

LÉGENDE
 --- Frontière municipale
 --- Limite de sous-bassin
 603 Numéro de sous-bassin

LAC SAINT-LOUIS

SENNEVILLE

LAC DES DEUX MONTAGNES

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

PIERREFONDS

SAINTE-GENEVIÈVE

PARC REGIONAL DE LANSE-A-L'ORME

AUTOROUTE 40

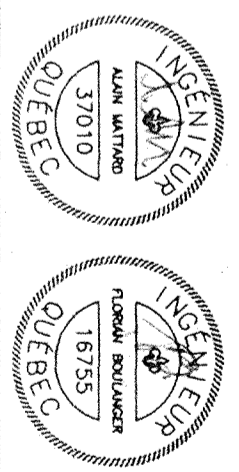
BAIE D'URFFÉ

BEACONSFIELD

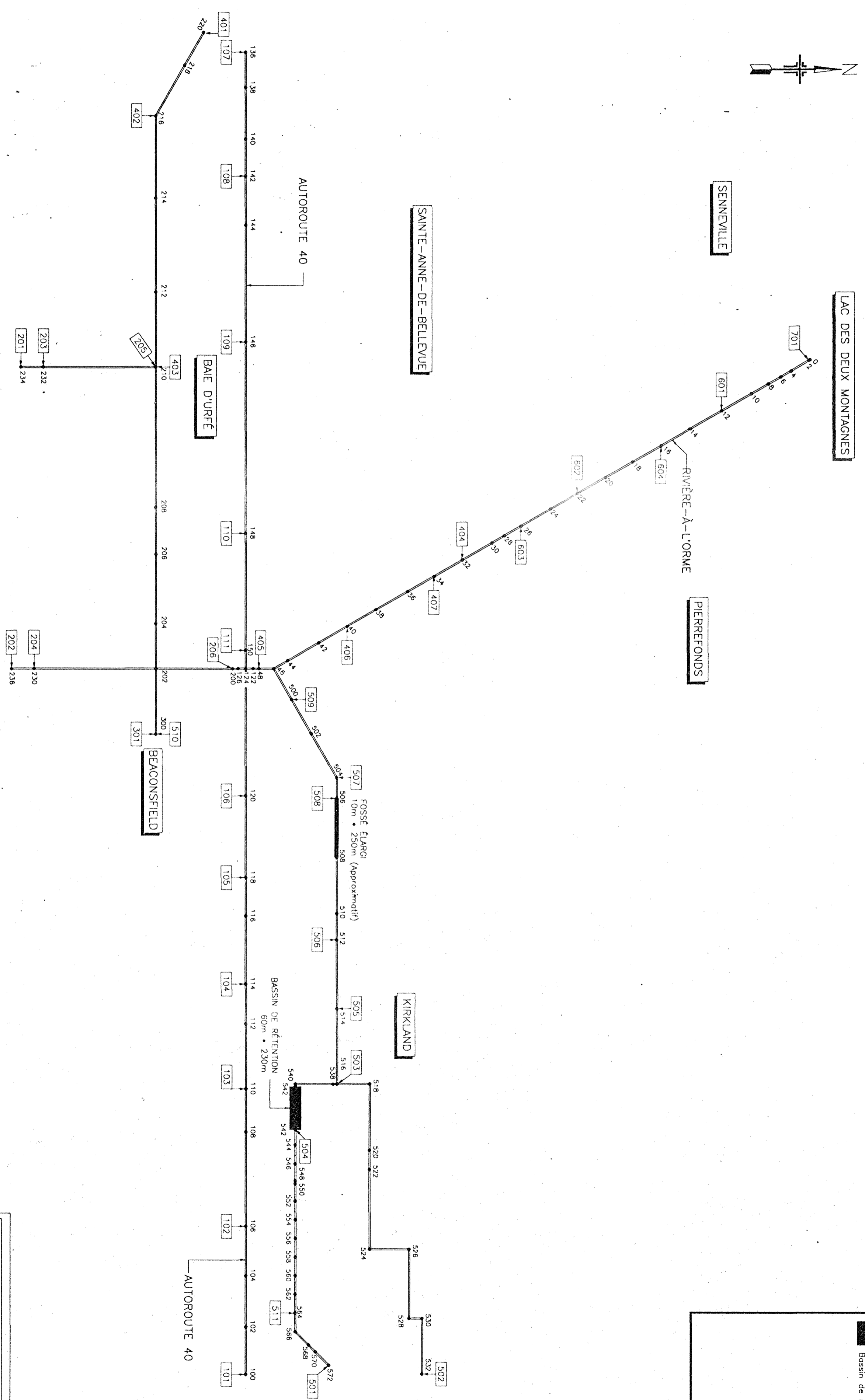
KIRKLAND

KIRKLAND

RIVIERE DES PRAIRIES



Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	REF. No: 142-102-02 CONTRAT: P50127182-PLAN DESSINÉ PAR: P. I. & A.D. ÉCHELLE: 1:116700
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELLEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-A-L'ORME	DATE: AVRIL 1992 PLANCHÉ: 02
SUBDIVISION DU BASSIN VERSANT EN SOUS-BASSINS	



LAC DES DEUX MONTAGNES

SENNEVILLE

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

RIVIÈRE-À-L'ORME

PIERREFONDS

AUTOROUTE 40

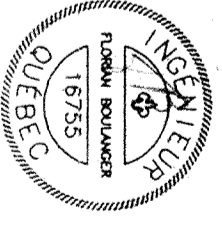
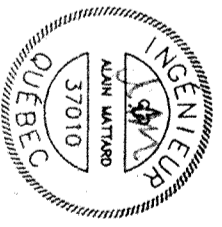
BAIE D'URFFÉ

BEACONSFIELD

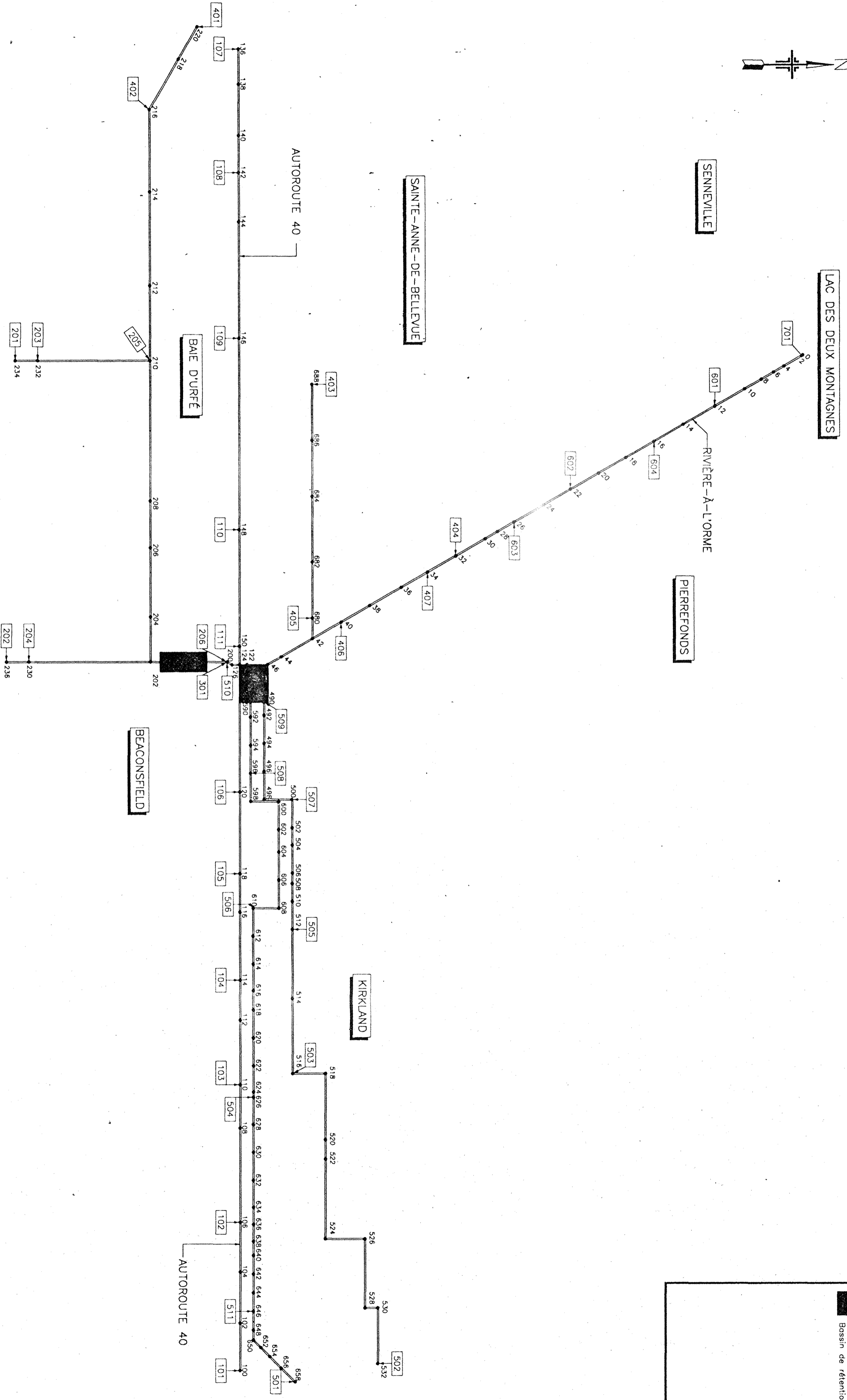
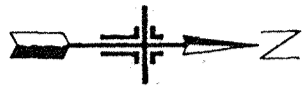
KIRKLAND

AUTOROUTE 40

LÉGENDE
 [505] Numéro de bossins
 514 Numéro de noeud
 • Noeud
 [] Bassin de rétention



LaSalle Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	REF. No. : 142-02-03 CONTRAT : P90127182-PLAN DESSINÉ PAR : A. DUCHESNE ÉCHELLE : 1 : 15000 DATE : AVRIL 1992 PLANCHE : 03
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUSSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-À-L'ORME PLAN SCHEMATIQUE DU RÉSEAU DE DRAINAGE ACTUEL	



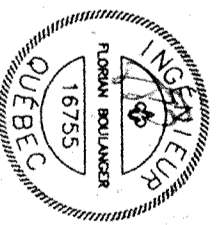
LÉGENDE
 505 Numéro de bassins
 514 Numéro de noeud
 • Noeud
 ■ Bassin de rétention

Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.

COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL
 Service de la planification du territoire

ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE
 RUISSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-À-L'ORME

PLAN SCHEMATIQUE DU RÉSEAU
 DE DRAINAGE ULTIME
 VARIANTE PRIVILÉGIÉE



REF. No: 142-102-04

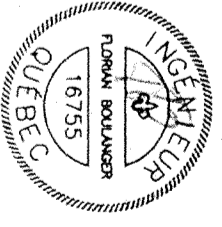
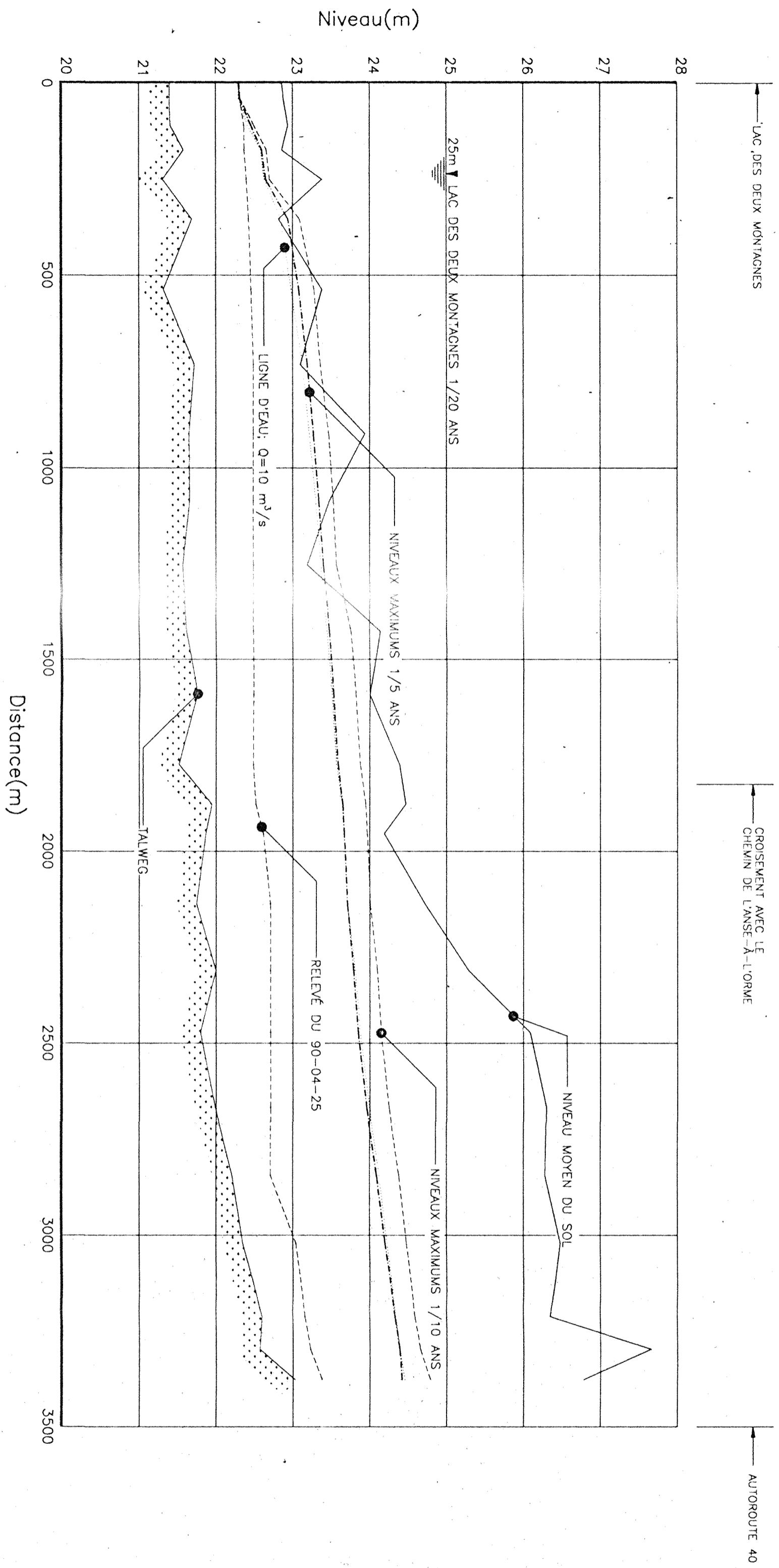
CONTRAT: P5012182-PLAN

DESSINÉ PAR: A. DUCHESNE

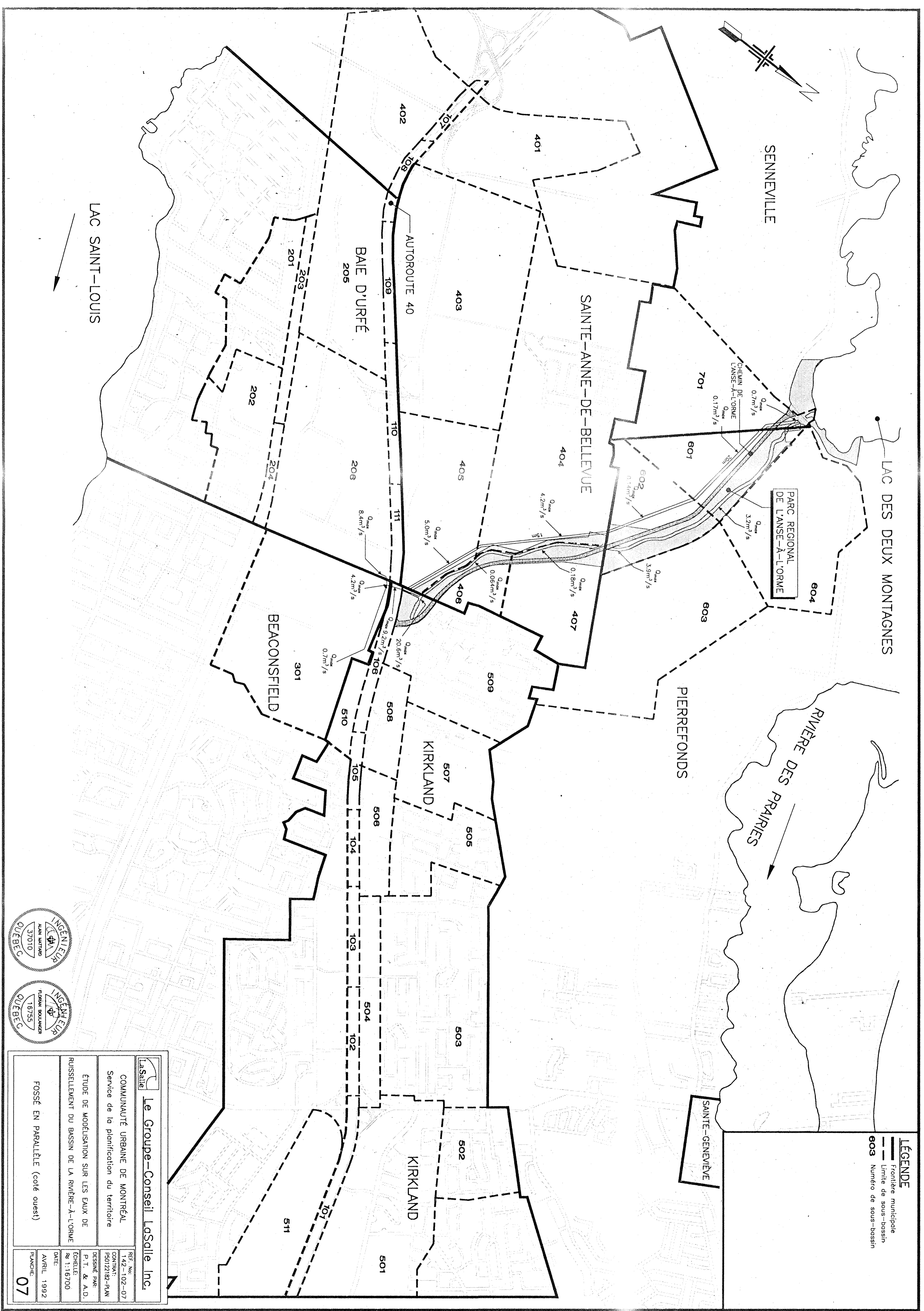
ÉCHELLE: 1 : 15000

DATE: AVRIL 1992

PLANCHE: 04

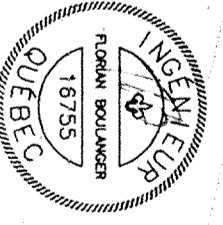
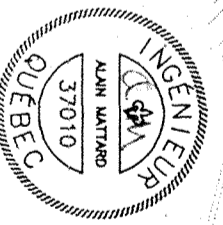


Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELLEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE À-L'ORME	
PROFIL DES NIVEAUX MAXIMUMS ÉTAT ACTUEL ORAGES 5 ET 10 ANS	
REF. LAQ/LE 42-102-05	DATE AVRIL 1992
CONTRA P50122182-PLA1	ÉCHELLE A. D'OUVRESSE
DISSINÉ PAR A. D'OUVRESSE	PLANCHE 05



LÉGENDE
 --- Frontière municipale
 --- Limite de sous-bassin
 603 Numéro de sous-bassin

LaSalle Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	RÉF. No: 142-102-07 CONTRAT: P90122182-PLAN DÉSSINÉ PAR: P.T. & A.D. ÉCHELLE: 1:16700 DATE: AVRIL 1992 PLANÈCHE: 07
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-À-L'ORME	FOSSÉ EN PARALLÈLE (coté ouest)



LAC SAINT-LOUIS

SENNEVILLE

LAC DES DEUX MONTAGNES

PARC RÉGIONAL DE L'ANSE-À-L'ORME

RIVIÈRE DES PRAIRIES

PIERREFONDS

SAINTE-GENEVIÈVE

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

BAIE D'URFÉ

BEACONSFIELD

KIRKLAND

KIRKLAND

AUTOROUTE 40

401, 402, 101, 102, 103

201, 202, 203, 204

205, 206, 207, 208

301, 302, 303

504, 505, 506, 507, 508, 509

510, 511, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111

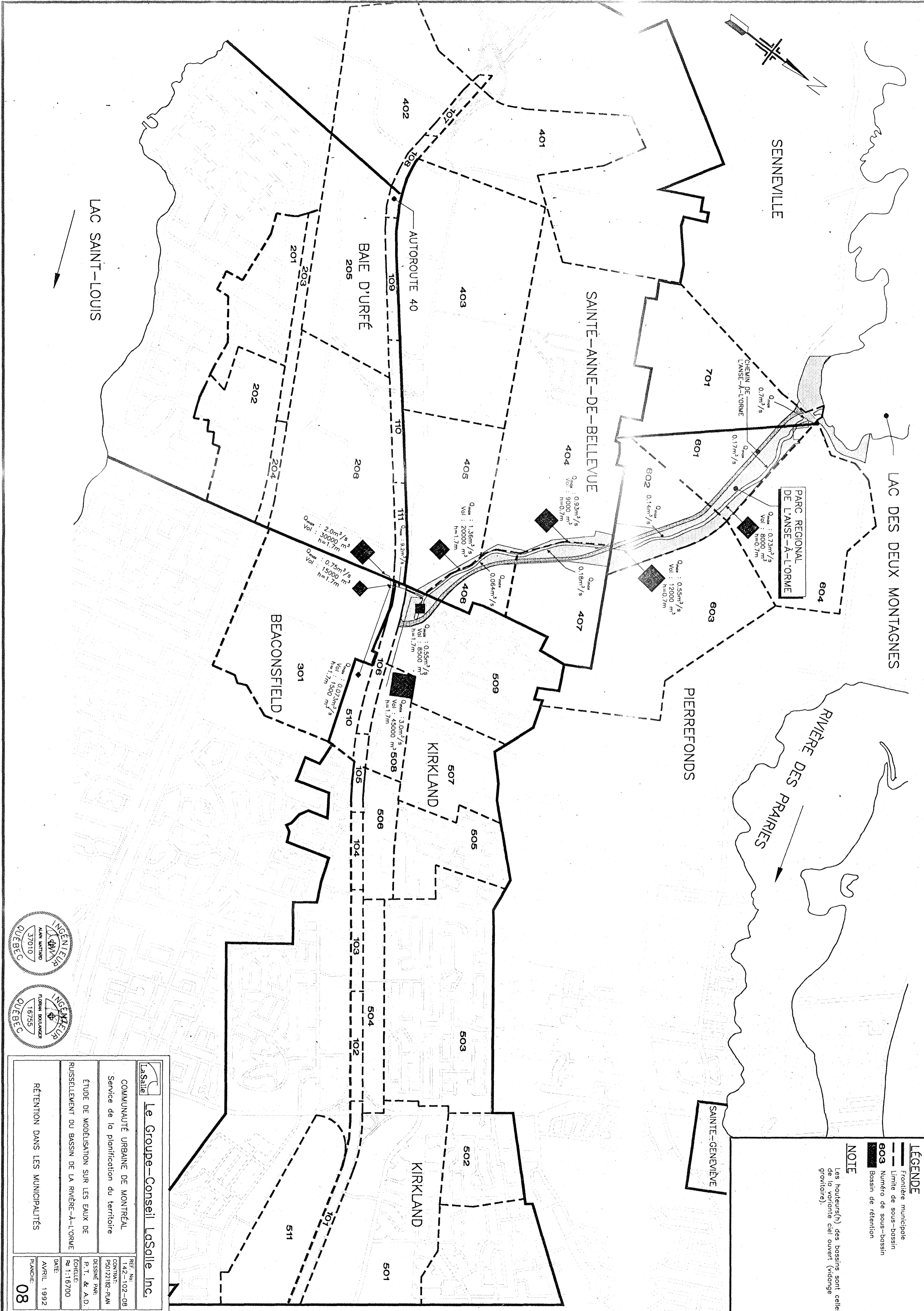
701

601, 602, 603, 604

401, 402, 403, 404, 405, 406, 407

501, 502, 503

0.7m³/s, 0.17m³/s, 0.14m³/s, 3.2m³/s, 3.9m³/s, 4.2m³/s, 5.0m³/s, 8.4m³/s, 4.2m³/s, 0.7m³/s, 20.6m³/s, 9.2m³/s, 0.065m³/s, 0.18m³/s, 0.14m³/s

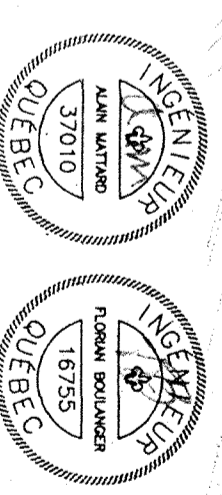


LÉGENDE

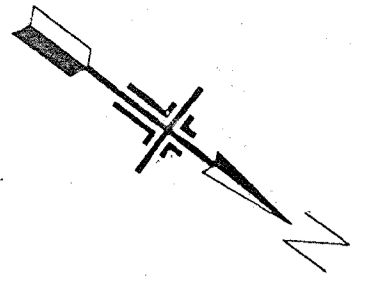
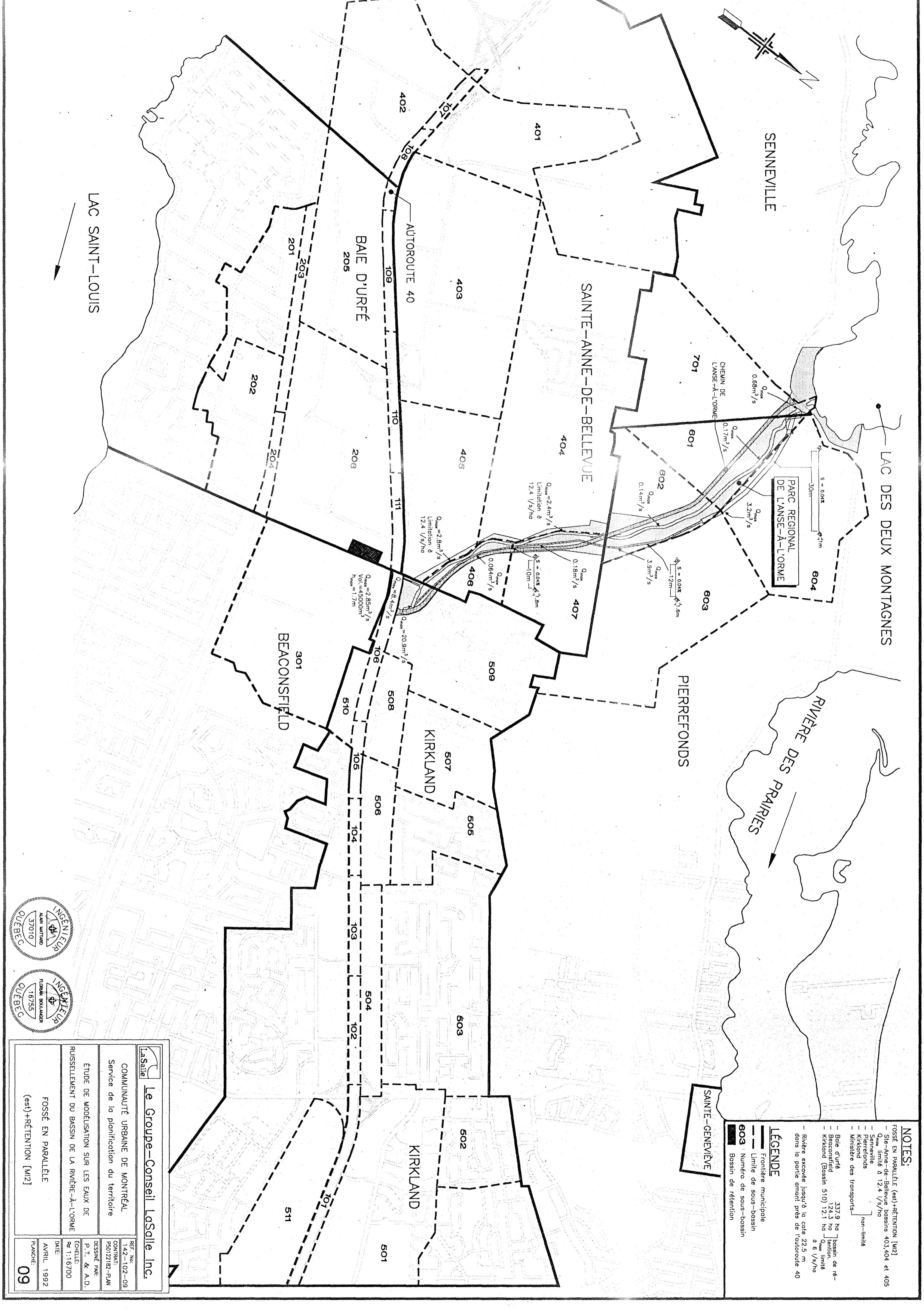
- Frontière municipale
- - - Limite de sous-bassin
- 603 Numéro de sous-bassin
- Bassin de rétention

NOTE

Les hauteurs (h) des bassins sont celles de la vorante ciel ouvert (vidange gravitaire).



COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-À-L'ORME	
RÉTENTION DANS LES MUNICIPALITÉS	
REF. No:	142-102-08
CONTRAT:	PS0122182-PLM
DESSINÉ PAR:	P. T. & A.D.
ÉCHELLE:	≈ 1:16700
DATE:	AVRIL 1992
PLANCHÉ:	08



SENNEVILLE

LAC DES DEUX MONTAGNES

PARC REGIONAL DE LANSE-À-L'ORME

RIVIERE DES PRAIRIES

PIERREFONDS

SAINTE-GENEVEVE

LAC SAINT-LOUIS

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

BAIE D'URFFÉ

BEACONSFIELD

KIRKLAND

KIRKLAND

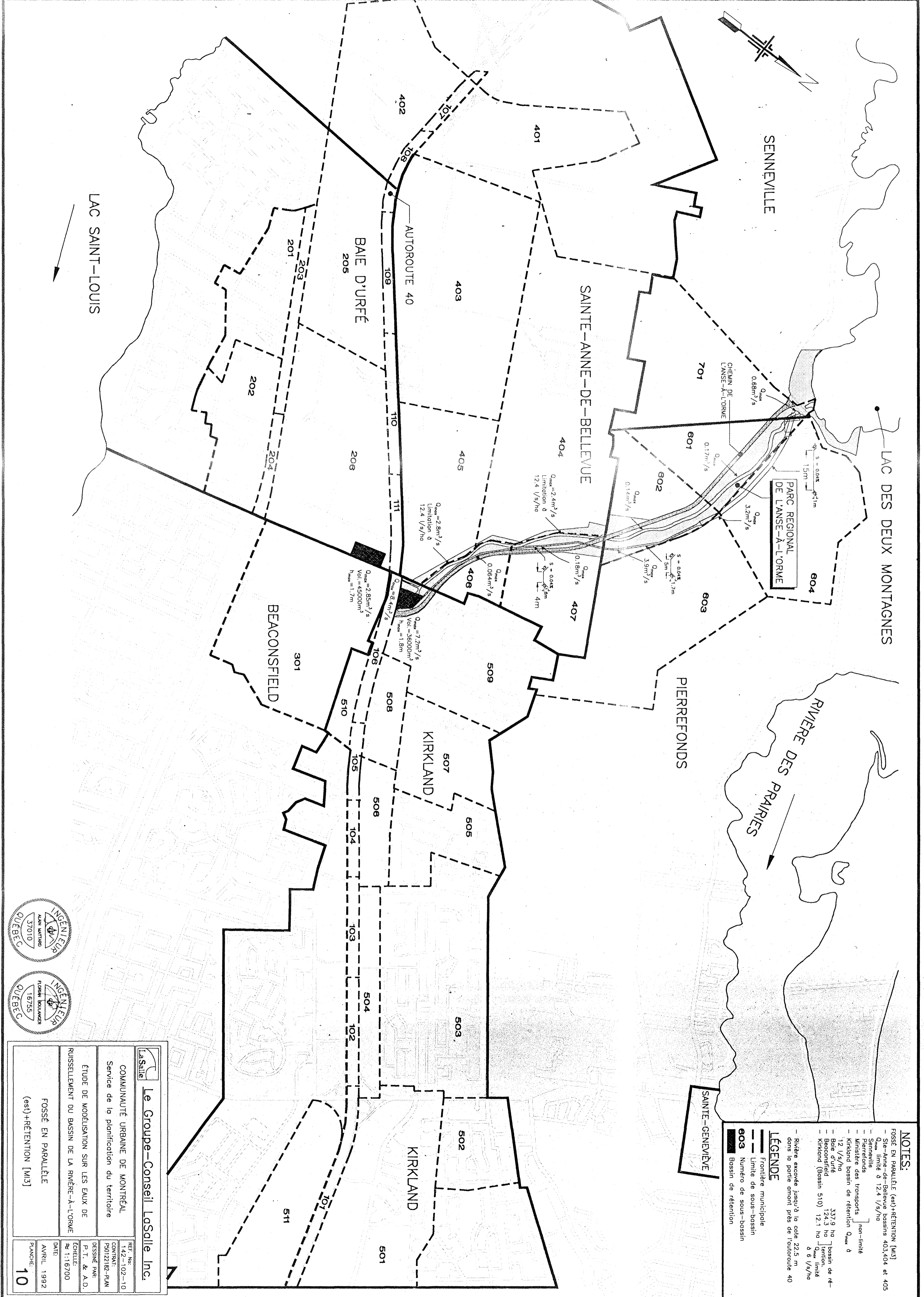
AUTOROUTE 40

NOTES:
 FOSSE EN PARALLELE (est)+RETENTION [M2]
 - Site-Anne-de-Belleve bassins 403,404 et 405
 - Q_{max} limite à 12,4 l/s/ha
 - Senneville } non-limite
 - Pierrefonds }
 - Kirklund }
 - Ministère des transports }
 - Baie d'Urffé 337,9 ha bassin de rétention
 - Beaconsfield 124,3 ha }
 - Kirklund (Bassin 510) 121 ha }
 - Q_{max} limite à 6 l/s/ha
 - Rivière excavée jusqu'à la cote 22,5 m dans la partie amont près de l'autoroute 40

LÉGENDE
 - Frontière municipale
 - Limite de sous-bassin
 603 : Numéro de sous-bassin
 Bassin de rétention

<p>Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.</p>	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	REF. No: 142-102-09 CONTRAT: P30122182-PLAN DESSINÉ PAR: P.T. & A.D. ÉCHELLE: M 1:16700 DATE: AVRIL 1992 PLANCHE: 09
ÉTUDE DE MODELISATION SUR LES EAUX DE RUISSELLEMENT DU BASSIN DE LA RIVIERE-À-L'ORME	FOSSE EN PARALLELE (est)+RETENTION [M2]





LAC DES DEUX MONTAGNES

SENNEVILLE

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

PIERREFONDS

RIVIÈRE DES PRAIRIES

PARC RÉGIONAL DE L'ANSE-À-L'ORME

LAC SAINT-LOUIS

AUTOROUTE 40

BAIE D'URFÉ

BEACONSFIELD

KIRKLAND

KIRKLAND

SAINTE-GÉNÈVÈVE

NOTES:

- FOSSE EN PARALLÈLE (est)+RÉTENTION [M3]
- Site-Anne-de-Bellevue bassins 403,404 et 405
- Q_{max} limite à 12.4 l/s/ha
- Senneville
- Pierrefonds
- Ministère des transports } non-limité
- Kirkland bassin de rétention Q_{max} à
- 1.2 l/s/ha
- Baie d'Urff } bassin de ré-
- Beaconfield } tenté limité
- Kirkland (Bassin 510) } Q_{max} limité
- 0.6 l/s/ha
- Rivière excavée jusqu'à la cote 22.5 m
- dans la partie amont près de l'autoroute 40

LÉGENDE

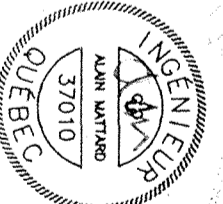
- Frontière municipale
- Limite de sous-bassin
- 603 Numéro de sous-bassin
- Bassin de rétention

Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.

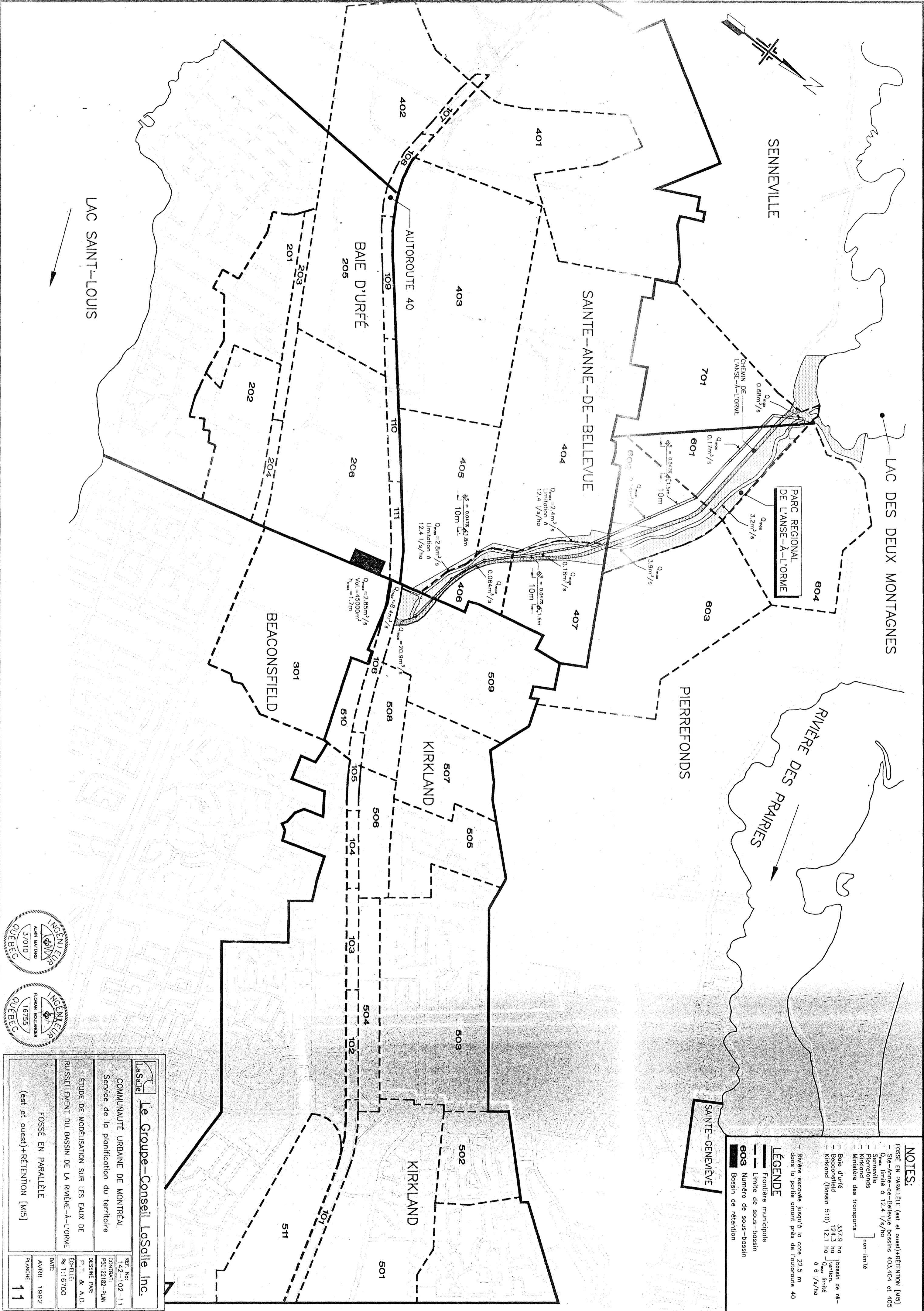
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTREAL
Service de la planification du territoire

ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE
RUISSELLEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-À-L'ORME

FOSSE EN PARALLÈLE
(est)+RÉTENTION [M3]



REF. No:	142-02-10
CONTRAT:	P50122182-PLM
DESSINÉ PAR:	P.T. & A.D.
ÉCHELLE:	≈ 1:16700
DATE:	AVRIL 1992
PLANCHE:	10



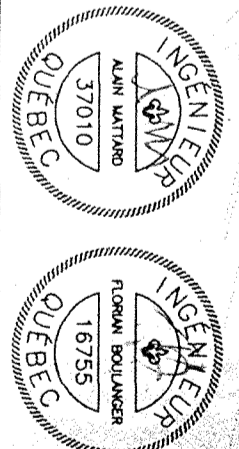
NOTES:

- FOSSE EN PARALLÈLE (est et ouest)+RÉTENTION [MIS]
- Ste-Anne-de-Bellevue bassins 403,404 et 405
- Q_{max} limité à 12,4 l/s/ha
- Senneville
- Pierrefonds
- Kirkland
- Ministère des transports] non-limité
- Baie d'urfé 337,9 ha 1 bassin de rétention
- Beaconsfield 124,3 ha 1 bassin de rétention
- Kirkland (Bassin 510) 12,1 ha Q_{max} limité à 6 l/s/ha

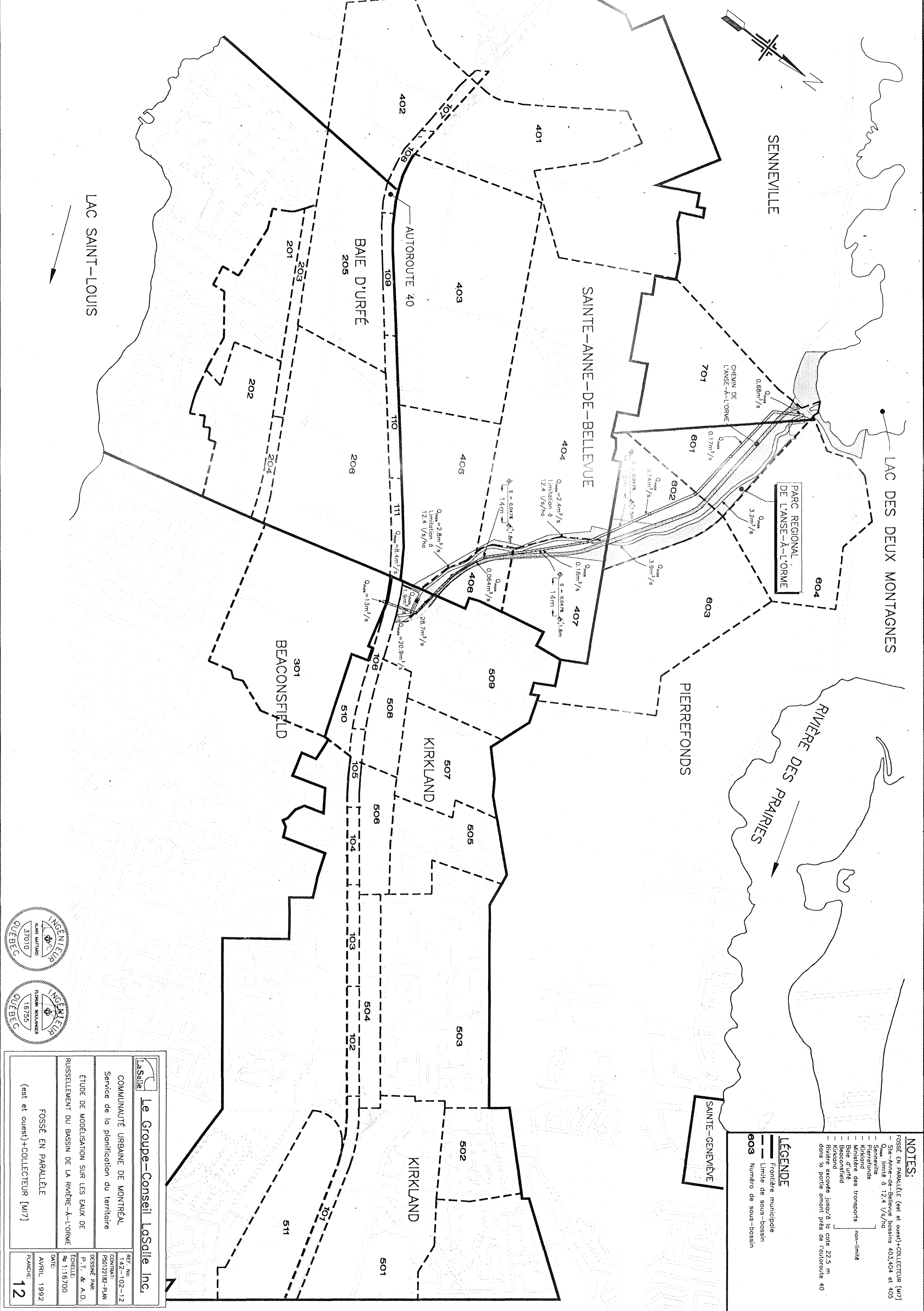
Rivière excavée jusqu'à la cote 22,5 m dans la partie amont près de l'autoroute 40

LÉGENDE

- Frontière municipale
- Limite de sous-bassin
- 603 Numéro de sous-bassin
- Bassin de rétention



<p>Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.</p>	
<p>COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire</p>	<p>REF. No: 142-102-11 CONTRAT: P9012182-PLAN DESIGNÉ PAR: P. T. & A.D. ÉCHELLE: ≈ 1:16700 DATE: AVRIL 1992 PLANCHE: 11</p>
<p>ETUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIERE-À-L'ORME</p>	
<p>FOSSE EN PARALLÈLE (est et ouest)+RÉTENTION [MIS]</p>	




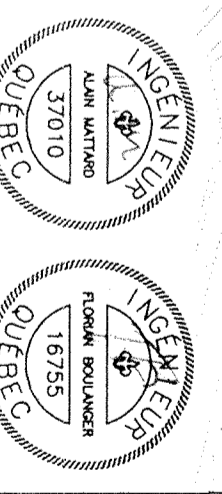
NOTES:

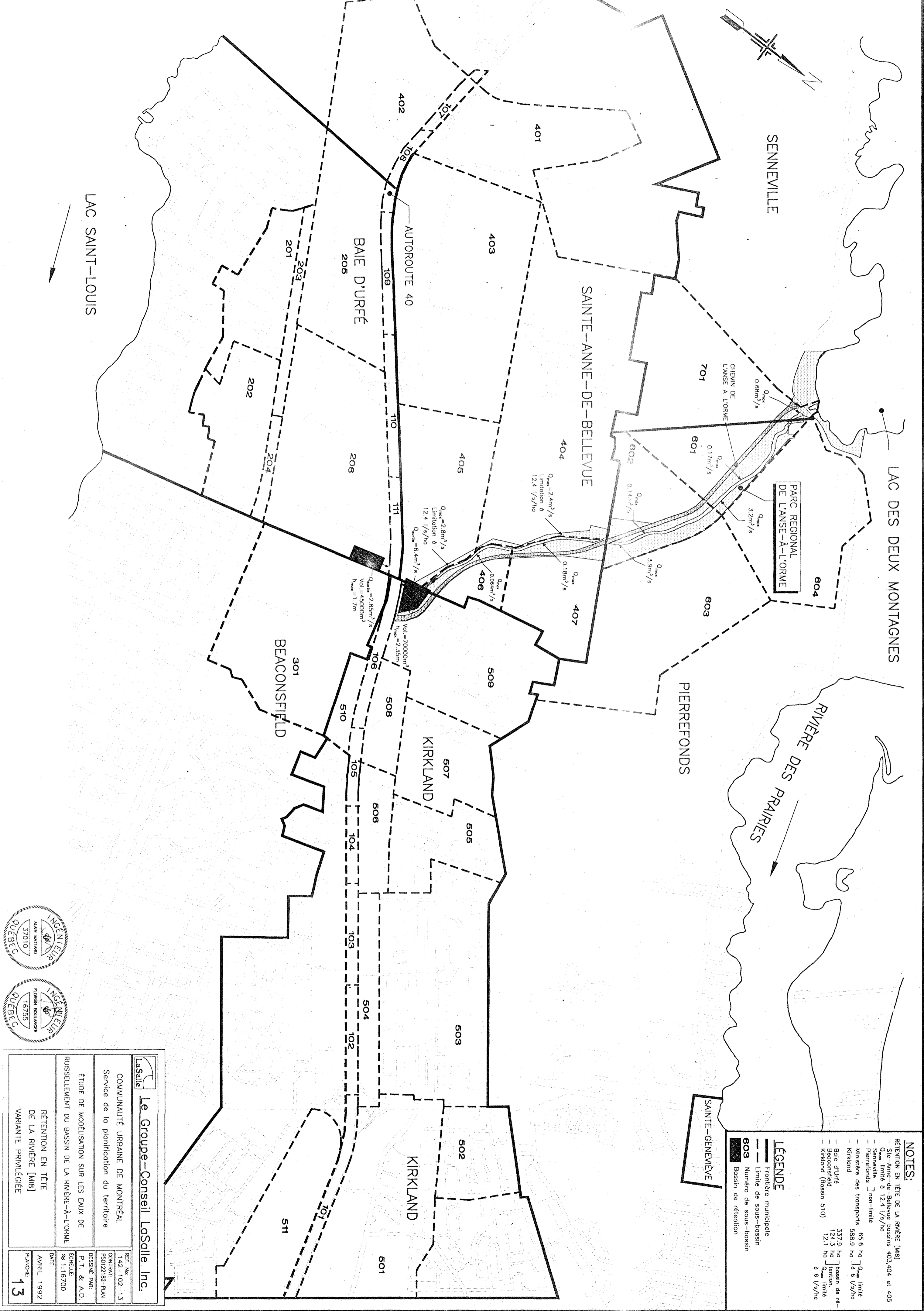
- FOSSE EN PARALLÈLE (est et ouest)+COLLECTEUR [M7]
- Ste-Anne-de-Bellevue bassins 403,404 et 405
- Q_max limité à 12.4 l/s/h
- Senneville
- Pierrefonds
- Kirrland
- Ministère des transports
- Baie d'Urffé
- Beaconsfield
- Kirrland
- Rivière excavée jusqu'à la cote 22.5 m dans la partie orient. près de l'autoroute 40

LÉGENDE

- Frontière municipale
- - - - - Limite de sous-bassin
- 603 Numéro de sous-bassin

 Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.	
COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL Service de la planification du territoire	REF. No: 142-102-12
ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE RUISSELLEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-A-L'ORME	CONTRAT: P50122182-PLAN
FOSSE EN PARALLÈLE (est et ouest)+COLLECTEUR [M7]	DRESSÉ PAR: P. T. & A.D.
	ÉCHELLE: ≈ 1:16700
	DATE: AVRIL 1992
	PLANCHER: 12





LAC DES DEUX MONTAGNES

SENNEVILLE

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE

PIERREFONDS

SAINTE-GENEVIÈVE

LAC SAINT-LOUIS

RIVIÈRE DES PRAIRIES

PARC REGIONAL DE L'ANSE-A-L'ORME

AUTOROUTE 40

BAIE D'URFÉ

BEACONSFIELD

KIRKLAND

KIRKLAND

NOTES:
 RÉTENTION EN TÊTE DE LA RIVIÈRE [M8]
 - Site-Anne-de-Bellevue bassins 403, 404 et 405
 - Q_{max} limité à 12.4 l/s/ha
 - Senneville] non-limité
 - Pierrefonds] non-limité
 - Ministère des transports 588.9 ha] Q_{max} limité à 6 l/s/ha
 - Kirkland
 - Baie d'Urffé 337.9 ha] bassin de rétention
 - Beaconsfield 124.3 ha] Q_{max} limité à 6 l/s/ha
 - Kirkland (Bassin 510) 12.1 ha] Q_{max} limité à 6 l/s/ha

LÉGENDE
 — Frontière municipale
 - - - Limite de sous-bassin
 603 Numéro de sous-bassin
 ■ Bassin de rétention

LaSalle
 Le Groupe-Conseil LaSalle Inc.

COMMUNAUTÉ URBAINE DE MONTRÉAL
 Service de la planification du territoire

ÉTUDE DE MODÉLISATION SUR LES EAUX DE
 RUSSELEMENT DU BASSIN DE LA RIVIÈRE-A-L'ORME

RÉTENTION EN TÊTE
 DE LA RIVIÈRE [M8]
 VARIANTE PRIVILÉGIÉE

REF. No: 142-102-13
 CONTRAT: P50122182-PLM
 DESSINÉ PAR: P.T. & A.D.
 ÉCHELLE: ≈ 1:16700
 DATE: AVRIL 1992
 FRANCHE: 13

