

RESSOURCES COGITORE
PROJET ESTRADES

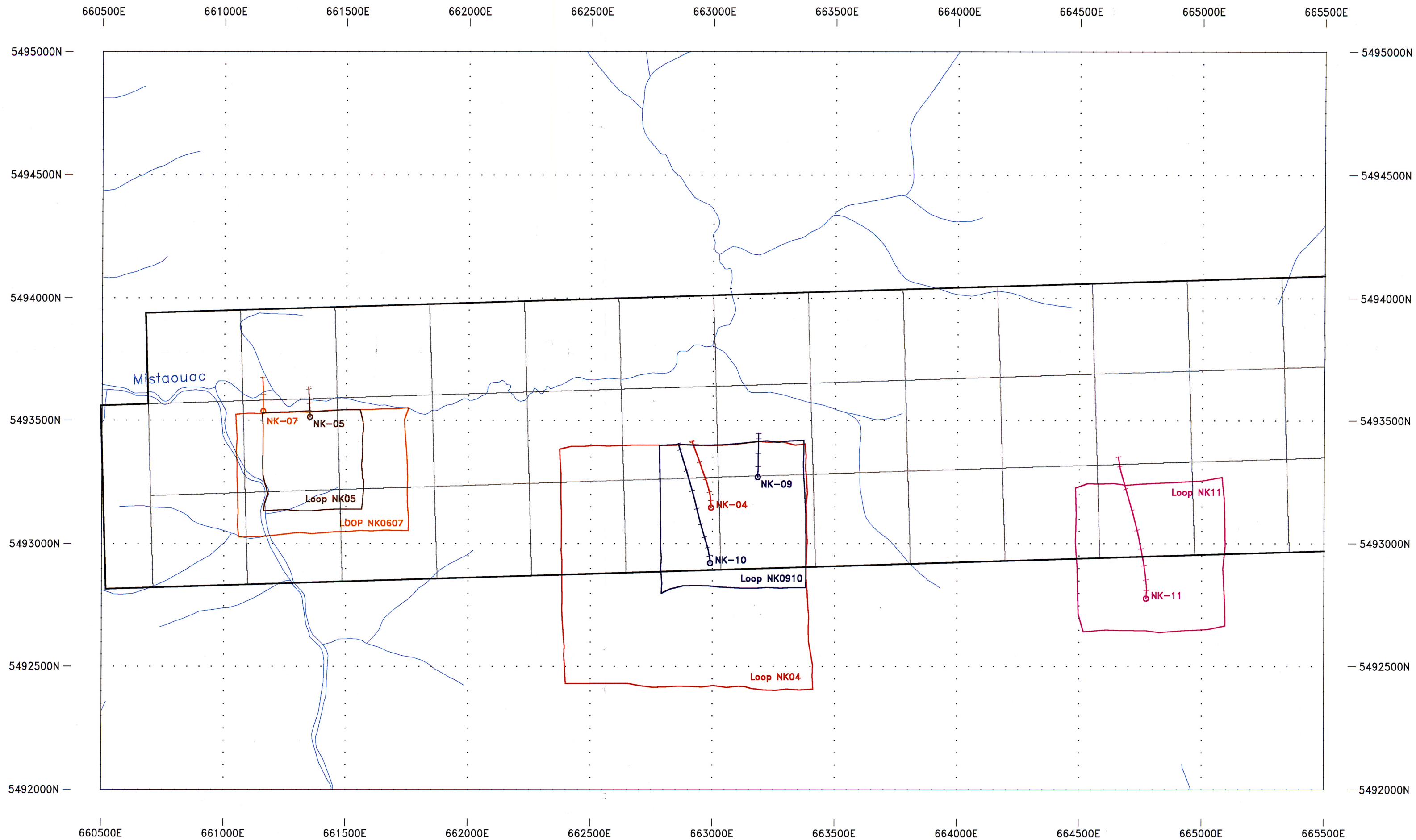
LEVÉ PULSE-EM EN FORAGE
Boucles émettrices et forages

Levé par: Géophysique TMC

Interprété par : P. Boileau, Ing. Date: 06/2006

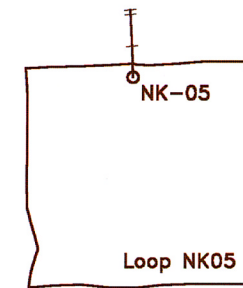
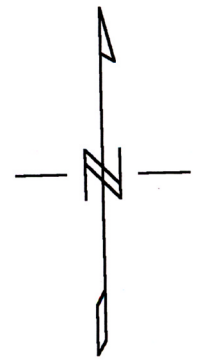
Echelle 1 : 10 000 Plan no. 5.0_estr

UTM NAD 83 - Zone 17



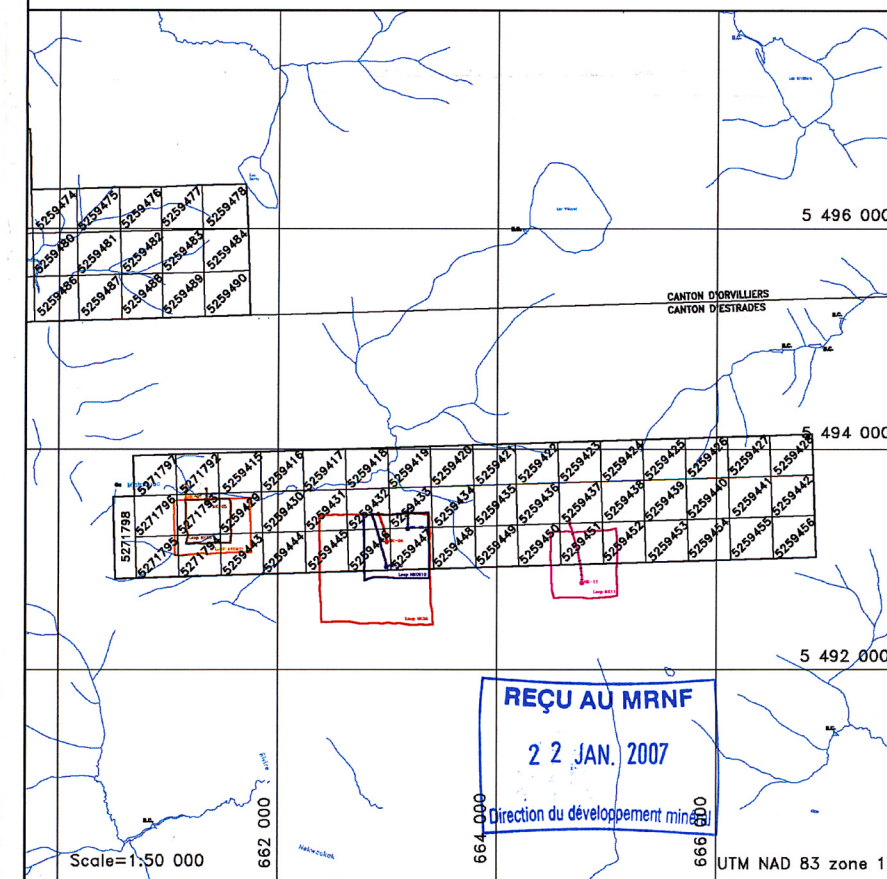
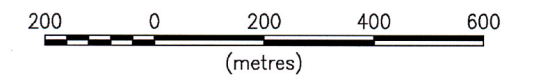
UTM NAD 83 - Zone 17

GM 6 2 7 3 5



Boucle émettrice PEM
et sondage correspondant

Echelle 1 : 10 000



**RESSOURCES COGITORE
PROJET NEWISKA**

**LEVÉ PULSE-EM EN FORAGE
Boucles émettrices et forages**

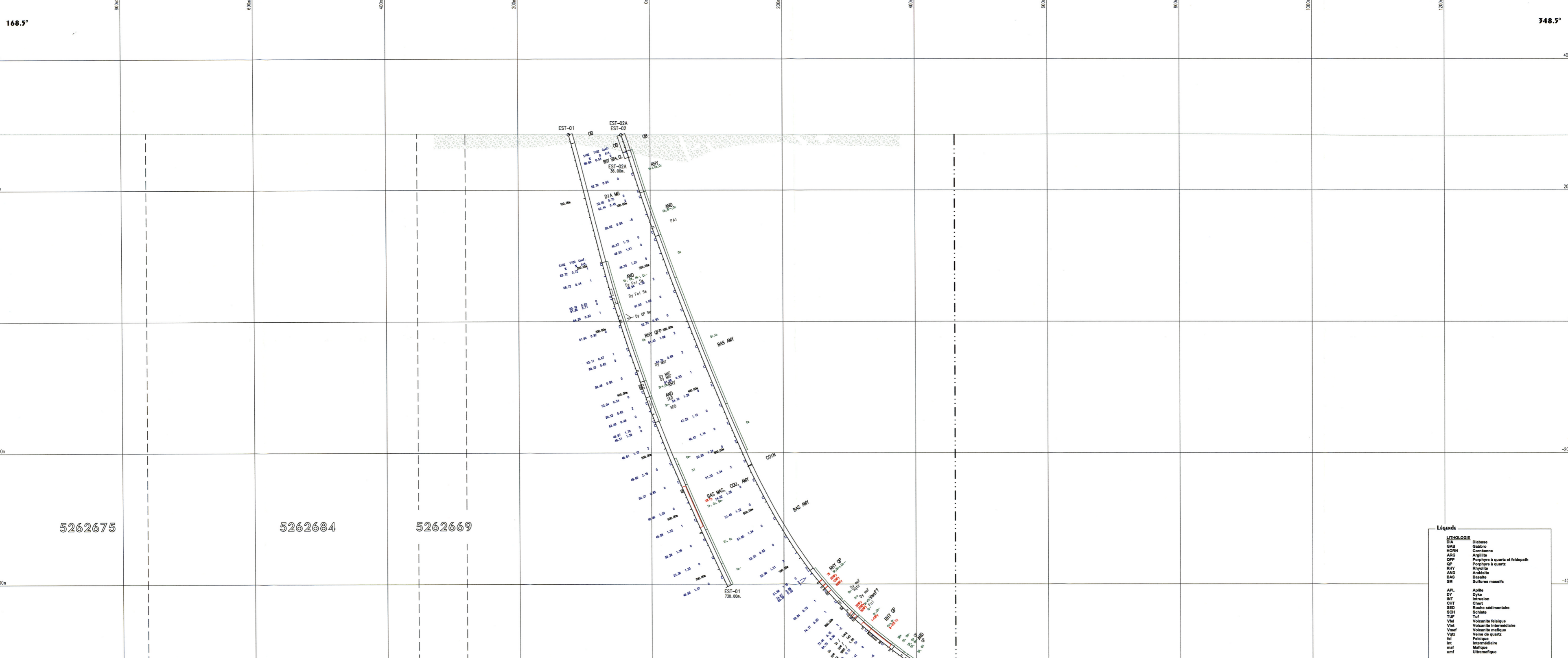
Levé par: Géophysique TMC

Interprété par : P. Boileau, Ing.

Date: 06/2006

Echelle 1 : 10 000

Plan no. 5.0_new



2006 HIVER EST-02																															
EDHIL No.	DE (M)	A (M)	lit (M)	Ca ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppm	As ppm	Mo ppm	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 %	A.F. %	S %	Ba ppm	Zr ppm	Ni ppm	Total %	Mo ppm	As ppm	Coef. Alt.	Fa2003 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm	
72406	27.00	27.30	0.3	7	48	-0.5	-1	-3.02	1.79	8.42	3.39	0.65	58.68	0.53	12.65	0.16	-0.12	11.10	-	140	163	28	88.88	2	-	-	0	3.36	19	5	20
72408	81.00	84.00	3.0	12	57	3	-0.5	-3.58	1.24	5.51	2.82	0.99	52.79	0.63	14.72	0.18	-0.10	10.80	0.03	210	188	29	88.34	-1	-0.5	-0.0	0	3.96	22	5	31

2006 HIVER EST-01																															
EDHIL No.	DE (M)	A (M)	lit (M)	Ca ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppm	As ppm	Mo ppm	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 %	A.F. %	S %	Ba ppm	Zr ppm	Ni ppm	Total %	Mo ppm	As ppm	Coef. Alt.	Fa2003 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm	
72501	202.00	205.00	3.0	35	32	3	-0.5	-4.47	2.18	2.24	5.19	2.28	63.72	0.72	15.48	0.07	-0.11	1.78	0.03	360	188	20	88.73	2	-0.5	-0	1	3.19	23	5	57
72401	222.00	223.00	0.1	29	21	-0.5	-1	-2.87	0.76	4.42	2.15	88.72	0.44	14.90	0.04	-	-0.09	2.81	-	300	158	12	89.99	-2	-	-	0	3.39	23	5	57

2006 HIVER EST-02																															
EDHIL No.	DE (M)	A (M)	lit (M)	Ca ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppm	As ppm	Mo ppm	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 %	A.F. %	S %	Ba ppm	Zr ppm	Ni ppm	Total %	Mo ppm	As ppm	Coef. Alt.	Fa2003 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm	
72409	210.00	213.00	0.3	52	63	-0.5	-1	-7.80	6.77	3.10	3.63	0.50	51.43	1.08	16.47	0.10	-0.14	8.39	-	160	104	128	88.32	-2	-	2	8.87	25	5	16	
72410	340.00	343.00	3.0	39	81	6	-0.5	-5.54	3.48	2.44	3.09	0.73	64.70	0.89	13.02	0.07	-0.12	4.22	0.04	270	278	10	88.74	1	-0.5	-0.0	2	8.16	41	9	21

2006 HIVER EST-01																															
EDHIL No.	DE (M)	A (M)	lit (M)	Ca ppm	Zn ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppm	As ppm	Mo ppm	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 %	A.F. %	S %	Ba ppm	Zr ppm	Ni ppm	Total %	Mo ppm	As ppm	Coef. Alt.	Fa2003 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm	
72501	202.00	205.00	3.0	35	32	3	-0.5	-4.47	2.18	2.24	5.19	2.28	63.72	0.72	15.48	0.07	-0.11	1.78	0.03	360	188	20	88.73	2	-0.5	-0	1	3.19	23	5	57
72401	222.00	223.00	0.1	29	21	-0.5	-1	-2.87	0.76	4.42	2.15	88.72	0.44	14.90	0.04	-	-0.09	2.81	-	300	158	12	89.99	-2	-	-	0	3.39	23	5	57

Légende

LITHOLOGIE
 DIA Diabase
 CAB Cabro
 HORN Cornéenne
 ARG Argille
 QP Porphyre à quartz
 RPY Rhyolite
 AND Andésite
 BAS Basalte
 SM Sulfures massifs

**APL Aphte
 DY Dyle
 INT intrusion
 CHT Chert
 SED Roche sédimentaire
 SCH Schistes
 TUF Tuf
 Volcaille felsique
 Volcaille intermédiaire
 Vinf Vaine de quartz
 Int Intermédiaire
 maf Mafique
 unef Ultramafique**

DIVERS
 MT-GB Mont-terrain
 FOT-GOH Fil de forage
 COIN Coin

TEXTURE ET FACIES
 Amy Amygdalaire
 Bié Biéolite
 Hya Hyaloclastique
 CC Calcite
 Frg Fragmentaire
 Msa Mafique
 Qp Porphyrique à quartz
 Rpy Porphyrique à rhyolite

STRUCTURE
 Fal Faille
 Csa Cisaillement

ALTERATION
 Si Siotite
 Ca Carbonate
 Ch Chlorite
 Ep Epidote
 Grt Grenat
 He Hématite
 Si Silice
 St Stéatite
 Tc Talc

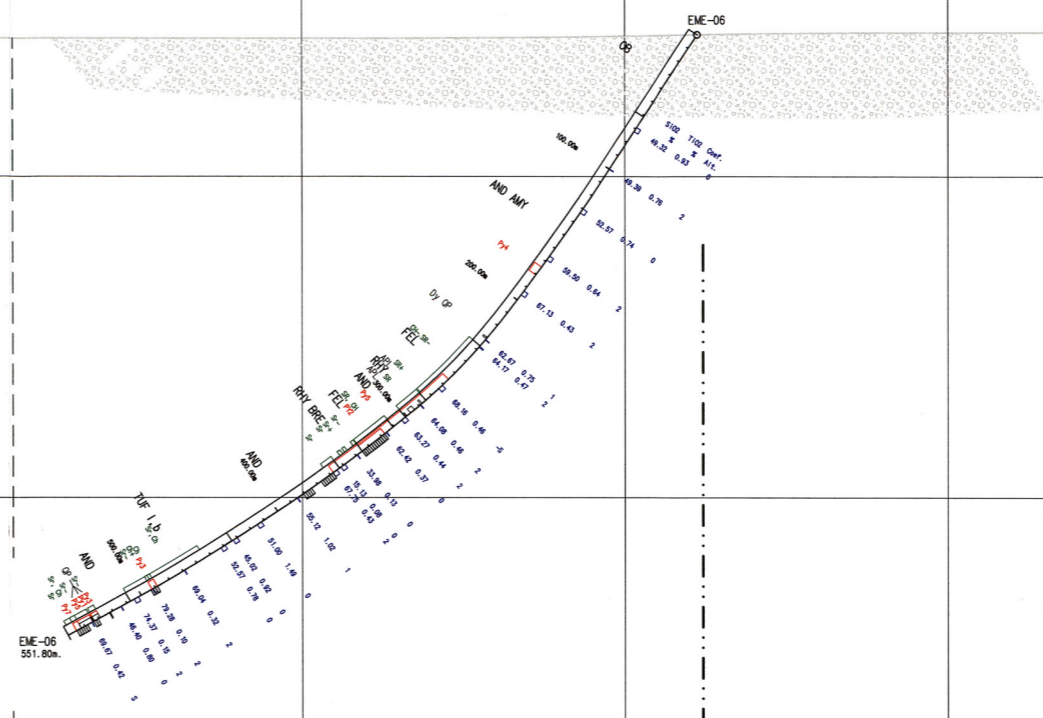
INTENSITÉ D'ALTERATION
 S1 Faible
 S2 Modérée
 S3 Forte
 S4+ Extrême

MINÉRAUX
 CP Chalcopyrite
 Py Pyrite
 Sp Sphérite
 Pyrrhotite
 Gp Graphite
 Mg Magnétite

REÇU AU MRNF
 22 JAN. 2007
 Direction du développement minier

COGITORE
ESTRADES LEASE (PN-108)
SECTEUR EST MINE ESTRADES
EST-01, EST-02 & ESTOZA
 SECTION REGARDANT L'EST SECTION 2600NW
 de 10066 @ 1400m, -110m @ 50m

Mise à jour : Canton de **PUISSEAUX & BÉSTREES**
 Dessiné par : **UTP** - Décembre 7, 2006 Plan no. **EST-01-EST-02-EST-03-04**
 Sources : **Z. BRISSON** Décembre 2006 Echelle : **1 : 2000** (mètres)
 Syst. réf. : **UTM83-17 38C10-0101**



5262682

5262673

5262672

5262670

5262686

Légende

LITHOLOGIE

- DA Diabase
- GA8 Gabbro
- NOB1 Coraène
- ARG Argillite
- QF1 Porphyre à quartz et feldspath
- QF2 Porphyre à quartz
- RY1 Rhyolite
- AND Andésite
- BAS Basalte
- SM Sulfures massifs

APL Aplite
DY Dyke
INT Intrusion
CHT Chert
SED Roche sédimentaire
SCH Schiste
TUF Tuf
Vst Volcanite felsique
Vint Volcanite intermédiaire
Vmsf Volcanite mafique
Vqtz Veine de quartz
fel Felsique
int Intermédiaire
maf Mafique
umf Ultramafique

DIVERS
BT-OB Mort-terrain
FDI-EOH Fin du forage
COB Coë

TEXTURE ET FACIÈS

- Amv Amygdalaire
- Bre Breccique
- Hya Hyaloclastique
- En En coussins
- Frg Fragmentaire
- Maf Massif
- Qp Porphyrique à quartz
- Qpf Porphyrique à quartz et feldspath

STRUCTURE

- Fa Faille
- Cis Cisaillement

ALÉRATION

- Bis Biotite
- Ca Carbonate
- Ca Chlorite
- Ep Epidote
- Grt Grenat
- Ms Muscovite
- Si Silice
- Sr Sarcosite
- Tc Talc

INTENSITÉ D'ALÉRATION

- S1 Faible
- S2 Modérée
- S3++ Forte
- S4+++ Extrême

MINÉRAUX

- Cp Chalcoppyrite
- Py Pyrite
- Sp Sphalérite
- Pyrrhotite
- Gp Graphite
- Mg Magnétite

REÇU AU MRNF
2.2 JAN. 2007
Direction du Géochimisme régional

2006 HIVER EME-06

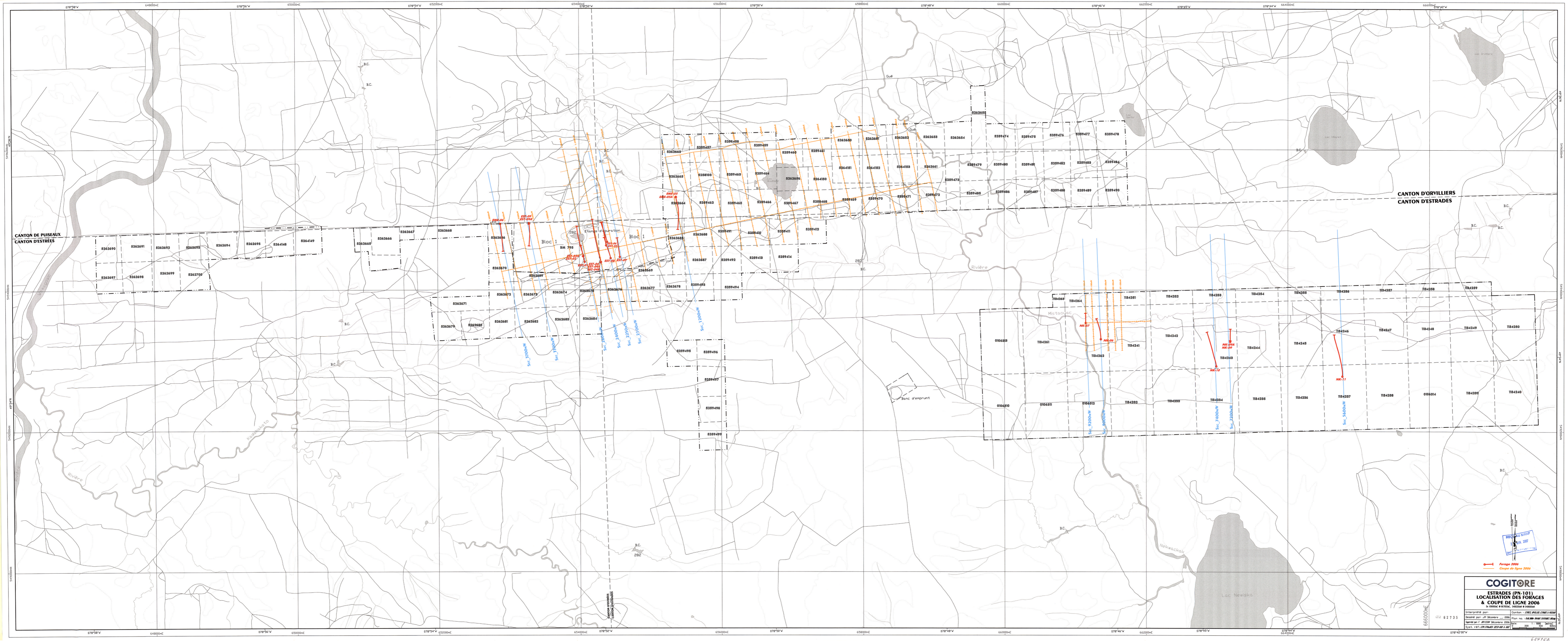
EQUIV. No.	DE (M)	A (M)	Ist (M)	Cu ppm	Pb ppm	Ag ppm	Au ppb	FeO %	MgO %	CaO %	Na2O %	K2O %	SiO2 %	TiO2 %	Al2O3 %	MnO %	CO2 %	P2O5 P.A.F.				S %	Be ppm	Zr ppm	Ni ppm	Total ppm	Mo ppm	As ppm	Coef. Alt.	Fz200 %	Y ppm	Nb ppm	Rb ppm
																		%	%	%	%												
119001	69.00	72.00	3.0	82	94	5	-0.5	8.80	3.72	8.47	3.34	0.08	49.32	0.93	15.97	0.22	-0.13	6.46	0.10	50	85	72	99.55	-1	14	-5	0	10.90	20	4	3		
119002	100.00	100.00	3.0	47	74	-6	-1	8.50	8.84	3.81	2.31	0.89	49.38	0.78	16.08	0.14	-0.09	7.74	-	160	86	111	99.75	-2	-	-	2	18.40	17	4	20		
119003	130.00	130.00	3.0	62	91	5	-0.5	8.51	5.31	6.55	3.84	0.05	52.57	0.74	15.35	0.13	-0.11	4.70	0.10	40	85	103	99.84	-1	-1	-1	0	8.46	18	4	2		
119004	166.00	166.00	3.0	34	75	8	-0.5	6.11	4.13	2.80	4.03	1.32	59.50	0.64	15.85	0.08	-0.10	4.73	-0.01	200	181	62	99.81	-1	-5	-5	2	6.79	41	7	32		
119005	193.00	193.00	3.0	20	71	7	-0.5	4.87	2.13	2.82	0.97	2.62	67.13	0.43	12.27	0.09	-0.11	4.88	-0.01	200	211	7	98.80	-1	-6	-6	2	14.42	57	8	56		
119006	231.70	232.00	0.3	9	73	-6	-1	6.51	3.08	2.55	3.01	1.44	62.67	0.75	12.56	0.10	-0.15	5.37	-	200	211	14	98.83	-2	-	-	1	7.24	46	7	31		
119007	237.30	238.00	0.7	8	71	-6	-1	5.31	3.00	2.18	1.42	3.03	64.17	0.47	13.19	0.09	-0.12	5.38	-	220	232	9	98.96	-2	-	-	2	5.91	81	9	26		
119008	271.00	274.00	3.0	15	77	6	-0.5	5.10	2.32	1.81	0.78	3.20	68.16	0.48	12.83	0.07	-0.11	4.82	-0.01	160	226	4	99.38	-1	-5	-5	-5	5.67	57	8	61		
119009	289.00	289.30	0.3	9	30	-6	-1	4.15	2.74	2.04	0.20	4.00	64.08	0.48	12.82	0.07	-0.11	6.87	-	220	219	14	98.16	-2	-	-	2	4.82	57	9	29		
119010	301.00	304.00	3.0	13	87	2	-0.5	7.37	2.31	2.85	0.21	2.98	63.27	0.44	13.16	0.14	-0.11	6.88	-0.01	190	235	99.57	-2	-	-	6	2.20	56	8	53			
119011	318.00	318.30	0.3	6	34	-6	-1	4.09	2.80	4.84	1.81	2.36	62.42	0.37	15.99	0.21	-0.08	8.04	-	190	187	10	98.29	-2	-	-	0	4.55	48	8	44		
119012	339.00	339.30	0.3	6	29	-6	-1	5.54	8.40	15.70	0.14	2.33	33.98	0.13	8.86	0.84	-0.02	24.80	-	180	189	11	99.18	-2	-	-	0	6.16	50	7	36		
119013	348.00	352.00	3.0	8	50	6	-0.5	6.89	13.29	23.09	0.18	0.65	15.13	0.08	2.48	1.30	-0.03	26.50	-0.08	60	40	99.90	-2	-	-	6	7.68	17	2	13			
119014	356.00	358.00	3.0	9	37	5	-0.5	4.04	2.02	2.55	0.42	3.33	67.75	0.43	13.15	0.09	-0.11	5.42	-0.14	270	221	6	99.78	-1	-7	-5	2	4.49	51	9	57		
119015	365.00	365.30	0.3	60	78	-6	-1	8.51	3.39	5.09	0.88	2.37	55.12	1.02	14.44	0.14	-0.16	7.48	-	180	95	100	99.59	-2	-	-	1	8.46	24	4	41		
119016	412.00	415.00	3.0	58	154	13	-0.5	9.78	14.71	5.15	2.38	2.41	51.00	1.48	15.46	0.14	-0.22	7.41	-0.10	480	147	100.05	-1	-	-	8	9	31	6	47			
119017	430.00	433.00	3.0	85	100	7	-0.5	8.97	4.11	7.87	1.77	2.84	45.02	0.92	17.80	0.19	-0.13	8.55	-0.03	200	88	154	99.82	-1	-1	-1	18	9	19	4	42		
119018	438.00	442.00	3.0	51	88	2	-0.5	8.97	4.63	5.80	2.66	0.59	52.57	0.78	14.94	0.13	-0.11	7.44	-0.16	100	129	130	100.10	-1	-1	-1	3	10.64	34	4	12		
119019	468.70	469.00	0.3	25	111	-6	-1	6.01	0.01	1.74	1.45	1.54	69.04	0.21	11.51	0.11	-0.04	4.17	-	200	385	10	99.63	-2	-	-	2	6.88	75	10	28		
119020	490.00	492.00	2.0	7	122	6	-0.5	1.91	0.92	1.41	0.25	2.38	78.28	0.10	8.90	0.07	-0.01	3.05	-0.45	220	188	-1	98.54	-1	-	-	2	2.12	75	13	55		
119021	502.00	505.00	3.0	13	160	-6	-1	2.62	0.79	1.41	3.28	1.99	74.37	0.15	12.44	0.05	-0.01	2.59	-0.06	220	314	11	99.70	-2	-	-	2	2.92	89	17	46		
119022	514.00	516.30	0.3	58	77	-6	-1	8.22	8.20	8.41	2.22	0.90	46.40	0.81	14.38	0.15	-0.11	10.30	-	100	88	103	99.05	-2	-	-	0	8.16	89	4	20		
119023	534.70	535.00	0.3	-5	85	-6	-1	2.02	1.87	0.97	0.37	3.84	69.87	0.42	15.41	0.05	-0.09	3.85	-	410	274	10	99.74	-2	-	-	1	2.25	83	9	87		

COGITORE

ESTRADES (PN-101)
SECTEUR EST MINE ESTRADES
EME-06
 SECTION REGARDANT L'QUEST SECTION 3700mW
 de 1000S à 1000M -100m à 500m

Mise à jour : _____ Canton : PUISSIEUX & DESPÉRES
 Dessiné par U/P: Décembre 7, 2006 Plan no. : EME-06 SECTION 3700M/W
 Source: T. BRUSSON Décembre 2006 Echelle : 1 : 2000 (mètres)
 Syst. réf. : UTM83-17 32E10-001

654952



CANTON D'ORVILLIERS
CANTON DESTRÉES

CANTON DE PUSEAUX
CANTON DESTRÉES

COGITORE
ESTADES (PN-101)
LOCALISATION DES FORAGES
& COUPE DE LIGNE 2006
 en vertu de la Loi sur l'accès à l'information

Interprété par: **COGITORE**
 Dessiné par: **COGITORE**
 Révisé par: **COGITORE**
 Syst. **COGITORE**

62 62 735

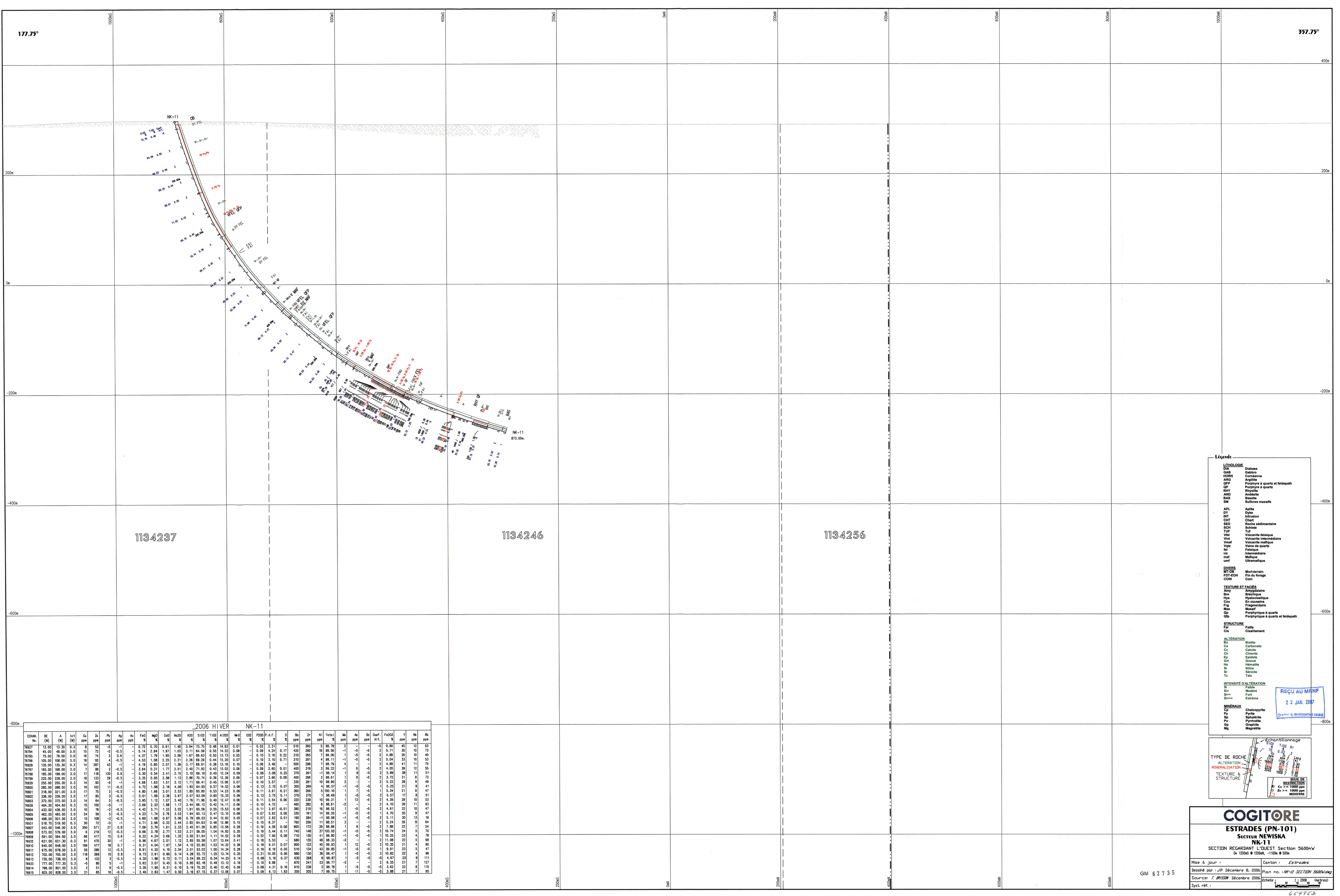
666000E

62 62 735

666000E



Forage 2006
Coupe de ligne 2006



177.75°

357.75°

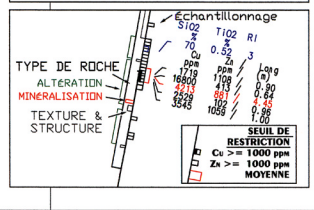
1134237

1134246

1134256

- Légende**
- LITHOLOGIE**
- DI Diabase
 - GAB Gabbro
 - HOHN Hornblende
 - ARG Argillite
 - QFP Porphyre à quartz et feldspat
 - QP Porphyre à quartz
 - RHY Rhyolite
 - AND Andésite
 - BAS Basalte
 - SM Sulfures massifs
- APL** Aplites
DY Dike
INT Intrusion
CHT Chert
SED Roche sédimentaire
SCH Schiste
TUF Tuf
Vol Volcanite basaltique
Volm Volcanite intermédiaire
Volq Volcanite mafique
Volc Vaine de quartz
Fa Falaise
Int Intermédiaire
maf Mafique
umf Ultramafique
- DIVERS**
NYC Mort-terrain
FOT+ECH Fin du forage
COH Cône
- TEXTURE ET FACIES**
- Amy Amygdalaire
 - Bra Brachique
 - Hya Hyaloclastique
 - Est Estocassine
 - Frg Fragmentaire
 - Maa Massif
 - Qp Porphyrique à quartz
 - QFP Porphyrique à quartz et feldspat
- STRUCTURE**
Cls Falles
Cis Cisaillissement
- ALTERATION**
- Bi Biotite
 - Ca Carbonate
 - Ch Chlorite
 - Ep Epidote
 - Grt Grenat
 - Ha Hémalite
 - Sl Sillce
 - Si Silicite
 - Tc Talc
- INTENSITÉ D'ALTERATION**
- S+ Faible
 - M Modéré
 - Fort
 - S+++ Extrême
- MINÉRAUX**
- Cp Chalcopyrite
 - Py Pyrite
 - Sp Sphalérite
 - Po Pyrothite
 - Gp Graphite
 - Mj Magnétite

REÇU AU MINF
2 2 JAN. 2007



COGITORE
ESTRATES (PN-101)
SECTION NEVISKA
NK-11
 SECTION REGARDANT L'EST Section 5600N
 à 100m et 200m, -100m et 200m

2006 HIVER NK-11

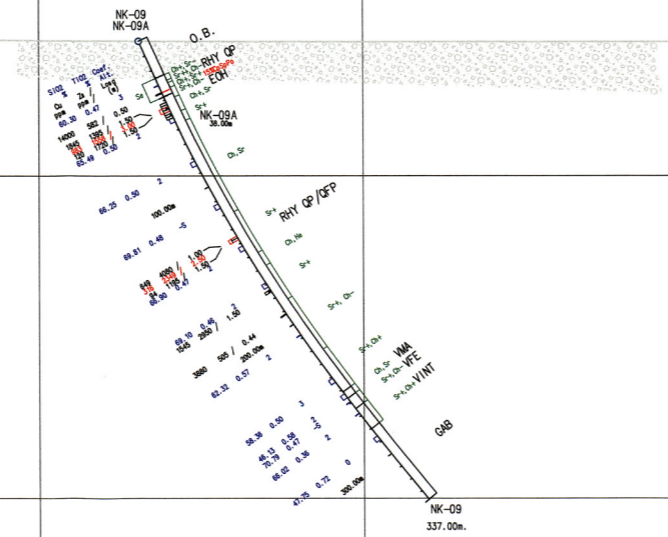
EDWL. No.	SE	A	Si	Al	Ca	Mg	Fe	Mn	K	Na	Cl	S	Co	Ni	Zn	Pb	Cu	Mo	As	Sr	Zr	Hf	Ta	Nb	Bi	Ge	Se	Ag	Ir	Pt	Sm	Eu	Gd	Hf	Th	U	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Mg				
78927	13.00	13.30	0.3	8	53	-0.5	-1	-0.72	0.70	0.61	1.48	3.94	73.75	0.48	14.63	0.01	-0.02	2.31	-	510	360	5	98.76	2	-	-	-5	0.80	45	12	83															

GM 6 2 7 3 5

Mise à jour :
 Dessiné par :
 Sources :
 Syst. réf. :
 Canton :
 Plan no. :
 Echelle :
 1:200 (enbrep)

177.75°

357.75°



1134234

1134243

1134253

2006 HIVER NK-09

Echant. No.	DE (M)	A (M)	Ca (ppm)	Zn (ppm)	Pb (ppm)	As (ppm)	Au (ppb)	FgC (%)	MgO (%)	CrO (%)	NiO (%)	SiO2		Al2O3 (%)	FeO (%)	MnO (%)	CaO (%)	P2O5 (%)	S.P.A.F. (%)	S (%)	Zr (ppm)	Ni (ppm)	Total (ppm)	Mo (ppm)	An (ppm)	Sh (ppm)	Coef. Alt.	Fa200 (%)	Y (ppm)	Nb (ppm)	Rb (ppm)		
												SiO2 (%)	TiO2 (%)																				
76915	30.00	30.30	0.3	153	154	10	1	-	5.40	5.62	0.28	0.13	4.21	80.30	0.47	12.78	0.17	-	0.09	9.13	-	410	218	64	99.24	-2	-	3	8.01	23	7	79	
76916	32.00	35.00	3.0	24	386	44	0.6	-	5.02	3.00	1.30	0.13	4.21	82.40	0.30	12.30	0.19	4.6	0.08	8.94	0.17	810	189	78	99.98	-1	-5	-5	2	5.36	22	6	99
76917	82.00	85.00	3.0	3	450	5	0.3	-	5.28	2.06	1.12	0.12	4.83	86.28	0.50	12.45	0.28	3.7	0.09	5.91	0.60	239	8	99.35	-1	-5	-5	2	5.87	19	7	102	
76918	112.00	115.00	3.0	53	478	9	0.7	-	4.04	1.80	0.38	0.15	5.10	89.81	0.48	11.81	0.14	3.5	0.08	4.50	0.34	1290	228	4	98.73	-1	-5	-5	6	4.49	18	8	101
76919	142.00	145.00	3.0	8	170	8	0.5	-	4.77	1.49	0.38	0.17	6.24	86.98	0.47	12.45	0.21	4.3	0.08	4.87	0.12	1810	226	9	98.99	-1	10	-5	2	5.30	17	7	118
76920	169.00	172.00	3.0	577	476	65	1.6	-	5.33	1.18	0.31	0.08	5.38	89.10	0.46	11.69	0.22	4.1	0.08	4.61	0.17	1220	221	8	99.19	-1	10	-5	2	5.83	18	6	102
76921	207.70	208.00	0.3	193	60	-5	-1	-	4.04	2.45	0.41	0.11	4.77	82.32	0.37	13.69	0.19	-	0.11	6.88	-	940	252	11	98.90	-2	-	-	2	4.49	18	7	118
76922	241.00	244.00	3.0	4	478	2	-0.5	-	5.68	5.83	0.68	0.14	4.08	88.38	0.50	12.67	0.21	8.4	0.08	10.38	0.07	380	222	27	99.30	-1	16	-6	3	6.32	20	7	96
76923	253.00	256.00	3.0	43	153	5	-0.5	-	8.33	7.81	5.12	0.12	2.89	46.13	0.58	15.32	0.14	8.0	0.06	11.75	0.02	320	184	117	99.37	-1	27	-5	2	9.26	22	6	70
76924	259.00	259.30	0.3	33	89	-5	-1	-	1.92	1.35	1.14	0.19	4.29	70.79	0.47	14.54	0.05	-	0.08	3.87	-	410	284	10	98.75	-2	-	-	8	2.13	30	10	110
76925	288.00	288.30	0.3	15	67	-5	-1	-	8.08	1.51	3.13	0.17	2.81	66.02	0.36	12.18	0.15	-	0.07	6.36	-	370	242	14	99.64	-2	-	-	2	6.78	28	11	74
76926	288.00	289.00	3.0	100	70	7	0.5	-	9.27	7.67	11.45	1.84	0.08	47.75	0.72	15.10	0.15	2.0	0.06	4.85	0.04	30	44	101	100.15	-1	15	-5	0	10.31	15	2	3

Légende

LITHOLOGIE

- DA Diabase
- GAB Gabbro
- CONH Concrétion
- ARG Argilite
- QF Porphyre à quartz et feldspath
- QP Porphyre à quartz
- PHY Phylite
- AND Andalite
- SAS Scaevite
- SM Sulfures massifs

APL Apilite
DY Dyke
INT Intrusion
CHT Chert
SED Roches sédimentaire
SCH Schistes
TUF Tuf
VIN Volcanite felsique
VIM Volcanite intermédiaire
VQT Veine de quartz
FEL Felsique
INT Intermédiaire
MAF Mafique
UMF Ultramafique

DIVERS
MT-GR Mort-terrain
POT-GR Fil de forage
CON Coie

TEXTURE ET FACIÈS
AMY Amygdalaire
BR Bréchique
HYC Hydroclastique
COU En cascade
FRG Fragmentaire
MAN Massif
QP Porphyrique à quartz
QF Porphyrique à quartz et feldspath

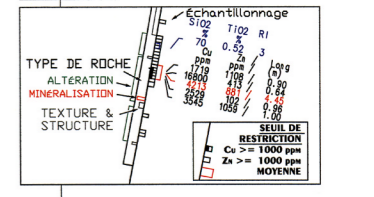
STRUCTURE
FA Falte
CS Cisaillement

ALTERATION
BI Biotite
CA Carbonate
CL Chlorite
EP Epidote
GR Grenat
HE Hématite
SI Silice
SR Sericite
Tc Talc

INTENSITÉ D'ALTERATION
SI Faible
SI+ Modéré
SI++ Fort
SI+++ Extrême

MINÉRAUX
CP Chalcoprytite
PY Pyrite
SP Sphalérite
PO Pyrrhotite
GP Graphite
MG Magnétite

REÇU AU MRNF
 22 JAN. 2007
 Direction du développement minier



COGITORE

ESTRADES (PN-101)
SECTEUR NEWSKA
NK-09 & NK-09A
 SECTION REGARDIAN - OUEST Section 7200w
 de 1000S à 1200W - 1100S à 900S

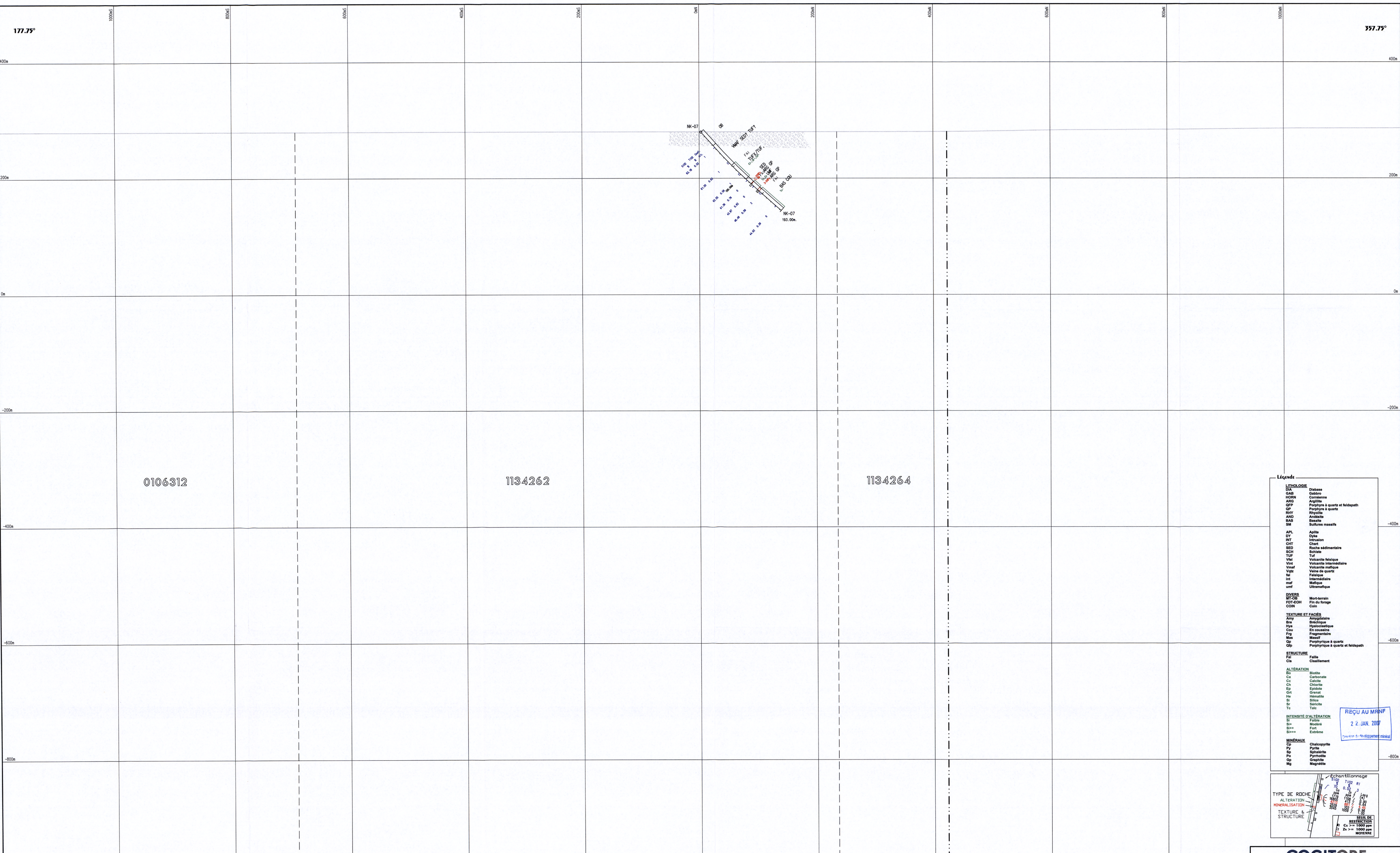
Mise à jour : _____ Canton : Estrades

Dessiné par : J. B. / Décembre 8, 2006 Plan no. : M-82-M-82M SECTION 280W/40p

Source : J. B. / Décembre 2006 Echelle : 1:2000 (mètres)

Syst. réf. : _____

GM 62735



2006 HIVER NK-07

EDWL	DE	A	Al	Cu	Zn	Pb	Ag	Au	FeO	MgO	CaO	Na2O	K2O	SiO2	TiO2	Al2O3	MnO	O2	P2O5	P.A.T.	S	Cl	Br	I	Hf	Totale	Mo	As	Sb	Ce	Pr	Y	U	Th	Pb
µg	µg	µg	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	%	%	%	%	%	%	%	µg	%	%	%	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
78811	36.00	36.30	0.3	24	63	-5	-	-	3.73	1.91	3.46	3.85	1.60	63.18	0.52	14.61	0.04	-	0.17	4.59	-	450	149	29	98.14	-2	-	-	1	4.15	12	6	42		
78758	70.00	73.00	1.0	20	70	2	-0.5	-	4.47	2.86	4.53	2.81	1.30	61.55	0.82	14.04	0.06	-	0.22	5.89	0.02	160	136	42	98.31	1	-	-	1	4.97	11	7	31		
78759	87.00	100.00	1.0	59	74	2	-0.5	-	5.75	1.54	3.92	2.83	1.46	62.35	0.56	14.03	0.09	-	0.24	4.68	0.05	210	156	51	98.28	1	-	-	1	6.38	10	7	45		
78812	115.00	115.30	0.3	27	69	-5	-	-	3.71	2.38	4.05	4.74	1.00	61.35	0.76	15.64	0.08	-	0.28	4.43	-	200	162	30	98.83	-2	-	-	0	4.13	11	10	28		
78913	130.00	130.30	0.3	81	81	-5	-	-	10.46	11.56	7.59	-0.01	0.02	43.87	0.82	11.45	0.11	-	0.06	11.80	-	30	44	325	98.86	-2	-	-	0	11.63	13	-2	3		
78760	145.00	148.00	1.0	38	477	42	-	-	9.83	16.14	4.25	0.28	0.04	44.48	0.50	11.62	0.14	-	0.01	11.05	0.15	30	66	598	98.45	-2	-	-	2	10.87	15	3	2		
78914	180.00	181.18	0.3	52	61	-5	-	-	9.38	21.87	7.83	-0.01	0.03	44.92	0.39	6.69	0.13	-	0.04	5.43	-	15	27	1060	98.29	-2	-	-	0	10.85	7	-2	2		

Légende

- LITHOLOGIE**
 - DIA Diabase
 - GAB Gabbro
 - MOR Conglomère
 - ARG Argilite
 - QP Porphyre à quartz et feldspath
 - QP Porphyre à quartz
 - RY Rhyolite
 - AND Andésite
 - BSB Basalte
 - SM Sulfures massifs
- APL** Apilite
- DT** Dytal
- INT** Intrusion
- CHT** Chert
- SED** Roches sédimentaires
- SCH** Schiste
- TUF** Tuf
- VIN** Volcanite basique
- VINM** Volcanite intermédiaire
- VQZ** Volcanite mafique
- MI** Mafique
- U** Ultramafique

DIVERS

- MT-DB Mont-terrain
- FOT-CH Fil de forage
- COB Coie

TEXTURE ET FACÈS

- Amp Amygdalaire
- Bre Breccique
- Hyv Hyaloclastique
- Cou En coussins
- Frg Fragmentaire
- Mas Massif
- QP Porphyre à quartz et feldspath

STRUCTURE

- FA Falte
- CH Cisaillement

ALTERATION

- Bi Biotite
- Ca Calcite
- Ch Chlorite
- Ep Epidote
- Gr Grenat
- He Hématite
- Si Silice
- Sr Séricite
- Ta Talc

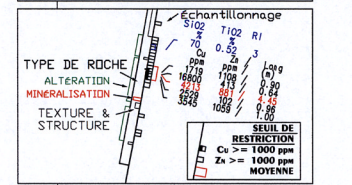
INTENSITÉ D'ALTERATION

- S1 Faible
- S2 Modérée
- S3 Forte
- S4 Extrême

MINÉRAUX

- Ch Chalcopryte
- Py Pyrite
- Sr Sphalérite
- Pb Pyrrothite
- Gr Graphite
- Mg Magnésite

REÇU AU MRNF
22 JAN. 2007



COGITORE

ESTRADES (PN-101)

SECTEUR NEWISKA

NK-07

SECTION REGARDANT L'OUEST Section 9200W
de 100E à 100W -100 à 500

Mise à jour : _____ Canton : Estrades

Dessiné par : J-P Décembre 8, 2006 Plan no. : NK-07 SECTION REGARDANT

Source : I.M.S.2006 Décembre 2006 Echelle : 1:8000 (mètres)

Syst. réf. : _____

