



Etude de trafic de transport de matières dangereuses sur la RN2 à Saint-Denis

Etude de trafic

RAPPORT DE SYNTHÈSE

Région Réunion



Etude de trafic de transport de matières dangereuses sur la RN2 à Saint-Denis

Etude de trafic

Rapport de synthèse

VERSION	DESCRIPTION	ÉTABLI(E) PAR	CONTROLÉ(E) PAR	APPROUVÉ(E) PAR	DATE
2	Prise en compte des remarques du client	GVL	LDN	SGT	31/10/2019
1	Première version	GVL	LDN	SGT	15/10/2019

Branche Réunion Océan Indien

121 boulevard Jean Jaurès - CS 31005 - 97404 SAINT-DENIS Cedex . TEL : 02 62 90 96 00 . lareunion@arteliagroup.com

ARTELIA Ville & Transport SAS – Siège Social : 47 avenue de Lugo - 94600 CHOISY-LE-ROI . France

Capital : 4 671 840 Euros . 444 523 526 RCS Créteil . SIRET 444 523 526 00564 . APE 7112B

N° identification TVA : FR 40 444 523 526 . www.arteliagroup.com

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

SOMMAIRE

OBJET DU DOCUMENT	4
1. MÉTHODOLOGIE DES COMPTAGES	5
1.1. Les comptages automatiques	5
1.2. Les comptages manuels.....	5
2. ANALYSE DES DONNÉES DE COMPTAGES	6
2.1. Le trafic sur la RN2	6
2.1.1. Le trafic en semaine	6
2.1.2. Le trafic durant le week-end	7
2.2. Le trafic des TMD.....	7
2.2.1. Répartition du trafic	7
2.2.2. Typologie des TMD.....	8
3. ESTIMATION DU TRAFIC ANNUEL DE TMD	9
ANNEXES	10

OBJET DU DOCUMENT

La présente étude a pour objet d'estimer le trafic annuel de véhicules transportant des matières dangereuses (TMD) sur la RN2 à Saint-Denis.

Pour ce faire, un comptage des TMD a été réalisé durant une semaine afin de pouvoir évaluer le trafic annuel par extrapolation.

Le présent document constitue le rapport de synthèse de cette étude.

1. METHODOLOGIE DES COMPTAGES

Afin d'établir un état initial complet, deux types de comptages ont été établis :

- Un comptage automatique de tous les véhicules
- Un comptage manuel des transports de matières dangereuses

1.1. LES COMPTAGES AUTOMATIQUES

Les comptages automatiques sont réalisés par l'implantation de deux caméras sur la RN2 (2x1 voie) entre le Lundi 02/09/2019 à 14:00 et le Lundi 09/09/2019 à 14:00. La localisation des caméras est présentée sur la figure ci-après. Chaque caméra est dédiée à un sens de circulation. Les caméras relèvent le trafic tous véhicules (TV) et poids-lourds (PL).



Le détail des comptages automatiques est présenté en annexe du présent document.

1.2. LES COMPTAGES MANUELS

Pour cette étude, un comptage a été mis en place de 4h30 à 22h00 entre le Lundi 02/09/2019 et le Samedi 07/09/2019. Durant cette période, les véhicules identifiés comme TMD (détenteur d'une plaque orange) ont été relevés dans les deux sens de circulation ainsi que :

- L'heure de passage
- Le type de véhicule (citerne, bâché, bouteille de gaz ou autre)
- Les codes dangers et matières ainsi que le pictogramme le cas échéant.

Le détail des comptages manuels de TMD est présenté en annexe du présent document.

2. ANALYSE DES DONNEES DE COMPTAGES

2.1. LE TRAFIC SUR LA RN2

Afin de mieux appréhender les conditions de trafic, il convient de différencier la période ouvrée (du Lundi au Vendredi) et les week-ends (le Samedi et le Dimanche) qui présentent des conditions de trafic très différentes.

2.1.1. Le trafic en semaine

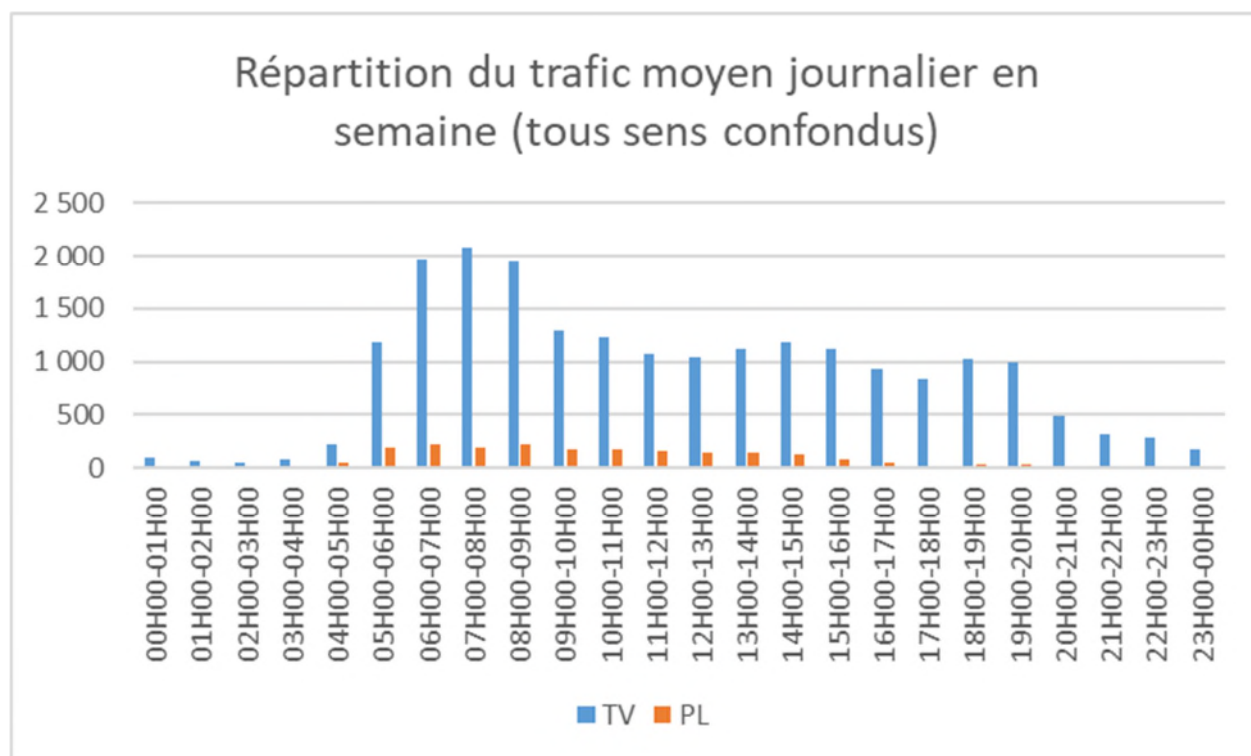
Les données issues des comptages automatiques aboutissent à un trafic moyen journalier en semaine, deux sens confondus, de **20 800 véhicules**. Il atteint 23 700 véhicules le lundi et décroît pour atteindre 19 300 véhicules le vendredi.

En semaine, le trafic est supérieur à 500 uvp/h/sens entre 5h00 et 20h00 uniquement et le pic de fréquentation est atteint entre 6h00 et 9h00 où l'on comptabilise environ **1200 uvp/h/sens** (valeur correspondant à la saturation d'une voie de circulation).

De plus, on note que le trafic est presque parfaitement symétrique entre les deux sens de circulation (pas de trajets allers/retours dominants).

En ce qui concerne les poids-lourds, ils représentent environ **10%** du trafic des véhicules. Leur circulation est constatée majoritairement entre 5h00 et 16h00 avec une fréquence relativement stable au cours de la journée (pas de pic sensible mais une décroissance l'après-midi).

Le graphique de répartition du trafic TV/PL est présenté ci-après.



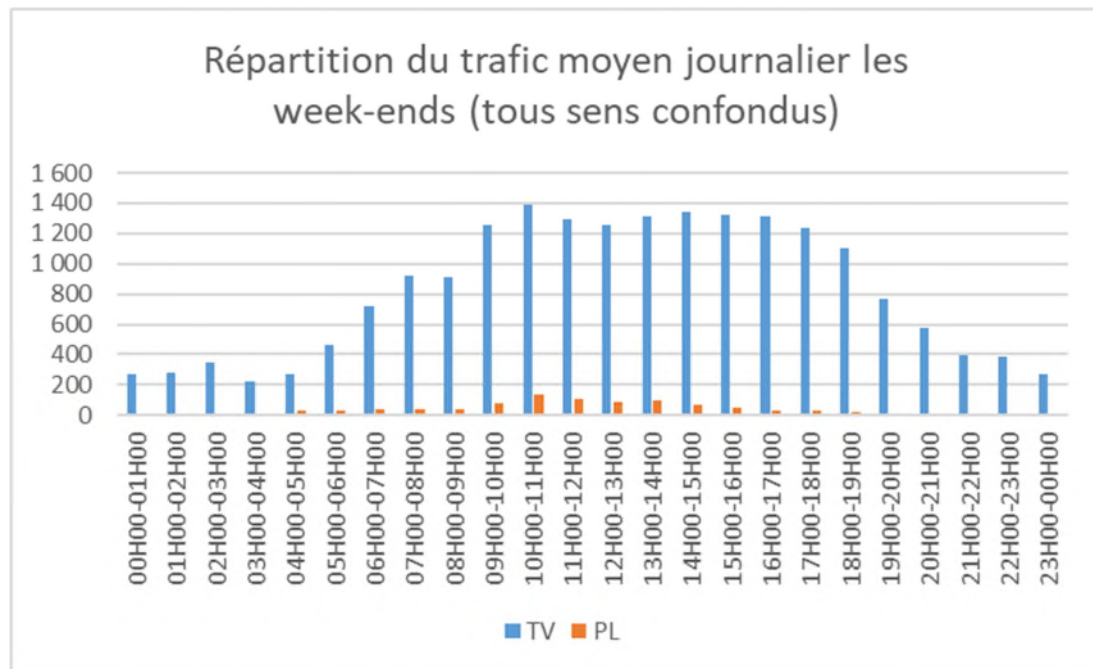
2.1.2. Le trafic durant le week-end

Les données issues des comptages automatiques aboutissent à un trafic moyen journalier en semaine, deux sens confondus, de **19 600 véhicules**. Il atteint 23 800 véhicules le samedi contre 15 400 véhicules le dimanche.

Durant le week-end on note une répartition gaussienne du trafic centrée sur la journée, ne dépassant pas les **800 uvp/h/sens** (trafic soutenu mais fluide).

En ce qui concerne les poids-lourds, ils représentent **moins de 5%** du trafic le week-end. On note également que le trafic PL suit cette-fois-ci la même courbe gaussienne que le trafic tous véhicules.

Le graphique de répartition du trafic TV/PL est présenté ci-après.



2.2. LE TRAFIC DES TMD

2.2.1. Répartition du trafic

L'analyse des données de comptages de TMD met en évidence les points suivants :

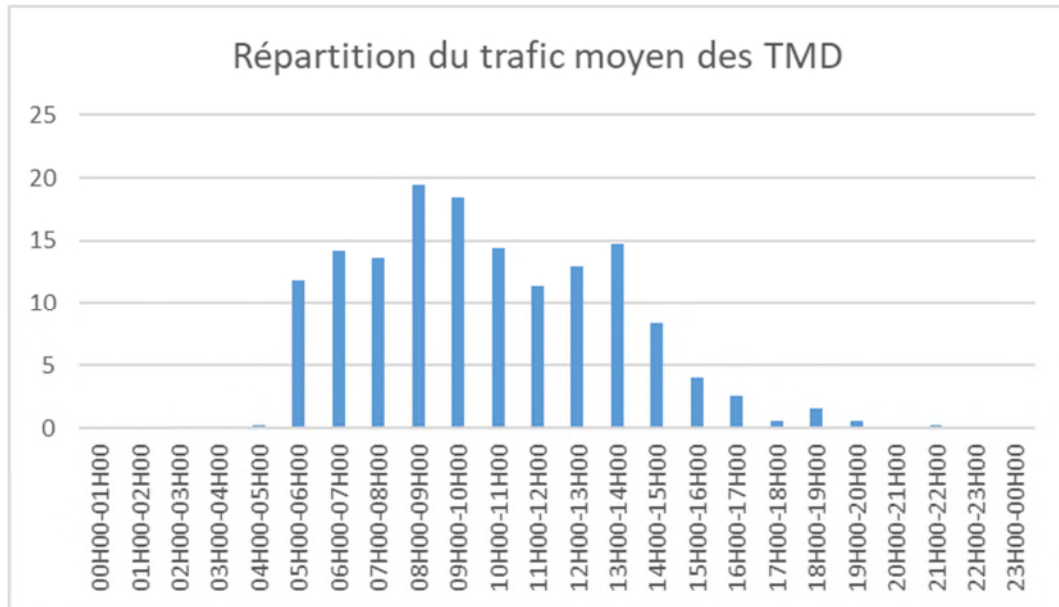
- Les TMD ne circulent pas les week-ends
- Les TMD représentent environ 7,2% du trafic poids-lourds
- Le trafic TMD s'étend généralement entre 5h00 et 15h00. Il est globalement stable durant cette période et présente une forte décroissance au-delà.
- Le trafic TMD est symétrique (373 TMS comptabilisés pour chacun des deux sens de circulation).

Par conséquent, il est proposé de retenir comme valeur de référence du trafic TMD, la moyenne journalière des véhicules égale à 74,6 TMD/jours pour chacun des deux sens de circulation.

On peut également définir la moyenne horaire de TMD circulant entre 5h00 et 15h00 :

- 6,8 TMD/h pour le sens 1
- 7,1 TMD/h pour le sens 2

Le graphique de répartition du trafic des TMD est présenté ci-après.

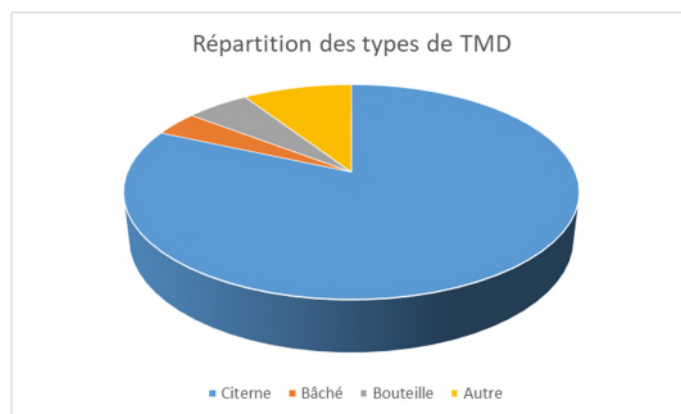


2.2.2. Typologie des TMD

Les données de comptages permettent de préciser parmi les véhicules TMD leur typologie et la nature de ce qu'ils transportent.

Il ressort de l'analyse des comptages que les TMD sont très majoritairement des citernes (82%).

Le graphique de répartition est présenté ci-après.



Ces citernes contiennent à 90,5% des hydrocarbures (gasoil, essence, carburateurs) et à 9,5% d'autres produits (boissons alcoolisées, peintures, matières dangereuses du point de vue de l'environnement, etc.).

Les autres TMD étant détenteurs à plus de 96% d'une plaque orange vierge, il n'est pas possible de définir leur chargement.

3. ESTIMATION DU TRAFIC ANNUEL DE TMD

L'extrapolation du trafic TMD est estimé à l'aide de la formule suivante communiquée par le MOA :

$$N_{TMDA} = 52 * 5,33 * \frac{N_T}{N_j * R_{PL}}$$

Avec :

N_j = nombre de jours de comptages de TMD

N_T = Nombre total de TMD comptés sur la période

R_{PL} = Nombre de PL passant aux heures de comptage divisé par le nombre total de PL circulant en 24 heures

Les données de comptages indiquent, pour les deux sens confondus, que 10 137 PL ont circulé entre 4h00 et 22h00 pour un total de 10 417 sur les cinq jours ouvrés considérés ce qui aboutit à un ratio $R_{PL} = 0,973$

L'application de la formule donne donc $N_{TMDA} = 42 494$.

A noter que cette valeur est a priori surévaluée puisqu'elle intègre une circulation des TMD le Samedi ce qui n'est pas le cas à la Réunion. Ainsi, l'application de la formule suivante semble plus adaptée :

$$N_{TMDA} = 52 * 5 * \frac{N_T}{N_j * R_{PL}}$$

L'application de cette formule donne un trafic annuel, pour l'année 2019 de **$N_{TMDA} = 39 863$** .



ANNEXES

Saint-Denis
Poste 1 - Sens 1
Boulevard Gabriel Macé - Vers l'Ouest
Tableau des valeurs

	lundi		mardi		mercredi		jeudi		vendredi		samedi		dimanche	
	02 sept 19		03 sept 19		04 sept 19		05 sept 19		06 sept 19		07 sept 19		08 sept 19	
	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL
00H00-01H00	0	0	35	3	50	4	36	0	37	0	212	5	0	0
01H00-02H00	0	0	16	1	19	0	22	2	19	2	180	2	95	2
02H00-03H00	0	0	14	1	33	9	27	2	24	4	133	9	157	1
03H00-04H00	0	0	47	13	30	4	42	2	81	22	91	6	82	1
04H00-05H00	0	0	185	42	111	29	193	55	139	27	123	15	96	6
05H00-06H00	654	110	668	98	599	121	674	109	650	81	265	30	159	4
06H00-07H00	1 096	136	1 099	98	1 081	142	1 107	132	1 095	138	432	38	218	6
07H00-08H00	1 011	57	1 016	73	1 063	95	1 038	111	864	104	717	48	283	4
08H00-09H00	938	95	940	97	962	129	1 013	118	897	76	781	37	89	2
09H00-10H00	755	116	804	122	829	104	799	115	0	0	773	96	711	29
10H00-11H00	769	110	746	139	740	110	770	104	0	0	683	111	644	17
11H00-12H00	654	111	629	97	658	98	371	61	262	37	619	86	591	15
12H00-13H00	662	84	581	82	637	80	0	0	643	72	514	64	607	14
13H00-14H00	685	87	671	75	667	68	0	0	662	67	614	56	623	12
14H00-15H00	731	87	703	74	711	49	0	0	680	82	622	60	615	10
15H00-16H00	709	59	590	64	636	62	0	0	612	52	638	42	604	8
16H00-17H00	701	39	633	31	323	34	264	8	651	26	650	26	638	7
17H00-18H00	664	10	477	17	0	0	670	11	664	19	632	20	611	7
18H00-19H00	693	22	673	14	0	0	718	20	688	24	712	14	472	9
19H00-20H00	589	9	537	12	148	2	693	9	603	8	797	14	0	0
20H00-21H00	203	2	0	0	221	7	267	9	164	3	629	6	0	0
21H00-22H00	143	5	0	0	132	3	150	4	170	0	397	1	0	0
22H00-23H00	136	3	0	0	111	0	109	6	140	0	387	1	0	0
23H00-00H00	49	0	13	0	73	0	89	1	96	6	208	0	0	0
TOTAL	11 842	1 142	11 077	1 153	9 834	1 150	9 052	879	9 841	850	11 809	787	7 295	154
Moy. Horaire	493	48	462	48	410	48	377	37	410	35	492	33	304	6

Saint-Denis
Poste 1 - Sens 2
Boulevard Gabriel Macé - Vers l'Est
Tableau des valeurs

	lundi		mardi		mercredi		jeudi		vendredi		samedi		dimanche	
	02 sept 19		03 sept 19		04 sept 19		05 sept 19		06 sept 19		07 sept 19		08 sept 19	
	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL	TV	PL
00H00-01H00	0	0	68	9	94	3	87	9	67	10	326	2	0	0
01H00-02H00	0	0	49	5	73	11	79	8	48	1	192	0	100	0
02H00-03H00	0	0	38	11	32	5	33	5	59	7	145	1	258	1
03H00-04H00	0	0	42	14	29	11	46	16	60	10	122	5	146	1
04H00-05H00	0	0	157	39	110	28	133	40	91	24	175	33	148	4
05H00-06H00	519	61	542	91	520	100	534	96	547	84	271	28	222	4
06H00-07H00	1 031	91	1 027	114	1 050	152	1 061	123	223	24	519	34	269	7
07H00-08H00	1 119	91	1 055	100	1 077	99	1 053	99	1 136	110	569	23	279	6
08H00-09H00	950	113	1 207	159	954	112	1 039	105	867	81	840	33	105	2
09H00-10H00	839	108	815	98	818	123	808	110	0	0	258	21	778	14
10H00-11H00	783	96	777	109	763	101	787	105	0	0	743	132	703	19
11H00-12H00	693	102	698	80	702	109	420	40	311	39	697	99	673	17
12H00-13H00	664	86	595	102	669	89	0	0	731	85	686	77	711	19
13H00-14H00	739	91	729	92	762	92	0	0	706	111	700	97	688	29
14H00-15H00	758	87	754	96	764	55	0	0	791	111	737	55	705	9
15H00-16H00	763	57	894	48	743	56	0	0	659	28	723	50	675	8
16H00-17H00	561	24	239	16	396	38	259	8	598	22	658	24	676	8
17H00-18H00	472	19	384	15	0	0	556	14	258	11	616	18	617	11
18H00-19H00	586	13	560	11	0	0	631	18	577	12	661	19	363	7
19H00-20H00	558	38	449	16	135	4	626	24	592	23	747	12	0	0
20H00-21H00	399	9	0	0	351	8	397	20	452	15	525	7	0	0
21H00-22H00	202	9	0	0	225	5	289	10	256	4	385	1	0	0
22H00-23H00	190	7	0	0	210	7	264	8	247	8	379	1	0	0
23H00-00H00	74	5	26	1	150	8	150	9	187	7	336	2	0	0
TOTAL	11 900	1 107	11 105	1 226	10 627	1 216	9 252	867	9 463	827	12 010	774	8 116	166
Moy. Horaire	496	46	463	51	443	51	386	36	394	34	500	32	338	7

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
02/09/2019	1	4h50	A	V	V	
02/09/2019	1	5H00	B	V	V	
02/09/2019	1	5H02	B	V	V	
02/09/2019	1	5H20	A	33	1203	
02/09/2019	1	5H25	A	30	1863	13
02/09/2019	1	5H30	B	V	V	
02/09/2019	1	5H33	A	33	1203	
02/09/2019	1	5H42	A	30	1202	
02/09/2019	1	5H45	A	30	1202	
02/09/2019	1	5H50	A	33	1203	13
02/09/2019	1	5H55	B	V	V	
02/09/2019	1	6H12	B	V	V	
02/09/2019	1	6H21	D	V	V	
02/09/2019	1	6H27	A	33	1203	
02/09/2019	1	6H35	B	V	V	
02/09/2019	1	6H45	D	V	V	
02/09/2019	1	6H53	D	V	V	
02/09/2019	1	6H55	D	V	V	
02/09/2019	1	7H20	A	33	1203	
02/09/2019	1	7H35	A	30	1863	
02/09/2019	1	7H43	A	30	1863	
02/09/2019	1	7H48	B	V	V	
02/09/2019	1	7H52	B	V	V	
02/09/2019	1	7H53	B	V	V	
02/09/2019	1	7H56	A	30	1202	13
02/09/2019	1	8H04	A	30	1863	13
02/09/2019	1	8H05	A	30	1202	13
02/09/2019	1	8H07	A	V	V	
02/09/2019	1	8H15	B	V	V	
02/09/2019	1	8H20	A	30	1863	13
02/09/2019	1	8H22	C	V	V	
02/09/2019	1	8H35	B	V	V	
02/09/2019	1	8H36	A	33	1203	13
02/09/2019	1	8H36	A	30	1863	13
02/09/2019	1	8H42	A	33	1203	13
02/09/2019	1	8H44	A	33	1203	13
02/09/2019	1	8H48	A	30	1863	13
02/09/2019	1	8H57	A	V	V	
02/09/2019	1	9H00	A	30	1863	13
02/09/2019	1	9H15	A	30	1863	13
02/09/2019	1	9H20	A	33	3065	13
02/09/2019	1	9H30	A	30	1863	13

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
02/09/2019	1	9H34	A	33	1203	13
02/09/2019	1	9H35	D	V	V	
02/09/2019	1	9H35	D	V	V	
02/09/2019	1	9H47	B	V	V	
02/09/2019	1	9H49	A	30	1202	13
02/09/2019	1	10H00	C	V	V	
02/09/2019	1	10H05	A	33	1203	13
02/09/2019	2	5H03	A	33	3065	
02/09/2019	2	5H16	A	30	1202	
02/09/2019	2	5H18	C	V	V	8
02/09/2019	2	5H28	C	V	V	8
02/09/2019	2	5H36	C	V	V	
02/09/2019	2	5H38	C	V	V	
02/09/2019	2	5H50	A	33	1203	13
02/09/2019	2	6H05	C	V	V	
02/09/2019	2	6H05	A	33	1203	13
02/09/2019	2	6H12	A	33	1203	
02/09/2019	2	6H12	A	33	1203	
02/09/2019	2	6H26	A	30	1863	13
02/09/2019	2	6H27	C	V	V	
02/09/2019	2	6H28	A	30	1863	13
02/09/2019	2	6H41	C	V	V	
02/09/2019	2	6H55	D	V	V	
02/09/2019	2	6H56	A	30	1863	13
02/09/2019	2	7H05	A	33	1203	13
02/09/2019	2	7H07	A	30	1863	13
02/09/2019	2	7H13	A	33	1203	13
02/09/2019	2	7H19	D	V	V	
02/09/2019	2	7H26	A	30	1863	13
02/09/2019	2	7H34	A	30	1863	13
02/09/2019	2	7H37	D	V	V	
02/09/2019	2	7H41	A	30	1202	13
02/09/2019	2	7H56	A	30	1863	13
02/09/2019	2	8H06	A	30	1863	13
02/09/2019	2	8H16	A	30	1202	13
02/09/2019	2	8H18	A	30	1863	13
02/09/2019	2	8H18	A	33	1203	13
02/09/2019	2	8H25	B	V	V	
02/09/2019	2	8H27	D	V	V	
02/09/2019	2	8H30	D	V	V	

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
02/09/2019	2	8H31	B	V	V	
02/09/2019	2	8H31	A	33	1203	13
02/09/2019	2	8H52	B	V	V	
02/09/2019	2	9H02	B	V	V	
02/09/2019	2	9H03	A	33	1203	13
02/09/2019	2	9H03	B	V	V	
02/09/2019	2	9H08	D	V	V	
02/09/2019	2	9H10	A	30	1863	13
02/09/2019	2	9H11	A	30	1863	13
02/09/2019	2	9H24	D	V	V	
02/09/2019	2	9H28	D	V	V	
02/09/2019	2	9H36	D	V	V	
02/09/2019	2	9H36	A	V	V	
02/09/2019	2	9H38	B	V	V	
02/09/2019	2	9H39	A	30	1863	13
02/09/2019	2	9H42	A	30	1863	13
02/09/2019	2	9H44	A	23	1965	8
02/09/2019	2	9H51	A	33	1203	13
02/09/2019	2	10H06	A	30	1863	13
02/09/2019	1	10H22	A	30	1863	13
02/09/2019	1	10H22	A	30	1663	13
02/09/2019	1	10H23	A	30	1202	13
02/09/2019	1	10H39	C	V	V	
02/09/2019	1	10H43	A	30	1863	13
02/09/2019	1	10H52	A	33	1203	13
02/09/2019	1	10H55	B	V	V	
02/09/2019	1	10H58	A	30	1863	13
02/09/2019	1	11H09	C	V	V	
02/09/2019	1	11H12	C	V	V	
02/09/2019	1	11H18	A	30	1863	13
02/09/2019	1	11H19	A	30	1863	13
02/09/2019	1	11H20	A	33	1202	13
02/09/2019	1	11H27	A	33	1202	13
02/09/2019	1	11H27	C	V	V	
02/09/2019	1	11H45	A	30	1863	13
02/09/2019	1	11H48	A	33	1203	13
02/09/2019	1	11H49	A	30	1863	13
02/09/2019	1	12H07	A	30	1202	13
02/09/2019	1	12H08	A	30	1863	13
02/09/2019	1	12H10	A	30	1202	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
02/09/2019	1	12H42	A	30	1202	13
02/09/2019	1	12H45	A	33	1203	13
02/09/2019	1	12H59	A	33	3065	13
02/09/2019	1	13H00	A	30	1863	13
02/09/2019	1	13H08	A	30	1863	13
02/09/2019	1	13H16	A	30	1863	13
02/09/2019	1	13H24	A	33	1203	13
02/09/2019	1	13H41	A	30	1863	13
02/09/2019	1	13H49	A	30	1863	13
02/09/2019	1	13H51	A	33	1203	13
02/09/2019	1	13H58	A	30	1863	13
02/09/2019	1	14H13	A	33	1203	13
02/09/2019	1	14H16	A	33	1203	13
02/09/2019	1	14H27	A	30	1863	13
02/09/2019	1	14H34	A	23	1965	8
02/09/2019	1	14H37	A	30	1863	13
02/09/2019	1	14H54	A	30	1202	13
02/09/2019	1	15H20	A	33	1203	13
02/09/2019	1	15H20	A	33	1203	13
02/09/2019	1	15H33	A	33	1203	13
02/09/2019	1	15H53	A	33	1203	13
02/09/2019	2	10H12	A	30	1863	13
02/09/2019	2	10H25	A	33	1203	13
02/09/2019	2	10H29	A	33	1203	13
02/09/2019	2	10H37	A	30	1863	13
02/09/2019	2	10H45	A	30	1863	13
02/09/2019	2	10H47	A	33	1203	13
02/09/2019	2	11H02	A	30	1863	13
02/09/2019	2	11H03	A	33	3065	13
02/09/2019	2	11H17	A	30	1202	13
02/09/2019	2	11H20	A	33	1203	13
02/09/2019	2	11H33	A	33	12003	13
02/09/2019	2	11H48	A	30	1863	13
02/09/2019	2	12H01	A	30	1863	13
02/09/2019	2	12H05	A	33	1203	13
02/09/2019	2	12H14	A	30	1863	13
02/09/2019	2	12H30	A	33	1203	13
02/09/2019	2	12H32	A	30	1863	13
02/09/2019	2	12H41	A	30	1863	13
02/09/2019	2	12H45	A	33	1203	13
02/09/2019	2	12H56	A	30	1202	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
02/09/2019	2	13H00	A	30	1863	13
02/09/2019	2	13H07	A	33	1203	13
02/09/2019	2	13H08	A	30	1201	13
02/09/2019	2	13H16	A	30	1863	13
02/09/2019	2	13H28	A	30	1863	13
02/09/2019	2	13H33	A	30	1863	13
02/09/2019	2	13H44	A	33	1203	13
02/09/2019	2	13H56	A	30	1202	13
02/09/2019	2	13H57	A	33	1203	13
02/09/2019	2	13H58	A	33	1203	13
02/09/2019	2	14H05	A	33	1203	13
02/09/2019	2	14H23	A	30	1202	13
02/09/2019	2	14H46	A	33	1203	13
02/09/2019	2	14H52	A	33	3065	13
02/09/2019	1	18H40	A		1203	13
02/09/2019	2	16H30	A	33	1203	
02/09/2019	2	17H05	D	V	V	
03/09/2019	1	5H25	A	30	1863	13
03/09/2019	1	5H30	B	V	V	
03/09/2019	1	5H30	B	V	V	
03/09/2019	1	5H30	A	33	1203	13
03/09/2019	1	5H45	A	30	1202	13
03/09/2019	1	5H50	A	33	1203	13
03/09/2019	1	6H30	A	33	1203	13
03/09/2019	1	7H12	A	30	1863	13
03/09/2019	1	7H27	A	30	1863	13
03/09/2019	1	7H40	B	V	V	
03/09/2019	1	7H53	A	30	1863	13
03/09/2019	1	8H00	A	33	1203	13
03/09/2019	1	8H05	A	30	1863	13
03/09/2019	1	8H17	A	33	1203	13
03/09/2019	1	8H24	A	30	1863	13
03/09/2019	1	8H27	A	33	1203	13
03/09/2019	1	8H27	A	30	1202	13
03/09/2019	1	8H31	A	30	1202	13
03/09/2019	1	8H32	A	30	1202	13
03/09/2019	1	8H44	A	V	V	
03/09/2019	1	8H52	A	30	1863	13
03/09/2019	1	8H57	A	30	1863	13
03/09/2019	1	9H00	A	30	1202	13
03/09/2019	1	9H08	A	33	1203	13
03/09/2019	1	9H11	D	V	V	

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
03/09/2019	1	9H12	A	33	3065	13
03/09/2019	1	9H16	A	30	1863	13
03/09/2019	1	9H20	A	30	1863	13
03/09/2019	1	9H34	A	30	1202	13
03/09/2019	1	9H35	B	V	V	
03/09/2019	1	9H38	A	33	1203	13
03/09/2019	1	9H50	A	30	1863	13
03/09/2019	1	9H57	A	30	1863	13
03/09/2019	1	10H00	A	33	1203	13
03/09/2019	2	5H21	C	V	V	
03/09/2019	2	5H22	A	33	1203	13
03/09/2019	2	5H29	D	V	V	
03/09/2019	2	5H34	A	30	1202	
03/09/2019	2	5H35	C	V	V	
03/09/2019	2	5H39	C	V	V	
03/09/2019	2	5H54	C	V	V	
03/09/2019	2	6H09	A	33	1203	13
03/09/2019	2	6H10	A	30	1863	13
03/09/2019	2	6H13	A	30	1863	13
03/09/2019	2	6H33	A	30	1202	13
03/09/2019	2	6H33	A	33	1203	13
03/09/2019	2	6H41	A	30	1863	13
03/09/2019	2	6H42	A	33	1203	13
03/09/2019	2	6H44	A	30	1863	13
03/09/2019	2	6H45	D	V	V	
03/09/2019	2	6H50	D	V	V	
03/09/2019	2	6H54	D	V	V	
03/09/2019	2	6H58	A	90	3082	
03/09/2019	2	7H00	A	30	1202	13
03/09/2019	2	7H05	A	30	1863	13
03/09/2019	2	7H07	A	33	1203	13
03/09/2019	2	7H18	A	30	1863	13
03/09/2019	2	7H30	A	33	1203	13
03/09/2019	2	7H33	A	30	1202	13
03/09/2019	2	7H37	A	30	1863	13
03/09/2019	2	7H58	A	30	1863	13
03/09/2019	2	8H00	A	90	3082	20
03/09/2019	2	8H01	A	30	1863	13
03/09/2019	2	8H08	D	V	V	8 / 13
03/09/2019	2	8H15	A	33	1203	13
03/09/2019	2	8H16	D	V	V	
03/09/2019	2	8H19	A	30	1202	13

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
03/09/2019	2	8H22	D	V	V	
03/09/2019	2	8H27	A	33	1203	13
03/09/2019	2	8H32	D	V	V	
03/09/2019	2	8H38	D	V	V	
03/09/2019	2	8H40	D	V	V	
03/09/2019	2	8H42	A	30	1863	1
03/09/2019	2	8H45	A	23	1965	17
03/09/2019	2	8H50	A	30	1202	13
03/09/2019	2	8H55	A	30	1863	13
03/09/2019	2	9H22	A	30	1863	13
03/09/2019	2	9H27	D	V	V	
03/09/2019	2	9H31	A	30	1863	13
03/09/2019	2	9H40	A	33	1863	13
03/09/2019	2	9H42	A	30	1863	13
03/09/2019	2	9H50	D	V	V	
03/09/2019	2	9H55	D	V	V	
03/09/2019	2	9H56	D	V	V	13 / 8
03/09/2019	1	10h01	A	33	1203	13
03/09/2019	1	10h09	A	30	1202	13
03/09/2019	1	10h30	A	30	1863	13
03/09/2019	1	10h38	A	30	1863	13
03/09/2019	1	10h43	A	30	1863	13
03/09/2019	1	10h52	C	V	V	
03/09/2019	1	10h53	B	V	V	
03/09/2019	1	11h05	A	90	3082	20
03/09/2019	1	11h22	A	30	1863	13
03/09/2019	1	11h46	A	30	1863	13
03/09/2019	1	11H47	A	33	1203	13
03/09/2019	1	12H00	A	30	1863	13
03/09/2019	1	12H09	A	30	1863	13
03/09/2019	1	12H16	C	V	V	
03/09/2019	1	12H20	A	90	3082	13
03/09/2019	1	12H32	A	30	1863	13
03/09/2019	1	12H34	A	30	1863	13
03/09/2019	1	12H47	A	33	3065	13
03/09/2019	1	13H18	A	30	1863	13
03/09/2019	1	13H27	A	30	1202	13
03/09/2019	1	13H38	A	30	1863	13
03/09/2019	1	13H39	A	30	1863	13
03/09/2019	1	13H39	A	90	3082	20
03/09/2019	1	13H41	D	V	V	
03/09/2019	1	14H04	A	30	1863	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
03/09/2019	1	14H04	A	30	1863	13
03/09/2019	1	14H23	A	33	1203	13
03/09/2019	1	14H34	A	30	1202	13
03/09/2019	1	14H51	A	30	1863	13
03/09/2019	1	15H14	A	90	3082	20
03/09/2019	2	10H16	A	30	1863	13
03/09/2019	2	10H25	A	30	1863	13
03/09/2019	2	10H34	A	33	3065	13
03/09/2019	2	10H47	A	33	1863	13
03/09/2019	2	10H50	A	30	1863	13
03/09/2019	2	10H56	A	33	1203	13
03/09/2019	2	11H17	A	30	1863	13
03/09/2019	2	11H20	A	30	1863	13
03/09/2019	2	11H52	A	30	1863	13
03/09/2019	2	11H57	A	33	1203	13
03/09/2019	2	12H05	A	30	1202	13
03/09/2019	2	12H10	A	30	1202	13
03/09/2019	2	12H26	A	30	1863	13
03/09/2019	2	12H27	A	30	1863	13
03/09/2019	2	12H44	A	30	1202	13
03/09/2019	2	12H51	A	30	1863	13
03/09/2019	2	12H53	A	33	1203	13
03/09/2019	2	13H07	A	30	1863	13
03/09/2019	2	13H28	A	33	1203	13
03/09/2019	2	13H34	A	30	1863	13
03/09/2019	2	13H34	A	33	1203	13
03/09/2019	2	13H46	A	30	1863	13
03/09/2019	2	14H01	A	33	1203	13
03/09/2019	2	14H09	A	33	1203	13
03/09/2019	2	14H12	A	33	3065	13
03/09/2019	1	16H45	A	33	1203	13 / 19
03/09/2019	1	16H47	A	33	1203	13
03/09/2019	1	17H35	A	33	1203	13
03/09/2019	1	17H40	A	33	1203	13
03/09/2019	1	18H40	A	33	1203	13
03/09/2019	1	19H18	A	33	1203	13
03/09/2019	2	16H05	A	33	1203	13
03/09/2019	2	16H37	D	V	V	
03/09/2019	2	16H55	A	33	1203	13
04/09/2019	1	5H22	A	30	1863	13
04/09/2019	1	5H25	A	30	1202	13
04/09/2019	1	5H25	A	33	1203	13

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
04/09/2019	1	5H44	A	30	1202	13
04/09/2019	1	6H02	A	33	1203	13
04/09/2019	1	6H28	D	V	V	
04/09/2019	1	6H33	D	V	V	
04/09/2019	1	6H37	D	V	V	
04/09/2019	1	6H50	D	V	V	
04/09/2019	1	7H15	D	V	V	
04/09/2019	1	7H17	D	V	V	
04/09/2019	1	7H28	A	30	1863	13
04/09/2019	1	7H32	A	30	1863	13
04/09/2019	1	7H50	A	30	1863	13
04/09/2019	1	8H00	A	30	1202	13
04/09/2019	1	8H12	A	0	1863	13
04/09/2019	1	8H20	A	30	1863	13
04/09/2019	1	8H22	A	33	1203	13
04/09/2019	1	8H22	A	30	1202	13
04/09/2019	1	8H30	A	33	1203	13
04/09/2019	1	8H30	A	33	1203	13
04/09/2019	1	8H40	A	30	1863	13
04/09/2019	1	8H50	A	33	1203	13
04/09/2019	1	8H55	A	90	3082	20
04/09/2019	1	8H58	A	33	1203	13
04/09/2019	1	8H59	A	30	1863	13
04/09/2019	1	9H00	A	30	1863	13
04/09/2019	1	9H02	A	33	3065	13
04/09/2019	1	9H09	A	33	1203	13
04/09/2019	1	9H26	A	30	1863	13
04/09/2019	1	9H43	A	33	1203	13
04/09/2019	1	9h45	D	V	V	
04/09/2019	1	9h46	D	V	V	
04/09/2019	1	9h48	D	V	V	
04/09/2019	1	9h50	D	V	V	
04/09/2019	1	9h53	D	V	V	
04/09/2019	1	9h55	D	V	V	
04/09/2019	1	9h56	D	V	V	
04/09/2019	2	5H20	C	V	V	
04/09/2019	2	5H38	C	V	V	
04/09/2019	2	5H39	A	33	1203	13
04/09/2019	2	5H51	C	V	V	
04/09/2019	2	5H58	A	30	1202	13
04/09/2019	2	6H02	A	33	1203	13
04/09/2019	2	6H09	A	30	1202	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
04/09/2019	2	6H13	A	33	1203	13
04/09/2019	2	6H14	A	30	1863	13
04/09/2019	2	6H19	A	30	1863	13
04/09/2019	2	6H32	D	V	V	
04/09/2019	2	6H42	A	30	1863	13
04/09/2019	2	6H45	A	30	1863	13
04/09/2019	2	6H47	A	33	1203	13
04/09/2019	2	6H50	A	33	1203	13
04/09/2019	2	6H53	C	V	V	
04/09/2019	2	6H56	A	33	1203	13
04/09/2019	2	7H00	A	30	3082	20
04/09/2019	2	7H05	D	V	V	
04/09/2019	2	7H09	A	30	1863	13
04/09/2019	2	7H15	A	33	1203	13
04/09/2019	2	7H20	A	30	1863	13
04/09/2019	2	7H40	A	30	1863	13
04/09/2019	2	7H50	A	30	1863	13
04/09/2019	2	7H55	A	90	3082	
04/09/2019	2	8H00	D	V	V	
04/09/2019	2	8H02	A	33	1203	13
04/09/2019	2	8H06	A	30	1863	13
04/09/2019	2	8H10	A	33	1993	13
04/09/2019	2	8H45	D	V	V	
04/09/2019	2	8H52	A	30	1863	13
04/09/2019	2	8H59	A	30	1863	13
04/09/2019	2	9H18	A	30	1863	13
04/09/2019	2	9H21	D	V	V	
04/09/2019	2	9H23	D	V	V	
04/09/2019	2	9H26	A	33	1203	13
04/09/2019	2	9H31	D	V	V	
04/09/2019	2	9H34	A	33	1203	13
04/09/2019	2	9H38	A	30	1863	13
04/09/2019	2	9H44	D	V	V	
04/09/2019	2	9H45	D	V	V	
04/09/2019	2	9H51	A	30	1863	
04/09/2019	2	9H53	D	V	V	
04/09/2019	1	10H01	A	V	V	
04/09/2019	1	10H06	A	33	1203	13
04/09/2019	1	10H08	A	30	1202	13
04/09/2019	1	10H11	A	30	1202	
04/09/2019	1	10H12	A	30	1863	13
04/09/2019	1	10H16	A	30	1863	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
04/09/2019	1	10H20	A	33	1203	13
04/09/2019	1	10H21	A	30	1863	13
04/09/2019	1	10H37	D	V	V	17 / 20
04/09/2019	1	10H59	A	30	1863	13
04/09/2019	1	11H01	A	30	1863	13
04/09/2019	1	11H12	A	V	V	13
04/09/2019	1	11H20	A	33	1203	13
04/09/2019	1	11H26	A	30	1863	13
04/09/2019	1	11H40	A	30	1863	13
04/09/2019	1	11H44	A	30	1863	13
04/09/2019	1	11H49	A	33	1993	13
04/09/2019	1	12H05	A	30	1863	13
04/09/2019	1	12H41	A	33	1203	13
04/09/2019	1	12H42	A	90	3082	9
04/09/2019	1	12H46	D	V	V	13 / 18
04/09/2019	1	12H46	A	V	V	13
04/09/2019	1	12H47	A	30	1863	13
04/09/2019	1	12H49	A	30	1863	13
04/09/2019	1	13H06	A	30	1863	13
04/09/2019	1	13H22	A	90	3082	20
04/09/2019	1	13H28	A	33	1203	13
04/09/2019	1	13H28	A	33	1203	13
04/09/2019	1	13H34	A	30	1863	13
04/09/2019	1	13H35	A	33	1203	13
04/09/2019	1	13H39	A	30	1863	13
04/09/2019	1	14H03	A	33	1203	13
04/09/2019	1	14H07	A	30	1863	13
04/09/2019	1	14H23	A	30	1863	13
04/09/2019	1	14H29	A	33	1203	13
04/09/2019	1	14H30	A	30	1202	13
04/09/2019	1	14H32	A	30	1863	13
04/09/2019	1	14H45	D	V	V	18
04/09/2019	1	15H04	A	33	1203	13
04/09/2019	1	15H11	A	33	1203	13
04/09/2019	1	15H34	A	33	1203	13
04/09/2019	1	15H40	D	V	V	18
04/09/2019	2	10H08	A	30	1863	13
04/09/2019	2	10H25	A	30	1863	13
04/09/2019	2	10H25	A	33	3065	13
04/09/2019	2	10H34	A	90	3082	13
04/09/2019	2	10H36	A	30	1863	13
04/09/2019	2	10H43	A	33	1203	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
04/09/2019	2	10H51	A	30	1863	13
04/09/2019	2	10H57	A	33	1203	13
04/09/2019	2	11H10	A	30	1202	13
04/09/2019	2	11H20	A	33	1203	13
04/09/2019	2	11H27	A	33	1203	13
04/09/2019	2	11H38	A	33	1863	13
04/09/2019	2	11H41	A	33	1863	13
04/09/2019	2	12H03	A	33	1203	13
04/09/2019	2	12H03	A	30	1863	13
04/09/2019	2	12H16	A	30	1203	13
04/09/2019	2	12H19	A	33	1203	13
04/09/2019	2	12H21	A	33	1203	13
04/09/2019	2	12H30	A	30	1863	13
04/09/2019	2	12H33	A	30	1863	13
04/09/2019	2	12H35	A	30	1203	13
04/09/2019	2	13H00	A	33	1203	13
04/09/2019	2	13H05	A	30	1863	13
04/09/2019	2	13H16	A	30	1863	13
04/09/2019	2	13H23	A	30	1863	13
04/09/2019	2	13H29	A	33	1203	13
04/09/2019	2	13H35	A	30	1863	13
04/09/2019	2	13H48	A	33	1203	13
04/09/2019	2	14H07	A	30	1203	13
04/09/2019	1	18H58	A	33	1203	13
04/09/2019	2	16H59	A	33	1203	13
04/09/2019	2	21H18	B	V	V	
05/09/2019	1	5H24	A	30	1863	13
05/09/2019	1	5H24	A	33	1202	13
05/09/2019	1	5H27	A	33	1203	13
05/09/2019	1	5H46	A	33	1203	13
05/09/2019	1	6H00	A	33	1203	13
05/09/2019	1	6H20	A	30	1202	13
05/09/2019	1	7H13	A	30	1863	13
05/09/2019	1	7H25	A	33	1203	13
05/09/2019	1	7H30	D	V	V	
05/09/2019	1	7H32	A	30	1863	13
05/09/2019	1	7H45	A	30	1202	13
05/09/2019	1	7H55	A	30	1202	13
05/09/2019	1	7H58	A	30	4863	13
05/09/2019	1	8H16	A	30	1863	13
05/09/2019	1	8H25	A	30	1202	13
05/09/2019	1	8H27	A	33	1203	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
05/09/2019	1	8H35	A	90	3082	20
05/09/2019	1	8H40	A	30	1863	13
05/09/2019	1	8H47	A	30	1863	13
05/09/2019	1	8H58	A	30	1863	13
05/09/2019	1	9H05	A	33	1203	13
05/09/2019	1	9H06	A	33	1203	13
05/09/2019	1	9H14	A	30	1863	13
05/09/2019	1	9H16	A	33	1203	13
05/09/2019	1	9H48	A	30	1202	13
05/09/2019	1	9H50	A	30	1863	13
05/09/2019	1	9H53	A	30	1863	13
05/09/2019	2	5H13	C	V	V	
05/09/2019	2	5H25	A	33	1202	13
05/09/2019	2	5H25	A	30	1203	13
05/09/2019	2	5H41	C	V	V	
05/09/2019	2	5H43	C	V	V	
05/09/2019	2	5H58	A	33	1203	13
05/09/2019	2	6H07	A	30	1863	13
05/09/2019	2	6H17	A	30	1863	13
05/09/2019	2	6H25	A	33	1203	13
05/09/2019	2	6H28	A	30	1863	13
05/09/2019	2	6H36	C	V	V	
05/09/2019	2	6H41	A	30	1863	13
05/09/2019	2	6H52	A	90	3082	20
05/09/2019	2	7H00	A	30	1863	13
05/09/2019	2	7H01	A	30	1202	13
05/09/2019	2	7H20	A	30	1863	13
05/09/2019	2	7H25	A	30	1202	13
05/09/2019	2	7H27	A	30	1863	13
05/09/2019	2	7H51	A	30	1863	13
05/09/2019	2	7H59	A	30	1863	13
05/09/2019	2	8H07	A	33	1203	13
05/09/2019	2	8H16	A	30	1202	13
05/09/2019	2	8H16	A	30	1863	13
05/09/2019	2	8H34	D	V	V	
05/09/2019	2	8H35	D	V	V	
05/09/2019	2	8H37	A	30	1863	13
05/09/2019	2	8H54	D	V	V	
05/09/2019	2	9H01	A	30	1863	13
05/09/2019	2	9H23	A	30	1863	13
05/09/2019	2	9H24	A	30	1202	13
05/09/2019	2	9H48	B	90	2590	

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
05/09/2019	2	9H53	A	30	1863	13
05/09/2019	1	10H17	D	V	V	13 / 18
05/09/2019	1	10H28	A	30	1863	13
05/09/2019	1	10H38	A	30	1863	13
05/09/2019	1	10H46	C	V	V	
05/09/2019	1	11H16	A	30	1863	13
05/09/2019	1	11H23	A	33	1203	13
05/09/2019	1	11H24	A	30	1863	13
05/09/2019	1	11H47	C	V	V	
05/09/2019	1	11H56	C	V	V	
05/09/2019	1	11H59	A	30	1863	13
05/09/2019	1	12H02	A	30	1863	13
05/09/2019	1	12H13	A	90	3082	20
05/09/2019	1	12H36	A	30	1863	13
05/09/2019	1	12H43	A	30	1863	13
05/09/2019	1	12H52	A	33	1203	13
05/09/2019	1	12H57	A	30	1202	13
05/09/2019	1	13H00	A	30	1202	13
05/09/2019	1	13H15	A	30	1863	13
05/09/2019	1	13H43	A	33	1203	13
05/09/2019	1	13H48	A	30	1863	13
05/09/2019	1	13H56	A	30	1863	13
05/09/2019	1	13H56	D	V	V	
05/09/2019	1	14H21	A	30	1863	13
05/09/2019	1	14H31	A	30	1863	13
05/09/2019	1	15H01	A	30	1863	13
05/09/2019	1	15H10	A	33	1203	13
05/09/2019	1	15H10	A	30	1863	13
05/09/2019	1	15H12	A	33	1203	13
05/09/2019	1	15H33	A	30	1863	13
05/09/2019	1	15H44	A	30	1863	13
05/09/2019	2	10H16	A	90	3082	20
05/09/2019	2	10H16	A	30	1863	13
05/09/2019	2	10H21	A	33	1203	13
05/09/2019	2	10H24	A	30	1863	13
05/09/2019	2	10H40	A	30	1203	13
05/09/2019	2	10H42	A	30	1863	13
05/09/2019	2	11H16	A	30	1863	13
05/09/2019	2	11H18	A	30	1862	13
05/09/2019	2	11H30	A	30	1208	13
05/09/2019	2	11H50	A	30	1863	13
05/09/2019	2	12H04	A	30	1863	13

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
05/09/2019	2	12H08	A	30	1202	13
05/09/2019	2	12H22	A	33	1203	13
05/09/2019	2	12H41	A	30	1863	13
05/09/2019	2	13H01	A	30	1863	13
05/09/2019	2	13H02	A	33	1203	13
05/09/2019	2	13H22	A	33	1203	13
05/09/2019	2	13H35	A	30	1863	13
05/09/2019	2	13H37	A	30	1863	13
05/09/2019	2	13H47	A	33	1203	13
05/09/2019	2	13H49	D	70	3302	
05/09/2019	2	14H00	A	30	1863	13
05/09/2019	2	14H10	A	30	1863	13
05/09/2019	2	14H13	A	30	1202	13
05/09/2019	2	14H41	A	30	1863	13
05/09/2019	2	14H47	A	33	1203	13
05/09/2019	2	14H47	A	33	1203	13
05/09/2019	1	16H32	A	33	1203	13
05/09/2019	1	18H50	A	33	1203	13
05/09/2019	1	19H36	A	33	1203	13
05/09/2019	2	16H36	A	33	1203	13
05/09/2019	2	16H49	A	33	1203	13
06/09/2019	1	5H04	A	30	1202	13
06/09/2019	1	5H14	A	30	1863	13
06/09/2019	1	5H21	A	33	1203	13
06/09/2019	1	5H25	A	33	1203	13
06/09/2019	1	5H48	A	33	1203	13
06/09/2019	1	5H52	A	30	1202	13
06/09/2019	1	6H30	A	33	1203	13
06/09/2019	1	7H21	A	30	1863	13
06/09/2019	1	7H36	A	30	1863	13
06/09/2019	1	7H50	A	33	1203	13
06/09/2019	1	7H55	A	30	1202	13
06/09/2019	1	7H59	B	V	V	
06/09/2019	1	8H03	A	30	1863	13
06/09/2019	1	8H14	A	30	1863	13
06/09/2019	1	8H30	A	33	1203	13
06/09/2019	1	8H34	A	33	1203	13
06/09/2019	1	8H36	A	33	1203	13
06/09/2019	1	8H42	A	30	1202	13
06/09/2019	1	8H56	A	33	1203	13
06/09/2019	1	8H56	A	30	1863	13
06/09/2019	1	9H00	A	30	1863	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
06/09/2019	1	9H01	A	30	1863	13
06/09/2019	1	9H02	A	33	3065	13
06/09/2019	1	9H04	A	33	3065	13
06/09/2019	1	9H16	A	33	1203	13
06/09/2019	1	9H25	C	V	V	
06/09/2019	1	9H28	A	30	1863	13
06/09/2019	1	9H37	A	33	1203	13
06/09/2019	1	9H52	A	33	1203	13
06/09/2019	1	10H00	A	30	1202	13
06/09/2019	2	5H00	A	30	1202	
06/09/2019	2	5H18	C	V	V	
06/09/2019	2	5H26	A	33	1203	13
06/09/2019	2	5H37	C	V	V	
06/09/2019	2	6H03	C	V	V	
06/09/2019	2	6H05	A	33	1203	13
06/09/2019	2	6H05	C	V	V	
06/09/2019	2	6H07	A	33	1203	13
06/09/2019	2	6H11	A	30	1863	13
06/09/2019	2	6H13	A	90	3082	20
06/09/2019	2	6H21	A	30	1863	13
06/09/2019	2	6H24	C	V	V	
06/09/2019	2	6H28	A	33	1203	13
06/09/2019	2	6H40	A	30	1863	13
06/09/2019	2	6H44	A	33	1203	13
06/09/2019	2	6H48	A	30	1863	13
06/09/2019	2	6H52	A	33	1203	13
06/09/2019	2	6H53	A	33	1203	13
06/09/2019	2	7H11	A	30	1863	13
06/09/2019	2	7H13	A	30	1202	13
06/09/2019	2	7H17	A	30	1863	13
06/09/2019	2	7H22	D	V	V	8
06/09/2019	2	7H30	A	33	1203	13
06/09/2019	2	7H37	A	30	1863	13
06/09/2019	2	7H54	A	33	1203	13
06/09/2019	2	7H54	A	30	1863	13
06/09/2019	2	8H03	A	30	1202	13
06/09/2019	2	8H05	A	33	1203	13
06/09/2019	2	8H36	A	33	1203	13
06/09/2019	2	8H36	D	V	V	19
06/09/2019	2	8H37	A	33	1203	13
06/09/2019	2	8H49	A	30	1863	13
06/09/2019	2	8H52	A	23	1965	13

Rapport de synthèse

ETUDE DE TRAFIC DE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES SUR LA RN2 A SAINT-DENIS

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
06/09/2019	2	9H13	A	30	1863	13
06/09/2019	2	9H25	B	V	V	
06/09/2019	2	9H28	A	30	1202	13
06/09/2019	2	9H35	A	30	1863	13
06/09/2019	2	9H46	A	30	1863	13
06/09/2019	1	10H04	A	30	1863	13
06/09/2019	1	10H12	A	33	1203	13
06/09/2019	1	10H16	A	33	1203	13
06/09/2019	1	10H24	C	V	V	
06/09/2019	1	10H31	A	30	1863	13
06/09/2019	1	10H44	C	V	V	
06/09/2019	1	10H47	A	30	1863	13
06/09/2019	1	10H56	A	30	1863	13
06/09/2019	1	11H21	A	90	3082	20
06/09/2019	1	11H23	C	V	V	
06/09/2019	1	11H36	A	30	1202	13
06/09/2019	1	11H38	A	30	1863	13
06/09/2019	1	11H40	A	30	1863	13
06/09/2019	1	11H47	C	V	V	
06/09/2019	1	12H08	A	30	1863	13
06/09/2019	1	12H13	A	30	1863	13
06/09/2019	1	12H19	A	33	1203	13
06/09/2019	1	12H38	A	33	1203	13
06/09/2019	1	12H54	A	30	1863	13
06/09/2019	1	12H59	A	23	1965	8
06/09/2019	1	13H17	A	30	1202	13
06/09/2019	1	13H17	A	33	1203	13
06/09/2019	1	13H31	A	30	1863	13
06/09/2019	1	13H41	A	30	1863	13
06/09/2019	1	13H41	A	30	1863	13
06/09/2019	1	13H43	A	30	1202	13
06/09/2019	1	14H04	A	30	1202	13
06/09/2019	1	14H26	A	30	1863	13
06/09/2019	1	14H40	A	33	1203	13
06/09/2019	1	14H46	A	33	1203	13
06/09/2019	1	14H47	A	30	1863	13
06/09/2019	1	14H55	A	30	1863	13
06/09/2019	1	15H10	A	33	1203	13
06/09/2019	1	15H14	A	90	3082	20
06/09/2019	1	15H30	A	33	1203	13
06/09/2019	2	10H21	A	30	1863	13
06/09/2019	2	10H28	A	30	1863	13

Date	Sens	H/M	Type de V	Code Danger	Code matière	Pictogramme
	1. Vers la 4 voies 2. Vers le Centre-ville	heure/ minute	a. Citerne b. Bâché c. Bouteille d. Autre : préciser	(première ligne) indiquez V si vierge	(deuxième ligne) indiquez V si vierge	Se référer à la photo Indiquez le numéro correspondant
06/09/2019	2	10H46	A	30	1863	13
06/09/2019	2	10H50	A	30	1863	13
06/09/2019	2	11H23	A	33	1203	13
06/09/2019	2	11H29	A	33	1203	13
06/09/2019	2	11H36	A	33	3066	13
06/09/2019	2	11H38	A	30	1863	13
06/09/2019	2	11H54	A	33	1203	13
06/09/2019	2	12H11	A	33	1203	13
06/09/2019	2	12H14	A	30	1263	13
06/09/2019	2	12H21	A	30	1863	13
06/09/2019	2	12H36	A	30	1803	13
06/09/2019	2	12H36	A	33	1203	13
06/09/2019	2	12H42	A	33	1203	13
06/09/2019	2	13H03	A	33	1203	13
06/09/2019	2	13H12	A	90	3082	20
06/09/2019	2	13H13	A	30	1863	13
06/09/2019	2	13H13	A	33	3065	13
06/09/2019	2	13H16	A	30	1863	13
06/09/2019	2	13H19	A	33	1203	13
06/09/2019	2	13H35	A	30	1863	13
06/09/2019	2	13H39	A	33	1203	13
06/09/2019	2	13H42	A	30	1863	13
06/09/2019	2	13H50	A	30	1202	13
06/09/2019	2	13H57	A	33	1203	13
06/09/2019	2	13H59	A	33	1203	13
06/09/2019	2	14H30	A	30	1202	13
06/09/2019	2	14H48	A	33	1203	13
06/09/2019	2	15H39	A	33	1203	13
06/09/2019	2	15H43	A	33	1203	13
06/09/2019	1	16H43	A	33	1203	13
06/09/2019	1	18H00	A	33	1203	13
06/09/2019	1	18H16	A	33	1203	13
06/09/2019	1	18H39	A	33	1203	13
06/09/2019	1	19H12	A	33	1203	13
06/09/2019	2	16H09	A	30	1203	
06/09/2019	2	16H50	A	33	1203	13
06/09/2019	2	16H53	A	33	1203	13