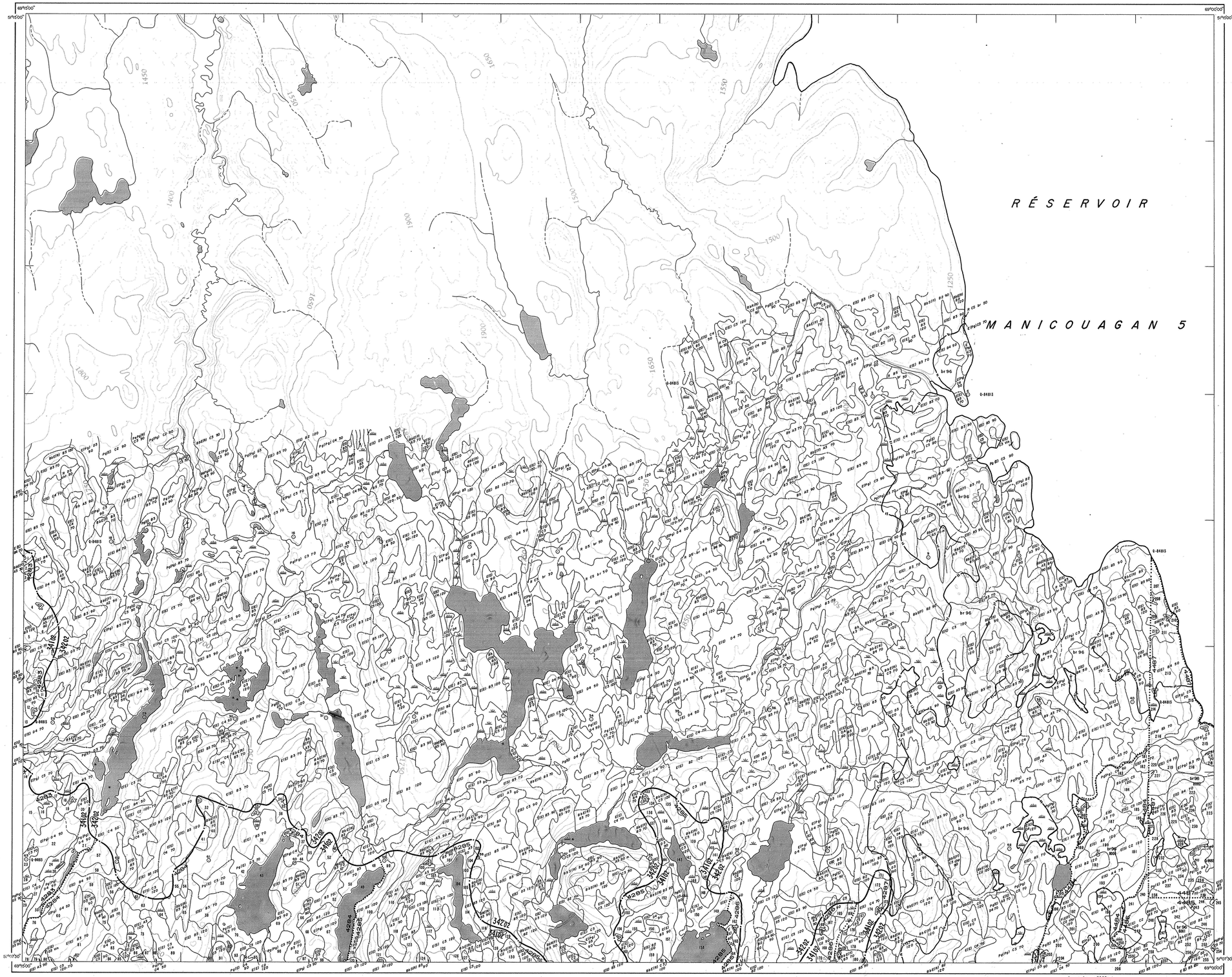

Compt. for. : 8002

A jour : avril 1997

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

Cette carte provient d'un agrandissement du 1:50 000 du Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

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

Réseau routier primaire
— — — secondaire
— — — tertiaire
Voie ferrée
Voie ferrée abandonnée
Repère horizontal
Église. École. Poste
Zone urbaine, bâtiments
Cimetière
Ligne de transport d'énergie
— — — — (emprise)
Ligne téléphonique
Lac, étang
Ruisseau intermittent
Barrage, chute, rapides

Ligne de faîte, bassin primaire
— — — bassin secondaire
— — — bassin tertiaire
Limite de tenure
— de division de recensement
— de municipalité
— de canton, de seigneurie
— de parcelle
Ligne de rang, de lots
Contour des peuplements
Contour des interventions

LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées
Coupe avec protection de la régénération
Coupe avec réserves de semenciers
Coupe progressive d'ensemencement
Coupe à diamètre limite
Coupe de jardinage (avec ou dégagement des tiges d'avenir)
Coupe de jardinage
Jardinage partiel (Gingi ou à pied)
Coupe partielle (Gingi ou à pied)
Plantation en régénération
Plantation de bouture
Ensemencement
Éclaircie commerciale
Récolte dans les bûches isolées (abaisse fibres)

N.B. Ces interventions n'impliquent eux perturbations et eux origines de la légende forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... R (Pb)
— — à pin rouge ..... R (Pr)
— — à pin gris ..... R (Pg)
— — à thuya (cèdre) ..... R (C)
— — à prusche ..... R (Pu)
— — à mélèze ..... R (L)
— — à peuplier ..... R p
Pessière ..... E
— — (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... E (E)
— — à thuya (cèdre) ..... E (Ou)
— — à mélèze ..... E (Mu)
— — à prusche ..... E (Pu)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (Pb)
— — à pin rouge ..... E (Pr)
— — à pin gris ..... E (Pg)
— — à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— — (plantation d'épinette blanche) ..... Ep S
— — (plantation d'épinette rouge) ..... Ep E
— — (plantation d'épinette noire) ..... Ep N
— — (plantation d'épinette grise) ..... Ep G
Sapinière ..... S
— — à sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... S (S)
— — à thuya (cèdre) ..... S (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... S (Pb)
— — à pin rouge ..... S (Pr)
— — à pin gris ..... S (Pg)
— — à prusche ..... S (Pu)
— — à mélèze ..... S (Mu)
— — (plantation de sapin baumier) ..... Sp B
Pinède à pin blanc ..... Pb
— — — — avec pin rouge ..... Pb(Pr)
— — — — (Pb et/ou rouge) (le occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... Pb(Pr)
— — — — — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (E)
— — — — — avec mélèze ..... Pb(Mu)
— — — — — avec pin gris ..... Pb(Pg)
— — — — — avec prusche ..... Pb (Pu)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pb (S)
— — — — (plantation) ..... Pb 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(Mu)
— — — — — avec pin blanc ..... Pr(Pb)
— — — — — avec prusche ..... Pr (Pu)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — — — (plantation) ..... Pr 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(Mu)
— — — — — avec pin rouge ..... Pg(Pr)
— — — — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... Pg (Pb)
— — — — — avec prusche ..... Pg (Pu)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — — (plantation) ..... Pg p
— — — — Plantation de pin sylvestre ..... Pg p
Cédrière C
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — à mélèze ..... C (Mu)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (Pb)
— — à pin rouge ..... C (Pr)
— — à pin gris ..... C (Pg)
— — à prusche ..... C (Pu)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation) ..... Tho p
Prusche ..... Pu
— — — (le prusche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pu (Pu)
— — — à thuya (cèdre) ..... Pu (C)
— — — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu (E)
— — — à mélèze ..... Pu(Mu)
— — — à pin blanc et/ou pin rouge ..... Pu(Pb)
— — — à pin rouge ..... Pu(Pr)
— — — à pin gris ..... Pu(Pg)
— — — à sapin et/ou épinette blanche ..... Pu (S)
— — — (plantation) ..... Pu p
Mélèze ..... Mu
— — — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Mu(Mu)
— — — à thuya (cèdre) ..... Mu (C)
— — — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Mu (E)
— — — à pin blanc et/ou rouge ..... Mu(Pb)
— — — à pin rouge ..... Mu(Pr)
— — — à pin gris ..... Mu(Pg)
— — — à prusche ..... Mu (Pu)
— — — à sapin et/ou épinette blanche ..... Mu (S)
— — — (plantation de mélèze européen) ..... Mu p
— — — (plantation de mélèze japonais) ..... Mu j
— — — (plantation de mélèze laricin) ..... Mu L

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris ..... Fi Pg (F) ..... Fi Pg(Fi)
— — — — — avec pin blanc ..... Fi Pb (F) ..... Fi Pb(Fi)
— — — — — avec pin rouge ..... Fi Pr (F) ..... Fi Pr (Fi)
— — — — — avec épinette noire ..... Fi E (F) ..... Fi E (Fi)
— — — — — avec sapin ..... Fi S (F) ..... Fi S (Fi)
— — — — — avec épinette noire ou rouge ..... Fi E (F) ..... Fi E (Fi)
Bouleaux à bouleaux blancs 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 Pb ..... Bb Pb (F) ..... Bb Pb (R)
— — — — — avec pin rouge ..... Bb Pr ..... Bb Pr (F) ..... Bb Pr (R)
Mélange à bouleaux jaunes avec résineux ..... Bj R ..... Bj R (F) ..... Bj R (R)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc ..... Fi Pb ..... Fi Pb (F) ..... Fi Pb (R)
— — — — — avec pin rouge ..... Fi Pr ..... Fi Pr (F) ..... Fi Pr (R)
Peuplerie avec sapin ..... Pe S ..... Pe S (F) ..... Pe S (R)
— — — avec épinette noire ..... Pe E ..... Pe E (F) ..... Pe E (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)
Cédrière rouge résineux ..... Cr R ..... Cr R (F) ..... Cr R (R)
Cédrière résineuse ..... Cr R ..... Cr R (F) ..... Cr R (R)
Mélanges à feuillus tolérants ..... M Ft ..... M Ft (F) ..... M Ft (R)
— — — — sur station humide ..... M Ft h ..... M Ft h (F) ..... M Ft h (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— — d'essences intolérantes ..... Fi
— — d'essences tolérantes ..... Ft
— — d'essences ..... Fs
— — (plantation) ..... Fp
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Bb
— — à bouleaux jaunes ..... Bj
Peuplerie ..... Pe
Cédrière rouge ..... Cr
Cédrière ..... Cr
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Cr Bb
— — à bouleaux jaunes ..... Cr Bj
— — à peupliers ..... Cr Pe
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... Cr Fi
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... Cr Ft
Plantation d'érable à sucre ..... Bs Sr
— — de bouleau jaune ..... Bs Bj
— — de peuplier ..... Pe Pe
— — de peuplier hybride ..... Pe Ph
— — de frêne d'Amérique ..... Fr Ap

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... Sc
Dénudé et semi-dénudé humide ..... Sh
Aulnaie ..... A

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus épaisse légère cl
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... br p

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et épinette blanche vivantes: ⊖ 1-5 0-25% ⊕ 5-6 99%

ORIGINE

Coupe totale ..... cr
Brûlis ..... br
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT QUEUENNE CLASSES	FORÊT QUEUENNE TIGES DE	FORÊT ÉTAGÉE CLASSES	FORÊT ÉTAGÉE
10 (ans)	0-20 ans	70-30 (ans)	30-70 (ans)
30 "	21-30 "	30-70 "	30-80 "
50 "	41-60 "	120-50 "	50-80 "
70 "	61-80 "	120-70 "	50-120 "
90 "	81-100 "	120-90 "	70-120 "
120 "	101 et plus	120-70 "	70-120 "

FORÊT HÉGIONNE

Jeune (ou jeune indéterminé) Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre D et 90 cm; autres peuplements majorité des tiges entre D et 60 cm.
Vieux (ou vieux indéterminé) Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges supérieures de 90 cm; autres peuplements majorité des tiges sont plus de 60 cm.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	22m 1	2	17m 3	12m 4	7m 5	4m 6
A 80%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 60%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 40%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D 25%	D1	D2	D3	D4	D5	6

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30%	aucun
Moyenne	31 à 60 %	*
Forte	61 à 90 %	**
Abrupte	91 % et plus	***
Superficie accumulée de pentes > à 30 %		+

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 1 E 1 C 3 p 6 — R C 2 r 0 8 0 7
S — résinolatéral
1 — classe de pente
E — classe d'âge
1 — partie bornée
C — classe de couvert
3 — classe de densité
p — sous group. d'essences
6 — groupement d'essences
R — classe de pente
C — classe d'âge
2 — origine
r — classe de hauteur
0 — classe de densité
8 — type de couvert
0 — origine
7 — année de l'origine

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : GROUPE TYCO INC. THERMOTECHNIQUE (1984)
SIGNATURE : [signature]

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

Carte forestière { Photographie aérienne : 1984
Année de publication : 1988
Année de révision :

Divisions territoriales en date du 15/9/87
Déclinaison magnétique : 23° ouest
Équidistance des courbes : 50 pieds ou 15,2 mètres

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 9
Unité de gestion 93-2
Unité d'aménagement .....
Unité de sondage 4
Mode de tenure ou de gestion .....
Bloc d'aménagement 000 14 04
Concessionnaire ou autres .....
Bassin hydrographique 34102*
Bassin primaire .....
Bassin secondaire .....
Unité de gestion privée .....
Municipalité 97800
Division de recensement .....
Municipalité .....
Cadastre .....
Parcelle ..... 4285 *
Région écologique 110

Municipalité régionale de comté M.R.C. 930 MANICOUAGAN

*: 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.

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22-N-5	22-N-6	22-N-7	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22-N-4	22-N-3	22-N-2	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22-K-13	22-K-14	22-K-15	

22 N/3 N. E.