



STATION	ANNÉE	COURANT	
		Vitesse (cm/s)	Direction (degré)
1	1982	102,6	106
2	1990	60	12,5
3	1990	60	27,5
4	1990	40	67,5
5	1990	65	47,5
6	1990	50	72,5
7	1990	45	57,5
8	1990	15	57,5
9	1990	20	47,5
10	1990	30	62,5
11	1990	35	72,5
12	1990	50	52,5
13	1990	60	77,5
14	1990	30	72,5

STATION	ANNÉE	COURANT (m/s)	
		Prof. 3,7 m	Prof. 7,3 m
002	2006	0,50	0,42
003	2006	0,48	0,51
005	2006	0,97	0,68
006	2006	0,64	0,85
008	2006	0,00	0,58
009	2006	0,68	0,70
010	2006	0,88	0,57
011	2006	0,75	0,66
012	2006	0,54	0,43
013	2006	1,00	0,80
014	2006	0,60	0,64
015	2006	0,50	0,50

Note: La direction est en degré par rapport au Nord géographique

— 5 — Bathymétrie (en mètre)
 - - - Zone de sédimentation naturelle
 — . — DIRECTION DE L'ÉCOULEMENT
 — — — Trajectoire des flotteurs
 - - - avec dérive à 1,5 m
 - - - avec dérive à 7,5 m

● 1 Station de mesure des courants
 ● 002 Station de mesure des courants en 2006

VITESSE DE COURANT (cm/s)
 → 0 à 20
 → 21 à 40
 → 41 à 60
 → 61 à 80
 → 81 et plus

0 0,625 1,25 km

Préparé par : CJB Environnement inc.
 Projet : 287-QIT
 Date : Septembre 2006
 No dessin : QIT_Courantom_060914.ai

Étude d'impact sur l'environnement
 Agrandissement des installations portuaires de QIT-Fer et Titane à Sorel-Tracy

Figure 2.5
 - Courants mesurés dans la région de Sorel -

Client : QIT - Fer et Titane inc.

Sources : - Carte topographique 31103-200-0102, Ministère des Ressources naturelles et de la Faune;
 - Milieu physique: Roche 1982 et 1990, Piette et al. 1974, tiré de Roche 1992.

Note: Tous les tracés sont approximatifs.