GM 48152

JOURNAL DE SONDAGE, PROJET FOURNIERE (469)

Documents complémentaires

Additional Files



Licence

License

Cette première page a été ajoutée
au document et ne fait pas partie du
rapport tel que soumis par les auteurs.

Énergie et Ressources naturelles
Québec

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

No : 469-88-1
Page : 1 de

CANTON: Fournière RANG: VIII N LOT: 50 CLAIM: 447294-4

COORDONNEES AU COLLET
GRILLE:
LIGNE: 16+00W
STATION: 9+00N
LATITUDE:
LONGITUDE:
ELEVATION:
AZIMUT: 180
PLONGEE: -45

COIN (cote) :
FIN DU TROU: 243,8

GEOLOGUE: Nicole Béland
ASSISTANT:
ENTREPRENEUR: Forage Alexandre

Ministère de l'Énergie et des Ressources
Service de la Géoinformation
Date: 12 AVR 1989
No G.M.: 48152

DATE DU JOURNAL:
FORAGE DEBUTE LE: 18/1/88
FORAGE TERMINE LE:

DONNEES D'ORIENTATION

PROFONDEUR	60,96	121,92	182,88	243,84															
AZIMUT (corrigé)																			
PLONGEE (corrigée)	-44	-31	-27	-23															

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
0	7,92	MORT-TERRAIN									
7,92	243,84	S3	148058	11,60	13,10						
		- grauwache gris foncé à grain très fin (litage millimétrique à 40°//AC)	9	16,15	17,65		10				
			60	19,90	21,40		<5				
		- faiblement magnétique par endroit	1	26,80	28,30		<5				
		- 1% de veinules de quartz (quelques mm à 2 cm)	2	33,50	35,00		<5				
		contenant parfois épidote ou chlorite	3	39,50	41,00		<5				
		- 1% de pyrite en plaquettes dans le litage	4	43,25	44,75		<5				
		- passages verdâtres à grain moins fin	5	47,05	48,55		<5				
		- traces de carbonates	6	54,80	56,30		<5				
		110.00-240.25 : S3 Sil, VQz, Ep, Bi, Py 1%, Po tr	7	58,85	60,35		<5				
			9	68,00	69,50		5				

ÉNERGIE ET RESSOURCES
SECTEUR MINES
21 DEC. 1988
Bureau régional Val d'Or
4435
88 35 624

GROUPE MINIER

COMPAGNIE: _____
PROJET: _____

JOURNAL DE SONDAGE

Trou No: 469-88-1
Page: 2 de 4

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
		74,20-74,28 : veine de quartz (8cm) avec chlorite et pyrite (1%)	148071	73,30	74,45		<5				
			2	74,45	75,30		<5				
			3	75,60	77,00		<5				
			4	83,00	84,50		<5				
			5	88,05	89,55		<5				
			6	95,50	97,00		<5				
			7	98,70	100,20		<5				
			8	103,25	104,75		<5				
			9	108,79	109,64		<5				
		109,64-109,94 : veine de quartz (2cm) avec biotite ; py+po (10%)	80	109,64	109,94		<5				
			1	109,94	110,79		<5				
		113,8-114,8 : veinules de quartz avec épidote ; traces de pyrite	2	113,80	114,80		<5				
		117,11-117,61 : veinules de quartz avec biotite ; pyrite (1%)	3	117,11	117,61		<5				
		121,0-122,0 : traces de py+po	4	121,00	122,00		<5				
		123,05-123,55 : pyrite (1%)	5	123,05	123,55		<5				
		123,55-124,05 : pyrite (1%)	6	123,55	124,05		<5				
		128,65-129,65 : zone silicifiée ; pyrite (1%)	7	128,65	129,65		<5				
			148435	130,50	131,50		<5				
			6	131,75	132,75		<5				
		133,75-134,25 : veine de quartz (2cm) ; épidote ; biotite	7	133,75	134,25		<5				
		139,5-140 : pyrite (1%)	8	139,50	141,00		<5				
		143,25-143,75 : veine de quartz (6cm) ; pyrite (1%)	9	143,25	143,75		<5				
			40	147,75	148,75		<5				
			1	151,50	153,00		<5				
			2	157,05	158,95		<5				
		160,5-161,5 : zone silicifiée ; biotite ; traces de pyrite	3	160,50	161,50		<5				
			4	162,85	163,70		<5				
		163,7-164,0 : veine de quartz (15cm) ; chlorite ; traces de pyrite	5	163,70	164,00		<5				
			6	164,00	164,85		<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: _____
PROJET: _____

Trou No: 469-88-1
Page: 3 de 4

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
		166.2-167.2 : veinules de carbonates ; pyrite (1%)	148447	166,20	167.20		<5				
			8	171.25	171.75		<5				
		176-177 : zone silicifiée ; pyrite (1%)	9	176.00	177.00		<5				
		180.0-181.5 : veinules de quartz	50	180.00	181.50		<5				
			1	185,15	186.00		5				
		186.0-186.3 : veine de quartz (9cm) ; pyrite (1%)	2	186.00	186.30		<5				
			3	186,30	187.15						
			4	191.00	192,50						
			5	196,50	197.00						
			6	197.00	197.50						
		197.5-199.5 : zone silicifiée ; pyrite (1-2%)	7	197.50	198.00						
			8	198.00	198.50						
			9	198.50	199.00						
			60	199.00	199.50						
		202.25-203.75 : litage millimétrique à 50°//AC	1	202.25	203.75						
			2	207.75	208.25		<5				
		208.25-209.00 : zone silicifiée + veines de quartz (5cm) concordantes ;	3	208.25	209.00		<5				
		traces de pyrite	4	209.00	209.50		<5				
			5	216,75	218.25		<5				
		219.25-220.25 : zone silicifiée + veines de quartz (4-7cm) ; tx de py	6	219.25	220.25		<5				
		223.25-223.90 : litage à 50°//AC	7	223,25	223.90		<5				
		223.9-224.2 : veine de quartz (8cm) ; traces de pyrite	8	223.90	224.20		<5				
		224.2-224.7 : veinules de carbonates (millimétriques)	9	224.20	224.70		<5				
		226.25-227.25 : veinules de carb plissotées, veine de quartz ; tx de py	70	226.25	227.25		<5				
			1	230,55	231.40		5				
		231.4-231.7 : zone silicifiée ; traces de pyrite	2	231.40	231.70		<5				
			3	231.70	232,55		<5				
		237.25-240.25 : zone silicifiée + veines de quartz (≤6cm) ; tx de py	4	237.25	238.25		<5				
			5	238.25	239.25		<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: _____
PROJET: _____

Trou No: 469-88-1
Page: 4 de 4

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
			147451	239.25	240.25		<5				
		241.5-243.0 : 10% de porphyres de feldspath	2	241.50	243.00		<5				

59

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fourmière 469

No : 469-88-2
Page : 1 de 5

CANTON: Fournière RANG: VIII N LOT: 50 CLAIM: 447294-1

COORDONNEES AU COLLET

GRILLE:
LIGNE: 16+00W
STATION: 7+50N

LATITUDE:
LONGITUDE:
ELEVATION:

AZIMUT: 180°
PLONGEE: 45°

COIN (cote) :

FIN DU TROU:

GEOLOGUE: Nicole Beland.
ASSISTANT:
ENTREPRENEUR: Forage Alexandre

DATE DU JOURNAL: 25/01/88
FORAGE DEBUTE LE:
FORAGE TERMINE LE:

DONNEES D'ORIENTATION

PROFONDEUR	200	400	600	800															
AZIMUT (corrigé)																			
PLONGEE (corrigée)	44	36	36	33															

ENERGIE ET RESSOURCES
SECTEUR MINES
21 DEC. 1988
Bureau régional du Cor

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
0	29.50	M. T.									
29.50	fin.	S3									
		-Grauwacke gris foncé -passages aérés (chloriteux)									
		-grain très fin									
		-litage millimétrique 50° A.C.									
		-par endroits faiblement magnétique									
		-1 veinules de carbonates dans le litage à l'occasion.									
		-Veines de qz de 2 à 55 cm avec biotite, épidote et py tr à 2%									
		-pyrite en plaquettes dans le litage (trace)									

-zones à 10% "porphyres" de fp de ~1mm (mauvais trie)
-rx peu fracturée

4435
88 35624

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fourniere (469)

Trou No: 469-88-2
Page: 2 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
			148636	30.00	31.50	1.50	10				
		veinules de carbonates py (tr) 55° A.C.	637	33.25	34.50	1.25	<5				
			638	41.25	42.75	1.50	<5				
		zone silicifiée avec Vq de 5 à 15 cm	639	43.45	44.45	1.00	<5				
		py (tr)	640	44.45	45.45	1.00	<5				
		45.45 à 45.95 VQZ PY(tr)	641	45.45	45.95	.50	<5				
		veine de qz 55 cm py (tr)	642	45.95	46.55	.60	<5				
			643	49.50	51.00	1.50	<5				
		py 1%	644	54.25	54.75	.50	<5				
		56.15 à 56.45 VQZ PY(tr)	645	55.65	56.15	.50	<5				
		Veine de qz de 30cm avec chlorite	646	56.15	56.45	.30	<5				
		et py (tr) dans les épontes									
			647	56.45	56.95	.50	<5				
		61.00 à 61.35 POR zone avec grains de felds-									
		pathes (1mm) 10%, aspect porphyrique.									
		63.30 à 63.90 zone silicifiée avec veinu-									
		les de carbonates.									
			649	63.30	64.90	1.60	<5				
			148 650	66.50	68.00	1.50	<5				
			148 651	73.35	74.20	.85	<5				
		Veine de qz de 10cm avec chlorite, py (tr)	652	74.20	74.50	.30	<5				
			653	74.50	75.35	.85	<5				
			654	78.50	80.00	1.50	<5				
			655	82.75	84.25	1.50	<5				
			656	91.00	92.50	1.50	<5				
			148 657	97.00	98.50	1.50	<5				
		98.60 à 98.70									
		zone de 10% de "porphyres" de fp (mauvais trie) dm=1mm									

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fournière (469)

Trou No: 469-88-2
Page: 3 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
		pyr(tr)	148658	101.00	102.50	1.50	<5				
		py(tr)	659	106.50	108.00	1.50	<5				
			660	112.50	114.00	1.50	<5				
		py (tr)	148 661	118.50	120.00	1.50	<5				
		122.75 à 122.80 zone de 10% de "por-phyres de fp. dm= 1mm									
			148 662	122.75	124.25	1.50	<5				
			663	129.95	130.45	.50	<5				
		130.45 à 148.45 POR Fp									
		zone de "porphyres de fp dm=1mm	664	130.45	131.60	1.15	<5				
		15% porphyres de fp avec auréole	665	131.60	132.60	1.00	<5				
		silicification (tr) à 1%	666	132.60	133.60	1.00	<5				
			667	133.60	134.60	1.00	<5				
			668	134.60	135.60	1.00	<5				
			669	135.60	136.60	1.00	<5				
			670	136.60	137.60	1.00	<5				
			671	137.60	138.60	1.00	5				
			672	143.00	144.50	1.50	<5				
			673	155.00	156.00	1.50	<5				
		VQZ Cl Po (tr)	674	160.45	161.30	.85	<5				
		161.35 à 161.51 : 16 cm de Vn enfu-mée avec chlorite . Po (tr)	148675	161.30	161.60	.30	<5				
			148676	161.60	162.45	.85	<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fourmière (469)

Trou No: 469-88-2

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t
			148677	166.65	167.40	.85	<5	
		167.53 à 167.60 Vq avec chlorite, PO(tr)	148678	167.40	167.70	.30	<5	
			148679	167.70	168.55	.85	<5	
		POR fp Sil						
		171.95 à 174.00 : zone silicifiée	148680	171.95	173.00	1.05	5	
		avec 5% "porphyres" de fp, PO (tr)	148681	173.00	174.00	1.00	5	
		176.00 à 176.32 : zone à 20% de "porphyres" de fp de 1,5mm						
			148682	175.75	177.25	1.50	<5	
		182.80 à 185.22 : zone verdâtre + chloriteuse avec nombreuses veinules de carbonates.	148683	183.00	184.00	1.00	<5	
		185.22 à 190.20 : zone à 20% de "porphyres" de fp de 1 à 2mm, quelques Vqz de 6 à 8cm, PY (tr), PO(tr)	148684	185.22	185.92	.70	<5	
			148685	185.92	186.92	1.00	<5	
			148686	188.75	190.25	1.50	<5	
		BRT						
		190.20 à 191.40 : brèche tectonique avec nombreuses veines de carbonates et fragments anguleux de 5mm. Très chloriteux	~~148687~~	190.25	191.25	1.00	10	
			148688	195.00	196.50	1.50	5	
			148689	201.50	203.00	1.50	5	
			148690	204.00	205.50	1.50	<5	
		190.75 à 191.25	148691	210.50	212.00	1.50	<5	
			148692	216.00	217.50	1.50	<5	
			148693	224.00	225.50	1.50	<5	
			148694	228.00	229.50	1.50	<5	

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fournière 469

Trou No:
Page: 5 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
			148695	234.00	235.50		<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: Norwood.
PROJET: Fournière 469

No : 469-88-3
Page : 1 de 5

CANTON: Fournière RANG: VIII N LOT: 50 CLAIM: 447294-4

COORDONNEES AU COLLET
GRILLE:
LIGNE: 16+00W
STATION: 6+00N
LATITUDE:
LONGITUDE:
ELEVATION:
AZIMUT: 180°
PLONGEE: 45°

COIN (cote) :
FIN DU TROU: 243.84 m.

GEOLOGUE: Nicole Béland.
ASSISTANT:
ENTREPRENEUR: Forage Alexandre

DATE DU JOURNAL: 27/1/88
FORAGE DEBUTE LE:
FORAGE TERMINE LE:

DONNEES D'ORIENTATION

PROFONDEUR	200pi	?	600pi	800pi															
AZIMUT (corrigé)																			
PLONGEE (corrigée)	43°		42°	37°															

ÉNERGIE ET RESSOURCES
SECTEUR MINES
21 DEC. 1988
Bureau régional

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
0	1.52	M.T.									
1.52	27.75	S3a Ep, Cl Grauwacke gris foncé à noir avec passages verdâtres chloritisés. Quelques veinules de quartz avec chlorite et épidote. Pyrite en trace soit dans le grauwacke soit dans les va. litage millimétrique 45° A.C. péricitisé									
			147629	5.50	7.00		<5				

469-88-3
+435

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE:
PROJET: Fourrière (469)

Trou No: 469-88-3
Page: 2 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t
			147601	11.00	12.50	1.50	<5	
			147602	14.65	16.15	1.50	<5	
	/	2700 à 27.50 rx broyée py plaquée 1%	147603	21.75	23.25	1.50	<5	
		2 POR						
		27,75 à 28.95 intrusif vert avec 20% de porphyres mafiques dm = 2mm quelques veinules de quartz contenant epidote et py (tr)	147604	27.50	29.00	1.50	<5	
		30.25 à 30.95 rx broyée py plaquée 1%	147605	30.25	31.75	1.50	<5	
		31.35 à 32.00 rx broyée py plaquettes 1%						
		36.20 à 37.00 zone avec plusieurs veinules de quartz avec épidote et biotite, py 1%	147606	36.00	37.00	1.00	<5	
			147607	39.35	40.20	.85	<5	
		VQZ PY(tr)						
		40,20 à 40,50 30cm de Vq entourée avec un peu de chlorite, py (tr)	147608	40.20	40.50	.30	<5	
			147609	40.50	41.35	.85	<5	
			147610	42,25	43,25	1.00	<5	
			147611	49.00	50.50	1.50	5	
		51.70 à 53,10 plusieurs veinules de quartz de 2cm.	147612	51.75	53.25	1.50	<5	

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE 469

Trou No: 469-88-3
Page: 3 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
		zone chloriteuse py (tr)	147613	56.40	56.90	.50	<5				
		1 POR									
62.45	64.10	dyke porphyrique avec 15% phéno-cristaux mafiques $dm=\pm 5mm$ dans une matrice felsique. Légèrement chloritisé et épidotisé. 0 PY (tr)	147614	62.45	63.95	1.50	5				
			147615	66.45	67.45		<5				
			147627	71.00	72.50		<5				
			147628	75.75	77.25		<5				
		83.50 à 90.50 zone de pyrite en plaquettes 1 à 3%	147616	83.50	84.50	1.00	<5				
			147617	84.50	85.50	1.00	<5				
			147618	85.50	86.50	1.00	<5				
			147619	86.50	87.50	1.00	<5				
			147620	87.50	88.50	1.00	<5				
			147621	88.50	89.50	1.00	<5				
			147622	89.50	90.50	1.00	<5				
		94 à 102 zone de pyrite en plaquettes 1 à 3%	147623	94.00	95.00	1.00	<5				
			147624	95.00	96.00	1.00	<5				
			147625	96.00	97.00	1.00	<5				
			147626	97.00	98.00	1.00	<5				
			147630	98.00	99.00	1.00	<5				
			147631	99.00	100.00	1.00	<5				
			147632	100.00	101.00	1.00	<5				
			147633	101.00	102.00	1.00	<5				
		103.25 à 104.25 zone très chloriteuse	147634	103.25	104.25	1.00	10				

GROUPE MINIER

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: Fourniere (1452)

JOURNAL DE SONDAGE

Trou No: 469-88-3
Page: 4 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t
		113,30 à 114.30 rx broyée, py en plaquettes 30%	147635	113.30	114.30	1.00	<5	
			147636	118.00	119.50	1.50	<5	
			147637	121.00	122.50	1.50	<5	
			147638	127.00	128.50	1.50	<5	
			147639	133.50	135.00	1.50	<5	
		140,30 à 141.70 zone de veinules de qz	148928	140.30	141.80	1.50	<5	
			148929	145.75	146.60	.85	<5	
		146.60 à 146.80 veine de qz epidotisée, stérile	148930	146.60	146.90	.30	<5	
			148931	146.90	147.75	.85	<5	
			148938	152.25	153.75	1.50	10	*
		155.10 à 157.30 zone chloriteuse	148932	155.10	156.10	1.00	<5	
			148933	156.10	157.10	1.00	<5	
			148934	157.10	157.60	.50	<5	
		162.25 à 164.70 zone chloriteuse	148935	162.25	163.25	1.00	<5	
			148936	163.25	164.25	1.00	<5	
			148937	164.25	164.75	.50	<5	
166.00	241.52	S3 Ser Vqz Py tr extrêmement sérici-	148916	166.00	167.50	1.50	<5	
		tisée avec plusieurs veines de	917	171.60	173.10	1.50	<5	
		quartz aussi sériciteisées et épidoti-						
		sées py en plaquettes (tr)						
			918	179.00	179.60	.60	<5	
		179.60 à 179.92 Vqz sér	919	179.60	180.00	.40	<5	
			920	180.00	180.50	.50	<5	
		185.50 à 185.90 zone brechifiée et broyée						
			148921	185,50	186.00	.50	5	
		186.18 à 186.35 Vqz sér. py(tr)	148922	186.00	186.50	.50	<5	
			148923	186.50	187.00	.50	<5	

* autre échantillon 148938 @ 2310

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIÈRE (1469)

Trou No: 469-88-3
Page: 5 de 5

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t
		193.85 à 195.90 VQZ Sér py, (tr)	148924	193.50	194.50	1.00	<5	
			148925	194.50	195.50	1.00	<5	
			148926	195.50	196.50	1.00	<5	
		199.40 à 200.25 VQz Sér Py, Po (tr)	148939	199.30	200.30	1.00	<5	
			148927	201.05	201.90	.85	<5	
		201.90 à 202.10 VQz Sér Py (tr)	148928	201.90	202.20	.30	<5	
			148929	202.20	203.05	.85	<5	
		208.65 à 208.84 VQz Sér.	148930	208.60	208.90	.30	<5	
		210.25 à 210.95 VQz Sér py (tr)	148931	210.25	211.00	.75	<5	
			148932	213.00	214.50	1.50	<5	
		219.20 à 219.50 VQz Sér. py (tr)	148933	218.35	219.20	.85	<5	
			148934	219.20	219.50	.30	<5	
			148935	219.50	220.35	.85	<5	
			148936	223.50	225.00	1.50	<5	
		230.00 à 231.80 VQz Sér py (tr)	148937	230.00	231.00	1.00	<5	
			148938	231.00	232.00	1.00	10	
			147378	237.50	239.00	1.50	<5	
		241.52 à 243.00 1 intrusif felsique avec 5% de biotité	147379	241.50	243.50	2.00	85	
		243.84 fin du trou						

* autre échantillon 148938 @ 152.25

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIÈRE 452.

No : 469-88-4
Page : 1 de 7

CANTON: Fournière | RANG: VIII N | LOT: 50 | CLAIM: 447294-4

COORDONNEES AU COLLET
GRILLE:
LIGNE: 16+00W
STATION: 4+50N
LATITUDE:
LONGITUDE:
ELEVATION:
AZIMUT:
PLONGEE:

COIN (cote) :

FIN DU TROU: 243,23

GEOLOGUE: Nicole Beland.
ASSISTANT:
ENTREPRENEUR: Forage Alexandre

DATE DU JOURNAL:
FORAGE DEBUTE LE:
FORAGE TERMINE LE:

DONNEES D'ORIENTATION

PROFONDEUR	200pi.	400pi.	600pi.	798pi.														
AZIMUT (corrigé)																		
PLONGEE (corrigée)	42°	42°	39°	38°														

ÉNERGIE ET RESSOURCES
SECTEUR MINES
Bureau régional
21 DEC. 1988

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t
0	3,66	M.T.						
		V7 C1						
3.66	6.67	Basalte légèrement chloritisé (massif) avec quelques microlithes de feldspaths visibles. Py en plaquettes (tr)						
6.67	9.30	LD Mu	147768	6.50	8.00	1.50	<5	
		Dyke de granodiorite à grain moyen à grossier (dm = 3mm), de couleur verdâtre pâle et composée de 15% de feuillets de muscovite, Py en pla-						

88 SE 9135

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

Trou No: 469-88-4
Page: 2 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
		quettes (tr) 45° A.C.									
		→ ID PO, Py tr									
9.30	10.95	Dyke de granodiorite verdâtre pâle tacheté de biotite et composé de gros feuillets de muscovite par endroits PO (tr) Py en plaquettes (tr)	147769	9.30	10.80	1.50	<5				
15.55	17.60	ID									
		Dyke de granodiorite contact 50° A.C.	147770	15.55	16.55	1.00	<5				
		tacheté de biotite, à grain moyen à grossier (dm = 3mm), séricitisé par endroits, Py (tr)	71	16.55	17.55	1.00	<5				
			72	19.80	20.80	1.00	<5				
20.88	22.70	ID									
		Dyke de granodiorite contact 52° AC	73	20.80	21.80	1.00	<5				
		tacheté de biotite, à grain moyen (dm = 2mm), de couleur plus rosâtre que les autres (plus de Kfp) Py en plaquettes (tr)	74	21.80	22.80	1.00	<5				
25.20	50.10	2 POR fp									
		Porphyre gris foncé avec 15% de cristaux de feldspaths de 1mm en moyenne avec 10% de biotite. Par endroits les fp K teintent la roche en rose, chloritisé, contact à 45° A.C.	75	29.00	30.50	1.50	<5				
			76	33.00	34.50	1.50	<5				
			77	37.00	38.50	1.50	<5				
			78	43.00	44.50	1.50	<5				
			79	48.50	50.00	1.50	<5				
			80	54.50	56.00	1.50	<5				
			147781	57.70	58.70	1.00	<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

Trou No: 469-88-4
Page: 3 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
58.70	61.35	2 PORfp Py 1%									
		Porphyre avec 15% de cristaux de feldspaths de 1mm en moyenne avec 20% de biotite, chloritisé, avec quelques reprises de quartz.	147783	58.70	59.70	1.00	<5				
			84	59.70	60.70	1.00	<5				
			85	60.70	61.30	.60	<5				
			85	61.30	62.30	1.00	<5				
		Py fine et cubique 1%.									
64.00	65.00	1D									
		Dyke de granodiorite à grain moyen à grossier (1dm = 2mm), verdâtre silicifié	86	64.00	65.00	1.00	<5				
		65.00 à 65.67 Vqz Cl, Py(tr)	87	65.00	65.65	0.65	<5				
		Veine de quartz de 67cm avec chlorite et Py en trace. contact 25°AC									
65.67	108.90	1D Hem Py tr à 2%									
		Granodiorite rose à grain moyen (1dm = 2mm) composée de biotite et chlorite et extrêmement hématisé par endroits. Légèrement magnétique.	88	69.50	71.00	1.50	<5				
			89	76.00	77.50	1.50	<5				
			90	80.50	82.00	1.50	<5				
			91	87.00	88.50	1.50	<5				
		Py cubique de 0,5 mm en moyenne tr à 2%	92	92.00	93.50	1.50	<5				
			147793	96.50	98.00	1.50	<5				
		82.65 à 84.75 | 90.00 à 90.30 | 90.83 à 94.80 rx broyée.									
		94.70 à 96.93 extrêmement hématisé									

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE 469

Trou No: 469-88-4
Page: 4 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
108,90	110.10	1X Hem Dyke aplitique rose saumonné entièrement hématisé et tardif par rapport au dyke de granodiorite hématisé.	147794	109.00	110.00	1.00	<5				
110.86	111.32	1X Hem Dyke aplitique rose saumonné entièrement hématisé et tardif par rapport au dyke de granodiorite hématisé.	95	110.80	111.30	.50	<5				
111.32	131.38	1D Hem Dyke de granodiorite à grain moyen à grossier (dm = 2mm) tacheté de noir et de rose saumonné (biotite et hématisation), chloritisé par endroits. Py cubique en trace.	(?)								
			96	113.00	114.50	1.50	<5				
			98	120.00	121.50	1.50	<5				
			147799	124.50	126.00	1.50	<5				
131.38	134.64	2 POR fp Dyke brun-rosé à grain moyen à fin (dm = 0,5mm), tacheté de biotite avec 5% de porphyres de felds paths et de la Py cubique fine en trace. contact supérieur 15° AC									

GROUPE MINIER

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

JOURNAL DE SONDAGE

Trou No: 469-88-4
Page: 5 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
			147800	133.00	134.50	1.50	<5				
134.64	149.45	[D Hem] Granodiorite à grain moyen à grossier (dm = 2mm) tacheté de noir et de rose saussuriné (biotite et hématisation), chloritisé par endroits. Py cubique en trace.									
		135.17 à 135.55 Veine felsique fortement hématisée avec quelques gros feuillets de biotite	147901	135.00	135.50	.50	<5				
		Py (tr)	147902	140.00	141.50	1.50	<5				
		Py (tr)	147903	141.50	143.00	1.50	<5				
		Py (tr)	147904	143.00	144.50	1.50	<5				
		146.50 à 147.25 veinule felsique fortement hématisée se promène le long de la carotte.	05	146.50	147.50	1.00	<5				
149.46	151.05	[2 POR fp] Dyke brun-grisâtre tacheté de biotite avec 3% de PORphyres de feldspath de 0,5mm en moyenne, légèrement chloritisé.									
			147906	149.50	151.00		<5				

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

Trou No: 469-88-4
Page: 6 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
151.05	177.18	1D Hem									
		Dyke de granodiorite à grain moyen à grossier (dm = 2mm) tacheté de noir et rose saumonné (biotite et hématisation), chloritisé par endroits, Py cubique en trace.									
			1H7907	161.00	162.50	1.50	<5				
		165.60 à 165.75 Veinule felsique fortement hématisée	08	165.50	167.00	1.50	<5				
			09	173.00	174.50	1.50	<5				
177.18	185.80	2 POR fp									
		Dyke brun-grisâtre tacheté de biotite avec 15% de porphyres de feldspaths de 0,5 mm en moyenne. La roche est très fracturée à la fin du dyke, contact inférieur à 20° A.C.									
			10	179.00	180.50	1.50	<5				
185.80	243.23	1D Hem	11	186.00	187.50	1.50	<5				
		Dyke de granodiorite à grain moyen à grossier (dm = 2mm) tacheté de noir et rose (biotite et hématisation) chloritisé par endroits, Py cubique en trace									
			12	192.00	193.50	1.50	<5				
		"	13	195.50	197.00	1.50	35				
		201.42 à 201.76 veinule felsique hématisée perpendiculaire à la carotte.									

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: FOURNIERE (469)

Trou No: 469-88-4
Page: 7 de 7

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
			147914	203.50	205.00	1.50	<5				
			15	207.50	209.00	1.50	<5				
			16	211.00	212.50	1.50	<5				
		py (tr)	17	213.60	214.10	.50	<5				
			18	219.00	220.50	1.50	<5				
		py (tr)	19	226.00	227.00	1.00	<5				
			20	228.00	229.50	1.50	<5				
			21	237.50	239.00	1.50	<5				
			147922	240.00	241.50	1.50	<5				
		fin du trou à 243,23									

GROUPE MINIER

JOURNAL DE SONDAGE

COMPAGNIE: NORWOOD
PROJET: Fournière (469)

No : 469-88-5
Page : 1 de 2

CANTON: Fournière RANG: VIII N LOT: 50 CLAIM: 447294-4

COORDONNEES AU COLLET

GRILLE:
LIGNE: 16+00W
STATION: 2+70N

LATITUDE:
LONGITUDE:
ELEVATION:

AZIMUT: 180
PLONGEE: -45

COIN (cote) :

FIN DU TROU:

GEOLOGUE: Nicole Béland
ASSISTANT:
ENTREPRENEUR: Forage Alexandre

DATE DU JOURNAL:
FORAGE DEBUTE LE:
FORAGE TERMINE LE:

DONNEES D'ORIENTATION

PROFONDEUR	200'	400'	785'																
AZIMUT (corrigé)																			
PLONGEE (corrigée)																			

ÉNERGIE ET RESSOURCES
SECTEUR MINES
21 DEC. 1988
Bureau

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS No	DE	A	LONG.	ANALYSES Au ppb	Au g/t			
0	17.68	MORT-TERRAIN									
17.68	172.33	ID Hem	147380	23.50	25.00		<5				
		granodiorite à grain moyen/grossier (1-5mm; m= 3mm);	1	27.00	28.50		<5				
		tachetée de 15% de biotite, chloritisée + hématisée par endroits;	2	31.00	31.50		10				
		quelques veinules d'épidote; traces de pyrite	3	39.00	40.50		<5				
			4	45.00	46.50		<5				
			5	51.00	52.50		<5				
			6	60.00	61.50		<5				
			7	68.50	70.00		<5				
			8	73.00	74.50		<5				
			9	79.00	80.50		<5				
			91	85.00	86.50		<5				

88 356 24
4435

GROUPE MINIER

COMPAGNIE: _____

PROJET: _____

JOURNAL DE SONDAGE

Trou No: 469-88-5

Page: 2 de 2

DE	A	DESCRIPTION	ECHANTILLONS				ANALYSES				
			No	DE	A	LONG.	Au ppb	Au g/t			
			147392	93.00	98.50		<5				
			3	97.00	98.50		<5				
			4	103.00	104.50		<5				
			5	109.50	111.00		<5				
		112.17-115.95: épidotisée	6	113.50	115.00		<5				
			7	121.50	123.00		<5				
			8	127.50	129.00		<5				
			9	130.50	132.00		<5				
			400	139.50	141.00		<5				
		146.15-147.55: zone très hématisée; biotite; épidote; pyrite (2%)	501	146.00	147.00		<5				
			2	149.00	150.50		<5				
		155.0-156.5: traces de pyrite	3	155.00	156.50		<5				
			4	161.00	162.50		<5				
			6	167.50	169.00		<5				
172.33	173.49	2 POR Fp Hem	282505	172.00	173.50		<5				
		dyke brun-rougeâtre avec 5% de porphyres de feldspath (taille moyenne 0,75 mm), tachété de biotite; chloritisé, épidotisé; nombreuses veinules d'hématite; épontes du dyke et dyke très hématisés.									