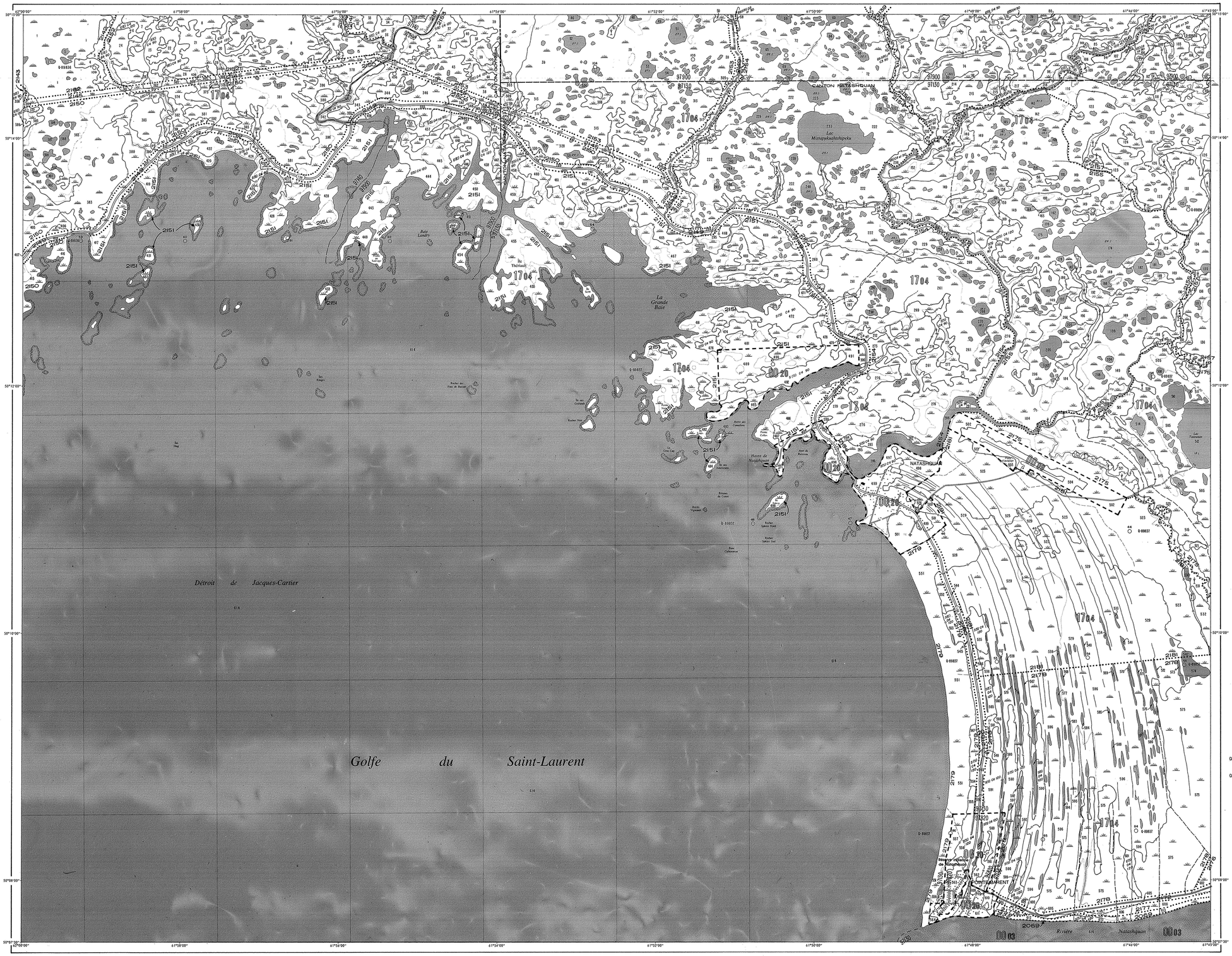

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

CARTE FORESTIÈRE

ÉCHELLE 1:20 000

Kilomètre 0 0,5 1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 Kilomètres

V

Cartographie de fond produite par le Service de la photogrammétrie et de la cartographie, du Ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.

Cette carte résulte de la compilation sur une base cartographique de l'information cadastrale disponible et n'a pas de caractère légal.

Autoroute, route principale
Route secondaire, pavée, non pavée
Route tertiaire, rue
Route en construction, sentier
Réseau routier ajouté par le SIF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Halte routière, point de vue aménagé
Clôture, haie, mur
Ligne à haute tension
Ligne électrique, ligne téléphonique
Téléphérique, télésiège, téléski
Centre de ski
Tour d'émission de radio ou de télévision
Tour, tour de protection contre le feu
Bâtiment, stationnement
Bâtiment en construction, en ruines
Maison d'enseignement, édifice du culte
Site historique, terrain de camping

Laisse des hautes eaux
Limite des eaux, définie sur les photographies
Limite indéfinie des eaux, gouffre, résurgence
Cours d'eau intermittent ou fossé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher ou récif, roches à fleur d'eau
Barrage, barrage de castor
Cale, cale sèche, épave
Ancrage, bosse d'hydravions
Réservoir, puits de mine, cheminée d'usine
Carrière, mine, sablière ou gravière
Arrachement, dune, formation glaciaire
Cimetière, zone urbaine dense
Piscine, réservoir à eau
Moulin à vent, éolienne
Ligne de faîte, bassin primaire
— bassin secondaire
— bassin tertiaire
— bassin quaternaire
Limite de tenure
Limite de division de recensement
Limite de municipalité
Limite de canton, seigneurie
Limite de parcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

		Troisième fréquence	Troisième dominance
Résineux	R		
— — — — sapin et/ou épinette blanche	R (E)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	R (E)		
— — — — sapin et/ou pin rouge	R (Sp)		
— — — — pin rouge	R (Pr)		
— — — — pin gris	R (Pg)		
— — — — épinette noire ou rouge	R (E)		
— — — — épinette	R (Ep)		
— — — — pruche	R (Pr)		
— — — — plantation	R p		
Pessière	E		
— — — — (épinette noire et/ou épinette rouge occupent plus de 75% de la portion résineuse)	E (E)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	E (Ep)		
— — — — mélèze	E (Me)		
— — — — pruche	E (Pr)		
— — — — pin blanc et/ou pin rouge	E (Pb)		
— — — — pin rouge	E (Pr)		
— — — — pin gris	E (Pg)		
— — — — sapin et/ou épinette	E (S)		
— — — — (plantation d'épinette noire)	E pn		
— — — — (plantation d'épinette de Norvège)	E pn		
— — — — (plantation d'épinette noire)	E pn		
— — — — (plantation d'épinette rouge)	E pn		
Sapinière	S		
— — — — de sapin et/ou épinette blanche occupent plus de 75% de la portion résineuse)	S (S)		
— — — — et/ou pruche	S (C)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	S (E)		
— — — — mélèze	S (Me)		
— — — — pin blanc et/ou pin rouge	S (Pb)		
— — — — pin rouge	S (Pr)		
— — — — pin gris	S (Pg)		
— — — — pruche	S (Pr)		
— — — — mélèze	S (Me)		
— — — — (plantation de sapin baumier)	S pb		
Pinède à pin blanc	Pb		
— — — — avec pin rouge	Pb(Pr)		
— — — — et/ou sapin (Pb occupent plus de 75% de la portie résineuse)	Pb (S)		
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pb (E)		
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pb (E)		
— — — — avec mélèze	Pb (Me)		
— — — — avec pin gris	Pb (Pg)		
— — — — avec pruche	Pb (Pr)		
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche	Pb (S)		
— — — — (plantation)	Pb p		
Pinède à pin gris	Pg		
— — — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse)	Pg (Pg)		
— — — — avec thuya (cèdre)	Pg (C)		
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pg (E)		
— — — — avec mélèze	Pg(Me)		
— — — — avec pin rouge	Pg(Pr)		
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge	Pg (Pb)		
— — — — avec pruche	Pg (Pr)		
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche	Pg (S)		
— — — — (plantation)	Pg p		
Pinède à pin rouge	Pr		
— — — — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse)	Pr (Pr)		
— — — — avec thuya (cèdre)	Pr (C)		
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pr (E)		
— — — — avec mélèze	Pr(Me)		
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge	Pr(Pb)		
— — — — avec pin gris	Pr(Pg)		
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche	Pr (S)		
— — — — (plantation)	Pr p		
Pinède à pin sylvestre	Ps		
— — — — (le pin sylvestre occupe plus de 75% de la portie résineuse)	Ps (Ps)		
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Ps (E)		
— — — — avec mélèze	Ps(Me)		
— — — — avec pin gris	Ps(Pg)		
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche	Ps (S)		
— — — — (plantation)	Ps p		
Plantation de pin sylvestre	Ps p		
Cédrière	C		
— — — — (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse)	C (C)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	C (E)		
— — — — mélèze	C (Me)		
— — — — pin blanc et/ou pin rouge	C (Pb)		
— — — — pin gris	C (Pg)		
— — — — pruche	C (Pr)		
— — — — sapin et/ou épinette blanche	C (S)		
— — — — (plantation de thuya)	C(c) p		
Pruchière	Pr		
— — — — (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse)	Pr (Pr)		
— — — — thuya (cèdre)	Pr (C)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	Pr(E)		
— — — — mélèze	Pr(Me)		
— — — — pin blanc et/ou pin rouge	Pr(Pb)		
— — — — pin gris	Pr(Pg)		
— — — — sapin et/ou épinette blanche	Pr (S)		
— — — — (plantation)	Pr p		
MÉLÈZIN	Me		
— — — — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse)	Me (Me)		
— — — — thuya (cèdre)	Me (C)		
— — — — épinette noire et/ou épinette rouge	Me (E)		
— — — — pin blanc et/ou rouge	Me(Pb)		
— — — — pin rouge	Me(Pr)		
— — — — pin gris	Me(Pg)		
— — — — sapin et/ou épinette blanche	Me(S)		
— — — — (plantation de mélèze européen)	Me(e) p		
— — — — (plantation de mélèze japonais)	Me(j) p		
— — — — (plantation de mélèze laricin)	Me(L) p		

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

		Troisième fréquence	Troisième dominance
Feuillu d'essences tolérantes avec pin gris	F(Pg)	F(Pg)(F)	F(Pg)(R)
— — — — — — avec pin blanc	F(Pb)	F(Pb)(F)	F(Pb)(R)
— — — — — — avec pin rouge	F(Pr)	F(Pr)(F)	F(Pr)(R)
— — — — — — avec épinette	F(Ep)	F(Ep)(F)	F(Ep)(R)
— — — — — — avec sapin	F(S)	F(S)(F)	F(S)(R)
— — — — — — avec épinette noire ou rouge	F(E)	F(E)(F)	F(E)(R)
Bouleau à bouleau blanc avec sapin	Bb S	Bb S(F)	Bb S(R)
— — — — — — avec épinette noire ou rouge	Bb E	Bb E(F)	Bb E(R)
— — — — — — avec pin blanc	Bb Pb	Bb Pb(F)	Bb Pb(R)
— — — — — — avec pin blanc	Bb Pr	Bb Pr(F)	Bb Pr(R)
— — — — — — avec pin rouge	Bb Pr	Bb Pr(F)	Bb Pr(R)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc	F Pb	F Pb (F)	F Pb (R)
— — — — — — avec pin rouge	F Pr	F Pr (F)	F Pr (R)
Peuplerie avec sapin	Pe S	Pe S (F)	Pe S (R)
— — — — avec pin blanc	Pe Pb	Pe Pb(F)	Pe Pb(R)
— — — — avec pin blanc	Pe Pb	Pe Pb(F)	Pe Pb(R)
— — — — avec pin rouge	Pe Pr	Pe Pr (F)	Pe Pr (R)
— — — — avec épinette noire ou rouge	Pe E	Pe E (F)	Pe E (R)
— — — — avec mélèze	Pe Me	Pe M (F)	Pe M (R)
Frênière rouge résineuse	Er/R	Er/R (F)	Er/R (R)
Frênière résineuse	Er R	Er R (F)	Er R (R)
Mélangés à feuillus tolérants	M Ft	M Ft (F)	M Ft (R)
— — — — sur station humide	M Ft	M Ft (F)	M Ft (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus	F
— — d'essences intolérantes	F
— — d'essences tolérantes	Ft
— — de bouleau jaune	Bj
— — (plantation)	F p
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris	Bb
— — à bouleaux jaunes	Bj
— — à peuplier faux-tremble	Pe
Frênière rouge	Fr
Frênière	Fr
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris	Er Bb
— — à bouleaux jaunes	Er Bj
— — à peupliers	Er Pe
— — à feuillus d'essences intolérantes	Er F
— — à feuillus d'essences tolérantes	Er Ft
Plantation de frêne noire	Er N p
— de bouleau jaune	Bej p
— de peuplier	Pe p
— de tilleul d'Amérique	Ti Am

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec	Sd
Dénudé et semi-dénudé humide	Dh
Aulnaie	T

TERRAIN NON FORESTIER

Eau (rivières et lacs)	
Ligne de transport d'énergie (emprise)	
Terrain agricole	A
Emplacement urbain, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, etc.	

PERTURBATION

Coupe partielle	cp
Coupe partielle en bandes	cb
Coupe partielle par bande	cb
Coupe partielle plus épaisse légère	cl
Chablis partiel	ch
Épidémie légère	el
Shule partiel	S-p

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et d'épinette blanche vivantes: ⊖ 16 50 % ⊕ 51 à 99 %

ORIGINE

Coupe totale	cf
Brûlis	br
Chablis total	ch
Épidémie	el
Friche	fr
Plantation	p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TIGES DE:
30 (ans)	0-30 ans
50 "	31-50 "
60 "	41-60 "
70 "	61-80 "
80 "	81-100 "
100 "	101 et plus "

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	30-70 (ans)
30-30 "	30-80 "
50-30 "	50-80 "
50-50 "	50-90 "
80-50 "	50-80 "
80-70 "	70-80 "

FORÊT INÉQUIENNE

Jeune inéquienne	Peuplé à dominance de feuillus, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 50 ans.
Vieilleuse inéquienne	Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre plus de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 50 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	aucun
Moyenne	31 à 50 %	P
Forte	51 à 70 %	F
Abrupte	70 % et plus	A
Superficie entourée de parcelles > 50 %		S

N. B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

GRILLE DENSITÉ–HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	20m	17m	14m	11m	8m	5m	3m
	1	2	3	4	5	6	
A 90%	A1	A2	A3	A4	A5	6	
B 60%	B1	B2	B3	B4	B5	6	
C 30%	C1	C2	C3	C4	C5	6	
D 10%	D1	D2	D3	D4	D5	6	

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1 C3 pp 50% ⊖
- pp → défoliation
- 50% → pourcentage
- C3 → classe d'âge
- E1 → classe de densité
- S1 → classe de hauteur
- S → groupement d'essences

R C2 r1 E0 C1
- C1 → classes de pente
- E0 → classe d'âge
- r1 → année de l'origine
- C2 → classe de densité
- R → classe de hauteur
- r → classe de densité
- type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : FOR. INTERNATIONAL LTÉE — SIGNATURE :
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : — SIGNATURE :

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative	9
Unité de gestion	25-1
Unité d'aménagement	
Unité de sondage	4
Mode de tenure ou de gestion	000
Bloc d'aménagement	17 04*
Concessionnaire ou autres	
Bassin hydrographique	3580
Bassin primaire	
Bassin secondaire	
Unité de gestion privée	—
Municipalité	97000*
Division de recensement	
Municipalité	
Cadastre	
Parcelle	2151 *
Région écologique	14a

Municipalité régionale de comté — M.R.C. 910 MINGANIE

*: Signifie que la composante est donnée en exemple, qu'elle n'est pas unique, et qu'une consultation de la carte est nécessaire pour les identifier et les localiser.

Carte forestière { Photographie aérienne : 1989 / Année de publication : 1990 / Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1 / 1 / 90
Déclinaison magnétique 26° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

12-L-8	12-K-5	12-K-6	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
12-L-1	12-K-4	12-K-3	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
12-E-16	12-F-13	12-F-14	

12 K/4 N. O.