



# PERFORMANCE PORTUAIRE

## Bulletin intermodale

Mars 2018

### TRAFIC CONTENEURISÉ MENSUEL

# 144 475

EVP

### TEMPS DE SÉJOURS

# 3,3

jours

(Import rail - Jours)

### TEMPS DE TRAITEMENT

# 61

minutes

(Temps de traitement dans le territoire du port - Minutes)

## INDICATEURS DE PERFORMANCE CLÉS

Indicateur		[Cible]	Mars 2018	Cumul. 2018	Mars 2017	Cumul. 2017
MARTIME	Trafic de navires - Nb de navires conteneurs	-	42	120	42	117
	-	-	-	-	-	-
	Productivité des quais - Lifts/heure	[> 42]	● 33	● 34	42	39
FERROVIAIRE	Temps de séjour moyen au terminal (imports rail) - Jours	[< 2.0]	● 3,3	● 3,6	3,0	3,0
	Temps de séjour au terminal (imports rail) - % sous 48 heures	[> 75%]	● 36%	● 35%	40%	40%
	APM Cycle des wagons - Heures	[< 72 hrs]	● 55	● 58	-	-
	• Cycle « inbound » - Heures	[< 20 hrs]	● 13	● 14	-	-
	• Terminal - Heures	[< 28 hrs]	● 30	● 31	-	-
	• Cycle « outbound » - Heures	[< 24 hrs]	● 12	● 13	-	-
Utilisation de la cour intermodale du port - %	[<75%]	● 64%	● 64%	-	-	
CAMIONNAGE	Trafic de camions au port - Nb de voyages uniques par jour ouvrable	-	1 460	1 429	1 735	1 683
	Temps total de traitement des camions - Minutes	[< 60 min.]	● 61	● 59	62	57
	Temps de traitement des camions aux terminaux - Minutes	[< 30 min.]	● 30	● 30	30	28

### Croissance du trafic conteneurisé (EVP)

Mars 2018/Mars 2017

MENSUEL

**6,9%**



CUMULATIF

**6,6%**



IMPORT (International)

2,2%



EXPORT (International)

9,6%

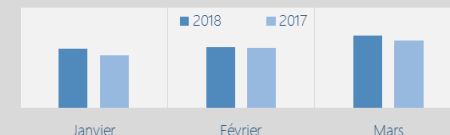


DOMESTIQUE

27,3%



### Comparaison du volume (EVP)



## MARITIME

### Trafic de navires :

- **Définition** : le nombre total de porte-conteneurs reçus aux 5 terminaux à conteneurs
- **Unité** : nombre de navires uniques
- **Source** : APM
- **Commentaire** : N/D

### Productivité des quais :

- **Définition** : nombre de conteneurs chargés, déchargés et repositionnés par heure sur l'ensemble du navire (et non par grue individuelle) et sur toute la période brute à quai. Cet indicateur utilise la même approche que celle du *Journal of Commerce Port Productivity 2013*. À noter qu'un lift se réfère à un mouvement de grue et non un EVP.
- **Unité** : lifts par heure
- **Source** : APM
- **Commentaire** : exclut Bickerdike. La cible de 42 a été déterminée à partir du classement du *Journal of Commerce* : 42 lifts/hre placerait Montréal dans le top 20 en Amérique du Nord.

## FERROVIAIRE

### Temps de séjour moyen au terminal (imports rail) :

- **Définition** : le temps écoulé entre le moment où le navire est déchargé et le moment où il est chargé sur le wagon.
- **Unité** : (1) jours ou (2), proportion sous la barre des 48 heures (cible 2,0 jours).
- **Source** : opérateurs de terminaux (transmission EDI).
- **Commentaire** : exclut Bickerdike.

### Cycle des wagons (entrée, terminal et sortie) :

- **Définition** : Cette mesure comprend 3 composantes : (1) à l'entrée : temps écoulé entre l'arrivée des wagons à l'interchange de l'APM jusqu'à leur repérage sur les voies du terminal, (2) terminal : temps écoulé entre les wagons localisés sur les voies du terminal jusqu'à ce qu'ils soient relâchés et retirés des voies du terminal, (3) à la sortie : temps écoulé entre la sortie du terminal et le départ du train à l'interchange de l'APM. Cette métrique représente le temps total du wagon sur le territoire de l'APM. À ne pas confondre avec les mesures de temps de séjour des conteneurs.
- **Unité** : jours
- **Source** : APM
- **Commentaire** : exclut Bickerdike

### Utilisation de la cour intermodale du port :

- **Définition** : cette mesure représente la proportion de la longueur réelle des wagons sur la capacité totale de la cour intermodale de l'APM (117 000 pieds).
- **Unité** : %
- **Source** : APM
- **Commentaire** : inclus le trafic de conteneurs et de wagons non conteneurisés. Exclut Bickerdike.

## CAMIONNAGE

### Trafic de camions au port :

- **Définition** : le nombre d'entrées de camions uniques par jour pour les trois terminaux internationaux tel que capturé par le portail d'entrée commun à la Section 74.
- **Unité** : nombre d'entrées
- **Source** : APM
- **Commentaire** : exclut Bickerdike. Jour de travail défini comme semaine de travail régulière : du lundi au vendredi.

### Temps total de traitement des camions :

- **Définition** : le temps écoulé entre le moment où le camion entre dans le portail de OCR et le terminal de sortie, tel qu'indiqué sur le PORTail de camionnage. <https://portmtlcamions.com>
- **Unité** : minutes
- **Source** : les lecteurs de cartes RFID (entrée portail sortie portail, entrée terminal, sortie terminal) et les lecteurs de plaques d'immatriculation (entrée du portail, sortie du port) de l'APM sont positionnés à différentes étapes du processus de transaction pour cartographier l'itinéraire complet des camions et mesurer le temps total passé sur le territoire du port.
- **Commentaire** : inclus le temps passé dans le portail d'entrée commun, l'attente à l'entrée devant le terminal, le cycle intra-terminal. Exclut le temps entre la sortie du terminal et la sortie du port. Exclut Bickerdike.

### Temps de traitement des camions aux terminaux :

- **Définition** : le temps qu'un camion prend pour faire une (ou plusieurs) transactions à l'intérieur du terminal. Il s'agit du temps écoulé entre le moment où le camion passe la guérite d'entrée du terminal et le moment où il franchit la guérite de sortie.
- **Unité** : minutes
- **Source** : APM et opérateurs de terminaux (lecteurs de cartes RFID).
- **Commentaire** : exclut le temps d'attente à la guérite. Exclut le terminal Bickerdike.