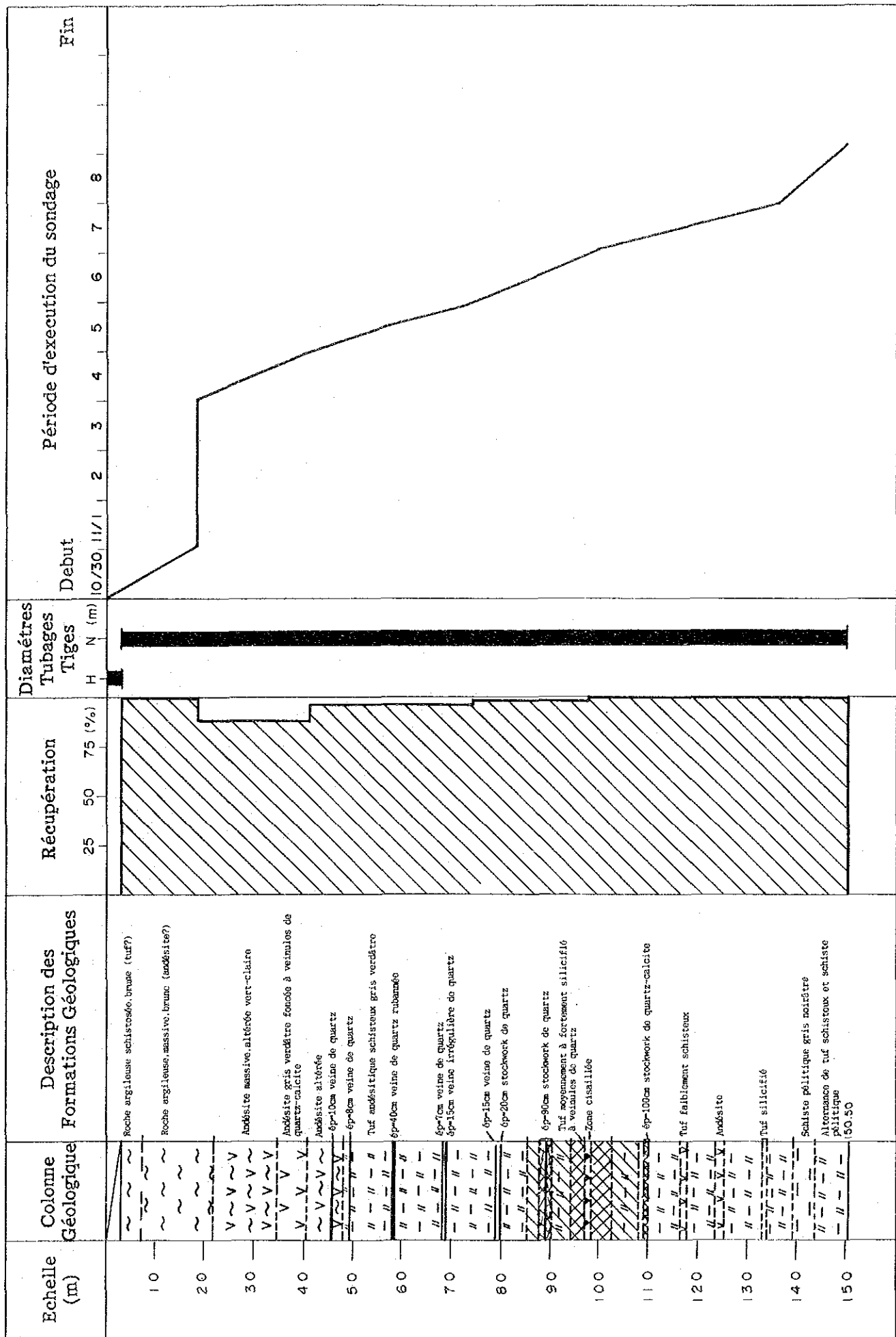
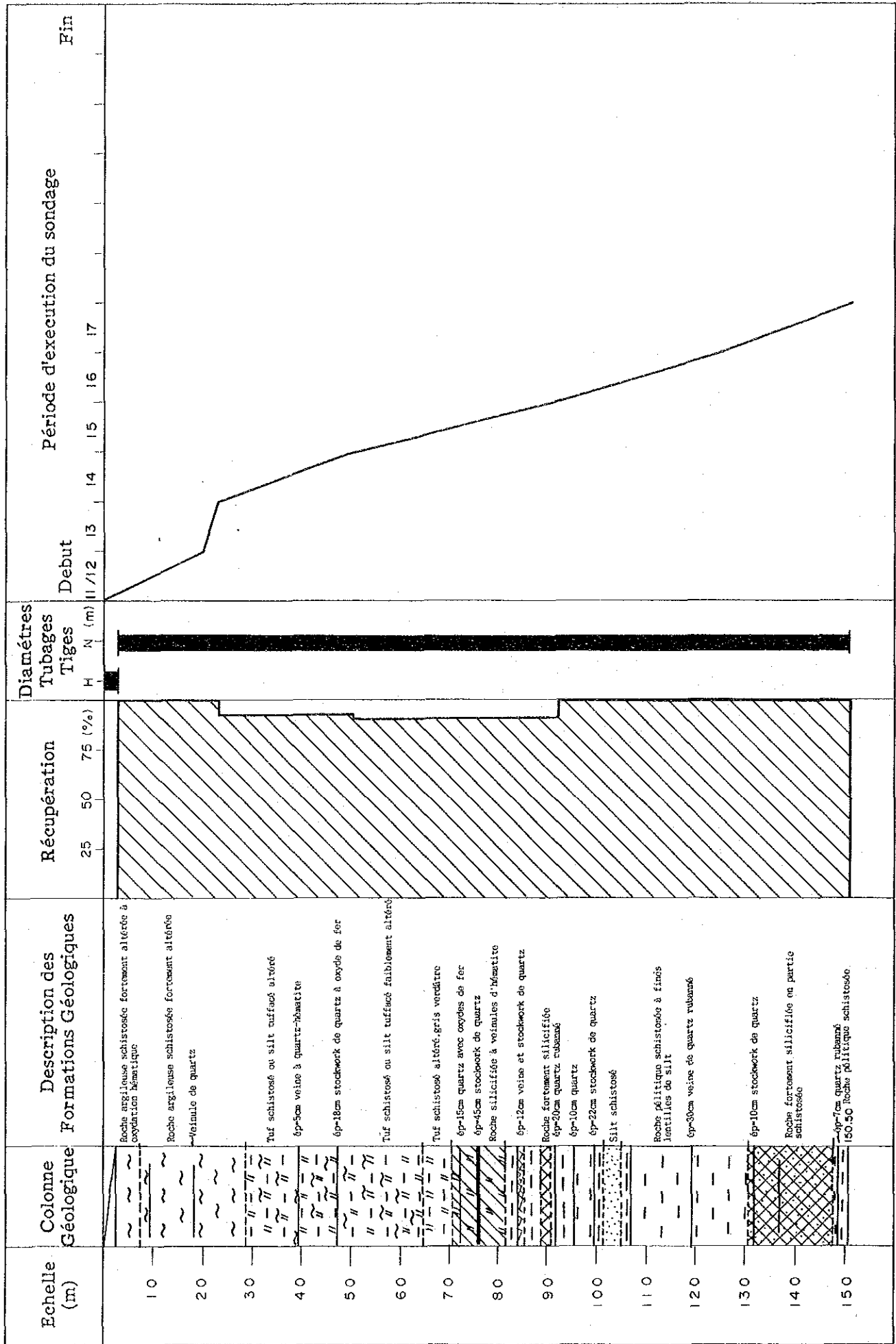


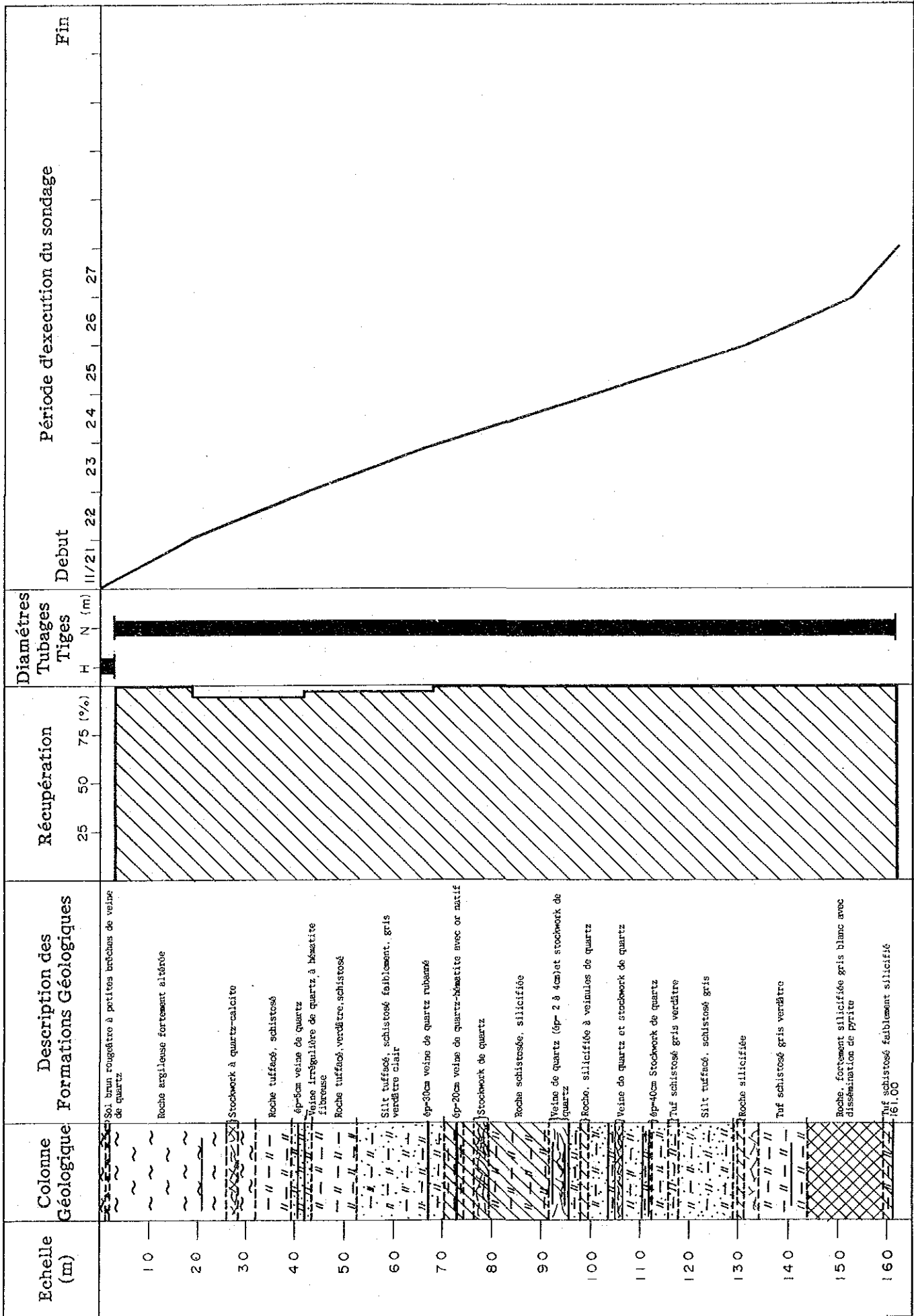
Apc.11 Avancement de sondages

MJS-1
MJS-2
MJS-3
MJS-4
MJS-5 (1)
MJS-5 (2)



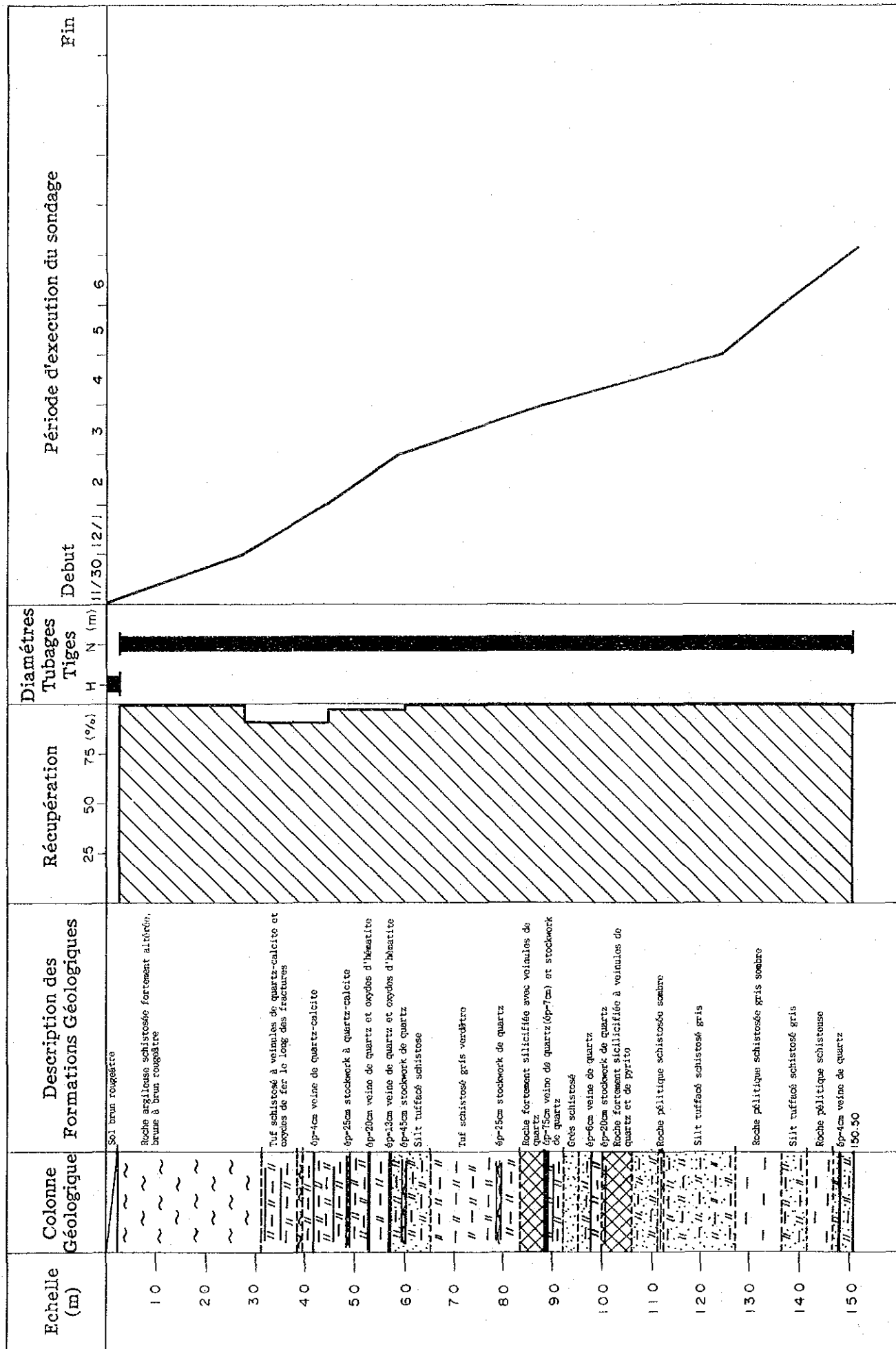
MJS-2

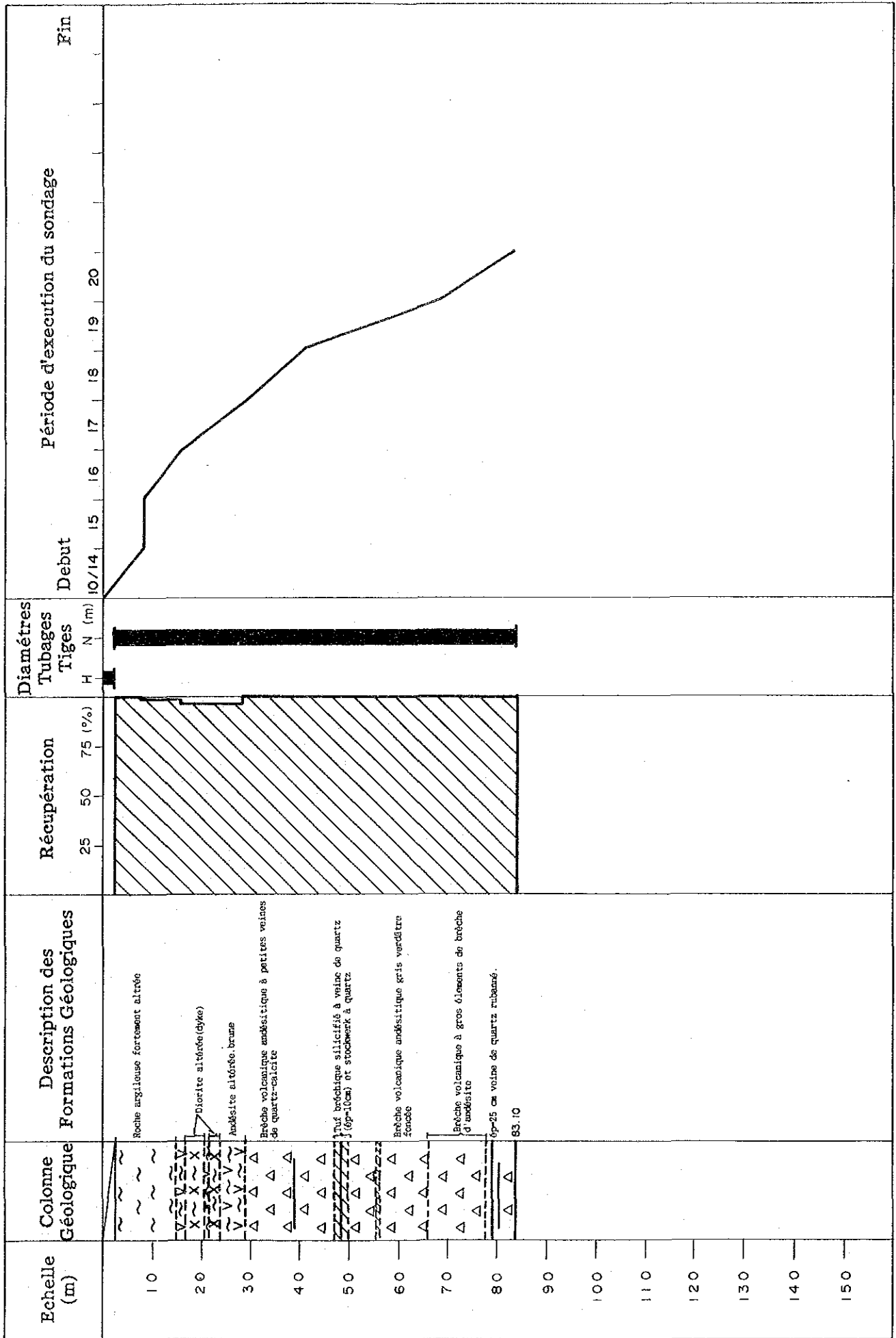


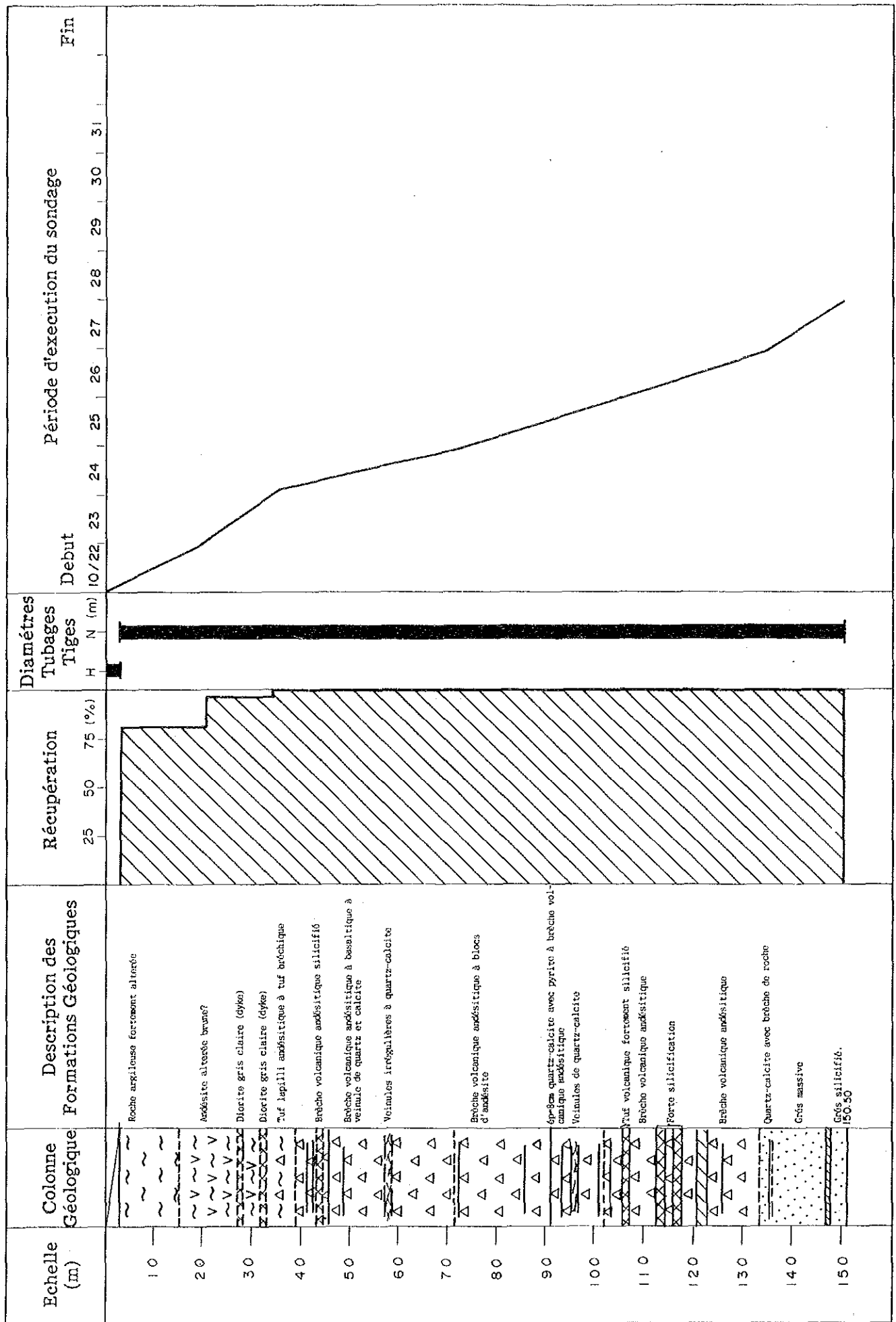


MJS-3

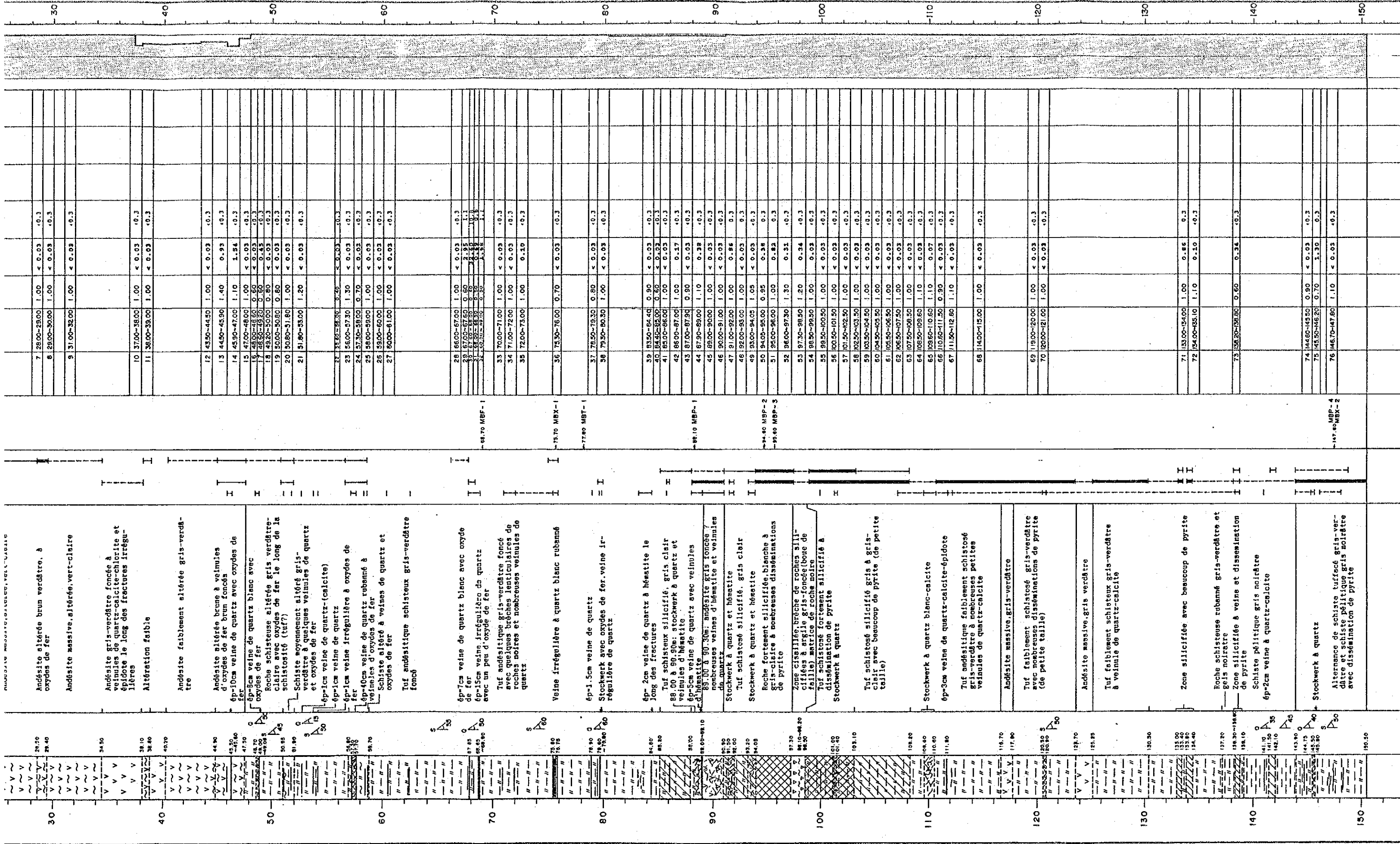
MJS-4

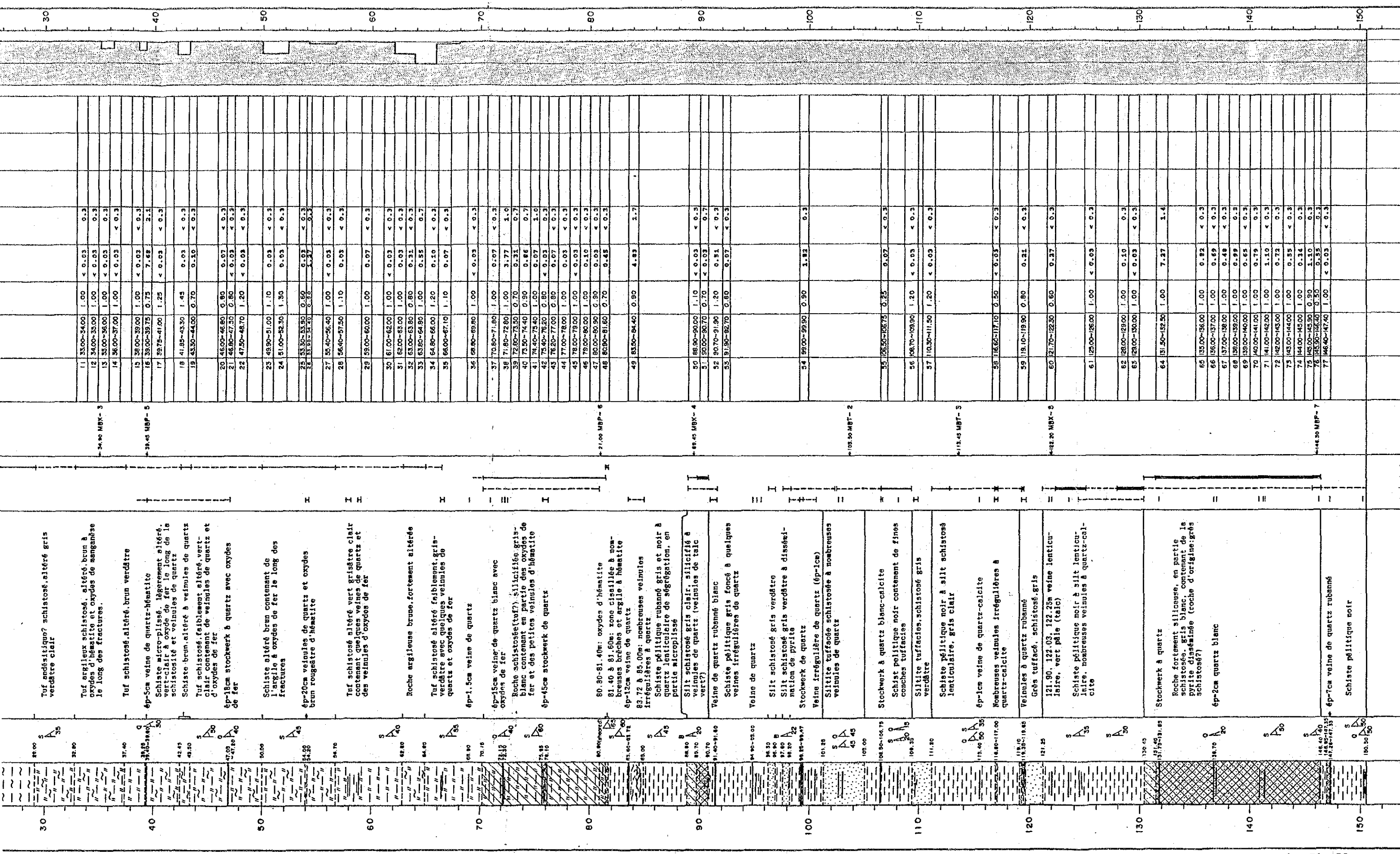


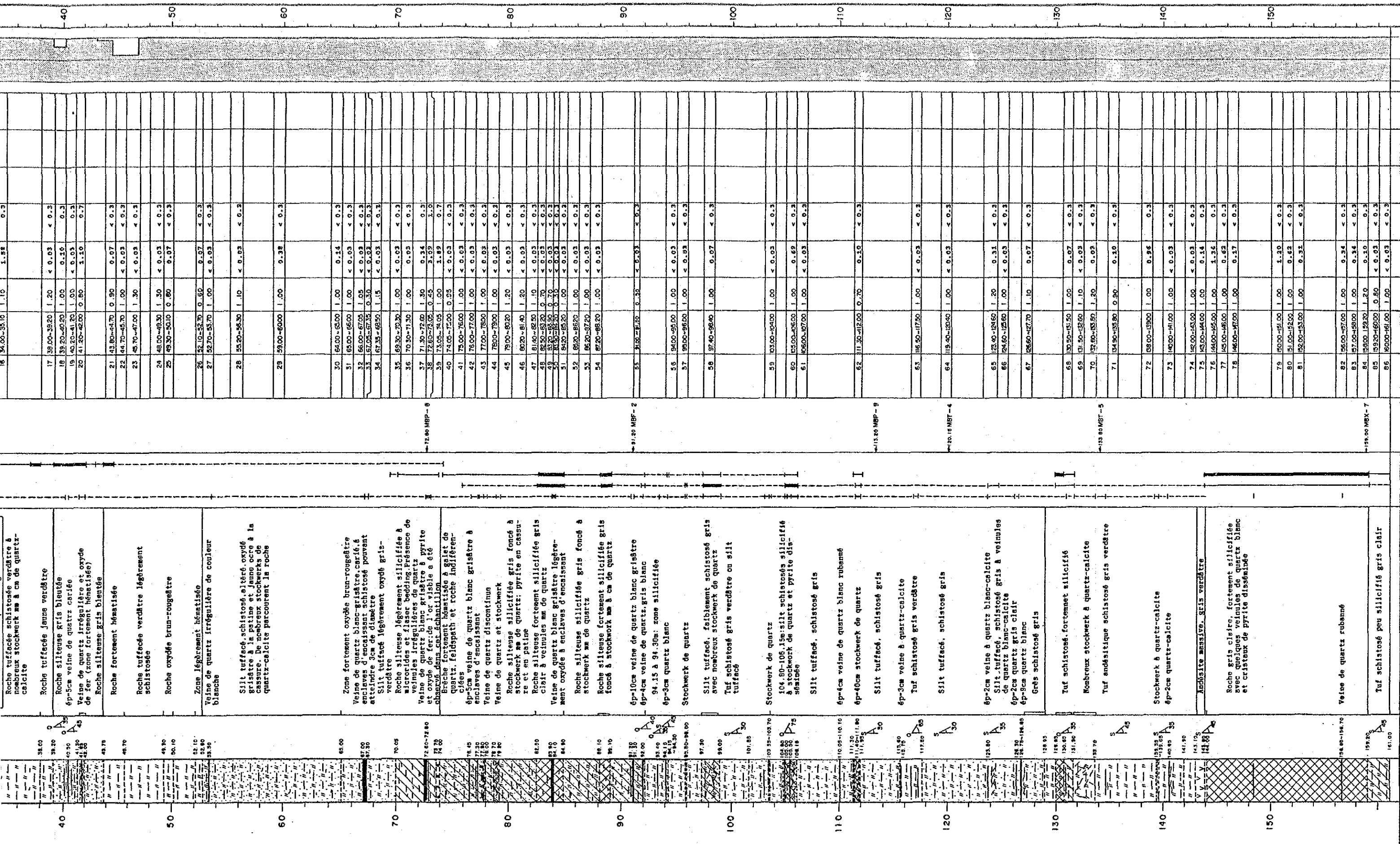




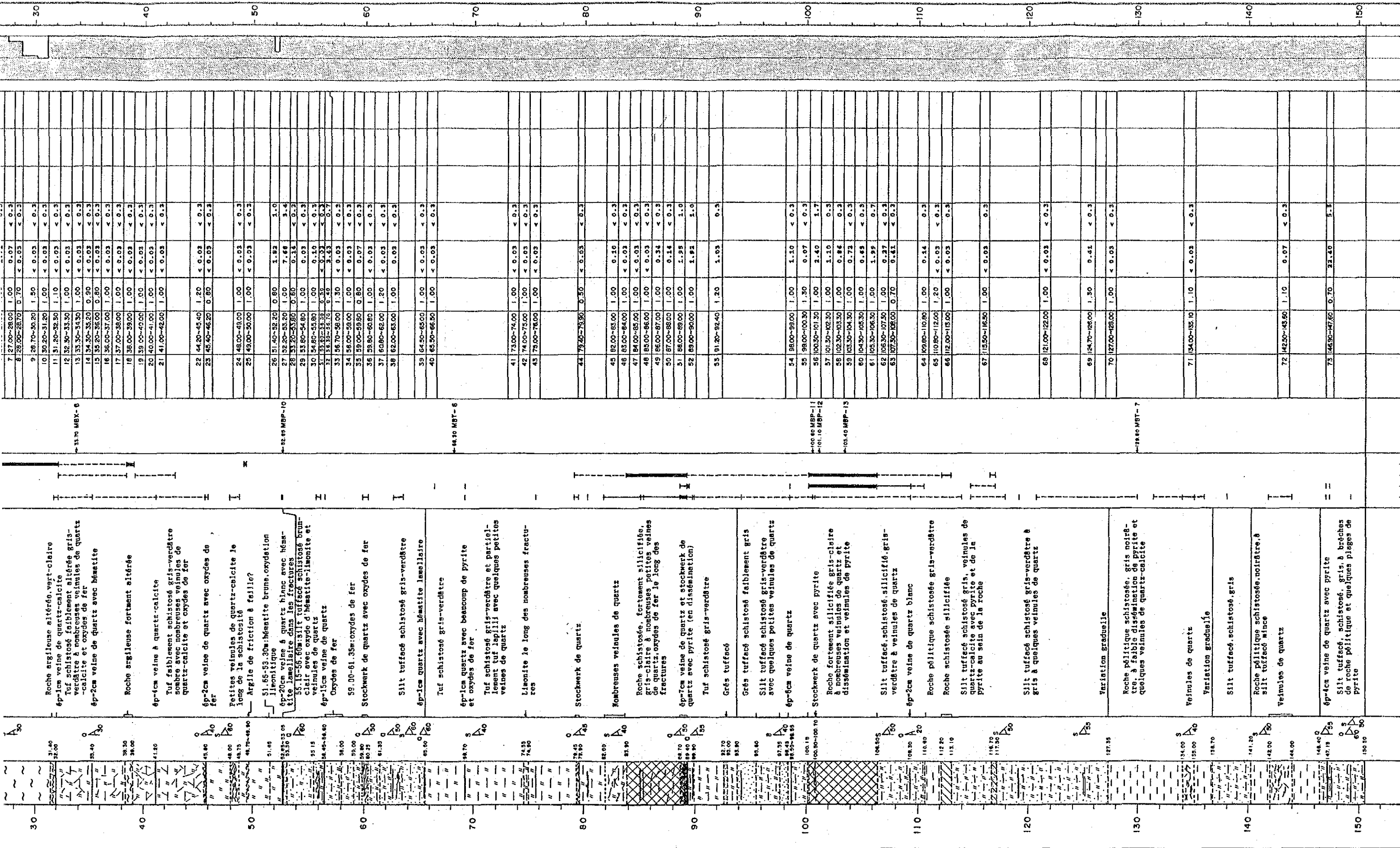
Apc.12 Colonne de sondages de MJS-1 à 5







16	34.00-35.10	1.10	1.88	0.3
17	39.00-39.20	1.20	< 0.03	< 0.3
18	39.20-40.20	1.00	0.10	0.3
19	40.20-41.20	1.00	< 0.03	0.3
20	41.20-42.00	0.80	1.10	0.7
21	43.80-44.70	0.90	0.07	< 0.3
22	44.70-45.70	1.00	< 0.03	< 0.3
23	45.70-47.00	1.30	< 0.03	< 0.3
24	48.00-49.30	1.30	< 0.03	< 0.3
25	49.30-50.10	0.80	0.07	< 0.3
26	52.10-52.70	0.60	0.07	< 0.3
27	52.70-53.70	1.00	< 0.03	< 0.3
28	55.20-56.30	1.10	< 0.03	< 0.3
29	59.00-60.00	1.00	0.38	< 0.3
30	64.00-65.00	1.00	0.14	< 0.3
31	65.00-66.00	1.00	< 0.03	< 0.3
32	66.00-67.00	1.00	< 0.03	< 0.3
33	67.00-68.00	1.00	< 0.03	< 0.3
34	68.00-69.00	1.15	< 0.03	< 0.3
35	69.00-70.00	1.00	< 0.03	< 0.3
36	70.00-71.00	1.00	0.03	< 0.3
37	71.00-72.00	1.30	0.34	0.3
38	72.00-73.00	0.55	3.09	1.0
39	73.00-74.00	1.00	3.89	0.7
40	74.00-75.00	0.95	< 0.03	< 0.3
41	75.00-76.00	1.00	< 0.03	< 0.3
42	76.00-77.00	1.00	< 0.03	< 0.3
43	77.00-78.00	1.00	< 0.03	< 0.3
44	78.00-79.00	1.00	< 0.03	< 0.3
45	79.00-80.20	1.20	< 0.03	< 0.3
46	80.20-81.00	1.20	< 0.03	< 0.3
47	81.00-82.50	1.10	< 0.03	< 0.3
48	82.50-83.50	0.70	< 0.03	< 0.3
49	83.50-84.50	0.70	< 0.03	< 0.3
50	84.50-85.20	0.70	< 0.03	< 0.3
51	85.20-86.20	1.00	< 0.03	< 0.3
52	86.20-87.20	1.00	< 0.03	< 0.3
53	87.20-88.20	1.00	< 0.03	< 0.3
54	88.20-89.20	1.00	< 0.03	< 0.3
55	89.20-90.20	0.30	< 0.03	< 0.3
56	94.00-95.00	1.00	< 0.03	< 0.3
57	95.00-96.00	1.00	< 0.03	< 0.3
58	97.40-98.00	1.00	0.07	< 0.3
59	103.00-104.00	1.00	< 0.03	< 0.3
60	105.00-106.00	1.00	0.69	< 0.3
61	106.00-107.00	1.00	< 0.03	< 0.3
62	111.30-112.00	0.70	0.10	< 0.3
63	116.50-117.50	1.00	< 0.03	< 0.3
64	119.40-120.40	1.00	< 0.03	< 0.3
65	123.40-124.60	1.20	0.31	< 0.3
66	124.60-126.60	1.00	< 0.03	< 0.3
67	126.60-127.70	1.10	0.07	< 0.3
68	130.50-131.50	1.00	0.07	< 0.3
69	131.50-132.60	1.10	< 0.03	< 0.3
70	132.60-133.90	1.20	0.03	< 0.3
71	134.90-135.80	0.90	0.10	< 0.3
72	139.00-139.00	1.00	0.96	0.3
73	140.00-141.00	1.00	< 0.03	< 0.3
74	142.00-143.00	1.00	< 0.03	< 0.3
75	143.00-144.00	1.00	0.14	0.3
76	144.00-145.00	1.00	1.34	0.3
77	145.00-146.00	1.00	0.63	< 0.3
78	146.00-147.00	1.00	0.17	< 0.3
79	150.00-151.00	1.00	1.20	< 0.3
80	151.00-152.00	1.00	0.62	< 0.3
81	152.00-153.00	1.00	0.33	< 0.3
82	156.00-157.00	1.00	0.34	< 0.3
83	157.00-158.00	1.00	0.34	< 0.3
84	158.00-159.20	1.20	0.10	< 0.3
85	159.20-160.00	0.80	< 0.03	< 0.3
86	160.00-161.00	1.00	< 0.03	< 0.3



Roche argileuse altérée, vert-claire
ép-1cm veine de quartz-calcite
Tuf schistose faiblement altéré gris-vertâtre à nombreuses veinules de quartz-calcite et oxydes de fer
ép-2cm veine de quartz avec hématite

Roche argileuse fortement altérée

ép-4cm veine à quartz-calcite
Tuf faiblement schistose gris-vertâtre sombre avec nombreuses veinules de quartz-calcite et oxydes de fer
ép-2cm veine de quartz avec oxydes de fer

Petites veinules de quartz-calcite le long de la schistosité
Argile de friction à faille?

51.65-53.30m: hématite bruns, oxydation limonitique
ép-20cm veine à quartz blanc avec hématite lamellaire dans les fractures
55.15-56.60m: silt tuffacé schistose brun-clair avec oxyde d'hématite-limonite et veinules de quartz
ép-15cm veine de quartz
Oxydes de fer

59.00-61.35m: oxydes de fer
Stockwerk de quartz avec oxydes de fer

Silt tuffacé schistose gris-vertâtre
ép-1cm quartz avec hématite lamellaire

Tuf schistose gris-vertâtre
ép-1cm quartz avec beaucoup de pyrite et oxydes de fer

Tuf schistose gris-vertâtre et partiellement tuf lepillé avec quelques petites veinules de quartz

Limonite le long des nombreuses fractures

Stockwerk de quartz

Nombreuses veinules de quartz

Roche schistose, fortement silicifiée, gris-claire à nombreuses petites veinules de quartz, oxydes de fer le long des fractures

ép-7cm veine de quartz et stockwerk de quartz avec pyrite (en dissémination)
Tuf schistose gris-vertâtre

Grès tuffacé

Grès tuffacé schistose faiblement gris

Silt tuffacé schistose gris-vertâtre avec quelques petites veinules de quartz
ép-6cm veine de quartz

Stockwerk de quartz avec pyrite

Roche fortement silicifiée gris-claire à nombreuses veinules de quartz et dissémination et veinules de pyrite

Silt tuffacé, schistose, silicifié, gris-vertâtre à veinules de quartz
ép-2cm veine de quartz blanc

Roche pélitique schistose gris-vertâtre
Roche schistose silicifiée

Silt tuffacé schistose gris, veinules de quartz-calcite avec pyrite et de la pyrite au sein de la roche

Silt tuffacé schistose gris-vertâtre à gris à quelques veinules de quartz

Variation graduelle

Roche pélitique schistose, gris noirâtre, à faible dissémination de pyrite et quelques veinules de quartz-calcite

Veinules de quartz
Variation graduelle

Silt tuffacé, schistose, gris

Roche pélitique schistose, noirâtre, à silt tuffacé mince
veinules de quartz

ép-4cm veine de quartz avec pyrite
Silt tuffacé, schistose, gris, à brèches de roche pélitique et quelques piges de pyrite

Ap. 12 (5) Colonne de sondages (MJS-5(1))

MJS-5 (1)

Localité: Mbanga

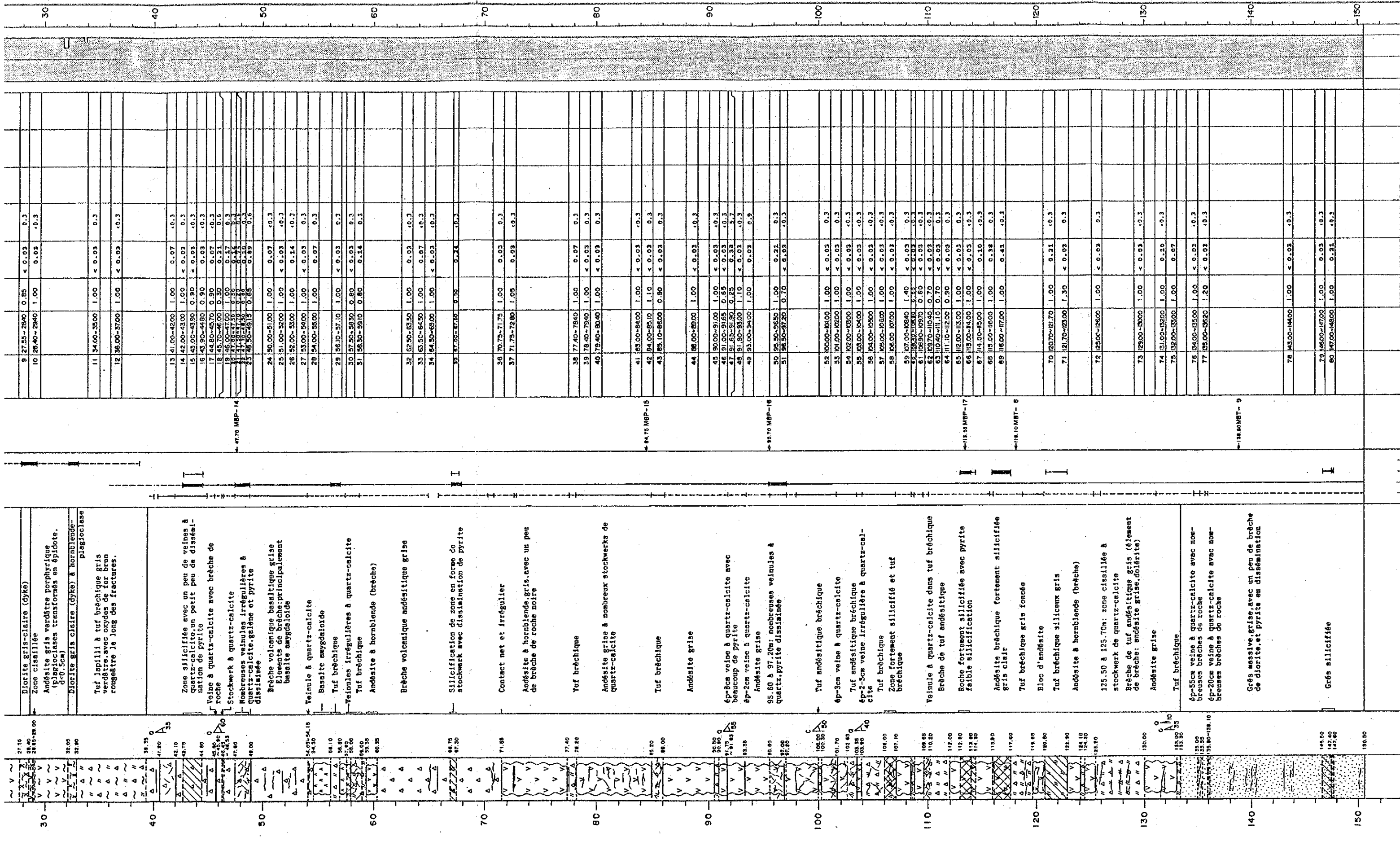
Altitude: 233.7 m

Direction: 180°

Angle: -60°

Profondeur: 83.10 m

Echelle (m)	Colonne Géologique	Profondeur Angle Carotte (m) (°)	Description des formations géologiques	Minéralisations Altérations	Nombre échantillon pour examens	Résultats d'analyse						Récupération Carottes (%)	Echelle (m)
						Profondeur (m)	Longueur échantillon (m)	Au g/t	Ag g/t	Cu %	Pb %		
0-2.70		2.70	Non carotté										0-2.70
2.70-7.00		7.00	Argile brune et blanche, et partiellement roche argileuse fortement altérée de couleur brun rougeâtre					0.27	0.3				2.70-7.00
7.00-14.80		14.80	Roche argileuse fortement altérée de couleur brune à brun verdâtre clair					0.07	0.3				7.00-14.80
14.80-20.55		20.55	Andésite? altérée brun verdâtre clair					1.23	0.5				14.80-20.55
20.55-21.45		21.45	Diorite altérée brun verdâtre claire					< 0.03	0.3				20.55-21.45
21.45-23.86		23.86	Andésite altérée brun verdâtre Diorite altérée brun clair										21.45-23.86
23.86-29.10		29.10	Andésite altérée brune avec oxydes de fer bruns le long des fractures										23.86-29.10
29.10-30.05		30.05	Tuf bréchique altéré, taille des brèches: 1 à 5cm										29.10-30.05
30.05-34.70		34.70	Bloc d'andésite altérée gris verdâtre à brun verdâtre avec oxydes de fer le long de nombreuses fractures										30.05-34.70
34.70-36.80		36.80	Brèche de tuf andésitique gris verdâtre										34.70-36.80
36.80-39.20		39.20	Bloc d'andésite gris foncée ép-1cm veine à quartz-calcite										36.80-39.20
39.20-44.80		44.80	Brèche volcanique andésitique gris foncée. Elements de brèche: andésite >> basaltite										39.20-44.80
44.80-47.00		47.00	Veine irrégulière à quartz-calcite										44.80-47.00
47.00-48.20		48.20	47.00 à 50.00m: silicification										47.00-48.20
48.20-48.00		48.00	48.20 à 47.70m: veinules lenticulaires à quartz-calcite					0.14	0.3				48.20-48.00
48.00-48.50		48.50	48.00 à 48.50m: veinule irrégulière à quartz					0.75	1.7				48.00-48.50
48.50-48.60		48.60	48.50 à 48.60m: veine de quartz gris avec veinule de pyrite					0.34	0.6				48.50-48.60
48.60-49.25		49.25	48.60 à 49.25m: stockwerk irrégulier de quartz										48.60-49.25
49.25-47.20		47.20	47.20 à 51.90m: brèche de tuf andésitique gris foncé					0.07	0.3				49.25-47.20
47.20-55.00		55.00	Brèche volcanique gris verdâtre foncé Element de brèche: diorite, basalt, andésite, taille en dessous de 60cm										47.20-55.00
55.00-58.60		58.60	Brèche de tuf andésitique silicifiée avec veinule à quartz-calcite										55.00-58.60
58.60-61.80		61.80	Brèche volcanique andésitique gris verdâtre foncé										58.60-61.80
61.80-69.60		69.60	Andésite à hornblende dure, compacte; de couleur gris verdâtre foncée (bloc)										61.80-69.60
69.60-72.00		72.00	Brèche d'andésite fine gris verdâtre										69.60-72.00
72.00-74.30		74.30	Bloc d'andésite à hornblende, gris verdâtre foncé										72.00-74.30
74.30-77.25		77.25	Bloc d'andésite compacte gris verdâtre foncé										74.30-77.25
77.25-79.80		79.80	ép-25cm veine à quartz rubanné à veinule de pyrite										77.25-79.80
79.80-82.10		82.10	ép-2cm veine à quartz blanc et calcite Brèche volcanique andésitique Elements de brèche: principalement andésite basaltique										79.80-82.10



Diorite gris-claire (dyke)
 Zone cisailée
 Andésite gris verdâtre porphyrique (plagioclases transformés en épidote, d<0.5cm)
 Diorite gris claire (dyke) à hornblende-plagioclase
 Tuf lapilli à tuf bréchique gris verdâtre avec oxydes de fer brun rougeâtre le long des fractures.

Zone silicifiée avec un peu de veines à quartz-calcite, un petit peu de dissémination de pyrite
 Veine à quartz-calcite avec brèche de roche
 Stockwork à quartz-calcite
 Nombreuses veinules irrégulières à quartz-calcite, gélène et pyrite dissimulées
 Brèche volcanique basaltique grise
 Éléments de brèche: principalement basalte amygdaloïde
 Veinule à quartz-calcite
 Basalte amygdaloïde
 Tuf bréchique
 Veinules irrégulières à quartz-calcite
 Tuf bréchique
 Andésite à hornblende (brèche)

Brèche volcanique andésitique grise

Silicification de zone en forme de stockwork avec dissémination de pyrite

Contact net et irrégulier

Andésite à hornblende, gris, avec un peu de brèche de roche noire

Tuf bréchique

Andésite grise à nombreux stockworks de quartz-calcite

Tuf bréchique

Andésite grise

6p-8cm veine à quartz-calcite avec beaucoup de pyrite
 6p-2cm veine à quartz-calcite
 Andésite grise
 95.60 à 97.20m: nombreuses veinules à quartz, pyrite dissimulées

Tuf andésitique bréchique
 6p-3cm veine à quartz-calcite
 Tuf andésitique bréchique
 6p-2-5cm veine irrégulière à quartz-calcite
 Tuf bréchique
 Zone fortement silicifiée et tuf bréchique

Veinule à quartz-calcite dans tuf bréchique
 Brèche de tuf andésitique
 Roche fortement silicifiée avec pyrite faible silicification
 Andésite bréchique fortement silicifiée gris clair
 Tuf bréchique gris foncé
 Bloc d'andésite
 Tuf bréchique siliceux gris
 Andésite à hornblende (brèche)

125.50 à 125.70m: zone cisailée à stockwork de quartz-calcite
 Brèche de tuf andésitique gris (élément de brèche: andésite grise, dolérite)
 Andésite grise
 Tuf bréchique

6p-55cm veine à quartz-calcite avec nombreuses brèches de roche
 6p-20cm veine à quartz-calcite avec nombreuses brèches de roche

Grès massive, grise, avec un peu de brèche de diorite et pyrite en dissémination

Grès silicifiée

27.35	28.40	28.65-29.00	32.00	32.90	38.35	41.80	42.10	42.15	44.80	45.20	45.30	47.80	48.00	54.00-54.15	54.30	58.10	58.80	59.50	59.60	59.60	59.70	59.80	60.35	64.75	67.20	71.35	71.40	76.20	77.40	78.20	82.70	83.00	83.80	83.90	84.10	84.20	84.30	84.40	84.50	84.60	84.70	84.80	84.90	85.00	85.10	85.20	85.30	85.40	85.50	85.60	85.70	85.80	85.90	86.00	86.10	86.20	86.30	86.40	86.50	86.60	86.70	86.80	86.90	87.00	87.10	87.20	87.30	87.40	87.50	87.60	87.70	87.80	87.90	88.00	88.10	88.20	88.30	88.40	88.50	88.60	88.70	88.80	88.90	89.00	89.10	89.20	89.30	89.40	89.50	89.60	89.70	89.80	89.90	90.00	90.10	90.20	90.30	90.40	90.50	90.60	90.70	90.80	90.90	91.00	91.10	91.20	91.30	91.40	91.50	91.60	91.70	91.80	91.90	92.00	92.10	92.20	92.30	92.40	92.50	92.60	92.70	92.80	92.90	93.00	93.10	93.20	93.30	93.40	93.50	93.60	93.70	93.80	93.90	94.00	94.10	94.20	94.30	94.40	94.50	94.60	94.70	94.80	94.90	95.00	95.10	95.20	95.30	95.40	95.50	95.60	95.70	95.80	95.90	96.00	96.10	96.20	96.30	96.40	96.50	96.60	96.70	96.80	96.90	97.00	97.10	97.20	97.30	97.40	97.50	97.60	97.70	97.80	97.90	98.00	98.10	98.20	98.30	98.40	98.50	98.60	98.70	98.80	98.90	99.00	99.10	99.20	99.30	99.40	99.50	99.60	99.70	99.80	99.90	100.00	100.10	100.20	100.30	100.40	100.50	100.60	100.70	100.80	100.90	101.00	101.10	101.20	101.30	101.40	101.50	101.60	101.70	101.80	101.90	102.00	102.10	102.20	102.30	102.40	102.50	102.60	102.70	102.80	102.90	103.00	103.10	103.20	103.30	103.40	103.50	103.60	103.70	103.80	103.90	104.00	104.10	104.20	104.30	104.40	104.50	104.60	104.70	104.80	104.90	105.00	105.10	105.20	105.30	105.40	105.50	105.60	105.70	105.80	105.90	106.00	106.10	106.20	106.30	106.40	106.50	106.60	106.70	106.80	106.90	107.00	107.10	107.20	107.30	107.40	107.50	107.60	107.70	107.80	107.90	108.00	108.10	108.20	108.30	108.40	108.50	108.60	108.70	108.80	108.90	109.00	109.10	109.20	109.30	109.40	109.50	109.60	109.70	109.80	109.90	110.00	110.10	110.20	110.30	110.40	110.50	110.60	110.70	110.80	110.90	111.00	111.10	111.20	111.30	111.40	111.50	111.60	111.70	111.80	111.90	112.00	112.10	112.20	112.30	112.40	112.50	112.60	112.70	112.80	112.90	113.00	113.10	113.20	113.30	113.40	113.50	113.60	113.70	113.80	113.90	114.00	114.10	114.20	114.30	114.40	114.50	114.60	114.70	114.80	114.90	115.00	115.10	115.20	115.30	115.40	115.50	115.60	115.70	115.80	115.90	116.00	116.10	116.20	116.30	116.40	116.50	116.60	116.70	116.80	116.90	117.00	117.10	117.20	117.30	117.40	117.50	117.60	117.70	117.80	117.90	118.00	118.10	118.20	118.30	118.40	118.50	118.60	118.70	118.80	118.90	119.00	119.10	119.20	119.30	119.40	119.50	119.60	119.70	119.80	119.90	120.00	120.10	120.20	120.30	120.40	120.50	120.60	120.70	120.80	120.90	121.00	121.10	121.20	121.30	121.40	121.50	121.60	121.70	121.80	121.90	122.00	122.10	122.20	122.30	122.40	122.50	122.60	122.70	122.80	122.90	123.00	123.10	123.20	123.30	123.40	123.50	123.60	123.70	123.80	123.90	124.00	124.10	124.20	124.30	124.40	124.50	124.60	124.70	124.80	124.90	125.00	125.10	125.20	125.30	125.40	125.50	125.60	125.70	125.80	125.90	126.00	126.10	126.20	126.30	126.40	126.50	126.60	126.70	126.80	126.90	127.00	127.10	127.20	127.30	127.40	127.50	127.60	127.70	127.80	127.90	128.00	128.10	128.20	128.30	128.40	128.50	128.60	128.70	128.80	128.90	129.00	129.10	129.20	129.30	129.40	129.50	129.60	129.70	129.80	129.90	130.00	130.10	130.20	130.30	130.40	130.50	130.60	130.70	130.80	130.90	131.00	131.10	131.20	131.30	131.40	131.50	131.60	131.70	131.80	131.90	132.00	132.10	132.20	132.30	132.40	132.50	132.60	132.70	132.80	132.90	133.00	133.10	133.20	133.30	133.40	133.50	133.60	133.70	133.80	133.90	134.00	134.10	134.20	134.30	134.40	134.50	134.60	134.70	134.80	134.90	135.00	135.10	135.20	135.30	135.40	135.50	135.60	135.70	135.80	135.90	136.00	136.10	136.20	136.30	136.40	136.50	136.60	136.70	136.80	136.90	137.00	137.10	137.20	137.30	137.40	137.50	137.60	137.70	137.80	137.90	138.00	138.10	138.20	138.30	138.40	138.50	138.60	138.70	138.80	138.90	139.00	139.10	139.20	139.30	139.40	139.50	139.60	139.70	139.80	139.90	140.00	140.10	140.20	140.30	140.40	140.50	140.60	140.70	140.80	140.90	141.00	141.10	141.20	141.30	141.40	141.50	141.60	141.70	141.80	141.90	142.00	142.10	142.20	142.30	142.40	142.50	142.60	142.70	142.80	142.90	143.00	143.10	143.20	143.30	143.40	143.50	143.60	143.70	143.80	143.90	144.00	144.10	144.20	144.30	144.40	144.50	144.60	144.70	144.80	144.90	145.00	145.10	145.20	145.30	145.40	145.50	145.60	145.70	145.80	145.90	146.00	146.10	146.20	146.30	146.40	146.50	146.60	146.70	146.80	146.90	147.00	147.10	147.20	147.30	147.40	147.50	147.60	147.70	147.80	147.90	148.00	148.10	148.20	148.30	148.40	148.50	148.60	148.70	148.80	148.90	149.00	149.10	149.20	149.30	149.40	149.50	149.60	149.70	149.80	149.90	150.00
-------	-------	-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Apc.13 Résultats d'analyse chimique des échantillons de carottes
des sondages

Analyse des minerais (carottes de sondage)1

Numéro échantillon	Profondeur (m)		Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)	
MJS-1- 1	4.00	~ 5.00	1.00	0.07	<	0.3
2	5.00	~ 6.00	1.00	< 0.03	<	0.3
3	6.00	~ 7.00	1.00	< 0.03	<	0.3
4	9.50	~ 10.50	1.00	< 0.03	<	0.3
5	14.70	~ 15.40	0.70	< 0.03	<	0.3
6	22.00	~ 23.10	1.10	< 0.03	<	0.3
7	28.00	~ 29.00	1.00	< 0.03	<	0.3
8	29.00	~ 30.00	1.00	< 0.03	<	0.3
9	31.00	~ 32.00	1.00	< 0.03	<	0.3
10	37.00	~ 38.00	1.00	< 0.03	<	0.3
11	38.00	~ 39.00	1.00	< 0.03	<	0.3
12	43.50	~ 44.50	1.00	< 0.03	<	0.3
13	44.50	~ 45.90	1.40	0.93	<	0.3
14	45.90	~ 47.00	1.10	1.54	<	0.3
15	47.00	~ 48.00	1.00	< 0.03	<	0.3
16	48.00	~ 48.60	0.60	< 0.03	<	0.3
17	48.60	~ 49.20	0.60	0.45	<	0.3
18	49.20	~ 50.00	0.80	< 0.03	<	0.3
19	50.00	~ 50.80	0.80	< 0.03	<	0.3
20	50.80	~ 51.80	1.00	< 0.03	<	0.3
21	51.80	~ 53.00	1.20	< 0.03	<	0.3
22	55.60	~ 56.00	0.40	< 0.03	<	0.3
23	56.00	~ 57.30	1.30	< 0.03	<	0.3
24	57.30	~ 58.00	0.70	< 0.03	<	0.3
25	58.00	~ 59.00	1.00	< 0.03	<	0.3
26	59.00	~ 60.00	1.00	< 0.03	<	0.3
27	60.00	~ 61.00	1.00	< 0.03	<	0.3
28	66.00	~ 67.00	1.00	< 0.03	<	0.3
29	67.00	~ 67.60	0.60	2.95		1.1
30	67.60	~ 68.00	0.40	32.60		10.8
31	68.00	~ 68.50	0.50	0.69		0.6
32	68.50	~ 69.00	0.50	1.68		1.1
33	70.00	~ 71.00	1.00	< 0.03	<	0.3
34	71.00	~ 72.00	1.00	< 0.03	<	0.3
35	72.00	~ 73.00	1.00	0.10	<	0.3
36	75.30	~ 76.00	0.70	< 0.03	<	0.3
37	78.50	~ 79.30	0.80	< 0.03	<	0.3
38	79.30	~ 80.30	1.00	< 0.03	<	0.3
39	83.50	~ 84.40	0.90	< 0.03	<	0.3
40	84.40	~ 85.00	0.60	< 0.03	<	0.3
41	85.00	~ 86.00	1.00	< 0.03	<	0.3
42	86.00	~ 87.00	1.00	0.17	<	0.3
43	87.00	~ 87.90	0.90	< 0.03	<	0.3
44	87.90	~ 89.00	1.10	0.38	<	0.3
45	89.00	~ 90.00	1.00	< 0.03	<	0.3
46	90.00	~ 91.00	1.00	< 0.03	<	0.3
47	91.00	~ 92.00	1.00	0.86		0.3
48	92.00	~ 93.00	1.00	< 0.03		0.3
49	93.00	~ 94.05	1.05	< 0.03	<	0.3
50	94.05	~ 95.00	0.95	0.38		0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)2

Numéro échantillon	Profondeur (m)		Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-1- 51	95.00	~ 96.00	1.00	0.82	0.3
52	96.00	~ 97.30	1.30	0.31	< 0.3
53	97.30	~ 98.50	1.20	0.34	< 0.3
54	98.50	~ 99.50	1.00	0.03	< 0.3
55	99.50	~ 100.50	1.00	< 0.03	< 0.3
56	100.50	~ 101.50	1.00	< 0.03	< 0.3
57	101.50	~ 102.50	1.00	< 0.03	< 0.3
58	102.50	~ 103.50	1.00	< 0.03	< 0.3
59	103.50	~ 104.50	1.00	< 0.03	< 0.3
60	104.50	~ 105.50	1.00	< 0.03	< 0.3
61	105.50	~ 106.50	1.00	< 0.03	< 0.3
62	106.50	~ 107.50	1.00	< 0.03	< 0.3
63	107.50	~ 108.50	1.00	< 0.03	< 0.3
64	108.50	~ 109.60	1.10	< 0.03	< 0.3
65	109.60	~ 110.60	1.00	0.07	< 0.3
66	110.60	~ 111.50	0.90	< 0.03	< 0.3
67	111.50	~ 112.60	1.10	< 0.03	< 0.3
68	114.00	~ 115.00	1.00	< 0.03	< 0.3
69	119.00	~ 120.00	1.00	< 0.02	< 0.3
70	120.00	~ 121.00	1.00	< 0.03	< 0.3
71	133.00	~ 134.00	1.00	0.86	0.3
72	134.00	~ 135.10	1.10	0.10	< 0.3
73	138.20	~ 138.80	0.60	0.34	< 0.3
74	144.60	~ 145.50	0.90	< 0.03	< 0.3
75	145.50	~ 146.20	0.70	1.30	0.3
76	146.70	~ 147.80	1.10	< 0.03	< 0.3
MJS-2- 1	7.00	~ 8.00	1.00	0.03	< 0.3
2	8.00	~ 9.00	1.00	< 0.03	< 0.3
3	9.00	~ 10.00	1.00	< 0.03	< 0.3
4	10.00	~ 11.00	1.00	< 0.03	< 0.3
5	14.00	~ 15.00	1.00	< 0.03	0.3
6	18.00	~ 19.00	1.00	< 0.03	< 0.3
7	19.00	~ 20.00	1.00	< 0.03	0.3
8	20.00	~ 21.00	1.00	< 0.03	< 0.3
9	22.80	~ 24.00	1.20	< 0.03	0.3
10	24.00	~ 25.00	1.00	< 0.03	< 0.3
11	33.00	~ 34.00	1.00	< 0.03	0.3
12	34.00	~ 35.00	1.00	< 0.03	0.3
13	35.00	~ 36.00	1.00	< 0.03	0.3
14	36.00	~ 37.00	1.00	< 0.03	< 0.3
15	38.00	~ 39.00	1.00	< 0.03	< 0.3
16	39.00	~ 39.75	0.75	7.68	2.1
17	39.75	~ 41.00	1.25	< 0.03	< 0.3
18	41.85	~ 43.30	1.45	0.03	< 0.3
19	43.30	~ 44.00	0.70	0.10	< 0.3
20	46.00	~ 46.80	0.80	0.07	< 0.3
21	46.80	~ 47.50	0.70	< 0.03	< 0.3
22	47.50	~ 48.70	1.20	< 0.03	< 0.3
23	49.90	~ 51.00	1.10	0.03	< 0.3
24	51.00	~ 52.30	1.30	0.03	< 0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)3

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-2- 25	53.30 ~ 53.90	0.60	0.03	< 0.3
26	53.90 ~ 54.40	0.50	1.27	0.3
27	55.40 ~ 56.40	1.00	< 0.03	< 0.3
28	56.40 ~ 57.50	1.10	0.03	< 0.3
29	59.00 ~ 60.00	1.00	0.07	< 0.3
30	61.00 ~ 62.00	1.00	< 0.03	< 0.3
31	62.00 ~ 63.00	1.00	0.03	< 0.3
32	63.00 ~ 63.80	0.80	0.31	< 0.3
33	63.80 ~ 64.80	1.00	0.55	0.7
34	64.80 ~ 66.00	1.20	0.10	< 0.3
35	66.00 ~ 67.10	1.10	0.07	< 0.3
36	68.80 ~ 69.80	1.00	< 0.03	< 0.3
37	70.80 ~ 71.80	1.00	0.07	< 0.3
38	71.80 ~ 72.80	1.00	3.77	1.0
39	72.80 ~ 73.50	0.70	0.31	0.7
40	73.50 ~ 74.40	0.90	0.86	0.7
41	74.40 ~ 75.40	1.00	0.07	1.0
42	75.40 ~ 76.20	0.80	< 0.03	0.3
43	76.20 ~ 77.00	0.80	0.07	< 0.3
44	77.00 ~ 78.00	1.00	0.03	< 0.3
45	78.00 ~ 79.00	1.00	< 0.03	< 0.3
46	79.00 ~ 80.00	1.00	0.10	< 0.3
47	80.00 ~ 80.90	0.90	0.03	< 0.3
48	80.90 ~ 81.60	0.70	0.45	< 0.3
49	83.50 ~ 84.40	0.90	4.83	1.7
50	88.90 ~ 90.00	1.10	< 0.03	< 0.3
51	90.00 ~ 90.70	0.70	< 0.03	0.7
52	90.70 ~ 91.90	1.20	0.51	< 0.3
53	91.90 ~ 92.70	0.80	0.07	< 0.3
54	99.00 ~ 99.90	0.90	1.82	0.3
55	106.50 ~ 106.75	0.25	0.07	< 0.3
56	108.70 ~ 109.90	1.20	< 0.03	< 0.3
57	110.30 ~ 111.50	1.20	< 0.03	< 0.3
58	116.60 ~ 117.10	0.50	< 0.03	< 0.3
59	119.10 ~ 119.90	0.80	0.21	< 0.3
60	121.70 ~ 122.30	0.60	0.27	< 0.3
61	125.00 ~ 126.00	1.00	< 0.03	< 0.3
62	128.00 ~ 129.00	1.00	0.10	0.3
63	129.00 ~ 130.00	1.00	< 0.03	< 0.3
64	131.50 ~ 132.50	1.00	7.27	1.4
65	135.00 ~ 136.00	1.00	0.82	< 0.3
66	136.00 ~ 137.00	1.00	0.69	< 0.3
67	137.00 ~ 138.00	1.00	0.48	< 0.3
68	138.00 ~ 139.00	1.00	0.99	0.3
69	139.00 ~ 140.00	1.00	0.65	< 0.3
70	140.00 ~ 141.00	1.00	0.79	0.3
71	141.00 ~ 142.00	1.00	1.10	< 0.3
72	142.00 ~ 143.00	1.00	0.72	0.3
73	143.00 ~ 144.00	1.00	0.55	< 0.3
74	144.00 ~ 145.00	1.00	0.34	0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)⁴

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-2- 75	145.00 ~ 145.90	0.90	1.10	0.3
76	145.90 ~ 146.40	0.50	0.55	0.3
77	146.40 ~ 147.40	1.00	< 0.03	< 0.3
MJS-3- 1	1.10 ~ 2.00	0.90	3.91	1.7
2	5.00 ~ 6.00	1.00	0.07	< 0.3
3	12.00 ~ 13.00	1.00	0.10	< 0.3
4	16.80 ~ 17.80	1.00	0.10	< 0.3
5	17.80 ~ 18.90	1.10	0.21	0.3
6	20.00 ~ 21.00	1.00	5.42	1.4
7	21.00 ~ 22.00	1.00	< 0.03	< 0.3
8	22.00 ~ 22.50	0.50	0.10	0.3
9	22.50 ~ 23.50	1.00	< 0.03	0.3
10	25.00 ~ 26.00	1.00	< 0.03	< 0.3
11	26.00 ~ 27.10	1.10	0.31	< 0.3
12	27.10 ~ 27.80	0.70	0.07	< 0.3
13	27.80 ~ 28.60	0.80	< 0.03	< 0.3
14	29.60 ~ 30.60	1.00	0.21	< 0.3
15	31.60 ~ 32.20	0.60	< 0.03	0.3
16	34.00 ~ 35.10	1.10	1.58	0.3
17	38.00 ~ 39.20	1.20	< 0.03	< 0.3
18	39.20 ~ 40.20	1.00	0.10	0.3
19	40.20 ~ 41.20	1.00	< 0.03	0.3
20	41.20 ~ 42.00	0.80	1.10	0.7
21	43.80 ~ 44.70	0.90	0.07	< 0.3
22	44.70 ~ 45.70	1.00	< 0.03	< 0.3
23	45.70 ~ 47.00	1.30	< 0.03	< 0.3
24	48.00 ~ 49.30	1.30	< 0.03	< 0.3
25	49.30 ~ 50.10	0.80	0.07	< 0.3
26	52.10 ~ 52.70	0.60	0.07	< 0.3
27	52.70 ~ 53.70	1.00	< 0.03	< 0.3
28	55.20 ~ 56.30	1.10	< 0.03	< 0.3
29	59.00 ~ 60.00	1.00	0.38	< 0.3
30	64.00 ~ 65.00	1.00	0.14	< 0.3
31	65.00 ~ 66.00	1.00	< 0.03	< 0.3
32	66.00 ~ 67.05	1.05	< 0.03	< 0.3
33	67.05 ~ 67.35	0.30	< 0.03	< 0.3
34	67.35 ~ 68.50	1.15	< 0.03	< 0.3
35	69.30 ~ 70.30	1.00	< 0.03	< 0.3
36	70.30 ~ 71.30	1.00	0.03	< 0.3
37	71.30 ~ 72.60	1.30	0.34	0.3
38	72.60 ~ 73.05	0.45	3.09	1.0
39	73.05 ~ 74.05	1.00	1.89	0.7
40	74.05 ~ 75.00	0.95	< 0.03	< 0.3
41	75.00 ~ 76.00	1.00	< 0.03	< 0.3
42	76.00 ~ 77.00	1.00	< 0.03	< 0.3
43	77.00 ~ 78.00	1.00	< 0.03	< 0.3
44	78.00 ~ 79.00	1.00	< 0.03	< 0.3
45	79.00 ~ 80.20	1.20	< 0.03	< 0.3
46	80.20 ~ 81.40	1.20	< 0.03	< 0.3
47	81.40 ~ 82.50	1.10	< 0.03	< 0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)5

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-3- 48	82.50 ~ 83.20	0.70	< 0.03	< 0.3
49	83.20 ~ 83.90	0.70	< 0.03	< 0.3
50	83.90 ~ 84.20	0.30	< 0.03	< 0.3
51	84.20 ~ 85.20	1.00	< 0.03	< 0.3
52	85.20 ~ 86.20	1.00	< 0.03	< 0.3
53	86.20 ~ 87.20	1.00	< 0.03	< 0.3
54	87.20 ~ 88.20	1.00	< 0.03	< 0.3
55	91.00 ~ 91.50	0.50	< 0.03	< 0.3
56	94.00 ~ 95.00	1.00	< 0.03	< 0.3
57	95.00 ~ 96.00	1.00	< 0.03	< 0.3
58	97.40 ~ 98.40	1.00	0.07	< 0.3
59	103.00 ~ 104.00	1.00	< 0.03	< 0.3
60	105.00 ~ 106.00	1.00	0.69	< 0.3
61	106.00 ~ 107.00	1.00	< 0.03	< 0.3
62	111.30 ~ 112.00	0.70	0.10	< 0.3
63	116.50 ~ 117.50	1.00	< 0.03	< 0.3
64	119.40 ~ 120.40	1.00	< 0.03	< 0.3
65	123.40 ~ 124.60	1.20	0.31	< 0.3
66	124.60 ~ 125.60	1.00	< 0.03	< 0.3
67	126.60 ~ 127.70	1.10	0.07	< 0.3
68	130.50 ~ 131.50	1.00	0.07	< 0.3
69	131.50 ~ 132.60	1.10	< 0.03	< 0.3
70	132.60 ~ 133.80	1.20	0.03	< 0.3
71	134.90 ~ 135.80	0.90	0.10	< 0.3
72	138.00 ~ 139.00	1.00	0.96	0.3
73	14.00 ~ 141.00	127.00	< 0.03	< 0.3
74	142.00 ~ 143.00	1.00	< 0.03	< 0.3
75	143.00 ~ 144.00	1.00	0.14	0.3
76	144.00 ~ 145.00	1.00	1.34	0.3
77	145.00 ~ 146.00	1.00	0.62	< 0.3
78	146.00 ~ 147.00	1.00	0.17	< 0.3
79	150.00 ~ 151.00	1.00	1.20	< 0.3
80	151.00 ~ 152.00	1.00	0.62	< 0.3
81	152.00 ~ 153.00	1.00	0.31	< 0.3
82	156.00 ~ 157.00	1.00	0.34	< 0.3
83	157.00 ~ 158.00	1.00	0.34	< 0.3
84	158.00 ~ 159.20	1.20	0.10	0.3
85	159.20 ~ 160.00	0.80	< 0.03	< 0.3
86	160.00 ~ 161.00	1.00	< 0.03	< 0.3
MJS-4- 1	3.00 ~ 4.00	1.00	0.07	< 0.3
2	6.00 ~ 7.00	1.00	< 0.03	< 0.3
3	11.00 ~ 12.00	1.00	0.14	< 0.3
4	17.00 ~ 18.00	1.00	< 0.03	< 0.3
5	21.00 ~ 22.00	1.00	< 0.03	< 0.3
6	26.00 ~ 27.00	1.00	1.71	0.3
7	27.00 ~ 28.00	1.00	0.07	< 0.3
8	28.00 ~ 28.70	0.70	< 0.03	< 0.3
9	28.70 ~ 30.20	1.50	< 0.03	< 0.3
10	30.20 ~ 31.20	1.00	< 0.03	< 0.3
11	31.20 ~ 32.30	1.10	< 0.03	< 0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)6

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-4-12	32.30 ~ 33.30	1.00	< 0.03	< 0.3
13	33.30 ~ 34.30	1.00	< 0.03	< 0.3
14	34.30 ~ 35.20	0.90	< 0.03	< 0.3
15	35.20 ~ 36.00	0.80	< 0.03	< 0.3
16	36.00 ~ 37.00	1.00	< 0.03	< 0.3
17	37.00 ~ 38.00	1.00	< 0.03	< 0.3
18	38.00 ~ 39.00	1.00	< 0.03	< 0.3
19	39.00 ~ 40.00	1.00	< 0.03	< 0.3
20	40.00 ~ 41.00	1.00	< 0.03	< 0.3
21	41.00 ~ 42.00	1.00	< 0.03	< 0.3
22	44.20 ~ 45.40	1.20	< 0.03	< 0.3
23	45.40 ~ 46.20	0.80	< 0.03	< 0.3
24	48.00 ~ 49.00	1.00	< 0.03	< 0.3
25	49.00 ~ 50.00	1.00	< 0.03	< 0.3
26	51.40 ~ 52.20	0.80	1.82	1.0
27	52.20 ~ 53.20	1.00	7.68	3.4
28	53.20 ~ 53.80	0.60	0.14	< 0.3
29	53.80 ~ 54.80	1.00	0.03	< 0.3
30	54.80 ~ 55.80	1.00	0.10	< 0.3
31	55.80 ~ 56.30	0.50	< 0.03	< 0.3
32	56.30 ~ 56.70	0.40	3.43	0.7
33	56.70 ~ 58.00	1.30	< 0.03	< 0.3
34	58.00 ~ 59.00	1.00	< 0.03	< 0.3
35	59.00 ~ 59.80	0.80	0.07	< 0.3
36	59.80 ~ 60.80	1.00	< 0.03	< 0.3
37	60.80 ~ 62.00	1.20	< 0.03	< 0.3
38	62.00 ~ 63.00	1.00	0.03	< 0.3
39	64.50 ~ 65.50	1.00	< 0.03	< 0.3
40	65.50 ~ 66.50	1.00	< 0.03	< 0.3
41	73.00 ~ 74.00	1.00	< 0.03	< 0.3
42	74.00 ~ 75.00	1.00	< 0.03	< 0.3
43	75.00 ~ 76.00	1.00	< 0.03	< 0.3
44	79.40 ~ 79.90	0.50	< 0.03	< 0.3
45	82.00 ~ 83.00	1.00	0.10	< 0.3
46	83.00 ~ 84.00	1.00	< 0.03	< 0.3
47	84.00 ~ 85.00	1.00	< 0.03	< 0.3
48	85.00 ~ 86.00	1.00	< 0.03	< 0.3
49	86.00 ~ 87.00	1.00	0.34	< 0.3
50	87.00 ~ 88.00	1.00	0.14	< 0.3
51	88.00 ~ 89.00	1.00	1.95	1.0
52	89.00 ~ 90.00	1.00	1.92	1.0
53	91.20 ~ 92.40	1.20	1.03	0.3
54	98.00 ~ 99.00	1.00	1.10	< 0.3
55	99.00 ~ 100.30	1.30	0.07	< 0.3
56	100.30 ~ 101.30	1.00	2.40	1.7
57	101.30 ~ 102.30	1.00	1.10	0.3
58	102.30 ~ 103.30	1.00	0.86	0.3
59	103.30 ~ 104.30	1.00	0.72	< 0.3
60	104.30 ~ 105.30	1.00	0.65	< 0.3
61	105.30 ~ 106.30	1.00	1.99	0.7

Analyse des minerais (carottes de sondage)7

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-4- 62	106.30 ~ 107.30	1.00	0.27	< 0.3
63	107.30 ~ 108.00	0.70	0.41	< 0.3
64	109.80 ~ 110.80	1.00	0.14	0.3
65	110.80 ~ 112.00	1.20	< 0.03	< 0.3
66	112.00 ~ 113.00	1.00	< 0.03	0.3
67	115.50 ~ 116.50	1.00	< 0.03	0.3
68	121.00 ~ 122.00	1.00	< 0.03	< 0.3
69	124.70 ~ 126.00	1.30	0.41	< 0.3
70	127.00 ~ 128.00	1.00	< 0.03	< 0.3
71	134.00 ~ 135.10	1.10	< 0.03	< 0.3
72	142.50 ~ 143.60	1.10	0.07	< 0.3
73	146.90 ~ 147.60	0.70	22.40	5.5
MJS-5-1- 1	3.80 ~ 4.80	1.00	0.27	< 0.3
2	8.50 ~ 9.50	1.00	0.07	0.3
3	15.50 ~ 16.50	1.00	1.23	0.6
4	20.00 ~ 21.50	1.50	< 0.03	< 0.3
5	35.00 ~ 36.00	1.00	< 0.03	0.3
6	47.10 ~ 48.00	0.90	0.14	0.3
7	48.00 ~ 48.70	0.70	0.75	1.7
8	48.70 ~ 49.30	0.60	0.34	0.6
9	55.00 ~ 55.80	0.80	0.07	0.3
10	78.50 ~ 78.90	0.40	5.66	1.7
MJS-5-2- 1	5.00 ~ 6.00	1.00	1.20	0.3
2	6.00 ~ 7.00	1.00	1.30	0.6
3	8.00 ~ 9.00	1.00	0.48	0.3
4	10.00 ~ 11.00	1.00	0.07	< 0.3
5	12.00 ~ 13.00	1.00	< 0.03	< 0.3
6	14.00 ~ 15.00	1.00	< 0.03	< 0.3
7	18.20 ~ 19.40	1.20	< 0.03	< 0.3
8	24.20 ~ 25.40	1.20	0.03	< 0.3
9	27.55 ~ 28.40	0.85	< 0.03	0.3
10	28.40 ~ 29.40	1.00	0.03	< 0.3
11	34.00 ~ 35.00	1.00	< 0.03	0.3
12	36.00 ~ 37.00	1.00	< 0.03	< 0.3
13	41.00 ~ 42.00	1.00	0.07	< 0.3
14	42.00 ~ 43.00	1.00	< 0.03	0.3
15	43.00 ~ 43.90	0.90	< 0.03	< 0.3
16	43.90 ~ 44.80	0.90	0.03	< 0.3
17	44.80 ~ 45.70	0.90	0.07	< 0.3
18	45.70 ~ 46.00	0.30	0.21	0.6
19	46.00 ~ 47.00	1.00	0.17	0.3
20	47.00 ~ 47.50	0.50	0.14	0.3
21	47.50 ~ 47.70	0.20	0.75	0.6
22	47.70 ~ 48.50	0.80	0.10	0.3
23	48.50 ~ 49.15	0.65	0.89	0.6
24	50.00 ~ 51.00	1.00	0.07	< 0.3
25	51.00 ~ 52.00	1.00	< 0.03	< 0.3
26	52.00 ~ 53.00	1.00	0.14	< 0.3
27	53.00 ~ 54.00	1.00	< 0.03	0.3
28	54.00 ~ 55.00	1.00	0.07	0.3

Analyse des minerais (carottes de sondage)8

Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MJS-5-2-29	56.10 ~ 57.10	1.00	< 0.03	0.3
30	57.50 ~ 58.30	0.80	< 0.03	0.3
31	58.30 ~ 59.10	0.80	0.14	0.3
32	62.50 ~ 63.50	1.00	0.03	< 0.3
33	63.50 ~ 64.50	1.00	0.07	< 0.3
34	64.50 ~ 65.00	0.50	< 0.03	< 0.3
35	67.00 ~ 67.50	0.50	0.24	< 0.3
36	70.75 ~ 71.75	1.00	0.03	0.3
37	71.75 ~ 72.80	1.05	0.03	< 0.3
38	77.40 ~ 78.40	1.00	0.07	0.3
39	78.40 ~ 79.40	1.00	< 0.03	0.3
40	79.40 ~ 80.40	1.00	< 0.03	0.3
41	83.00 ~ 84.00	1.00	< 0.03	< 0.3
42	84.00 ~ 85.10	1.10	< 0.03	0.3
43	85.10 ~ 86.00	0.90	< 0.03	0.3
44	88.00 ~ 89.00	1.00	< 0.03	< 0.3
45	90.00 ~ 91.00	1.00	< 0.03	< 0.3
46	91.00 ~ 91.65	0.65	< 0.03	< 0.3
47	91.65 ~ 91.90	0.25	0.38	5.7
48	91.90 ~ 93.00	1.10	< 0.03	< 0.3
49	93.00 ~ 94.00	1.00	0.03	0.9
50	95.50 ~ 96.50	1.00	0.21	0.3
51	96.50 ~ 97.20	0.70	< 0.03	< 0.3
52	100.00 ~ 101.00	1.00	< 0.03	0.3
53	101.00 ~ 102.00	1.00	< 0.03	0.3
54	102.00 ~ 103.00	1.00	< 0.03	< 0.3
55	103.00 ~ 104.00	1.00	< 0.03	< 0.3
56	104.00 ~ 105.00	1.00	< 0.03	< 0.3
57	105.00 ~ 106.00	1.00	< 0.03	< 0.3
58	106.00 ~ 107.00	1.00	< 0.03	< 0.3
59	107.00 ~ 108.40	1.40	< 0.03	0.3
60	108.40 ~ 108.90	0.50	< 0.03	< 0.3
61	108.90 ~ 109.70	0.80	< 0.03	< 0.3
62	109.70 ~ 110.40	0.70	< 0.03	< 0.3
63	110.40 ~ 111.10	0.70	< 0.03	0.3
64	111.10 ~ 112.00	0.90	< 0.03	0.3
65	112.00 ~ 113.00	1.00	< 0.03	0.3
66	113.00 ~ 114.00	1.00	< 0.03	< 0.3
67	114.00 ~ 115.00	1.00	0.10	< 0.3
68	115.00 ~ 116.00	1.00	0.38	0.3
69	116.00 ~ 117.00	1.00	0.41	< 0.3
70	120.70 ~ 121.70	1.00	0.21	< 0.3
71	121.70 ~ 123.00	1.30	< 0.03	0.3
72	125.00 ~ 126.00	1.00	< 0.03	0.3
73	129.00 ~ 130.00	1.00	< 0.03	< 0.3
74	131.00 ~ 132.00	1.00	0.10	< 0.3
75	132.00 ~ 133.00	1.00	0.07	< 0.3
76	134.00 ~ 135.00	1.00	< 0.03	< 0.3
77	135.00 ~ 136.20	1.20	< 0.03	< 0.3
78	143.00 ~ 144.00	1.00	< 0.03	< 0.3
MJS-5-2-79	146.00 ~ 147.00	1.00	0.03	< 0.3
80	147.00 ~ 148.00	1.00	0.21	< 0.3

Apc.14 Résultats d'analyse chimique des échantillons de
tranchées

Analyse des minerais (échantillons de tranchées)

Numéro échantillon	Localité	Longueur (m)	Au (ppb)	Ag (ppm)	Au (g/t)
MT-1- 1	1.00 ~ 2.00	1.00	172	< 0.2	
2	2.00 ~ 3.00	1.00	127	< 0.2	
3	3.00 ~ 4.00	1.00	149	< 0.2	
4	4.00 ~ 5.00	1.00	196	< 0.2	
5	6.50 ~ 7.50	1.00	192	< 0.2	
6	7.50 ~ 8.50	1.00	173	< 0.2	
7	8.50 ~ 9.50	1.00	201	< 0.2	
8	9.50 ~ 10.50	1.00	199	< 0.2	
9	10.50 ~ 11.50	1.00	244	< 0.2	
10	11.50 ~ 12.00	0.50	455	< 0.2	
11	12.00 ~ 12.80	0.80	146	< 0.2	
12	12.80 ~ 13.60	0.80	55	< 0.2	
13	13.60 ~ 14.50	0.90	137	< 0.2	
14	14.50 ~ 15.50	1.00	115	< 0.2	
15	17.00 ~ 17.90	0.90	263	< 0.2	
16	17.90 ~ 19.00	1.10	164	< 0.2	
17	19.00 ~ 20.20	1.20	281	< 0.2	
18	20.20 ~ 21.20	1.00	294	< 0.2	
19	21.20 ~ 22.20	1.00	579	< 0.2	
20	22.20 ~ 23.00	0.80	194	< 0.2	
21	23.00 ~ 24.00	1.00	116	< 0.2	
22	24.00 ~ 25.00	1.00	99	< 0.2	
23	25.00 ~ 26.00	1.00	131	< 0.2	
24	28.50 ~ 29.50	1.00	166	< 0.2	
25	31.00 ~ 32.00	1.00	167	< 0.2	
26	35.00 ~ 36.00	1.00	93	< 0.2	
27	36.00 ~ 37.00	1.00	> 10000	17.7	65.80
28	37.00 ~ 38.00	0.10	> 10000	5.3	24.40
29	37.00 ~ 38.00	1.00	321	< 0.2	
30	38.00 ~ 39.00	1.00	136	< 0.2	
31	39.00 ~ 40.00	1.00	149	< 0.2	
32	40.00 ~ 41.00	1.00	136	< 0.2	
33	41.00 ~ 42.00	1.00	215	< 0.2	
34	45.50 ~ 46.50	1.00	106	< 0.2	
35	54.00 ~ 55.00	1.00	169	< 0.2	
36	55.00 ~ 56.00	1.00	1890	< 0.2	
37	58.00 ~ 59.00	1.00	578	< 0.2	
38	59.00 ~ 60.00	1.00	169	< 0.2	
39	60.00 ~ 61.00	1.00	114	< 0.2	
40	61.00 ~ 62.00	1.00	106	< 0.2	
41	66.00 ~ 67.00	1.00	141	< 0.2	
42	68.30 ~ 69.30	1.00	191	< 0.2	
43	73.50 ~ 74.50	1.00	1255	< 0.2	
44	74.50 ~ 75.00	1.00	1335	< 0.2	
45	82.50 ~ 83.50	1.00	183	< 0.2	

Analyse des minerais (échantillons de tranchées)

Numéro échantillon	Localité (m)	Longueur (m)	Au (ppb)	Ag (ppm)	Au (g/t)
MT-1- 46	89.50 ~ 90.50	1.00	205	< 0.2	
47	92.00 ~ 93.00	1.00	153	< 0.2	
48	97.00 ~ 98.00	1.00	118	< 0.2	
49	104.80 ~ 105.50	0.50	218	< 0.2	
50	108.00 ~ 109.00	1.00	125	< 0.2	
51	114.50 ~ 115.50	1.00	126	< 0.2	
52	115.50 ~ 116.30	0.80	130	< 0.2	
53	116.30 ~ 117.50	1.20	122	< 0.2	
54	119.20 ~ 120.20	1.00	90	< 0.2	
55	122.00 ~ 123.00	1.00	298	< 0.2	
56	127.00 ~ 128.00	1.00	142	< 0.2	
57	128.00 ~ 129.00	1.00	163	< 0.2	
58	129.00 ~ 130.00	1.00	124	< 0.2	
59	130.00 ~ 131.00	1.00	127	< 0.2	
60	131.00 ~ 132.00	1.00	144	< 0.2	
61	140.00 ~ 141.00	1.00	114	< 0.2	
62	147.80 ~ 148.90	1.10	180	< 0.2	
63	158.00 ~ 159.00	1.00	211	< 0.2	
64	159.00 ~ 160.00	1.00	186	< 0.2	
65	173.00 ~ 174.00	1.00	158	< 0.2	
66	183.50 ~ 184.70	1.20	121	< 0.2	
67	187.50 ~ 188.50	1.00	289	< 0.2	
68	195.00 ~ 196.00	1.00	146	< 0.2	
MT-2- 1	3.00 ~ 4.00	1.00	84	< 0.2	
2	4.00 ~ 5.00	1.00	72	< 0.2	
3	5.00 ~ 6.00	1.00	74	< 0.2	
4	9.00 ~ 10.00	1.00	186	< 0.2	
5	10.00 ~ 11.00	1.00	162	< 0.2	
6	11.00 ~ 12.00	1.00	2370	0.4	
7	12.00 ~ 13.00	1.00	101	< 0.2	
8	13.00 ~ 14.00	1.00	79	< 0.2	
9	14.00 ~ 15.00	1.00	89	< 0.2	
10	15.00 ~ 16.00	1.00	89	< 0.2	
11	30.00 ~ 31.00	1.00	52	< 0.2	
12	31.00 ~ 32.00	1.00	3320	0.6	
13	32.00 ~ 33.00	1.00	3820	0.8	
14	33.00 ~ 34.00	1.00	> 10000	2.0	12.07
15	43.00 ~ 44.00	1.00	164	< 0.2	
16	49.00 ~ 50.00	1.00	1855	< 0.2	
17	50.00 ~ 51.00	1.00	8330	4.0	
18	52.00 ~ 53.00	1.00	2080	0.2	
19	53.00 ~ 54.00	1.00	779	0.2	
20	60.00 ~ 61.00	1.00	182	< 0.2	
21	61.00 ~ 61.70	0.70	1375	< 0.2	
22	61.70 ~ 62.30	0.60	1325	0.5	
22B	~		8.9(g/t)	1.7(g/t)	
23	62.30 ~ 62.60	0.30	216	< 0.2	
24	62.60 ~ 63.50	0.90	103	< 0.2	
25	63.50 ~ 64.50	1.00	109	< 0.2	
26	67.00 ~ 68.00	1.00	58	< 0.2	

Analyse des minerais (échantillons de tranchées)

Numéro échantillon	Localité (m)	Longueur (m)	Au (ppb)	Ag (ppm)	Au (g/t)
MT-2- 27	68.00 ~ 69.00	1.00	172	< 0.2	
28	69.00 ~ 70.00	1.00	95	< 0.2	
29	73.00 ~ 74.00	1.00	137	< 0.2	
30	74.00 ~ 75.00	1.00	8250	3.4	
31	75.00 ~ 76.00	1.00	8160	1.8	
32	76.00 ~ 77.00	1.00	622	< 0.2	
33	83.00 ~ 84.00	1.00	333	< 0.2	
34	84.00 ~	0.10	> 10000	2.4	24.00
35	84.00 ~ 85.00	1.00	123	< 0.2	
36	85.00 ~ 86.00	1.00	166	< 0.2	
37	92.00 ~ 93.00	1.00	81	< 0.2	
38	~	0.40	183	< 0.2	
39	97.00 ~ 98.00	1.00	> 10000	7.7	28.80
40	98.00 ~ 99.00	1.00	71	< 0.2	
41	102.00 ~ 103.00	1.00	2450	0.3	
42	103.00 ~ 104.00	1.00	281	< 0.2	
43	104.00 ~ 105.00	1.00	209	< 0.2	
44	114.00 ~ 115.00	1.00	110	< 0.2	
45	115.00 ~ 116.00	1.00	106	< 0.2	
46	116.00 ~ 117.00	1.00	68	< 0.2	
47	119.00 ~ 120.00	1.00	88	< 0.2	
48	125.00 ~ 126.00	1.00	96	< 0.2	
49	126.00 ~ 127.00	1.00	> 10000	5.8	80.20
50	127.00 ~ 128.00	1.00	666	0.2	
51	128.00 ~ 129.00	1.00	649	< 0.2	
52	134.00 ~ 135.00	1.00	122	< 0.2	
53	135.00 ~ 136.00	1.00	108	< 0.2	
54	136.00 ~ 137.00	1.00	111	< 0.2	
55	137.00 ~ 138.00	1.00	117	< 0.2	
56	147.00 ~ 148.00	1.00	134	< 0.2	
57	148.00 ~ 149.00	1.00	124	< 0.2	
58	149.00 ~ 150.00	1.00	324	< 0.2	
59	152.00 ~ 153.00	1.00	93	< 0.2	
60	156.30 ~ 157.30	1.00	113	< 0.2	
61	157.30 ~ 157.70	0.40	56	< 0.2	
62	157.70 ~ 158.70	1.00	104	< 0.2	
63	175.00 ~ 176.00	1.00	678	< 0.2	
64	176.00 ~ 177.00	1.00	58	< 0.2	
65	177.00 ~ 178.00	1.00	45	< 0.2	
66	178.00 ~ 179.00	1.00	33	< 0.2	
67	179.00 ~ 180.00	1.00	45	< 0.2	
68	183.50 ~ 184.50	1.00	55	< 0.2	
69	187.50 ~ 188.50	1.00	57	< 0.2	
MT-3- 1	0.00 ~ 1.50	1.50	43	< 0.2	
2	2.50 ~ 4.00	1.50	38	< 0.2	
3	5.00 ~ 5.50	1.50	31	< 0.2	
4	7.50 ~ 9.00	1.50	30	< 0.2	
5	10.00 ~ 11.50	1.50	60	< 0.2	
6	12.50 ~ 14.00	1.50	35	< 0.2	
7	15.00 ~ 16.50	1.50	33	< 0.2	

Analyse des minerais (échantillons de tranchées)

Numéro échantillon	Localité (m)	Longueur (m)	Au (ppb)	Ag (ppm)	Au (g/t)
MT-3- 8	17.50 ~ 19.00	1.50	46	< 0.2	
9	20.00 ~ 21.50	1.50	27	< 0.2	
10	22.50 ~ 24.00	1.50	28	< 0.2	
11	25.00 ~ 26.50	1.50	82	< 0.2	
12	27.50 ~ 29.00	1.50	30	< 0.2	
13	30.00 ~ 31.50	1.50	48	< 0.2	
14	32.50 ~ 34.00	1.50	33	< 0.2	
15	35.00 ~ 36.50	1.50	29	< 0.2	
16	37.50 ~ 39.00	1.50	31	< 0.2	
17	40.00 ~ 41.50	1.50	32	< 0.2	
18	42.50 ~ 44.00	1.50	31	< 0.2	
19	45.00 ~ 46.50	1.50	43	< 0.2	
20	47.50 ~ 49.00	1.50	35	< 0.2	
21	50.00 ~ 51.50	1.50	36	< 0.2	
22	52.50 ~ 54.00	1.50	37	< 0.2	
23	55.00 ~ 56.50	1.50	42	< 0.2	
24	57.50 ~ 59.00	1.50	33	< 0.2	
25	60.00 ~ 61.50	1.50	30	< 0.2	
26	62.50 ~ 64.00	1.50	33	< 0.2	
27	65.00 ~ 66.50	1.50	54	< 0.2	
28	67.50 ~ 69.00	1.50	57	< 0.2	
29	70.00 ~ 71.50	1.50	42	< 0.2	
30	72.50 ~ 74.00	1.50	37	< 0.2	
31	75.00 ~ 76.50	1.50	36	< 0.2	
32	77.50 ~ 79.00	1.50	46	< 0.2	
33	80.00 ~ 81.50	1.50	45	< 0.2	
34	82.50 ~ 84.00	1.50	45	< 0.2	
35	85.00 ~ 86.50	1.50	54	< 0.2	
36	87.50 ~ 89.00	1.50	53	< 0.2	
37	90.00 ~ 91.50	1.50	58	< 0.2	
38	92.50 ~ 94.00	1.50	45	< 0.2	
39	95.00 ~ 96.50	1.50	39	< 0.2	
40	97.50 ~ 99.00	1.50	41	< 0.2	
41	99.00 ~ 100.50	1.50	43	< 0.2	

Apc.15 Résultats d'analyse chimique des échantillons de
excavation d'orpillage

Analyse des minerais (échantillons de excavation d'orpaillage)

Numéro échantillon	Localité	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MNA- 1	Mbanga Nord		0.48	< 0.3
2	Mbanga Nord	1.00	1.89	< 0.3
3	Mbanga Nord	0.10	0.10	< 0.3
4	Mbanga Nord	1.00	0.48	< 0.3
5	Mbanga Nord	1.00	1.95	< 0.3
6	Mbanga Nord	0.30	19.00	3.8
7	Mbanga Nord	0.90	0.10	< 0.3
8	Mbanga Nord	1.20	0.62	< 0.3
9	Mbanga Nord	0.70	0.17	< 0.3
10	Mbanga Nord	0.30	0.10	< 0.3
11	Mbanga Nord	0.40	1.03	0.3
12	Mbanga Nord	0.50	2.81	0.3
13	Mbanga Nord	0.60	5.93	1.4
14	Mbanga Nord	0.30	12.34	0.3
15	Mbanga Nord	1.00	0.45	< 0.3
16	Mbanga Nord	0.40	0.17	< 0.3
17	Mbanga Nord	0.70	0.07	< 0.3
18	Mbanga Nord	0.40	0.14	< 0.3
19	Mbanga Nord	0.40	< 0.03	< 0.3
20	Mbanga Nord	0.40	1.92	0.3
21	Mbanga Nord	0.30	1.89	0.3
22	Mbanga Nord		4.11	0.3
23	Mbanga Nord	1.00	0.10	< 0.3
24	Mbanga Nord	0.20	6.00	1.0
25	Mbanga Nord	0.15	0.07	< 0.3
26	Mbanga Nord	0.30	0.27	< 0.3
27	Mbanga Nord	0.40	2.02	0.7
28	Mbanga Nord	0.40	0.93	< 0.3
29	Mbanga Nord	0.30	57.30	17.1
30	Mbanga Nord	0.80	2.13	0.7
31	Mbanga Nord	0.15	43.80	11.7
32	Mbanga Nord	1.00	3.46	0.3
33	Mbanga Nord	0.80	3.81	< 0.3
34	Mbanga Nord	1.00	1.13	0.3
35	Mbanga Nord	1.00	1.17	< 0.3
36	Mbanga Nord	1.00	0.48	< 0.3
37	Mbanga Nord	0.60	8.64	< 0.3
38	Mbanga Nord	0.40	1.51	0.7
39	Mbanga Nord	0.30	2.54	< 0.3
40	Mbanga Nord	0.20	3.98	1.0
41	Mbanga Nord	0.15	1.06	0.3
42	Mbanga Nord	0.20	0.24	< 0.3
43	Mbanga Nord	0.10	4.80	1.0
44	Mbanga Nord	0.30	0.62	< 0.3
45	Mbanga Nord		7.95	1.0
46	Mbanga Nord	0.20	46.50	7.5
47	Mbanga Nord	0.40	0.58	< 0.3
48	Mbanga Nord		0.07	< 0.3
49	Mbanga Nord	1.00	< 0.03	< 0.3
50	Mbanga Nord		< 0.03	< 0.3

Analyse des minerais (échantillons de excavation d'orpaillage)

Numéro échantillon	Localité	Longueur (m)	Au (ppb)	Ag (ppm)	Au (g/t)
MAE- 1	Mbanga		497	0.3	
2	Mbanga	0.20	8660	1.2	
3	Mbanga	0.70	3080	0.3	
4	Mbanga	0.60	1060	0.2	
5	Mbanga		487	0.4	
6	Mbanga		34	0.5	
7	Mbanga		290	< 0.2	
8	Mbanga	0.40	262	0.2	
9	Mbanga	0.50	1130	< 0.2	
10	Mbanga	0.40	> 10000	0.6	19.90
11	Mbanga	0.40	1580	0.4	
12	Mbanga	0.40	434	0.3	
13	Mbanga	0.30	> 10000	13.5	124.50
14	Mbanga	0.40	497	< 0.2	
15	Mbanga	0.25	1995	0.7	
16	Mbanga		426	0.3	
17	Mbanga		361	< 0.2	
18	Mbanga	0.50	1475	< 0.2	
19	Mbanga		44	< 0.2	
20	Mbanga		886	0.5	
			Au(g/t)	Ag(g/t)	
MAE- 21	Mbanga		0.41	0.3	
22	Mbanga		< 0.03	< 0.3	
23	Mbanga		0.17	< 0.3	
24	Mbanga		0.10	< 0.3	
25	Mbanga		4.46	0.3	
26	Mbanga		0.27	0.3	
27	Mbanga		< 0.03	< 0.3	
28	Mbanga		0.82	0.3	
29	Mbanga		0.62	0.3	
30	Mbanga		< 0.03	< 0.3	

Analyse des minerais (échantillons de excavation d'orpaillage)

Numéro échantillon	Localité	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MSA- 1	Mbanga Sud	1.00	< 0.03	< 0.3
2	Mbanga Sud	1.00	0.21	< 0.3
3	Mbanga Sud	0.70	< 0.03	< 0.3
4	Mbanga Sud		0.07	< 0.3
5	Mbanga Sud	0.50	< 0.03	< 0.3
6	Mbanga Sud	0.10	0.10	< 0.3
7	Mbanga Sud		0.03	< 0.3
8	Mbanga Sud	0.80	< 0.03	< 0.3
9	Mbanga Sud	1.00	< 0.03	< 0.3
10	Mbanga Sud	0.80	0.07	< 0.3
11	Mbanga Sud		< 0.03	0.3
MSB- 1	Mbanga Sud	0.30	< 0.03	0.3
2	Mbanga Sud		< 0.03	< 0.3
3	Mbanga Sud	0.30	< 0.03	< 0.3
4	Mbanga Sud	0.30	0.10	< 0.3

Analyse des minerais (échantillons de excavation d'orpaillage)

Numéro échantillon	Localité	Longueur (m)	Au (g/t)	Ag (g/t)
MSB- 5	Mbanga Sud	1.00	0.51	< 0.3
6	Mbanga Sud		1.92	< 0.3
7	Mbanga Sud	0.15	0.10	< 0.3
8	Mbanga Sud	0.50	< 0.03	< 0.3
9	Mbanga Sud	0.70	< 0.03	< 0.3
MSB- 10	Mbanga Sud	1.00	< 0.03	< 0.3
11	Mbanga Sud	1.00	< 0.03	< 0.3
12	Mbanga Sud		0.07	< 0.3
13	Mbanga Sud	0.20	< 0.03	1.7
KMA- 1	Kongo Mbanga	0.80	0.34	< 0.3
2	Kongo Mbanga	1.00	0.10	< 0.3
3	Kongo Mbanga	1.00	0.14	< 0.3
4	Kongo Mbanga	0.50	21.53	8.2
5	Kongo Mbanga		1.71	< 0.3
6	Kongo Mbanga	0.15	0.07	< 0.3
7	Kongo Mbanga	0.30	0.24	< 0.3
8	Kongo Mbanga	0.30	< 0.03	< 0.3
9	Kongo Mbanga	0.10	0.24	< 0.3
10	Kongo Mbanga	0.10	< 0.03	< 0.3
KMB- 1	Kongo Mbanga		< 0.03	< 0.3
2	Kongo Mbanga	1.00	0.17	0.3
3	Kongo Mbanga	0.30	2.30	< 0.3
4	Kongo Mbanga	0.30	0.17	< 0.3
5	Kongo Mbanga	0.80	< 0.03	< 0.3
6	Kongo Mbanga	0.20	0.86	0.3
7	Kongo Mbanga	0.30	0.07	< 0.3
8	Kongo Mbanga	0.60	0.17	< 0.3
KMEA - 1	Kongo Mbanga Est	0.30	< 0.03	< 0.3
2	Kongo Mbanga Est	0.35	14.67	4.1
3	Kongo Mbanga Est	0.25	0.96	< 0.3
KMSA -1	Kongo Mbanga Sud	1.00	0.10	< 0.3
2	Kongo Mbanga Sud		1.13	< 0.3
3	Kongo Mbanga Sud		0.93	0.7
4	Kongo Mbanga Sud	1.00	< 0.03	< 0.3
5	Kongo Mbanga Sud		0.17	< 0.3
6	Kongo Mbanga Sud	0.80	10.97	1.0
KMSB -1	Kongo Mbanga Sud	1.00	1.54	< 0.3
2	Kongo Mbanga Sud	1.00	1.10	< 0.3
3	Kongo Mbanga Sud	1.00	2.33	< 0.3
4	Kongo Mbanga Sud	1.00	1.82	< 0.3
5	Kongo Mbanga Sud	1.00	1.54	< 0.3
6	Kongo Mbanga Sud	0.30	4.25	0.7
7	Kongo Mbanga Sud	1.00	5.55	1.7

MJS-1

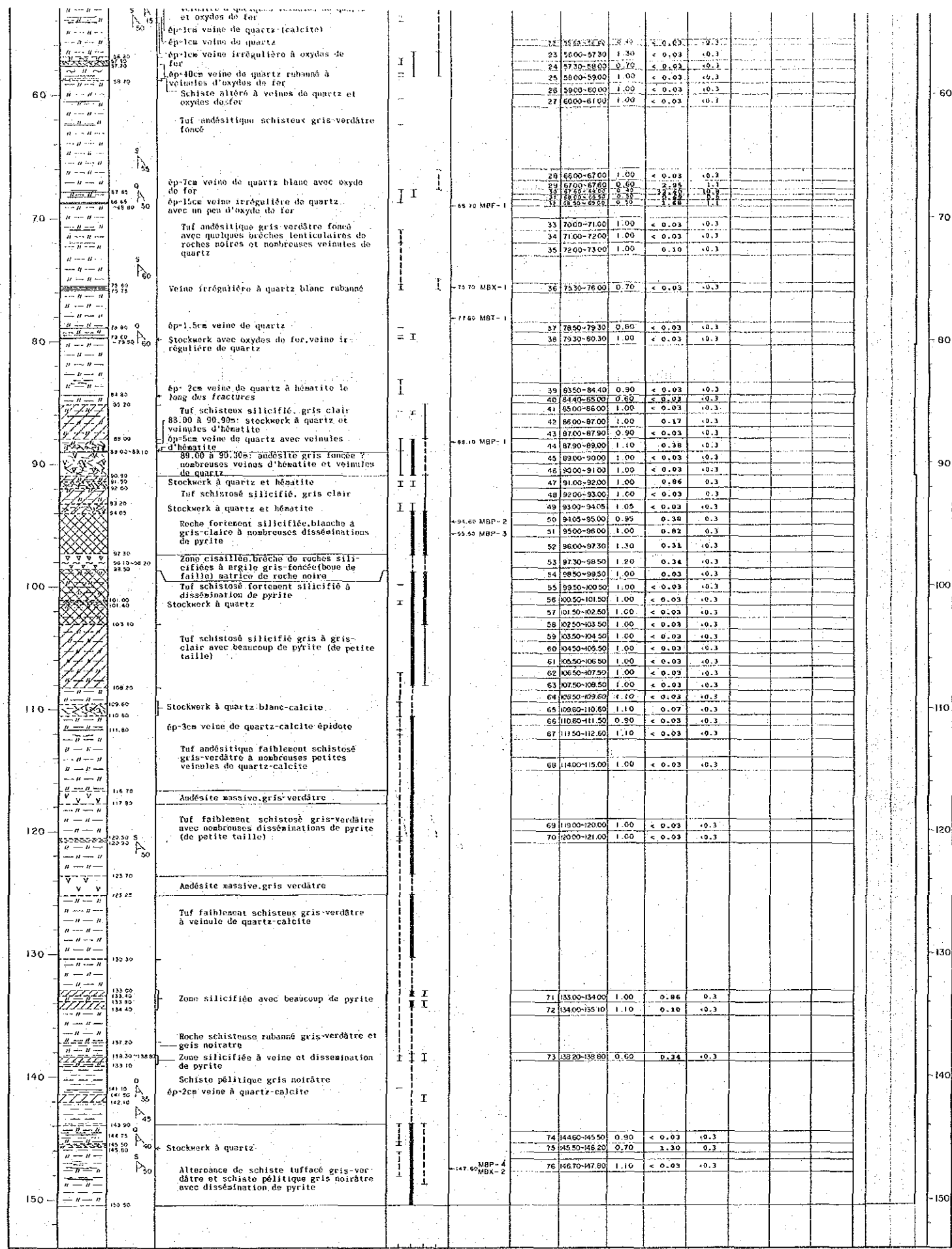
Localité Mbongô Nord

Altitude: 234.8 m

Direction: 155°

Angle: -60° Profondeur: 150.50 m

Rehelle (m)	Colonne Géologique	Profondeur Angle Carotte (m) (°)	Description des formations géologiques	Minéralisations Altérations	Numéro échantillon pour analyse	Résultats d'analyse						Récupération Carottes			Echelle (m)	
						Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur échantillon (m)	Au g/l	Ag g/l	Cu %	Pb %	Zn %	0		50
		3.70	Non corotté													
		7.50	Roches schisteuses argilleuses, fortement altérées, brunes (tuf?)		MJS-1-1	4.00-5.00	1.00	0.07	0.3							
		7.50	Variation graduelle		2	5.00-6.00	1.00	< 0.03	0.3							
		7.50	Roches massives argilleuses, fortement altérées, brunes (amphibolite?)		3	6.00-7.00	1.00	< 0.03	0.3							
10		13.30	14.70-15.20e oxydes de manganèse le long des fractures		4	9.50-10.50	1.00	< 0.03	0.3							
		12.70	Roches argilleuses massives, fortement altérées, brun verdâtre clair (andésite à hornblende?)		5	14.70-15.40	0.70	< 0.03	0.3							
		8.40	6p-2ca veine de quartz													
20		21.30	23.20-23.50m schistosité faible		6	22.00-23.10	1.10	< 0.03	0.3							
		23.20-23.50	Andésite massive altérée, vert-claire													
		28.50	Andésite altérée brun verdâtre, à oxydes de fer		7	28.00-29.00	1.00	< 0.03	0.3							
		29.40	Andésite massive altérée, vert-claire		8	29.00-30.00	1.00	< 0.03	0.3							
		24.50	Andésite gris-verdâtre foncée à veinules de quartz-calcite-chlorite et épidoite le long des fractures irrégulières		9	31.00-32.00	1.00	< 0.03	0.3							
		39.10	Altération faible		10	37.00-38.00	1.00	< 0.03	0.3							
		39.60	Andésite faiblement altérée gris-verdâtre		11	39.00-39.00	1.00	< 0.03	0.3							
40		44.20	Andésite altérée brune à veinules d'oxydes de fer brun foncé		12	43.50-44.50	1.00	< 0.03	0.3							
		45.50	6p-10ca veine de quartz avec oxydes de fer		13	44.50-45.90	1.40	0.93	0.3							
		47.50	6p-8ca veine de quartz blanc avec oxydes de fer		14	45.90-47.00	1.10	1.54	0.3							
		51.70	6p-10ca veine de quartz avec oxydes de fer		15	47.00-48.00	1.00	< 0.03	0.3							
		51.70	Roches schisteuses altérées gris verdâtre clair avec oxydes de fer le long de la schistosité (tuf?)		16	48.00-48.00	0.80	< 0.03	0.3							
		51.70	Schiste moyennement altéré gris-verdâtre à quelques veinules de quartz et oxydes de fer		17	48.00-49.20	0.80	0.48	0.3							
		51.70	6p-10ca veine de quartz (calcite)		18	48.20-50.00	0.80	< 0.03	0.3							
		51.70	6p-10ca veine irrégulière à oxydes de fer		19	50.00-50.80	0.80	< 0.03	0.3							
		51.70	6p-40ca veine de quartz rubanné à veinules d'oxydes de fer		20	50.80-51.80	1.00	< 0.03	0.3							
		51.70	Schiste altéré à veinules de quartz et oxydes de fer		21	51.80-53.00	1.20	< 0.03	0.3							
		51.70	Tuf andésitique schisteux gris-verdâtre foncé		22	53.00-56.20	0.40	< 0.03	0.3							
		51.70	6p-10ca veine de quartz		23	56.00-57.30	1.30	< 0.03	0.3							
		51.70	6p-40ca veine de quartz rubanné à veinules d'oxydes de fer		24	57.30-58.00	0.70	< 0.03	0.3							
		51.70	Schiste altéré à veinules de quartz et oxydes de fer		25	58.00-59.00	1.00	< 0.03	0.3							
		51.70	Tuf andésitique schisteux gris-verdâtre foncé		26	59.00-60.00	1.00	< 0.03	0.3							
		51.70	6p-7ca veine de quartz blanc avec oxyde de fer		27	60.00-61.00	1.00	< 0.03	0.3							
		61.85	6p-15ca veine irrégulière de quartz avec un peu d'oxyde de fer		28	66.00-67.00	1.00	< 0.03	0.3							
		64.80	Tuf andésitique gris-verdâtre foncé avec quelques brèches lenticulaires de roches noires et nombreuses veinules de quartz		29	67.00-67.60	0.60	2.95	1.1							
		64.80	Veine irrégulière à quartz blanc rubanné		30	67.60-68.00	0.60	0.48	0.3							
		64.80	6p-1.5ca veine de quartz		31	68.00-69.50	0.85	1.88	1.1							
70		71.50	Tuf andésitique gris-verdâtre foncé avec quelques brèches lenticulaires de roches noires et nombreuses veinules de quartz		33	70.00-71.00	1.00	< 0.03	0.3							
		71.50	Stockwerk avec oxydes de fer, veine irrégulière de quartz		34	71.00-72.00	1.00	< 0.03	0.3							
		71.50	Veine irrégulière à quartz blanc rubanné		35	72.00-73.00	1.00	0.10	0.3							
		71.50	6p-1.5ca veine de quartz		36	75.30-76.00	0.70	< 0.03	0.3							
		71.50	Stockwerk avec oxydes de fer, veine irrégulière de quartz		37	78.50-79.30	0.80	< 0.03	0.3							
		71.50	6p-1.5ca veine de quartz		38	79.30-80.30	1.00	< 0.03	0.3							
		84.80	6p-1.5ca veine de quartz à hématite le long des fractures		39	83.50-84.40	0.90	< 0.03	0.3							
		84.80	Tuf schisteux silicifié, gris clair		40	84.40-85.00	0.60	< 0.03	0.3							
		88.00 à 90.90	Stockwerk à quartz et veinules d'hématite		41	85.00-86.00	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00	6p-1.5ca veine de quartz avec veinules d'hématite		42	86.00-87.00	1.00	0.17	0.3							
		89.00 à 90.30	Stockwerk à quartz et hématite		43	87.00-87.90	0.90	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux silicifié, gris clair		44	87.90-89.00	1.10	0.26	0.3							
		89.00 à 90.30	Stockwerk à quartz et hématite		45	89.00-90.00	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux silicifié, gris clair		46	90.00-91.00	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Stockwerk à quartz et hématite		47	91.00-92.00	1.00	0.86	0.3							
		89.00 à 90.30	Roches fortement silicifiées, blanche à gris-claire à nombreuses disséminations de pyrite		48	92.00-93.00	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Zone encaillée, brèche de roches silicifiées à argile gris foncée (matrice de roche noire)		49	93.00-94.05	1.05	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux fortement silicifié à dissémination de pyrite		50	94.05-95.00	0.95	0.38	0.3							
		89.00 à 90.30	Zone encaillée, brèche de roches silicifiées à argile gris foncée (matrice de roche noire)		51	95.00-96.00	1.00	0.82	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux fortement silicifié à dissémination de pyrite		52	96.00-97.30	1.30	0.31	0.3							
		89.00 à 90.30	Zone encaillée, brèche de roches silicifiées à argile gris foncée (matrice de roche noire)		53	97.30-98.50	1.20	0.34	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux fortement silicifié à dissémination de pyrite		54	98.50-99.50	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Zone encaillée, brèche de roches silicifiées à argile gris foncée (matrice de roche noire)		55	99.50-100.50	1.00	< 0.03	0.3							
		89.00 à 90.30	Tuf schisteux fortement silicifié à dissémination de pyrite		56	100.50-101.50	1.00	< 0.03	0.3							



et oxydes de fer

ép-1cm veine de quartz (calcite)

ép-1cm veine de quartz

ép-1cm veine irrégulière à oxydes de fer

ép-10cm veine de quartz rubané à veines d'oxydes de fer

Schiste altéré à veines de quartz et oxydes de fer

Tuf andésitique schisteux gris-verdâtre foncé

ép-7cm veine de quartz blanc avec oxyde de fer

ép-15cm veine irrégulière de quartz avec un peu d'oxyde de fer

Tuf andésitique gris-verdâtre foncé avec quelques brèches lenticulaires de roches noires et nombreuses veines de quartz

Veine irrégulière à quartz blanc rubané

ép-1,5cm veine de quartz

Stockwerk avec oxydes de fer, veine irrégulière de quartz

ép-2cm veine de quartz à hématite le long des fractures

Tuf schisteux silicifié, gris clair

89,00 à 90,90: stockwerk à quartz et veines d'hématite

ép-5cm veine de quartz avec veines d'hématite

89,00 à 90,30: andésite gris foncée ? nombreuses veines d'hématite et veines de quartz

Stockwerk à quartz et hématite

Tuf schisteux silicifié, gris clair

Stockwerk à quartz et hématite

Roche fortement silicifiée, blanche à gris-clair à nombreuses disséminations de pyrite

Zone cisailée, brèche de roches silicifiées à argile gris-foncé (boue de faille) matrice de roche noire

Tuf schisteux fortement silicifié à dissémination de pyrite

Stockwerk à quartz

Tuf schisteux silicifié gris à gris-clair avec beaucoup de pyrite (de petite taille)

Stockwerk à quartz-blanc-calcite

ép-3cm veine de quartz-calcite-épidote

Tuf andésitique faiblement schisteux gris-verdâtre à nombreuses petites veines de quartz-calcite

Andésite massive, gris-verdâtre

Tuf faiblement schisteux gris-verdâtre avec nombreuses disséminations de pyrite (de petite taille)

Andésite massive, gris-verdâtre

Tuf faiblement schisteux gris-verdâtre à veine de quartz-calcite

Zone silicifiée avec beaucoup de pyrite

Roche schisteuse rubané gris-verdâtre et gris-noirâtre

Zone silicifiée à veine et dissémination de pyrite

Schiste pélitique gris-noirâtre

ép-2cm veine à quartz-calcite

Stockwerk à quartz

Alternance de schiste tuffacé gris-verdâtre et schiste pélitique gris-noirâtre avec dissémination de pyrite

21	5600-5700	1.30	< 0.03	+0.3
22	5600-5700	1.30	< 0.03	+0.3
23	5730-5800	0.70	< 0.03	+0.3
24	5800-5900	1.00	< 0.03	+0.3
25	5900-6000	1.00	< 0.03	+0.3
26	6000-6100	1.00	< 0.03	+0.3
27	6600-6700	1.00	< 0.03	+0.3
28	6700-6700	0.60	2.95	1.1
29	6700-6700	0.70	3.40	1.0
30	6700-6700	0.70	1.68	1.1
31	7000-7100	1.00	< 0.03	+0.3
32	7100-7200	1.00	< 0.03	+0.3
33	7200-7300	1.00	0.10	+0.3
34	7330-7600	0.70	< 0.03	+0.3
35	7850-7930	0.80	< 0.03	+0.3
36	7930-8030	1.00	< 0.03	+0.3
37	8350-8440	0.90	< 0.03	+0.3
38	8440-8500	0.60	3.02	+0.3
39	8500-8600	1.00	< 0.03	+0.3
40	8600-8700	1.00	0.17	+0.3
41	8700-8790	0.90	< 0.03	+0.3
42	8790-8900	1.10	0.38	+0.3
43	8900-9000	1.00	< 0.03	+0.3
44	9000-9100	1.00	< 0.03	+0.3
45	9100-9200	1.00	0.96	0.3
46	9200-9300	1.00	< 0.03	0.3
47	9300-9400	1.05	< 0.03	+0.3
48	9400-9500	0.95	0.38	0.3
49	9500-9600	1.00	0.82	0.3
50	9600-9730	1.30	0.31	+0.3
51	9730-9850	1.20	0.34	+0.3
52	9850-9950	1.00	0.03	+0.3
53	9950-10050	1.00	< 0.03	+0.3
54	10050-10150	1.00	< 0.03	+0.3
55	10150-10250	1.00	< 0.03	+0.3
56	10250-10350	1.00	< 0.03	+0.3
57	10350-10450	1.00	< 0.03	+0.3
58	10450-10550	1.00	< 0.03	+0.3
59	10550-10650	1.00	< 0.03	+0.3
60	10650-10750	1.00	< 0.03	+0.3
61	10750-10850	1.00	< 0.03	+0.3
62	10850-10950	1.10	< 0.03	+0.3
63	10950-11050	1.10	0.07	+0.3
64	11050-11150	0.90	< 0.03	+0.3
65	11150-11250	1.10	< 0.03	+0.3
66	11400-11500	1.00	< 0.03	+0.3
67	11900-12000	1.00	< 0.03	+0.3
68	12000-12100	1.00	< 0.03	+0.3
69	13300-13400	1.00	0.96	0.3
70	13400-13510	1.10	0.10	+0.3
71	13920-13980	0.60	0.34	+0.3
72	14460-14550	0.90	< 0.03	+0.3
73	14550-14620	0.70	1.30	0.3
74	14670-14780	1.10	< 0.03	+0.3

MJS-2

Localité: Mbanga Nord

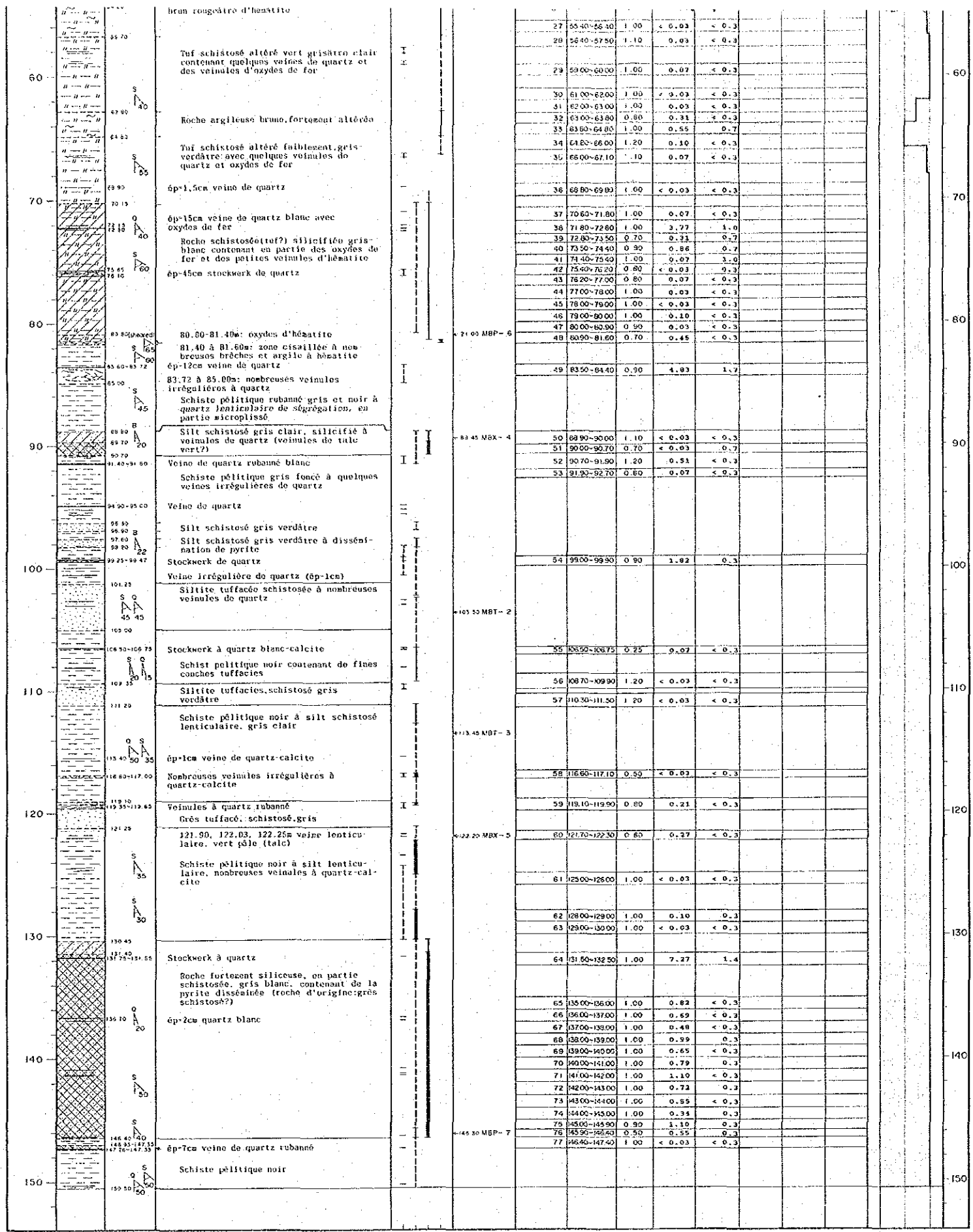
Altitude: 233.4 m

Direction: 155°

Angle: -60°

Profondeur: 150.50 m

Echelle (m)	Colonne Géologique	Profondeur Angle Carotte (m) (°)	Description des formations géologiques	Minéralisations Altérations S G SU Anz	Numéro échantillon pour analyses	Résultats d'analyse						Récupération Carottes (%) 0 50 100	Rebatte (m)				
						Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur échantillon (m)	Au g/t	Ag g/t	Cu %			Pb %	Zn %		
10	[Schistose argileuse]	2.70	Roche schistosée, argileuse, fortement altérée, brun-clair à brun (tuf?)	I	MJS-2-1	7.00-8.00	1.00	0.03	< 0.3								
		7.40	Oxydes noirs de manganèse dans schiste argileux			8.00-9.00	1.00	< 0.03	< 0.3								
		9.40				9.00-10.00	1.00	< 0.03	< 0.3								
		10.65				10.00-11.00	1.00	< 0.03	< 0.3								
		20	[Schiste argileux brun]			11.65	Oxydes noirs de manganèse	I		14.00-15.00	1.00	< 0.03	0.3				
						12.60	Oxydes noirs de manganèse			18.00-19.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
						20.95	Schiste argileux brun, fortement altéré contenant des argiles blanches et brunes rougeâtres le long de la schistosité			19.00-20.00	1.00	< 0.03	0.3				
										20.00-21.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
										22.60-24.00	1.20	< 0.03	0.3				
						30	[Tuf andésitique]			29.00	Tuf andésitique? schistosée, altéré gris verdâtre clair	I		24.00-25.00	1.00	< 0.03	< 0.3
32.80	Tuf argileux schistosée, altéré, brun à oxydes d'hématite et oxydes de manganèse le long des fractures.			33.00-34.00	1.00					< 0.03	0.3						
37.40	Tuf schistosée, altéré, brun verdâtre			34.00-35.00	1.00					< 0.03	0.3						
				35.00-36.00	1.00					< 0.03	0.3						
				36.00-37.00	1.00					< 0.03	< 0.3						
40	[Schiste micro plissé]	39.25	ép=5cm veine de quartz hématite	I	34.95 MBX-3			39.00-39.00	1.00	< 0.03	< 0.3						
		39.45	Schiste micro plissé, légèrement altéré, vert-clair à oxyde de fer le long de la schistosité et veinules de quartz					39.00-39.75	0.75	7.60	2.1						
		42.45	Schiste brun, altéré à veinules de quartz					39.75-41.00	1.25	< 0.03	< 0.3						
		43.50	Tuf schistosée, faiblement altéré, vert-clair contenant de veinules de quartz et d'oxydes de fer					41.85-43.50	1.65	0.03	< 0.3						
								43.50	43.50-44.00	0.70	0.10			< 0.3			
						46.00-46.80	0.80	0.07	< 0.3								
		50	[Schiste altéré brun]			47.20	ép=18cm stockwerk à quartz avec oxydes de fer	I	33.45 MBP-5	46.80-47.50	0.80	< 0.03	< 0.3				
						47.20	Schiste altéré brun contenant de l'argile à oxydes de fer le long des fractures			47.50-48.70	1.20	< 0.03	< 0.3				
						50.00	ép=20cm veinules de quartz et oxydes brun rougeâtre d'hématite			49.90-51.00	1.10	0.03	< 0.3				
										51.00-52.50	1.50	0.03	< 0.3				
53.30-55.90	0.60			0.03	< 0.3												
60	[Tuf schistosée altéré]			54.70	Tuf schistosée altéré vert grisâtre clair contenant quelques veines de quartz et des veinules d'oxydes de fer	I				53.92-54.40	0.50	1.27	0.3				
				56.70	Roche argileuse brune, fortement altérée					56.40-56.40	1.00	< 0.03	< 0.3				
				62.80	Tuf schistosée altéré vert grisâtre clair contenant quelques veines de quartz et des veinules d'oxydes de fer					56.40-57.50	1.10	0.03	< 0.3				
										59.00-60.00	1.00	0.07	< 0.3				
										61.00-62.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
		70	[Schiste argileuse]	64.55	Roche argileuse brune, fortement altérée			I		62.00-63.00	1.00	0.03	< 0.3				
				66.55	Tuf schistosée altéré faiblement, gris-vertâtre avec quelques veinules de quartz et oxydes de fer					63.00-65.80	0.80	0.31	< 0.3				
				68.92	ép=1.5cm veine de quartz					63.80-64.80	1.00	0.55	0.7				
										64.80-66.00	1.20	0.10	< 0.3				
										66.00-67.10	1.10	0.07	< 0.3				
80	[Schiste argileuse]			70.15	ép=15cm veine de quartz blanc avec oxydes de fer	I	21.00 MBP-6			68.80-69.80	1.00	< 0.03	< 0.3				
				72.10	Roche schistosée(tuf?) silicifiée gris-blanc contenant en partie des oxydes de fer et des petites veinules d'hématite					70.80-71.80	1.00	0.07	< 0.3				
				76.10	ép=45cm stockwerk de quartz					71.80-72.80	1.00	3.77	1.0				
										72.80-73.50	0.70	0.31	0.7				
										73.50-74.40	0.90	0.66	0.7				
		90	[Silt schistosée]	80.80	80.80-81.40a: oxydes d'hématite			I	89.45 MBX-4	74.40-75.40	1.00	0.07	1.0				
				81.40 à 81.60a: zone cisailée à nombreuses brèches et argile à hématite	75.40-76.20					0.80	< 0.03	0.3					
				81.60-81.70a: ép=12cm veine de quartz	76.20-77.00					0.80	0.07	< 0.3					
				83.72 à 85.00a: nombreuses veinules irrégulières à quartz	77.00-78.00					1.00	0.03	< 0.3					
					78.00-79.00					1.00	< 0.03	< 0.3					
79.00-80.00	1.00				0.10	< 0.3											
90	[Silt schistosée]			89.70	Silt schistosée gris clair, silicifié à veinules de quartz (veinules de talc, vert?)	I				80.00-80.90	0.90	0.03	< 0.3				
				91.40-91.60	Veine de quartz rubané blanc					80.90-81.60	0.70	0.45	< 0.3				
				94.90-95.00	Schiste pélitique gris foncé à quelques veines irrégulières de quartz					83.50-84.40	0.90	4.63	1.7				
										86.90-90.00	1.10	< 0.03	< 0.3				
		90.00-90.70	0.70					< 0.03	0.7								
		90	[Silt schistosée]	97.40	Veine de quartz			I		90.70-91.90	1.20	0.51	< 0.3				
				97.40	Silt schistosée gris foncé à quelques veines irrégulières de quartz					91.90-92.70	0.80	0.07	< 0.3				
				97.40	Silt schistosée gris verdâtre												
				97.40	Silt schistosée gris verdâtre à dissémination de pyrite												



60
67.80
64.82
69.90
70.15
78.10
80
83.80
83.40-83.72
85.00
89.80
89.70
91.40-91.90
94.90-95.00
96.80
97.60
99.20
99.25-99.47
100
101.25
103.00
106.50-106.79
107.35
110
111.20
115.45
116.80-117.00
119.10
119.35-119.65
121.25
130
130.45
131.40
137.75-137.85
136.10
140
146.40-147.00
146.85-147.15
147.26-147.35
150
150.20

brun rougeâtre d'hématite

Tuf schistosé altéré vert grisâtre clair contenant quelques veines de quartz et des veines d'oxydes de fer

Roche argileuse brune, fortement altérée

Tuf schistosé altéré faiblement, gris-vertâtre avec quelques veines de quartz et oxydes de fer

ép-1.5cm veine de quartz

ép-15cm veine de quartz blanc avec oxydes de fer

Roche schistosée (tuf?) silicifiée gris-blanc contenant en partie des oxydes de fer et des petites veines d'hématite

ép-45cm stockwork de quartz

80.50-81.40: oxydes d'hématite
81.40 à 81.60: zone cisailée à nombreuses brèches et argile à hématite

ép-12cm veine de quartz

83.72 à 85.00: nombreuses veines irrégulières à quartz

Schiste pélitique rubané gris et noir à quartz lenticulaire de ségrégation, en partie microplissé

Silt schistosé gris clair, silicifié à veines de quartz (veines de talc vert?)

Veine de quartz rubané blanc

Schiste pélitique gris foncé à quelques veines irrégulières de quartz

Veine de quartz

Silt schistosé gris verdâtre

Silt schistosé gris verdâtre à dissémination de pyrite

Stockwork de quartz

Veine irrégulière de quartz (ép-1cm)

Siltite tuffacée schistosée à nombreuses veines de quartz

Stockwork à quartz blanc-calcite

Schiste pélitique noir contenant de fines couches tuffacées

Siltite tuffacées, schistosé gris verdâtre

Schiste pélitique noir à silt schistosé lenticulaire, gris clair

ép-1cm veine de quartz-calcite

Nombreuses veines irrégulières à quartz-calcite

Veines à quartz rubané

Grès tuffacé, schistosé, gris

121.90, 122.03, 122.25m veine lenticulaire, vert pâle (talc)

Schiste pélitique noir à silt lenticulaire, nombreuses veines à quartz-calcite

Stockwork à quartz

Roche fortement siliceuse, en partie schistosée, gris blanc, contenant de la pyrite disséminée (roche d'origine: grès schistosé?)

ép-2cm quartz blanc

ép-7cm veine de quartz rubané

Schiste pélitique noir

27	55.40-56.40	1.00	< 0.03	< 0.3
28	56.40-57.50	1.10	0.03	< 0.3
29	59.00-60.00	1.00	0.07	< 0.3
30	61.00-62.00	1.00	< 0.03	< 0.3
31	62.00-63.00	1.00	0.03	< 0.3
32	63.00-63.80	0.80	0.31	< 0.3
33	63.80-64.80	1.00	0.55	0.7
34	64.80-66.00	1.20	0.10	< 0.3
35	65.00-67.10	1.10	0.07	< 0.3
36	68.80-69.00	1.00	< 0.03	< 0.3
37	70.60-71.80	1.00	0.07	< 0.3
38	71.80-72.60	1.00	3.27	1.0
39	72.80-73.50	0.70	0.22	0.7
40	73.50-74.40	0.90	0.86	0.7
41	74.40-75.50	1.00	0.07	1.0
42	75.40-76.20	0.80	< 0.03	0.3
43	76.20-77.00	0.80	0.07	< 0.3
44	77.00-78.00	1.00	0.03	< 0.3
45	78.00-79.00	1.00	< 0.03	< 0.3
46	79.00-80.00	1.00	0.10	< 0.3
47	80.00-80.90	0.90	0.03	< 0.3
48	80.90-81.60	0.70	0.45	< 0.3
49	83.50-84.40	0.90	4.03	1.7
50	88.90-90.00	1.10	< 0.03	< 0.3
51	90.00-90.70	0.70	< 0.03	0.7
52	90.70-91.90	1.20	0.51	< 0.3
53	91.90-92.70	0.80	0.07	< 0.3
54	99.00-99.90	0.90	1.92	0.3
55	106.50-106.79	0.25	0.07	< 0.3
56	107.70-109.90	1.20	< 0.03	< 0.3
57	110.30-111.50	1.20	< 0.03	< 0.3
58	116.80-117.10	0.30	< 0.03	< 0.3
59	119.10-119.90	0.80	0.21	< 0.3
60	121.70-122.30	0.60	0.27	< 0.3
61	125.00-126.00	1.00	< 0.03	< 0.3
62	128.00-129.00	1.00	0.10	0.3
63	129.00-130.00	1.00	< 0.03	< 0.3
64	131.50-132.50	1.00	7.27	1.4
65	135.00-136.00	1.00	0.82	< 0.3
66	136.00-137.00	1.00	0.69	< 0.3
67	137.00-138.00	1.00	0.48	< 0.3
68	138.00-139.00	1.00	0.99	0.3
69	139.00-140.00	1.00	0.65	< 0.3
70	140.00-141.00	1.00	0.79	0.3
71	141.00-142.00	1.00	1.10	< 0.3
72	142.00-143.00	1.00	0.72	0.2
73	143.00-144.00	1.00	0.55	< 0.3
74	144.00-145.00	1.00	0.31	0.3
75	145.00-145.90	0.90	1.10	0.3
76	145.90-146.80	0.90	0.55	0.3
77	146.80-147.40	1.00	< 0.03	< 0.3

60
70
80
90
100
110
120
130
140
150

MJS-3

Localité: Mbanga Nord

Altitude: 232.8 m

Direction: 155°

Angle: -60°

Profondeur: 161.0 m

Echelle (m)	Colonne Géologique	Profondeur Angie Carotte (m) (°)	Description des formations géologiques	Minéralisations Altérations AS PS S V	Numéro échantillon pour analyses	Résultats d'analyse						Récupération Carottes 0 50 (%) 100	Echelle (m)
						Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur échantillon (cm)	Au g/t	Ag g/t	Cu %		
1.20		1.20	Sol brun et saproliite fortement altérée										
2.00		2.00	Sol brun rougeâtre et veins de quartz bréchifié (silic)		MJS-3-1	1.10-2.00	0.90	3.91	1.7				
5.00		5.00	Tuf argileux partiellement schistosé brun à brun verdâtre		2	5.00-6.00	1.00	0.07	< 0.3				
12.00		12.00	Roche tuffacée brun verdâtre, kaolinisée, oxydée dans les joints et cassures ouvertes		3	12.00-13.00	1.00	0.10	< 0.3				
16.80		16.80	Roche très altérée argilisée, légèrement schistosée rougeâtre (hématitisation)		4	16.80-17.80	1.00	0.10	< 0.3				
17.80		17.80	Roche tuffacée brun verdâtre		5	17.80-18.90	1.10	0.21	0.3				
20.00		20.00	Roche argileuse brunâtre		6	20.00-21.00	1.00	5.42	1.4				
21.00		21.00	Veins de quartz discontinus avec oxyde de fer (hématite)		7	21.00-22.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
22.00		22.00	Roche argileuse brun jaunâtre (limonite)		8	22.00-22.50	0.50	0.10	0.3				
22.50		22.50	Veins de quartz irréguliers, hématitisés		9	22.50-23.50	1.00	< 0.03	0.3				
23.50		23.50	Veins de quartz irréguliers, limonitisés		10	23.50-26.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
26.00		26.00	27.10 à 28.80: roche argileuse brun rougeâtre (hématitisation)		11	26.00-27.10	1.10	0.31	< 0.3				
27.10		27.10	27.40 à 28.40: veins de quartz de 1 à 2cm et stockwork de quartz-calcite		12	27.10-27.60	0.70	0.07	< 0.3				
27.60		27.60	Roche siliceuse très altérée, grisâtre		13	27.60-28.60	0.80	< 0.03	< 0.3				
29.60		29.60	Petits gravillons de quartz, dans une zone fortement oxydée		14	29.60-30.60	1.00	0.21	< 0.3				
31.60		31.60	Roche siliceuse très altérée, schistosée gris bleuâtre		15	31.60-32.20	0.60	< 0.03	0.3				
34.00		34.00	Roche fortement oxydée rougeâtre		16	34.00-35.10	1.10	1.58	0.3				
38.00		38.00	Roche tuffacée schistosée verdâtre à nombreux stockwork mm à cm de quartz-calcite		17	38.00-39.20	1.20	< 0.03	< 0.3				
39.20		39.20	Roche tuffacée jaune verdâtre		18	39.20-40.20	1.00	0.10	0.3				
40.20		40.20	ép=5cm veine de quartz cariée		19	40.20-41.20	1.00	< 0.03	0.3				
41.20		41.20	Veins de quartz irréguliers et oxydés de fer (zone fortement hématisée)		20	41.20-42.00	0.80	1.10	0.7				
43.75		43.75	Roche siliceuse gris bleuâtre		21	43.75-44.70	0.90	0.07	< 0.3				
45.70		45.70	Roche fortement hématisée		22	45.70-46.70	1.00	< 0.03	< 0.3				
49.30		49.30	Roche tuffacée verdâtre légèrement schistosée		23	49.30-47.00	1.30	< 0.03	< 0.3				
49.30		49.30	Roche oxydée brun-rougeâtre		24	49.30-49.30	1.30	< 0.03	< 0.3				
50.10		50.10	Zone légèrement hématisée		25	49.30-50.10	0.80	0.07	< 0.3				
52.10		52.10	Veins de quartz irréguliers de couleur blanche		26	52.10-52.70	0.60	0.07	< 0.3				
52.70		52.70	Silt tuffacé, schistosé, altéré, oxydé grisâtre à la patine et jaune ocre à la cassure. De nombreux stockworks de quartz-calcite parcourent la roche		27	52.70-53.70	1.00	< 0.03	< 0.3				
55.20		55.20	Silt tuffacé, schistosé, altéré, oxydé grisâtre		28	55.20-56.30	1.10	< 0.03	< 0.3				
59.00		59.00	Zone fortement oxydée brun-rougeâtre		29	59.00-60.00	1.00	0.38	< 0.3				
60.00		60.00	Veins de quartz blanc-grisâtre, cariés, à enclaves d'encastement schistosé pouvant atteindre 3cm de diamètre		30	60.00-65.00	1.00	0.14	< 0.3				
66.00		66.00	Silt tuffacé légèrement oxydé gris-vertâtre		31	66.00-67.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
67.35		67.35	Roche siliceuse légèrement silicifiée à microrides et flaser bedding. Présence de veinules irrégulières de quartz		32	67.35-68.50	1.05	< 0.03	< 0.3				
70.00		70.00	Veins de quartz blanc grisâtre à pyrite et oxyde de fer; l'or visible a été observé dans cet échantillon		33	67.35-68.50	1.15	< 0.03	< 0.3				
71.30		71.30	Roche fortement hématisée à gale de quartz, feldspath et roche indifférenciées		34	67.35-68.50	1.15	< 0.03	< 0.3				
72.40		72.40	ép=5cm veine de quartz blanc grisâtre à enclaves d'encastement		35	69.30-70.30	1.00	< 0.03	< 0.3				
72.40		72.40	Veins de quartz discontinus		36	70.30-71.30	1.00	0.03	< 0.3				
72.40		72.40	Veins de quartz et stockwork		37	71.30-72.60	1.30	0.34	0.3				
74.00		74.00	Roche siliceuse silicifiée gris foncé à stockwork mm de quartz; pyrite en cassure et en patine		38	72.60-73.00	0.45	3.09	1.0				
76.45		76.45	Roche siliceuse fortement silicifiée gris clair à veinules mm de quartz		39	73.00-74.00	1.00	1.09	0.7				
77.30		77.30	Veins de quartz blanc grisâtre légèrement oxydés à enclaves d'encastement		40	74.00-75.00	0.95	< 0.03	< 0.3				
78.70		78.70	Roche siliceuse silicifiée gris foncé à stockwork mm de quartz		41	75.00-76.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
79.20		79.20	Roche siliceuse fortement silicifiée gris foncé à stockwork mm à cm de quartz		42	76.00-77.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
80.00		80.00	ép=10cm veine de quartz blanc grisâtre		43	77.00-78.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
80.00		80.00	ép=4cm veine de quartz, gris blanc		44	78.00-79.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
81.15		81.15	94.15 à 94.30m: zone silicifiée		45	79.00-80.20	1.20	< 0.03	< 0.3				
81.15		81.15	ép=3cm quartz blanc		46	80.20-81.40	1.20	< 0.03	< 0.3				
83.40		83.40	Stockwork de quartz		47	81.40-82.50	1.10	< 0.03	< 0.3				
84.15		84.15	Silt tuffacé, faiblement schistosé gris avec nombreux stockwork de quartz		48	82.50-83.20	0.70	< 0.03	< 0.3				
84.15		84.15	Tuf schistosé gris verdâtre ou silt tuffacé		49	83.20-83.50	0.70	< 0.03	< 0.3				
87.30		87.30			50	83.50-84.20	0.30	< 0.03	< 0.3				
87.30		87.30			51	84.20-85.20	1.00	< 0.03	< 0.3				
87.30		87.30			52	85.20-86.20	1.00	< 0.03	< 0.3				
87.30		87.30			53	86.20-87.20	1.00	< 0.03	< 0.3				
87.30		87.30			54	87.20-88.20	1.00	< 0.03	< 0.3				
91.30		91.30			55	91.00-91.80	0.50	< 0.03	< 0.3				
91.30		91.30			56	94.00-95.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
91.30		91.30			57	95.00-96.00	1.00	< 0.03	< 0.3				
97.30		97.30			58	97.40-98.40	1.00	0.07	< 0.3				

