80	1.3	110	8.6
358	F－238	2.00	0.76	80	9.5
359	F－239	2.30	3.6	119	8.2
360	F－240	2.00	1.2	92	9.0
361	F－241	2.30	2.6	96	7.5
362	F－242	2.00	1.6	85	8.2
363	F－243	2.30	2.6	164	8.2
364	F－244	2.00	3.4	76	7.3
365	F－245	2.40	0.96	40	7.8
366	F－246	2.00	2.2	37	8.0
367	F－247	2.30	2.6	43	8.3
368	F－248	2.00	3.8	95	8.8
369	F－249	2.20	12.1	30	7.2
370	F－250	2.00	9.9	94	7.4
371	F－251	2.20	14.4	86	10.0
372	F－252	2.00	23.8	149	22.1
373	F－253	2.30	9.2	25	7.2
374	F－254	2.00	5.4	23	5.7
375	F－255	2.20	6.1	47	8.6
376	F－256	2.00	3.8	42	6.5

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
377	F－257	2.20	5.2	30	6.0
378	F－258	2.00	4.4	38	5.9
379	F－259	2.30	3.2	25	4.6
380	F－260	2.00	3.8	23	5.1
381	F－261	2.20	3.3	18	4.9
382	F－262	2.00	5.6	55	4.6
383	F－263	2.20	3.8	63	5.4
384	F－264	1.70	0.4	5.9	2.6
385	F－265	3.00	0.16	3.9	1.7
386	F－266	3.40	0.62	5.2	1.3
387	F－267	3.60	0.68	17	1.0
388	F－268	3.80	2.7	63	2.1
389	F－269	3.20	3.7	149	1.2
390	F－270	1.00	0.6	29	7.5
391	F－271	2.00	3.0	27	8.2
392	F－272	2.00	4.4	40	6.8
393	F－273	2.00	10.2	31	6.6
394	F－274	2.00	2.6	25	7.0
395	F－275	2.00	2.9	166	11.4
396	F－276	2.10	5.0	53	7.5
397	F－277	2.00	6.4	50	7.9
398	F－278	3.00	0.18	2.2	1.0
399	F－279	1.00	4.6	30	6.6
400	F－280	3.00	0.44	4.8	1.6
401	F－281	1.50	3.2	31	2.4
402	F－282	1.00	1.4	7.3	1.5
403	F－283	2.80	4.8	58	3.2
404	F－284	1.50	0.84	5.2	0.8
405	F－285	1.20	2.8	31	4.6
406	F－286	2.00	4.4	18	4.7
407	F－287	2.20	1.7	40	3.2
408	F－288	2.00	1.9	133	3.0

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
409	F－289	2.00	2.8	24	4.1
410	F－290	2.00	0.9	44	3.0
411	F－291	2.00	3.7	10	2.0
412	F－292	2.00	1.2	13	2.9
413	F－293	2.00	0.82	12	2.3
414	F－294	2.00	1.0	27	1.4
415	F－295	2.00	0.58	4.5	0.6
416	F－296	2.00	3.8	5.9	0.4
417	F－297	2.00	8.2	72	11.1
418	F－298	2.00	6.1	48	8.4
419	F－299	2.00	35.4	121	4.8
420	F－300	2.00	13.6	124	14.2
421	F－301	2.00	1.1	27	6.9

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
1	MJA-11A-1	58.05～59.05	1.00	1.3	15	6.3
2	2	59.05～60.05	1.00	2.9	16	5.7
3	3	60.05～61.05	1.00	0.7	33	15.9
4	4	61.05～62.60	1.55	1.1	37	19.5
5	5	62.60～63.60	1.00	0.7	36	4.4
6	6	63.60～64.60	1.00	6.6	159	10.6
7	7	64.60～65.60	1.00	0.9	31	5.5
8	8	65.60～66.60	1.00	0.5	26	2.5
9	9	66.60～67.60	1.00	1.3	49	7.1
10	10	67.60～69.00	1.40	2.4	38	6.7
11	11	69.00～70.00	1.00	0.3	20	5.9
12	12	70.00～71.00	1.00	0.4	21	7.0
13	13	71.00～72.00	1.00	4.1	88	8.6
14	14	72.00～73.00	1.00	3.1	88	8.1
15	15	73.00～74.20	1.20	2.5	37	8.0
16	16	74.20～77.80	3.60	0.58	8	3.6
17	17	77.80～78.80	1.00	0.76	7.3	7.7
18	MJA-11B-1	25.10～26.60	1.50	3.1	216.3	7.9
19	2	26.60～27.60	1.00	0.46	27	8.5
20	3	27.60～28.60	1.00	1.3	28.5	7.9
21	4	28.60～29.60	1.00	7.6	45.4	7.4
22	5	29.60～30.60	1.00	3.8	24	15.7
23	6	30.60～31.60	1.00	2.5	38	11.0
24	7	31.60～32.60	1.00	0.4	42	13.5
25	8	32.60～33.60	1.00	1.1	29	7.9
26	9	33.60～34.60	1.00	1.5	42	14.9
27	10	34.60～35.60	1.00	0.6	23	8.1
28	11	35.60～36.60	1.08	1.4	47	8.7
29	12	36.60～37.50	0.90	0.4	27	11.9
30	13	37.50～38.70	1.20	1.9	89	6.2
31	14	38.70～41.00	2.30	0.4	12	5.8
32	15	41.00～41.80	0.80	0.4	6	4.7

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
33	MJA-11B-16	41.80～42.90	1.10	0.7	32	6.0
34	MJA-12A-1	37.60～38.55	0.95	1.1	24	3.5
35	2	50.30～53.10	2.80	2.0	56	8.8
36	3	53.10～54.20	1.10	22.5	144	13.2
37	4	54.20～55.40	1.20	3.4	242	9.6
38	5	55.40～56.40	1.00	1.3	135	11.2
39	6	56.40～57.40	1.00	4.7	365	6.5
40	7	57.40～58.00	0.60	25.9	526	6.9
41	8	58.00～59.00	1.00	1.8	54	6.3
42	9	59.00～60.00	1.00	1.4	37	7.2
43	10	60.00～61.00	1.00	3.9	116	5.5
44	11	61.00～62.15	1.15	3.1	53	6.9
45	12	62.15～62.80	0.65	3.4	134	3.1
46	13	62.80～64.80	2.00	1.6	14	3.0
47	14	64.80～66.80	2.00	2.1	12	2.8
48	15	66.80～67.80	1.00	12.1	37	6.7
49	16	67.80～68.80	1.00	0.54	81	5.0
50	17	68.80～69.80	1.00	0.64	5.5	6.0
51	18	69.80～71.20	1.40	0.52	26	6.4
52	MJA-12B-1	15.70～16.40	0.70	0.3	9	4.6
53	2	29.80～32.50	2.70	2.8	71	5.0
54	3	32.50～33.50	1.00	0.7	27	6.6
55	4	33.50～34.50	1.00	2.7	84	6.0
56	5	34.50～35.50	1.00	0.5	34	6.3
57	6	35.50～36.50	1.00	2.3	54	8.1
58	7	36.50～37.50	1.00	0.4	7	5.9
59	8	37.50～38.50	1.00	0.2	8	7.6
60	9	38.50～39.20	0.70	0.2	11	6.5
61	10	39.20～40.25	1.05	3.7	44	5.2
62	MJA-13A-1	29.65～30.80	1.15	0.5	58	9.4
63	2	30.80～32.00	1.20	4.3	80	7.2
64	3	32.00～33.30	1.30	1.3	57	7.4

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
65	MJA-13A-4	33.30～34.45	1.15	1.1	57	8.6
66	5	34.45～35.60	1.15	2.0	18	9.8
67	6	35.60～37.40	1.80	1.4	28	6.0
68	7	37.40～40.00	2.60	0.1	3	3.9
69	8	40.00～42.20	2.20	0.3	5	4.6
70	9	42.20～43.20	1.00	0.2	7	9.1
71	10	43.20～44.20	1.00	1.6	29	9.7
72	11	44.20～45.20	1.00	0.1	5	7.8
73	12	45.20～46.20	1.00	0.1	5	7.3
74	13	46.20～47.20	1.00	0.3	5	7.6
75	14	47.20～48.90	1.70	0.5	10	7.5
76	15	48.90～49.90	1.00	0.1	7	3.4
77	16	49.90～50.90	1.00	0.1	4	7.2
78	17	50.90～51.90	1.00	0.5	12	9.4
79	18	51.90～53.20	1.30	0.5	13	5.8
80	19	53.20～54.20	1.00	0.1	3	7.5
81	20	54.20～55.20	1.00	0.1	8	5.2
82	21	55.20～56.20	1.00	0.6	41	5.9
83	22	56.20～57.30	1.10	6.4	97	6.4
84	23	57.30～58.30	1.00	0.5	16	7.1
85	24	58.30～59.30	1.00	2.7	29	5.3
86	25	59.30～60.30	1.00	0.9	46	9.1
87	26	60.30～61.30	1.00	0.2	9	7.4
88	27	61.30～62.30	1.00	1.3	72	10.3
89	28	62.30～63.30	1.00	0.1	4	8.0
90	29	63.30～64.30	1.00	0.3	10	8.3
91	30	64.30～65.80	1.50	0.2	8	8.0
92	31	65.80～66.80	1.00	1.6	36	11.8
93	32	66.80～67.80	1.00	6.6	95	9.4
94	33	67.80～68.80	1.00	1.6	38	6.7
95	34	68.80～69.80	1.00	2.6	72	9.4
96	35	69.80～71.00	1.20	2.2	64	11.2

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
97	MJA-13A-36	71.00～73.20	2.20	0.6	24	6.1
98	MJA-13B-1	17.90～18.90	1.00	1.1	94	6.6
99	2	18.90～19.75	0.85	2.1	164	11.6
100	3	19.75～22.70	2.95	0.5	6	2.7
101	4	22.70～23.70	1.00	0.5	10	10.0
102	5	23.70～24.70	1.00	0.4	5	8.4
103	6	24.70～25.70	1.00	0.1	2	9.9
104	7	25.70～26.70	1.00	0.2	3	8.8
105	8	26.70～27.70	1.00	0.1	2	8.7
106	9	27.70～28.70	1.00	0.2	3	7.7
107	10	28.70～29.70	1.00	0.3	8	7.6
108	11	29.70～31.00	1.30	0.9	45	9.6
109	12	31.00～33.40	2.40	0.8	14	4.2
110	13	33.40～34.40	1.00	3.0	130	7.9
111	14	34.40～35.40	1.00	5.0	96	8.3
112	15	35.40～36.55	1.15	14.4	327	7.1
113	16	36.55～37.40	0.85	1.7	27	6.4
114	17	37.40～38.30	0.90	2.9	183	8.8
115	18	38.30～39.00	0.70	1.0	35	2.1
116	19	39.00～40.10	1.10	1.7	64	14.1
117	20	40.10～41.75	1.65	0.3	5	3.8
118	21	41.75～42.80	1.15	1.3	41	11.8
119	MJA-14A-1	25.30～25.90	0.60	0.1	3	6.4
120	2	39.40～39.90	0.50	0.3	6	3.0
121	3	41.50～42.40	0.90	1.0	109	8.8
122	4	47.60～48.30	0.70	6.0	139	4.5
123	5	50.60～51.50	0.90	0.5	11	3.6
124	6	51.50～54.50	3.00	0.5	18	1.6
125	7	54.50～57.50	3.00	0.1	26	1.1
126	8	57.50～59.40	1.90	0.5	32	2.3
127	9	59.40～60.40	1.00	0.2	10	2.3
128	MJA-14A-10	60.40～61.40	1.00	4.1	18	5.7

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
129	MJA-14A-11	61.40～62.65	1.25	1.2	12	5.2
130	12	62.65～63.80	1.25	0.5	11	2.7
131	13	66.20～67.20	1.00	1.1	12	1.0
132	14	67.20～68.00	0.80	0.1	25	0.7
133	15	69.60～70.60	1.00	0.3	2	1.4
134	16	70.60～71.60	1.00	0.2	3	1.1
135	17	71.60～72.90	1.30	0.1	6	1.6
136	MJA-14B-1	14.40～15.30	0.90	0.3	22	1.7
137	2	29.05～31.00	1.95	0.2	15	2.5
138	3	31.00～32.55	1.55	0.2	13	2.5
139	4	32.55～33.55	1.00	0.9	43	12.4
140	5	33.55～34.55	1.00	4.0	147	4.5
141	6	34.55～38.90	4.35	0.4	17	6.4
142	7	38.90～40.90	2.00	0.3	16	7.0
143	8	40.90～42.90	2.00	0.1	8	1.1
144	9	42.90～45.65	2.75	0.4	19	1.2
145	MJA-15 -1	0.00～ 1.00	1.00	3.1	90	11.1
146	2	1.00～ 2.00	1.00	3.3	55	12.6
147	3	2.00～ 3.00	1.00	2.5	51	11.6
148	4	3.00～ 4.10	1.10	3.3	130	11.1
149	5	4.10～ 5.60	1.50	1.8	17	2.5
150	6	5.60～ 7.20	1.60	1.4	14	2.1
151	7	7.20～ 8.60	1.40	2.4	31	3.6
152	8	8.60～11.20	2.60	1.6	13	2.3
153	9	11.20～13.40	2.20	2.4	38	2.0
154	10	13.40～15.70	2.30	3.2	18	1.5
155	MJA-16 -1	11.45～12.80	1.35	0.7	10	3.1
156	2	12.80～13.55	0.75	0.9	56	5.4
157	3	13.55～14.55	1.00	1.7	37	10.4
158	4	14.55～15.35	0.80	0.5	7	18.5
159	5	15.35～16.35	1.00	2.2	47	0.9
160	6	16.35～21.45	5.10	0.4	11	0.7

No.	Numero de Muestra	Profundidad (m)	Longitud de Muestreo (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
161	MJA-16 -7	21.45～22.45	1.00	0.7	13	1.7
162	8	22.45～23.45	1.00	0.8	6	1.6
163	9	23.45～24.15	0.70	0.5	5	1.4
164	10	24.15～25.50	1.35	0.5	4	2.7
165	MJA-17 -1	2.85～ 3.85	1.00	4.6	111	6.5
166	2	3.85～ 4.85	1.00	3.8	81	6.9
167	3	4.85～ 6.40	1.55	41.4	1150	8.4
168	4	6.40～ 7.60	1.20	4.8	43	1.8
169	5	7.60～ 8.85	1.25	4.3	39	3.7
170	6	8.85～ 9.85	1.00	2.5	60	12.8
171	7	9.85～12.40	2.55	2.9	23	6.8
172	8	12.40～13.30	0.90	4.3	19	1.3
173	9	13.30～16.75	3.45	3.8	17	1.5
174	10	16.75～18.75	2.00	7.4	20	1.0
175	11	18.75～20.70	1.95	2.1	17	1.6

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
176	F－302	2.5	0.68	21	6.6
177	F－303	3.5	0.64	3	4.7
178	F－304	2.0	0.76	8	11.1
179	F－305	2.0	0.6	4	10.4
180	F－306	2.0	3.1	63	12.0
181	F－307	2.0	3.7	92	5.0
182	F－308	2.0	1.4	46	11.0
183	F－309	2.0	1.4	69	7.8
184	F－310	0.6	5.9	29	6.1
185	F－311	0.4	2.3	23	5.1
186	F－312	1.5	2.7	54	2.6
187	F－313	0.4	3.3	42	3.4
188	F－314	2.5	5.4	14	3.0
189	F－315	0.4	1.9	21	2.7
190	F－316	2.6	0.28	6	1.4
191	F－317	1.4	1.1	40	8.8
192	F－318	1.6	0.48	14	2.2
193	F－319	1.6	3.5	295	11.4
194	F－320	1.5	5.0	117	6.5
195	F－321	1.0	1.5	128	16.5
196	F－322	1.6	2.1	165	10.1
197	F－323	2.0	0.56	10.4	3.0
198	F－324	1.6	1.3	28.2	8.2
199	F－325	2.0	0.6	20.7	2.7
200	F－326	1.6	2.7	257	7.0
201	F－327	1.3	0.56	40	2.3
202	F－328	2.0	2.8	56.4	3.7
203	F－329	1.0	0.56	25	1.0
204	F－330	2.0	2.2	73	0.9
205	F－331	1.4	0.8	6.6	1.1
206	F－332	2.0	3.0	50	1.0
207	F－333	1.8	0.3	8.1	1.4

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
208	F－334	1.6	1.9	39	6.1
209	F－335	1.8	0.64	26	0.9
210	F－336	1.5	2.9	34	4.5
211	F－337	2.0	0.2	6.6	2.0
212	F－338	2.0	4.9	28	4.6
213	F－339	2.4	0.32	7.9	3.7
214	F－340	2.2	1.3	23	4.4
215	F－341	1.2	0.6	24	5.1
216	F－342	2.4	2.6	44	6.2
217	F－343	2.8	1.7	50	4.3
218	F－344	2.2	4.2	4.5	5.9
219	F－345	2.0	0.48	20	2.2
220	F－346	1.0	3.0	49	6.3
221	F－347	2.2	0.6	9.1	1.8
222	F－348	2.2	0.52	21	3.0
223	F－349	1.5	1.0	58	6.8
224	F－350	2.0	2.4	89	3.0
225	F－351	2.0	1.4	182	8.9
226	F－352	2.0	5.9	107	4.5
227	F－353	2.0	1.0	111	6.6
228	F－354	1.3	0.56	14.5	3.4
229	F－355	2.6	4.3	128	6.2
230	F－356	1.2	3.9	57	3.1
231	F－357	3.2	4.2	316	10.1
232	F－358	2.0	2.5	167	16.3
233	F－359	2.0	1.3	46	6.9
234	F－360	1.8	2.3	190	11.5
235	F－361	2.0	4.6	142	11.2
236	F－362	2.4	1.2	100	12.3
237	F－363	2.0	3.5	21	13.0
238	F－364	2.2	3.1	29	5.0
239	F－365	2.0	4.2	36	14.7

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
240	F－366	2.4	4.6	31	6.0
241	F－367	2.0	4.0	31	18.4
242	F－368	2.2	2.1	32	8.2
243	F－369	2.0	4.4	62	17.4
244	F－370	1.6	4.4	23	5.8
245	F－371	2.0	1.0	108	14.6
246	F－372	2.2	2.6	73	3.4
247	F－373	2.0	3.5	161	6.7
248	F－374	2.2	1.6	167	2.5
249	F－375	2.0	4.9	38	2.7
250	F－376	3.0	3.2	138	3.9
251	F－377	3.0	28.9	1503	13.1
252	F－378	1.2	0.32	14	1.7
253	F－379	3.0	2.2	112	7.0
254	F－380	1.4	2.6	92	4.1
255	F－381	2.6	2.2	261	5.4
256	F－382	2.0	1.7	12	3.3
257	F－383	2.6	5.0	43	3.6
258	F－384	2.0	18.1	114	6.4
259	F－385	2.4	5.0	34	6.6
260	F－386	1.8	0.28	14	1.7
261	F－387	2.0	3.0	59	3.8
262	F－388	2.4	1.6	55	3.3
263	F－389	2.6	6.0	85	3.3
264	F－390	1.6	2.4	37	3.4
265	F－391	3.6	2.8	34	6.5
266	F－392	1.0	1.6	38	3.2
267	F－393	3.0	2.8	41	7.8
268	F－394	1.0	1.8	10	3.4
269	F－395	2.5	19.4	87	7.8
270	F－396	1.0	3.4	46	7.1
271	F－397	1.5	6.8	69	4.9

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
272	F－398	1.8	2.4	29	3.1
273	F－399	2.0	8.3	43	11.3
274	F－400	2.4	8.1	111	6.3
275	F－401	2.0	4.0	44	5.2
276	F－402	1.8	2.8	134	9.4
277	F－403	2.0	2.1	82	8.5
278	F－404	1.4	4.8	82	9.3
279	F－405	2.0	8.4	135	16.1
280	F－406	2.0	5.0	82	13.5
281	F－407	2.0	1.0	114	10.4
282	F－408	2.2	0.9	28	5.6
283	F－409	1.7	2.2	38	3.2
284	F－410	1.8	1.1	20	2.4
285	F－411	1.5	1.1	14	2.4
286	F－412	1.5	0.8	26	2.4
287	F－413	1.5	2.3	26	6.4
288	F－414	2.0	0.8	12	4.0
289	F－415	2.0	0.9	50	3.2
290	F－416	2.0	1.0	26	3.2
291	F－417	2.0	9.0	38	0.8
292	F－418	1.0	6.2	100	19.2
293	F－419	2.0	0.4	20	0.8
294	F－420	1.6	6.2	184	12.8
295	F－421	1.6	3.2	74	17.6
296	F－422	2.0	1.1	36	11.2
297	F－423	2.8	1.8	26	12.8
298	F－424	2.0	2.3	74	7.2
299	F－425	2.4	4.8	53	13.6
300	F－426	2.0	1.7	98	17.6
301	F－427	2.0	10.8	47	6.4
302	F－428	2.0	3.7	34	20.0
303	F－429	2.4	2.6	79	12.8

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
304	F－430	2.0	10.0	189	15.4
305	F－431	2.3	2.1	164	12.6
306	F－432	2.0	0.3	53	14.2
307	F－433	2.4	0.5	57	10.2
308	F－434	2.0	5.0	35	9.9
309	F－435	2.4	2.5	80	6.3
310	F－436	2.0	3.8	30	3.6
311	F－437	2.4	1.9	33	12.8
312	F－438	2.0	3.7	24	14.1
313	F－439	2.5	2.8	26	13.2
314	F－440	1.5	1.1	38	6.3
315	F－441	3.5	1.1	28	6.5
316	F－442	2.5	11.7	158	2.6
317	F－443	3.0	1.1	40	9.3
318	F－444	2.0	2.4	16	3.2
319	F－445	2.5	9.3	62	4.0
320	F－446	2.0	0.3	8	4.4
321	F－447	1.6	1.7	248	5.0
322	F－448	2.0	0.7	14	1.3
323	F－449	1.4	2.8	26	18.9
324	F－450	2.0	1.0	6	13.7
325	F－451	1.0	2.2	52	0.6
326	F－452	2.0	0.5	16	5.7
327	F－453	1.0	4.1	58	0.8
328	F－454	2.0	0.4	24	13.3
329	F－455	0.8	4.8	32	4.7
330	F－456	0.5	2.4	74	6.7
331	F－457	0.5	4.9	120	3.6
332	F－458	0.5	2.0	76	8.7
333	F－459	0.5	3.3	509	10.5
334	F－460	0.5	1.6	117	6.3
335	F－461	0.5	1.3	40	8.1

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
336	F－462	0.8	1.3	38	140
337	F－463	0.7	0.9	26	13.2
338	F－464	0.5	1.2	51	16.5
339	F－465	1.3	4.8	46	15.0
340	F－466	1.5	1.9	236	11.4
341	F－467	2.0	6.0	96	13.9
342	F－468	1.2	1.1	19	4.0
343	F－469	2.2	5.2	68	18.2
344	F－470	1.2	1.4	77	8.5
345	F－471	2.4	6.8	57	11.2
346	F－472	1.5	3.7	58	10.8
347	F－473	3.0	3.0	42	11.8
348	F－474	1.5	3.1	30	1.5
349	F－475	2.2	0.5	46	20.2
350	F－476	0.8	2.5	88	27.0
351	F－477	2.1	6.8	104	20.5
352	F－478	2.0	2.2	66	20.0
353	F－479	2.2	1.9	88	15.7
354	F－480	2.0	1.0	46	21.2
355	F－481	2.3	14.2	122	20.1
356	F－482	2.0	4.2	172	19.0
357	F－483	2.2	3.8	154	18.6
358	F－484	2.0	3.0	84	19.2
359	F－485	2.0	9.0	1300	16.0
360	F－486	2.0	5.4	192	17.0
361	F－487	2.4	8.6	670	7.6
362	F－488	2.0	7.6	128	10.5
363	F－489	2.2	3.6	244	6.3
364	F－490	2.0	3.5	68	12.2
365	F－491	2.2	2.2	102	6.0
366	F－492	2.0	3.4	106	15.6
367	F－493	2.2	3.9	288	9.0

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
368	F－494	2.0	1.6	122	11.4
369	F－495	2.2	11.8	1650	6.7
370	F－496	2.0	6.0	122	10.2
371	F－497	2.1	7.7	211	12.1
372	F－498	2.0	2.8	37	7.8
373	F－499	2.2	4.0	110	10.0
374	F－500	2.0	37.9	338	14.7
375	F－501	2.0	4.3	23	7.7
376	F－502	2.0	5.6	77	14.8
377	F－503	2.0	1.0	9	3.0
378	F－504	2.0	1.3	61	20.2
379	F－505	1.9	1.7	16	5.3
380	F－506	2.0	3.4	50	11.4
381	F－507	2.2	2.5	58	11.2
382	F－508	2.0	1.4	68	16.7
383	F－509	2.1	2.1	50	9.9
384	F－510	2.0	2.2	49	12.1
385	F－511	2.0	7.4	139	7.6
386	F－512	2.0	11.3	75	5.9
387	F－513	1.4	7.0	152	17.1
388	F－514	2.0	3.2	52	7.7
389	F－515	1.4	6.8	68	2.2
390	F－516	2.0	2.3	31	2.3
391	F－517	1.4	7.4	25	1.3
392	F－518	2.0	2.5	62	6.3
393	F－519	1.5	4.9	98	0.2
394	F－520	2.0	1.6	27	4.0
395	F－521	1.5	3.6	211	12.1
396	F－522	2.2	8.4	181	7.4
397	F－523	2.0	3.2	32	7.0
398	F－524	2.0	9.8	241	6.3
399	F－525	1.5	4.2	54	11.5

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
400	F－526	2.5	19.2	390	2.5
401	F－527	1.5	6.7	113	3.1
402	F－528	3.0	0.7	43	5.2
403	F－529	2.5	1.3	35	12.6
404	F－530	2.0	0.9	11	3.8
405	F－531	2.4	1.8	131	8.3
406	F－532	2.0	0.6	7	9.1
407	F－533	2.0	4.0	27	6.8
408	F－534	2.0	0.2	6	3.7
409	F－535	2.0	2.4	101	3.8
410	F－536	2.0	3.4	37	1.4
411	F－537	1.7	6.4	56	13.8
412	F－538	2.0	0.1	3	1.4
413	F－539	1.7	2.0	40	17.6
414	F－540	2.0	0.6	5	0.8
415	F－541	1.2	0.7	23	11.4
416	F－542	3.0	0.1	4	9.8
417	F－543	1.5	5.0	45	10.5
418	F－544	2.5	0.8	8	1.5
419	F－545	1.5	3.9	38	8.3
420	F－546	2.5	2.4	20	17.4
421	F－547	1.5	2.5	19	18.1
422	F－548	2.5	4.4	44	3.5
423	F－549	2.0	7.2	46	4.8
424	F－550	2.0	1.4	36	10.1
425	F－551	1.6	2.4	18	10.1
426	F－552	2.5	7.6	62	10.1
427	F－553	1.8	2.9	14	8.2
428	F－554	2.5	3.3	48	7.8
429	F－555	2.5	4.0	36	9.0
430	F－556	2.0	1.7	32	6.7
431	F－557	2.5	2.7	22	7.5

No.	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
432	F－558	2.0	2.1	32	6.6
433	F－559	2.5	0.4	8	0.9
434	F－560	2.0	2.8	15	5.6
435	F－561	2.5	1.5	49	8.3
436	F－562	2.0	3.1	38	6.9
437	F－563	2.2	1.0	34	8.5
438	F－564	2.0	16.0	54	9.9
439	F－565	3.0	1.4	26	3.8
440	F－566	2.5	3.0	24	5.3
441	F－567	2.5	1.0	14	1.6
442	F－568	1.0	0.9	47	12.4
443	F－569	1.5	2.5	48	9.2
444	F－570	1.8	4.0	59	9.6
445	F－571	2.0	5.9	53	20.3
446	F－572	2.2	8.8	46	11.2
447	F－573	2.5	1.4	34	13.2
448	F－574	2.5	1.5	40	10.5
449	F－575	2.5	1.8	78	15.1
450	F－576	2.2	2.3	121	16.5
451	F－577	2.2	1.3	76	17.4
452	F－578	2.0	0.8	78	12.5
453	F－579	2.3	2.5	237	17.8
454	F－580	2.0	0.5	72	14.2
455	F－581	2.3	5.8	684	15.1
456	F－582	2.0	1.0	73	12.6
457	F－583	2.4	8.9	473	8.8
458	F－584	2.0	3.4	91	11.2
459	F－585	2.4	1.7	99	2.2
460	F－586	2.0	0.2	64	12.7
461	F－587	2.3	0.8	63	13.1
462	F－588	2.0	0.6	77	11.9
463	F－589	2.2	1.5	107	13.8

No	Numero de Muestra	Potencia real (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mn (%)
464	F－590	2.0	2.3	73	8.7
465	F－591	2.2	5.2	180	16.7
466	F－592	2.0	1.7	85	10.2
467	F－593	2.0	6.0	200	9.1
468	F－594	2.0	5.8	72	6.6
469	F－595	2.0	3.7	210	10.7
470	F－596	2.0	3.2	76	10.4
471	F－597	2.3	5.1	90	9.3
472	F－598	2.0	1.5	6	2.4
473	F－599	2.0	1.7	20	6.6
474	F－600	2.0	12.0	200	7.8
475	F－601	2.0	0.5	8	2.1
476	F－602	2.3	3.4	120	6.1
477	F－603	2.3	3.1	24	4.5