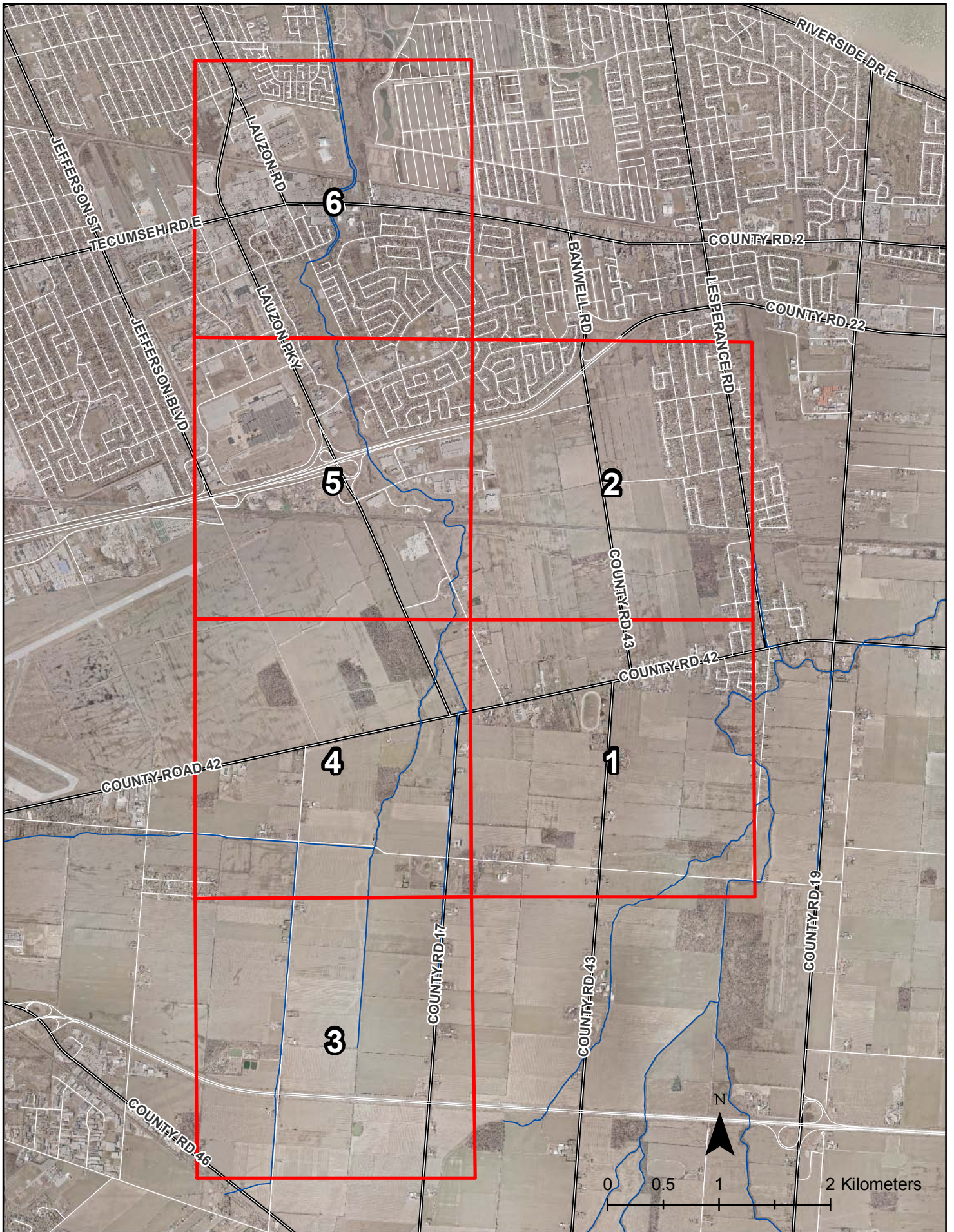


ER1 - Little River - Sheet Index





ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND / LÉGENDE

Contours Intermediate Index Auxiliary Indefinite Depression Control Points Horizontal Vertical Maximum Observed Reach identification 1:100 Year flood elevation Cross section number Structure identification	<ul style="list-style-type: none"> — 69 — Courbes de niveau intermédiaires — 70 — Maitresses — — Auxiliaires — — Approximatives — — Courbes de cuvettes △ 007765 Points de contrôle △ 100-02 Horizontal △ Vertical △ Hood elevation △ Reach identification △ 1:100 Year flood elevation △ Cross section number △ Structure identification 	<ul style="list-style-type: none"> ••••• Spot Elevation (like elevations) ••••• Maximum Observed Floodline — 1:100 Year floodline — Fill Line △ 104-7 Point Cont. (élévation du plan d'eau) — 1:100 Année de la crue des eaux — Limite de remplissage △ Niveau de la crue régulatrice △ Identification du segment du cours d'eau △ Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans △ Le numéro de la coupe transversale △ Identification de la structure
--	--	--

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



GENERAL INFORMATION

Vertical datum : Mean sea level
Horizontal datum : North American (1927)
Map projection : Transverse Mercator
Central Meridian : 81° - zone 17
Grid spacing : 250 metres
Aerial Photography : April, 1984

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Niveau de référence : Niveau moyen de la mer
Système géodésique : Nord Américain unifié (1927)
Projection : Transverse de Mercator
Méridien central : 81° - zone 17
Quadrillage de : 250 mètres
Photographies aériennes : Avril, 1984

COMPILATION NOTE

Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards.

PHOTOGRAMMÉTRIE

Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

This map was prepared under the auspices of the Canada-Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1978.

Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars, 1978.

This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by MacLaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

Cette carte est dressée comme rapport au rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par MacLaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.

PRODUCED BY
KENTHA EARTH SCIENCES LIMITED
OTTAWA, TORONTO, CALGARY, ST. JOHN'S



MAP NO.
ER-1

42141-A1



SCALE 1:5000 ECHELLE



CONTOUR INTERVAL 1 METRE / ÉQUIDISTANCE DES COURBES DE NIVEAU 1 MÈTRE
NORTH AMERICAN DATUM 1927 / SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927

Environment Canada / Inland Waters Directorate

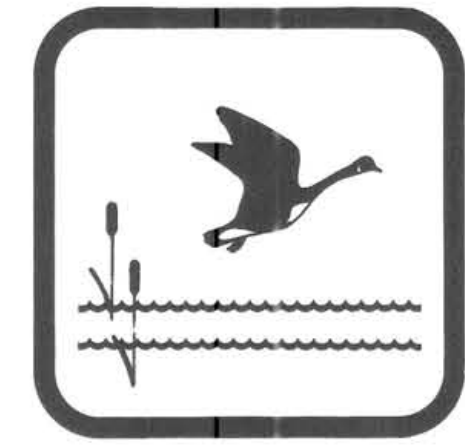
Environnement Canada / Direction Générale des Eaux intérieures

Ministry of Natural Resources / Ministère des richesses naturelles

Sheet
05 17 3425 46800



REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
SCHEDULE No _____ CÉDULE No _____



ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND LÉGENDE

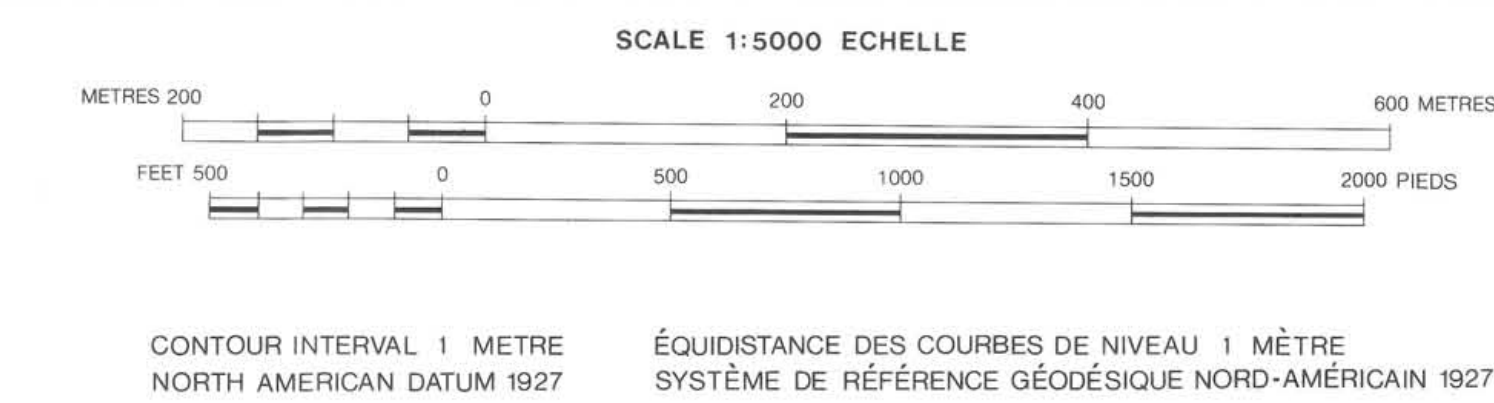
Contours Intermediate	69	Courbes de niveau Intermédiaire	69
Index	70	Marnasses	70
Auxiliary	70	Auxiliaires	70
Indefinite	70	Approximatives	70
Depression	70	Courbes de couvertures	70
Control Points	70	Points de contrôle	70
Horizontal	70	Horizontal	70
Vertical	70	Vertical	70
Maximum Observed Floodline	70	Niveau de la crue régulatrice	70
1:100 Year floodline	70	Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans	70
Fill Line	70	Limite de remplissage	70
Spot Elevation (see elevations)	70	Point Coté (élévation du plan d'eau)	70
Reach identification	70	Identification du segment du cours d'eau	70
1:100 Year flood elevation	70	Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans	70
Cross section number	70	Le numéro de la coupe transversale	70
Structure identification	70	Identification de la structure	70

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



Environment Canada / Inland Waters Directorate
 Environnement Canada / Direction Générale des Eaux intérieures
 Ministry of Natural Resources / Ministère des richesses naturelles
 Sheet 05 17 3425 46825



REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
 SCHEDULE No _____ CÉDULE No

GENERAL INFORMATION / RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX
 Vertical datum: Mean sea level / Niveau de référence: Niveau moyen de la mer
 Horizontal datum: North American (1927) / Système géodésique: Nord Américain unifié (1927)
 Map projection: Transverse Mercator / Projection: Transverse de Mercator
 Central Meridian: 810 - zone 17 / Méridien central: 810 - zone 17
 Grid spacing: 250 metres / Quadrillage de: 250 mètres
 Aerial Photography: April, 1984 / Photographies aériennes: Avril, 1984

COMPILATION NOTE / PHOTOGRAMMÉTRIE
 Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards. / Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

This map was prepared under the auspices of the Canada-Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1978.
 This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by McLaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars 1978.
 Cette carte est dressée comme rapport au rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par McLaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.

PRODUCED BY
KEMBA EARTH SCIENCES LIMITED
 OTTAWA, TORONTO, CALGARY, ST. JOHN'S



MAP NO.
 ERI-2



ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND		LÉGENDE	
Contours Intermediate	69	Courbes de niveau Intermédiaires	
Index	70	Maîtrises	
Auxiliary		Auxiliaires	
Indefinite		Approximatives	
Depression		Courbes de cuvettes	
Control Points		Points de contrôle	
Horizontal	010774051	Horizontal	
Vertical	100-02	Vertical	
Maximum Observed flood elevation		Point Coût (élévation du plan d'eau)	104-7
Reach identification	A	Maximum Observed Floodline	●●●
1-100 Year flood elevation		1-100 Year floodline	—
Cross section number	43	Fill Line	—
Structure identification		Niveau de la crue régulatrice	—
		Identification du segment du cours d'eau	—
		Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans	—
		Le numéro de la coupe transversale	—
		Identification de la structure	—

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



GENERAL INFORMATION

Vertical datum: Mean sea level
Horizontal datum: North American (1927)
Map projection: Transverse Mercator
Central Meridian: 81° - zone 17
Grid spacing: 250 metres
Aerial Photography: April, 1984

COMPILATION NOTE

Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards.

This map was prepared under the auspices of the Canada Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1976.

This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by MacLaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Niveau de référence: Niveau moyen de la mer
Système géodésique: Nord Américain unifié (1927)
Projection: Transverse de Mercator
Méridien central: 81° - zone 17
Cadrillage de: 250 mètres
Photographies aériennes: Avril, 1984

PHOTOGRAMMÉTRIE

Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

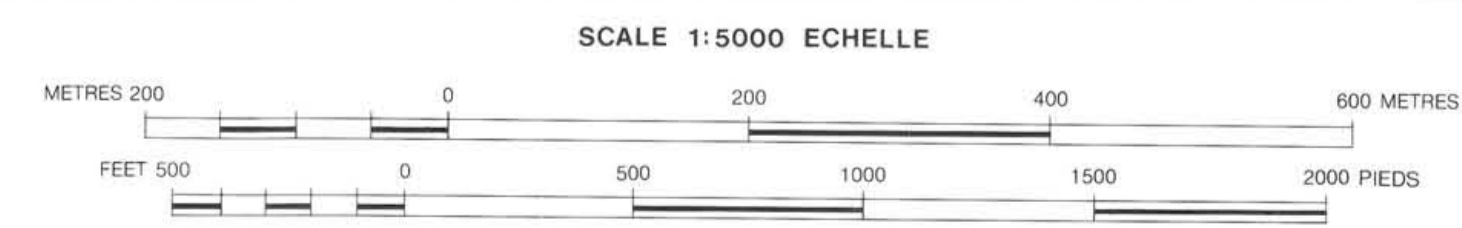
Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars 1976.

Cette carte est dressée comme rapport au rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par MacLaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.

Environment Canada
Inland Waters Directorate
Direction Générale des Eaux intérieures

Ministry of Natural Resources
Ministère des richesses naturelles

Sheet
05 17 3400 46775



CONTOUR INTERVAL 1 METRE
NORTH AMERICAN DATUM 1927

ÉQUIDISTANCE DES COURBES DE NIVEAU 1 MÈTRE
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927



REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
SCHEDULE No _____ CÉDULE No _____



MAP NO.
ERI-3



ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND		LÉGENDE	
Contours Intermediate	69	Courbes de niveau Intermédiaires	
Index	70	Maînesses	
Auxiliary		Auxiliaires	
Indefinite		Approximatives	
Depression		Courbes de cuvettes	
Control Points		Points de contrôle	
Horizontal	△ 0074051	Horizontal	
Vertical	△ 00-02	Vertical	
Maximum Observed flood elevation		Niveau de la crue régulatrice	
Reach identification		Identification du segment du cours d'eau	
1:100 Year flood elevation		Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans	
Cross section number		Le numéro de la coupe transversale	
Structure identification		Identification de la structure	
		Spot Elevation (lake elevations)	Point Coté (élévation du plan d'eau)
		Maximum Observed Floodline	Limite de remplissage
		1:100 Year Floodline	1:100 Années de la crue des eaux
		Fill Line	

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



GENERAL INFORMATION

Vertical datum: Mean sea level
Horizontal datum: North American (1927)
Map projection: Transverse Mercator
Central Meridian: 81° - zone 17
Grid spacing: 250 metres
Aerial Photography: April 1984

COMPILATION NOTE

Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards.

This map was prepared under the auspices of the Canada Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1978.

This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by MacLaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Niveau de référence: Niveau moyen de la mer
Système géodésique: Nord Américain unifié (1927)
Projection: Transverse de Mercator
Méridien central: 81° - zone 17
Quadrillage de: 250 mètres
Photographies aériennes: Avril 1984

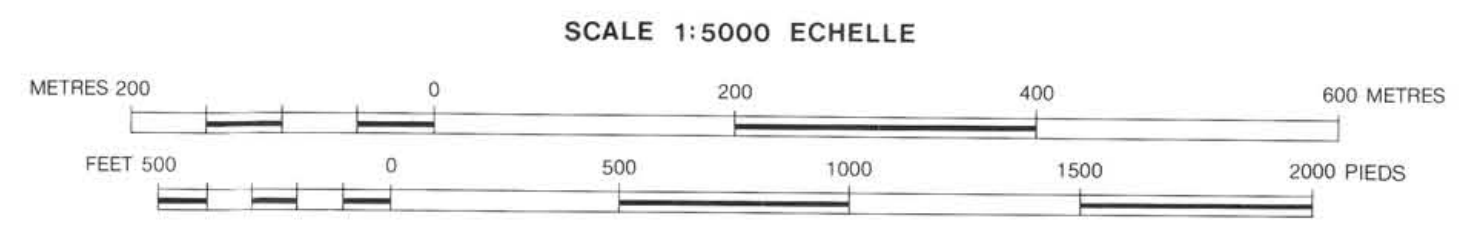
PHOTOGRAMMÉTRIE

Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars, 1978.

Cette carte est dressée comme rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par MacLaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.

Environment Canada
 Inland Waters Directorate
 Environnement Canada Direction Générale des Eaux intérieures
 Ministry of Natural Resources
 Ministère des richesses naturelles
 Sheet
 05 17 3400 46800



REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
SCHEDULE No _____ CÉDULE No _____



MAP NO.
ERI-4



ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND LÉGENDE

Contours Intermediate	69	Courbes de niveau intermédiaires	
Index	70	Maîtrises	
Auxiliary		Auxiliaires	
Indefinite		Approximatives	
Depression		Courbes de cuvettes	
Control Points		Points de contrôle	
Horizontal	△ 1074001	Horizontal	
Vertical	△ 100-02	Vertical	
Maximum Observed flood elevation		Point Cote (élevation du plan d'eau)	104-7
Reach identification		Maximum Observed Floodline	●●●
1:100 Year flood elevation		1:100 Year floodline	—
Cross section number		Fill Line	—
Structure identification		Niveau de la crue régulatrice	—
		Identification du segment du cours d'eau	—
		Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans	—
		Le numéro de la coupe transversale	—
		Identification de la structure	—

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



GENERAL INFORMATION

Vertical datum: Mean sea level
 Horizontal datum: North American (1927)
 Map projection: Transverse Mercator
 Central Meridian: 81° - zone 17
 Grid spacing: 250 metres
 Aerial Photography: April, 1984

COMPILATION NOTE

Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards.

This map was prepared under the auspices of the Canada Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1978.

This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by Maclaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Niveau de référence: Niveau moyen de la mer
 Système géodésique: Nord Américain unifié (1927)
 Projection: Transverse de Mercator
 Méridien central: 81° - zone 17
 Quadrillage de: 250 mètres
 Photographies aériennes: Avril, 1984

PHOTOGRAMMÉTRIE

Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

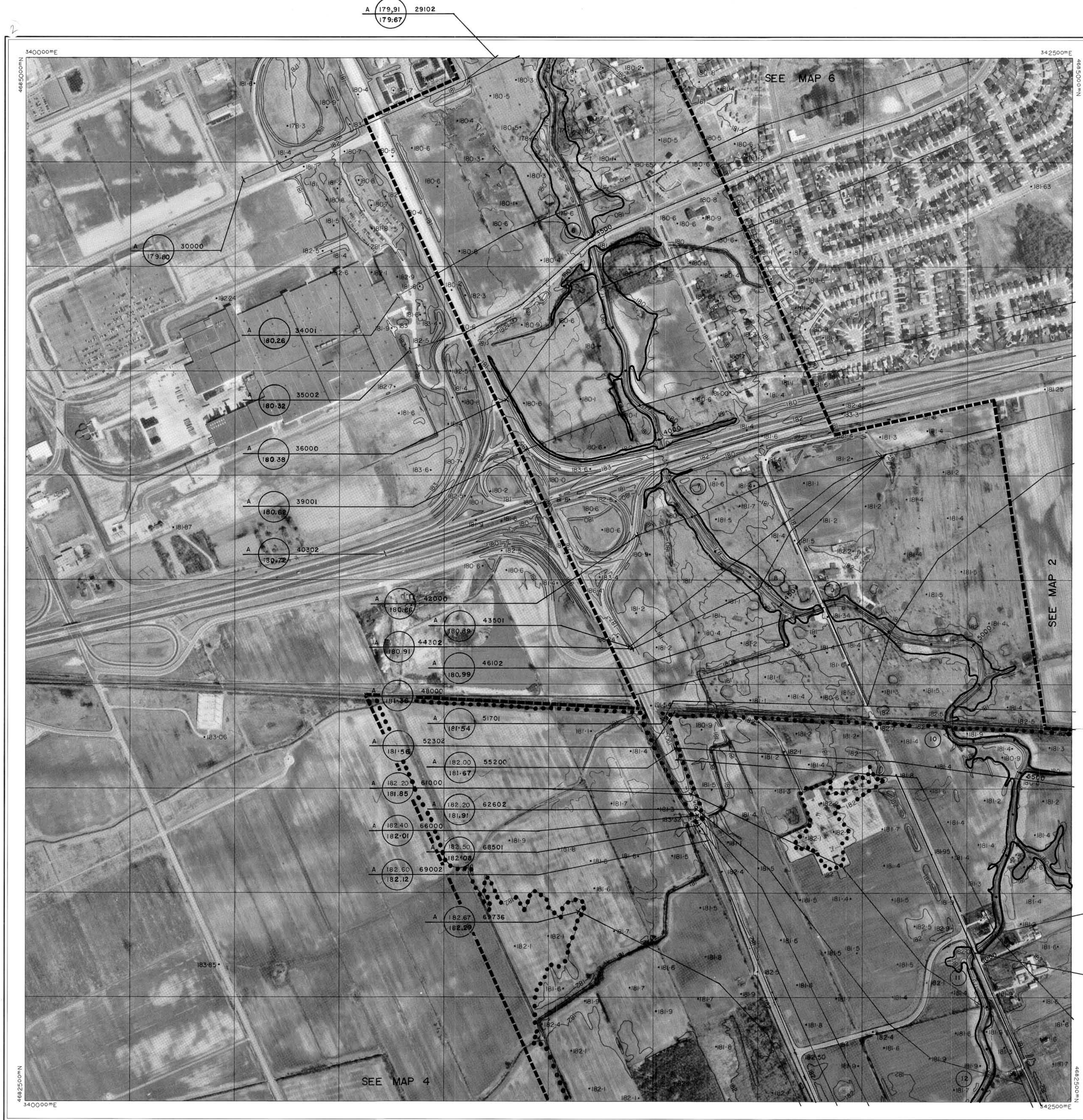
Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars 1978.

Cette carte est dressée comme rapport au rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par Maclaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.



PREPARED BY
KENTING EARTH SCIENCES LIMITED
OTTAWA, TORONTO, CALGARY, ST. JOHN'S

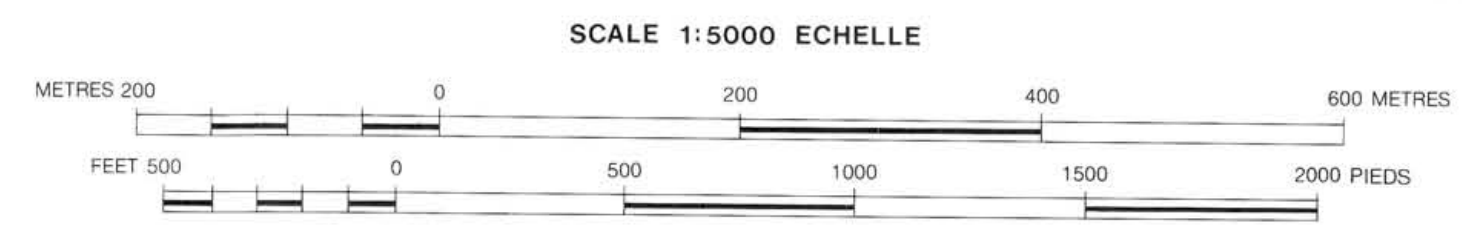
MAP NO.
ERI - 5



Environment Canada Inland Waters Directorate
Environnement Canada Direction Générale des Eaux intérieures

Ministry of Natural Resources
Ministère des richesses naturelles

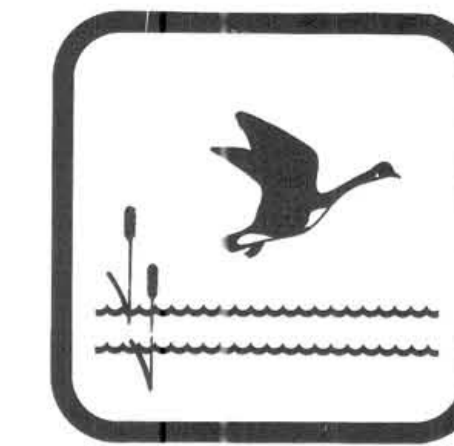
Sheet
05 17 3400 46825



CONTOUR INTERVAL 1 METRE NORTH AMERICAN DATUM 1927
 ÉQUIDISTANCE DES COURBES DE NIVEAU 1 MÈTRE SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927

REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
 SCHEDULE No _____ CÉDULE No _____





ESSEX REGION
CONSERVATION AUTHORITY

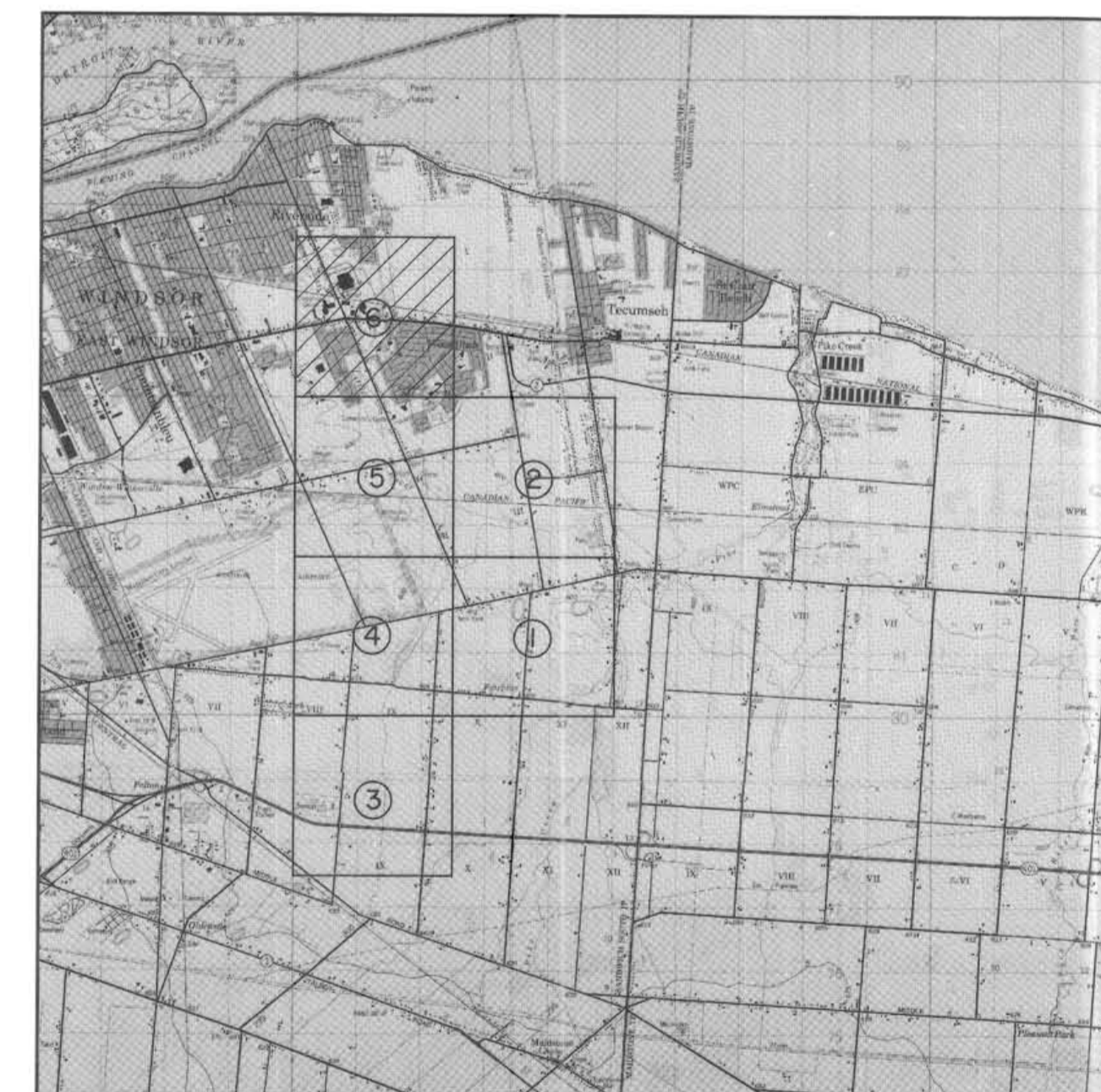
FLOOD RISK MAP LITTLE RIVER CARTE DE RISQUE D'INONDATION

LEGEND LÉGENDE

Contours Intermediate	69	Courbes de niveau intermédiaires	
Index	70	Maîtresses	
Auxiliary		Auxiliaires	
Indefinite		Approximatives	
Depression		Courbes de cuvettes	
Control Points		Points de contrôle	
Horizontal	△ 010774951	Horizontal	
Vertical	△ 100-02	Vertical	
Maximum Observed flood elevation		Spot Elevation (Lake elevations)	• 104-7
Reach identification		Maximum Observed Floodline	—
1-100 Year flood elevation		1-100 Year floodline	—
Cross section number		Fill Line	—
Structure identification			
			Point Coté (élévation du plan d'eau)
			1-100 Années de la crue des eaux
			Limite de remplissage
			Niveau de la crue régulatrice
			Identification du segment du cours d'eau
			Niveau de la zone inondable 1 fois tous les 100 ans
			Le numéro de la coupe transversale
			Identification de la structure

SHEET INDEX

TABLEAU D'ASSEMBLAGE



GENERAL INFORMATION

Vertical datum: Mean sea level
Horizontal datum: North American (1927)
Map projection: Transverse Mercator
Central Meridian: 81° - zone 17
Grid spacing: 250 metres
Aerial Photography: April, 1984

COMPILATION NOTE

Production techniques used in the preparation of this map are designed for Class "A" standards.

This map was prepared under the auspices of the Canada Ontario Flood Damage Reduction Agreement signed March 31, 1978.

This map is prepared for use in conjunction with the flood plain mapping report dated June 1985 prepared by MacLaren Engineers Inc. for the Essex Region Conservation Authority and forms part thereof.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Niveau de référence: Niveau moyen de la mer
Système géodésique: Nord Américain unifié (1927)
Projection: Transverse de Mercator
Mérédien central: 81° - zone 17
Quadrillage de: 250 mètres
Photographies aériennes: (Avril) 1984

PHOTOGRAMMÉTRIE

Les normes de production de cette carte se conforment aux standards de première classe.

Cette carte a été préparée dans le cadre de l'accord Canada-Ontario de la réduction des dommages dus aux inondations conclu le 31 Mars, 1978.

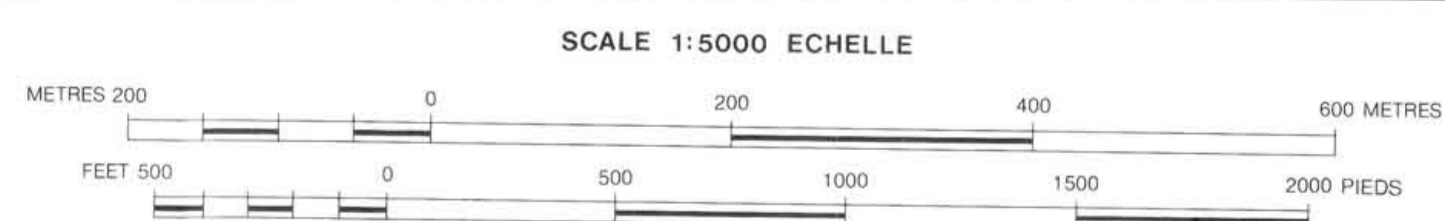
Cette carte est dressée comme rapport au rapport de cartographie des plaines inondables daté le Juin 1985 préparé par MacLaren Engineers Inc. pour l'Essex Region Conservation Authority et en fait partie.

Environment Canada
Inland Waters Directorate
Environnement Canada
Direction Générale des Eaux intérieures

Ministry of Natural Resources
Ministère des richesses naturelles

Sheet

05 17 3400 46850



CONTOUR INTERVAL 1 METRE
NORTH AMERICAN DATUM 1927

ÉQUIDISTANCE DES COURBES DE NIVEAU 1 MÈTRE
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927



REGULATION No _____ No DU RÉGLEMENT
SCHEDULE No _____ CÉDULE No

PRODUCED BY
KENTING EARTH SCIENCES LIMITED
OTTAWA, TORONTO, CALGARY, SÉCHON



MAP NO.
ERI - 6