

Rapport OSMOSECRAKER Juin 2024

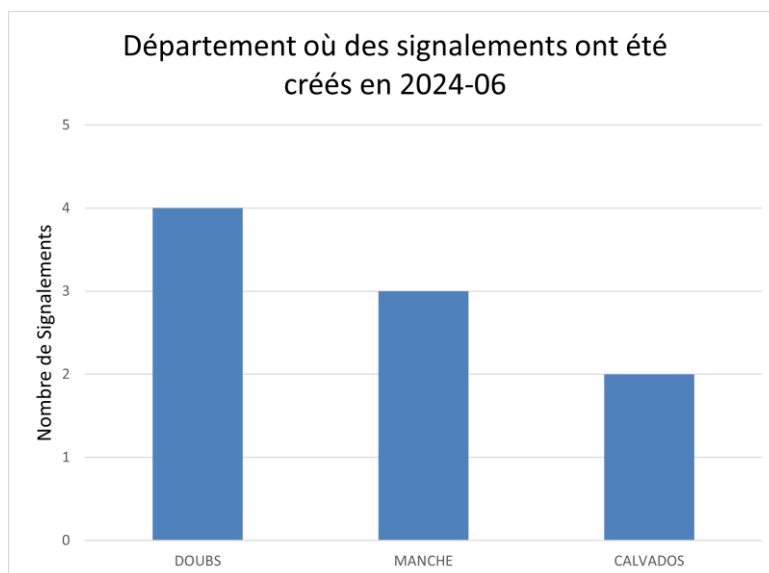
Table des matières

Rapport Mensuel d'OSMOSECRAKER.....	2
Analyse Globale d'OSMOSECRAKER.....	3
Analyse par DT.....	5
DTCE	5
Signalements effectués en juin	5
Signalements depuis la mise en production.....	5
Signalements en attente	6
Exemple	6
DTNOM.....	7
Signalements effectués en juin	7
Signalements depuis la mise en production.....	7
Signalements en attente	8
Exemple	8
DTSE.....	9
Signalements effectués en juin	9
Signalements depuis la mise en production.....	9
Signalements en attente	10
Exemple	10
Cas particulier du département 34	10
DTGO	12
Signalements effectués en juin	12
Signalements depuis la mise en production.....	12
Signalements en attente	12
Exemple	12
Rapport d'Erreur.....	13
Mise en production	13

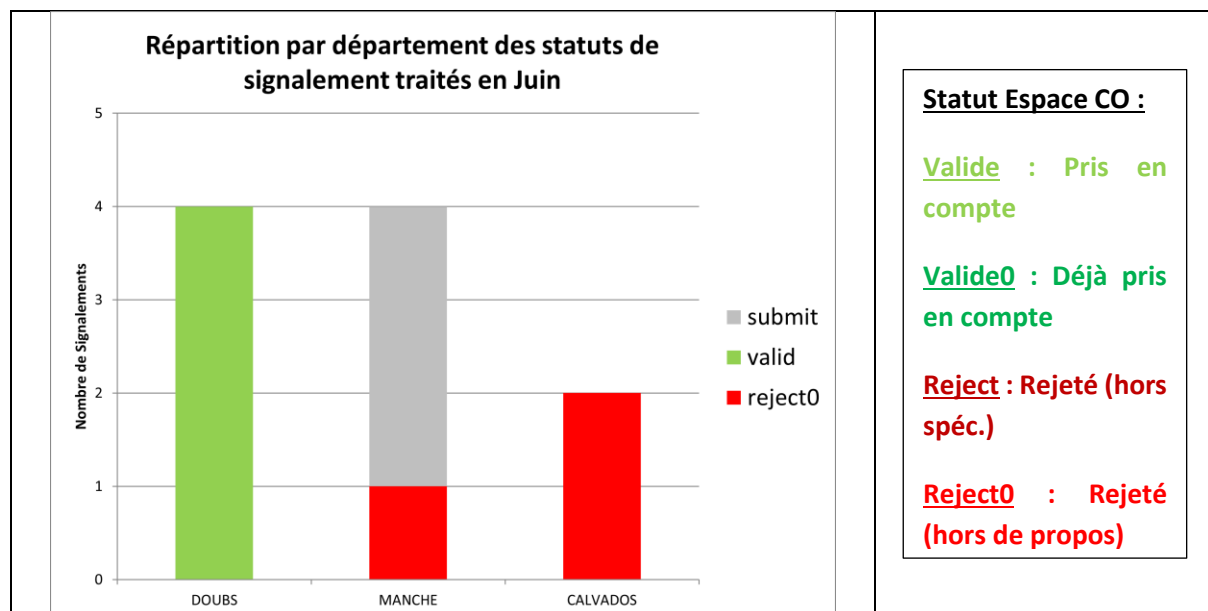
Rapport Mensuel d'OSMOSECRACKER

Nous avons 9 signalements créés au mois de Juin (hors département 34 en raison de tests effectués sur ce département, créant un grand nombre de signalements qui ne rentrent pas dans le fonctionnement normal d'osmosecracker).

4 signalements dans la DTCE et 5 signalements dans la DTNOM :

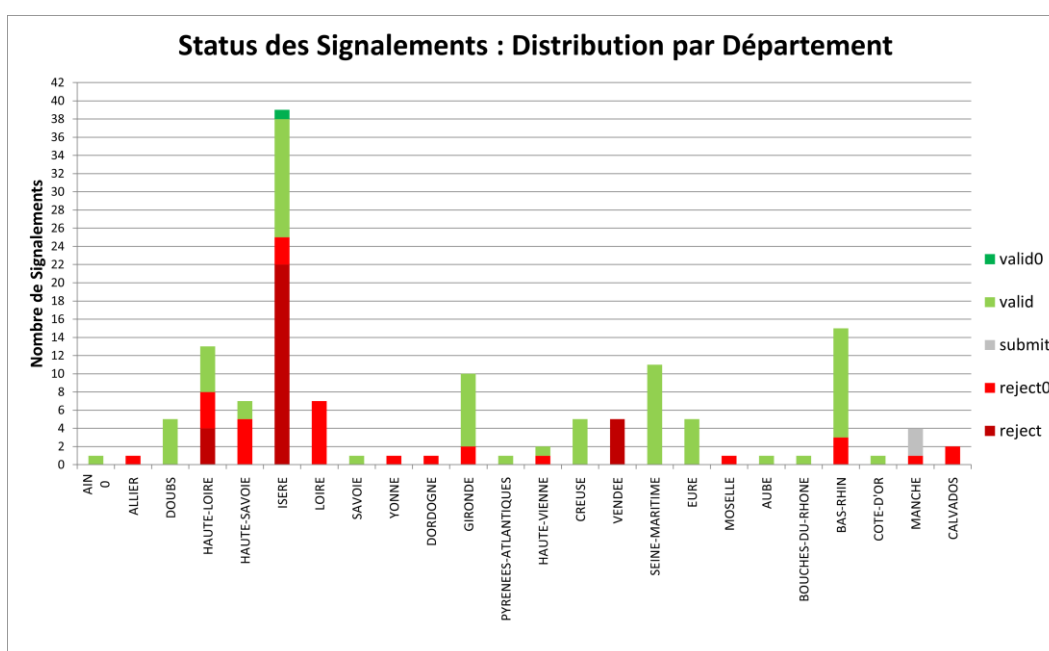
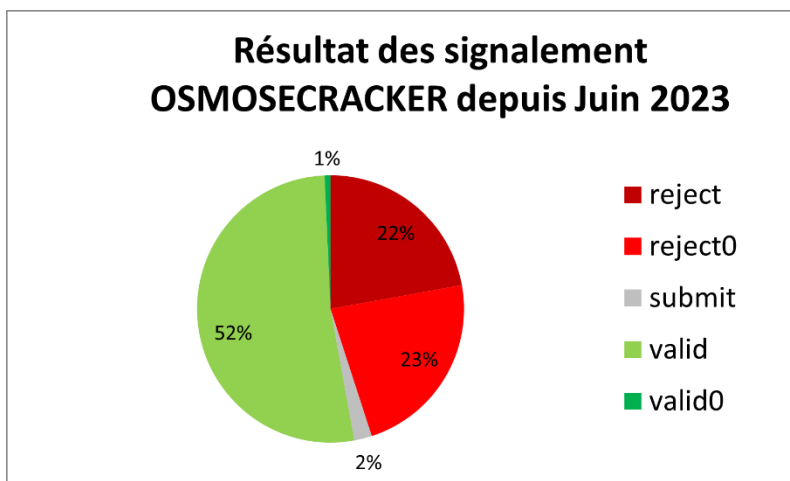


Il y a eu 7 signalements traités en juin (3 en attente de traitement). Le graphique suivant montre le statut des signalements traités.



Analyse Globale d'OSMOSECRACKER

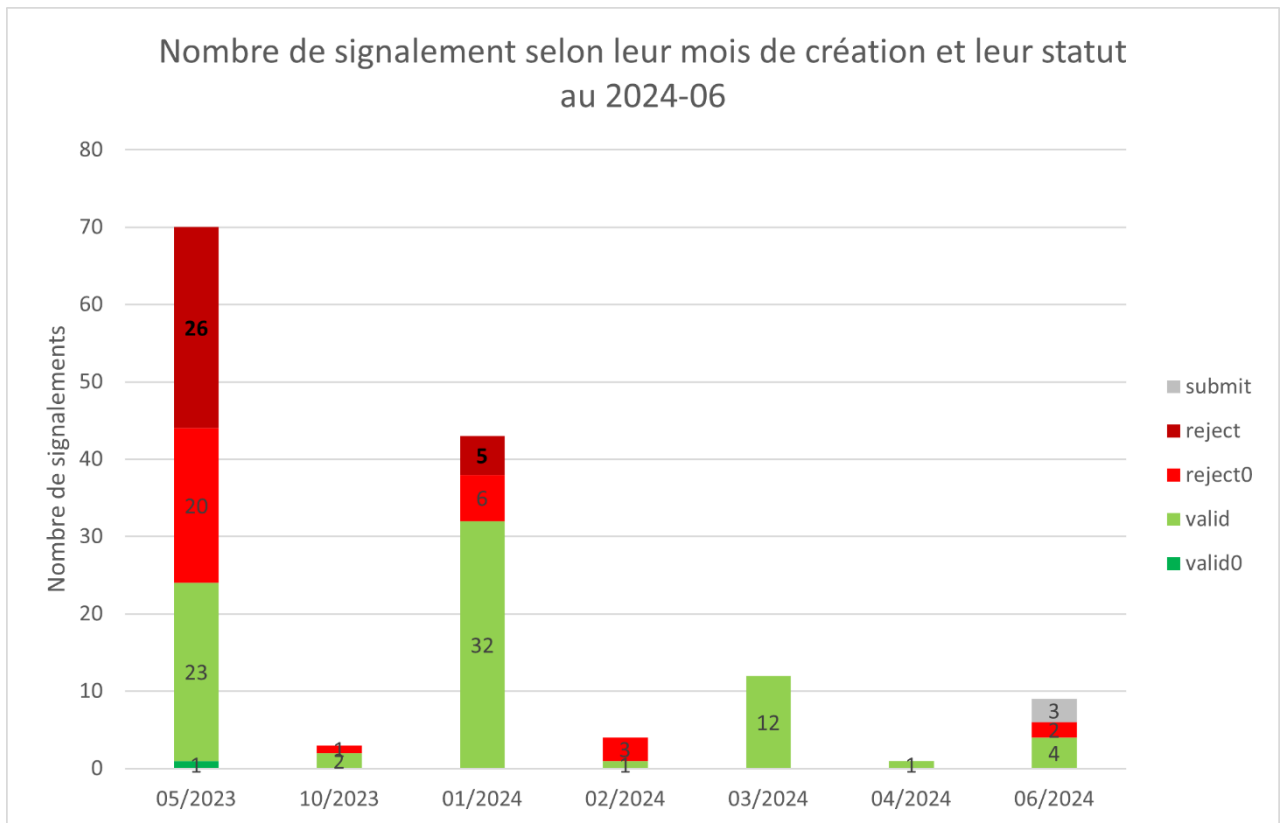
Depuis le lancement du projet OSMOSECRAKCR, nous avons réalisé 140 signalements (pour rappel, le projet a débuté en juin 2023) dont 137 ont été traités (3 en attente de traitement) selon la répartition de statuts ci-dessous :



Ce graphique représente les signalements, quels que soient leurs statuts, par département depuis le lancement d'OsmoseCracker. Nous remarquons qu'une majorité des départements ont un nombre faible de signalements (entre 0 et 2), quelques départements ont plus d'une dizaine de signalements (« SEINE-MARITIME », « GIRONDE », « HAUTE-LOIRE », « BAS-RHIN »). Un département se démarque avec 39 signalements, « ISERE ».

Pour mémoire, cette différence de densité de signalement est évidemment directement liée à la densité d'objets OSM/Osmose jugés faux-positifs. Il n'y a pas des contributeurs OSM partout, tous les contributeurs OSM n'utilisent pas Osmose, la fonctionnalité de catégorisation des objets Osmose comme faux-positif n'est pas utilisée par tous les contributeurs Osmose...

Tous les signalements émis en juin ont été traités (excepté les signalements de tests du 34 qui ont été traités début mai), il n'y a donc aucun problème à ce niveau-là.



Important à noter, ce graphique présente un biais temporel significatif. En effet, le nombre de signalements est plus élevé en juin 2023 (lancement des tests d'OSMOSECRACKER sur quelques départements DT-CE). De même, en octobre 2023 (lancement en production d'OSMOSECRACKER sur tous les départements DT-CE) et janvier 2024 (lancement en production dans plusieurs DT d'OSMOSECRACKER avec un trop grand nombre de statuts « valid » par apport à la réalité).

Analyse par DT

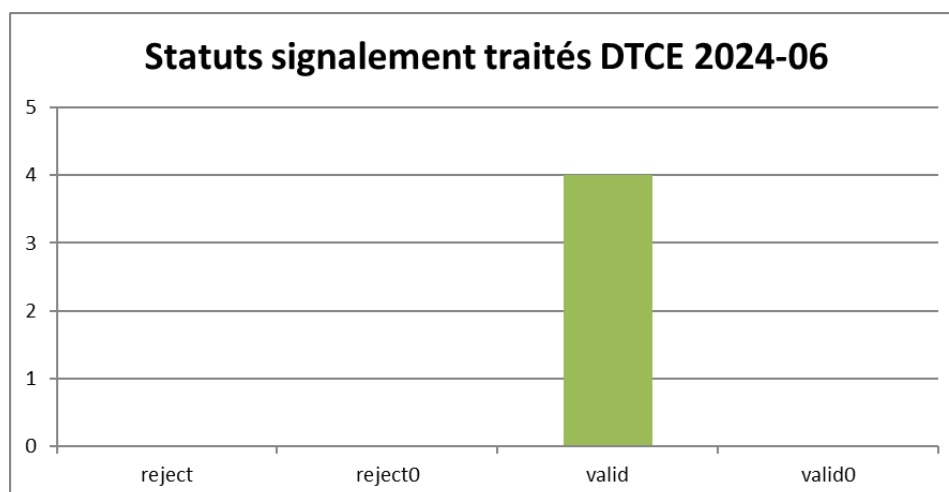
DTCE

Les signalements OsmoseCracker concernant la DTCE sont visualisables sur l'Espace Collaboratif à l'URL :

<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/?territory=&departements%5B%5D=01&departements%5B%5D=03&departements%5B%5D=07&departements%5B%5D=15&departements%5B%5D=26&departements%5B%5D=38&departements%5B%5D=42&departements%5B%5D=43&departements%5B%5D=63&departements%5B%5D=69&departements%5B%5D=69&departements%5B%5D=73&departements%5B%5D=74&departements%5B%5D=21&departements%5B%5D=25&departements%5B%5D=39&departements%5B%5D=58&departements%5B%5D=70&departements%5B%5D=71&departements%5B%5D=89&departements%5B%5D=90&openingDate=&updatingDate=&closingDate=&inputDevice=&comment=OsmoseCracker&submit=&author=&commune=&box=&numberByPage=10&token=VlaKhvmBu-wr2mwsXpltOfI-ZfPAPnPmTK56FnDzIKw>

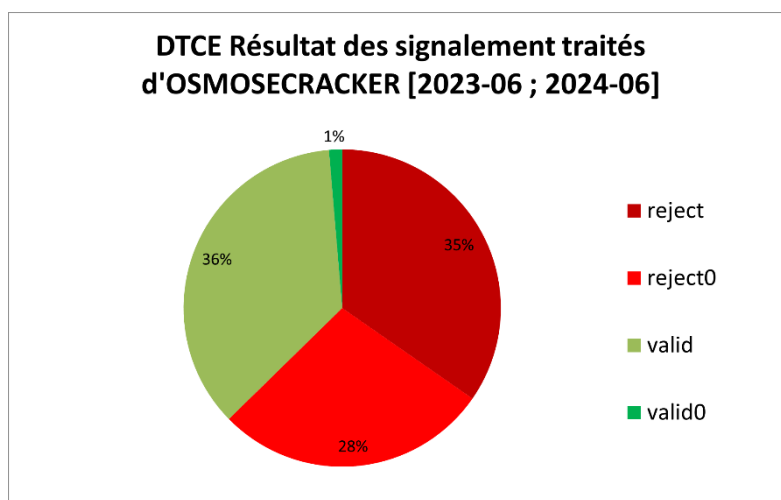
Signalements effectués en juin

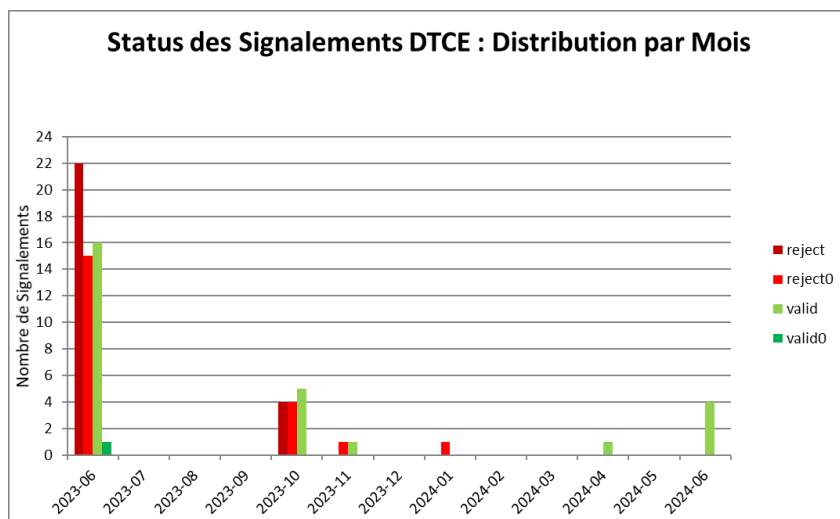
Ce mois-ci, 4 émis et 4 traités :



Signalements depuis la mise en production

Un total de 75 signalements a été traité depuis le lancement d'OsmoseCracker.





Signalements en attente

Pas de signalement actuellement en attente.

Exemple

<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/879577>

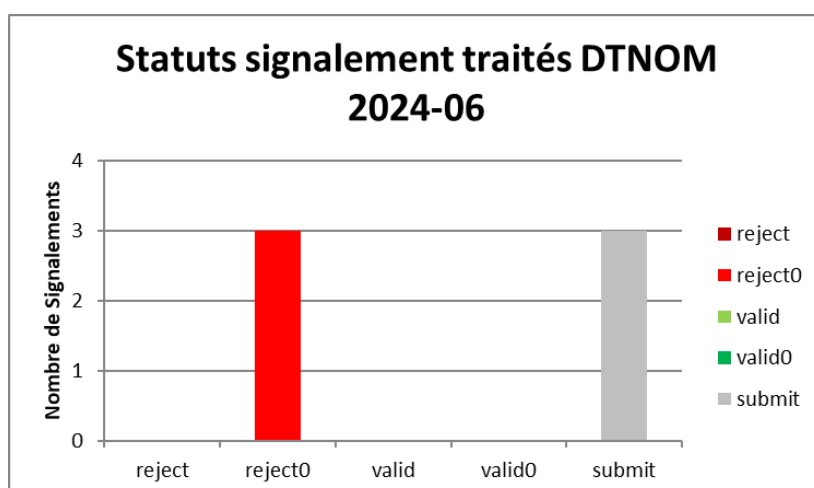
DTNOM

Les signalements OsmoseCracker concernant la DTNOM sont visualisables sur l'Espace Collaboratif à l'URL :

<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/?territory=&departements%5B%5D=08&departements%5B%5D=10&departements%5B%5D=51&departements%5B%5D=52&departements%5B%5D=54&departements%5B%5D=55&departements%5B%5D=57&departements%5B%5D=67&departements%5B%5D=68&departements%5B%5D=88&departements%5B%5D=14&departements%5B%5D=27&departements%5B%5D=50&departements%5B%5D=61&departements%5B%5D=76&departements%5B%5D=971&departements%5B%5D=974&departements%5B%5D=976&departements%5B%5D=972&departements%5B%5D=973&departements%5B%5D=977&departements%5B%5D=978&openingDate=&updatingDate=&closingDate=&inputDevice=&comment=OsmoseCracker&submit=&author=&commune=&box=&numberByPage=10& token=VlaKhvmBu-wr2mwsXpltOfI-ZfPAPnPmTK56FnDzIKw>

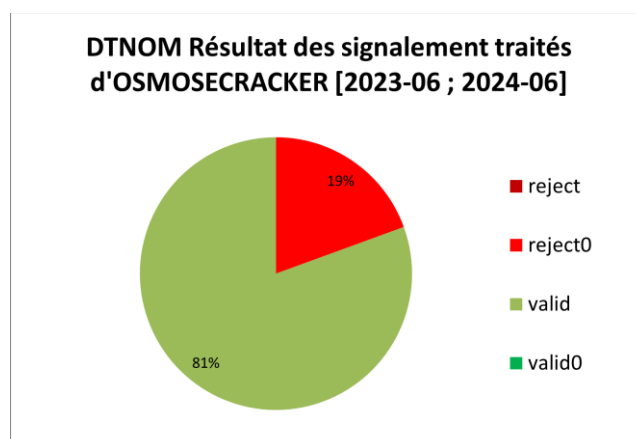
Signalements effectués en juin

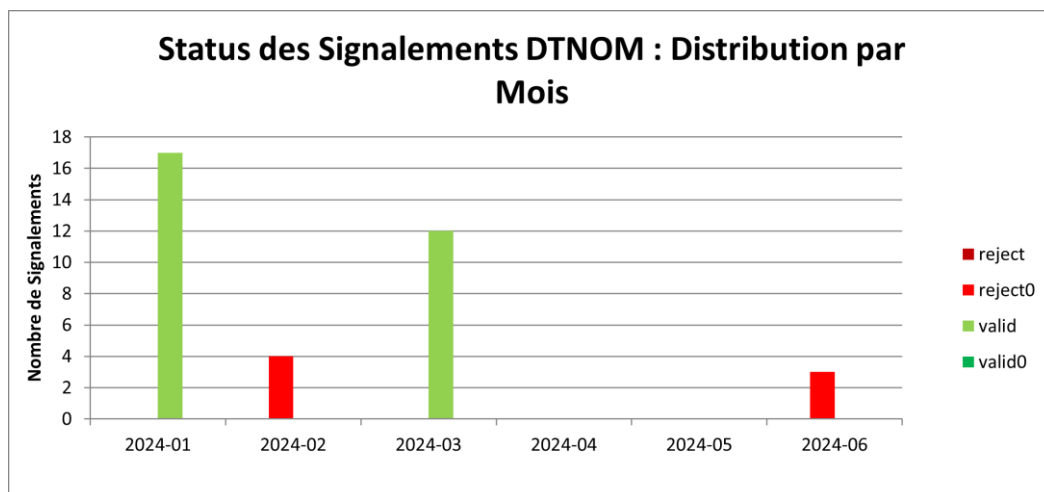
Ce mois, 6 signalements émis et 3 signalements ont été traités :



Signalements depuis la mise en production

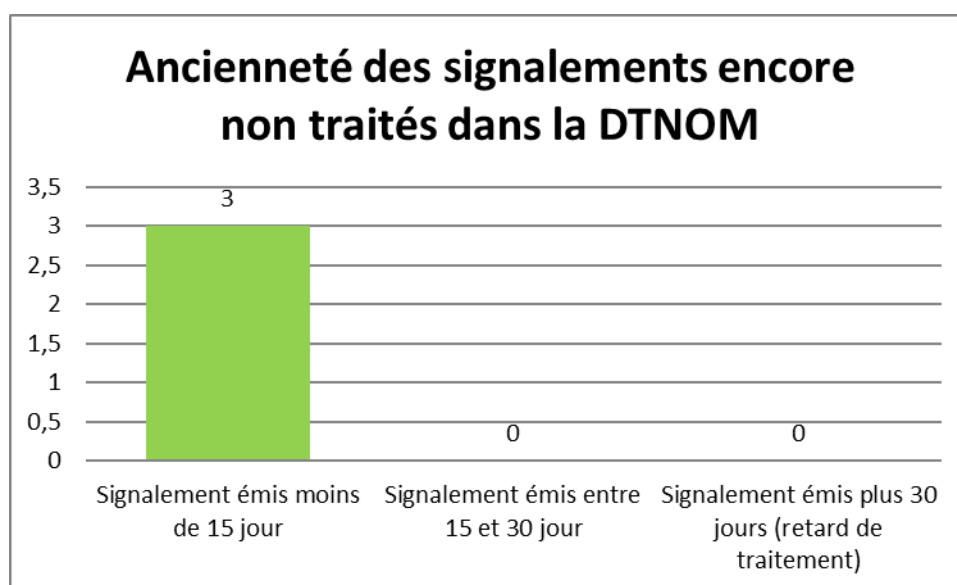
Un total de 33 signalements a été traité depuis le lancement d'OsmoseCracker.





Signalements en attente

Il y a 3 signalements actuellement en attente :



Exemple

<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/874139>

DTSE

Les signalements OsmoseCracker concernant la DTSE sont visualisables sur l'Espace Collaboratif à l'URL :

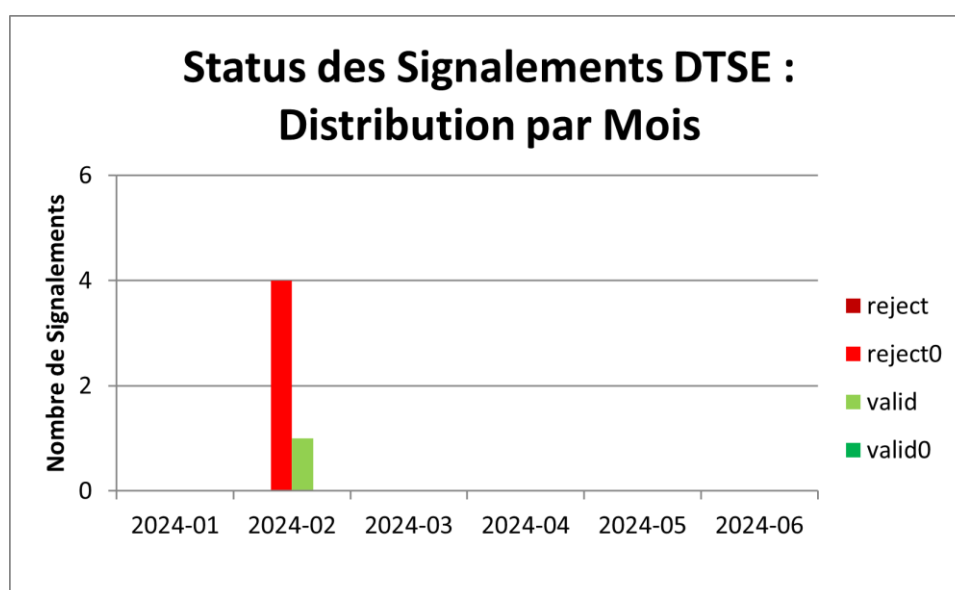
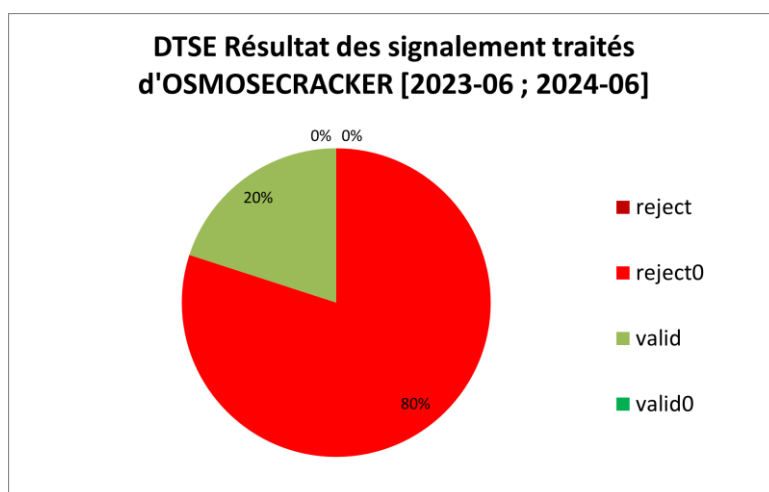
<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/?territory=&departements%5B%5D=04&departements%5B%5D=05&departements%5B%5D=06&departements%5B%5D=11&departements%5B%5D=13&departements%5B%5D=30&departements%5B%5D=34&departements%5B%5D=48&departements%5B%5D=66&departements%5B%5D=83&departements%5B%5D=84&departements%5B%5D=2A&departements%5B%5D=2B&openingDate=&updatingDate=&closingDate=&inputDevice=&comment=OsmoseCracker&submit=&author=&commune=&box=&numberByPage=10& token=VlaKhvmBu-wr2mwsXpltOfI-ZfPAPnPmTK56FnDzIKw>

Signalements effectués en juin

Ce mois 0 signalement émis et 0 signalements ont été traités.

Signalements depuis la mise en production

Un total de 5 signalements a été traité depuis le lancement d'OsmoseCracker.



Signalements en attente

Pas de signalement actuellement en attente.

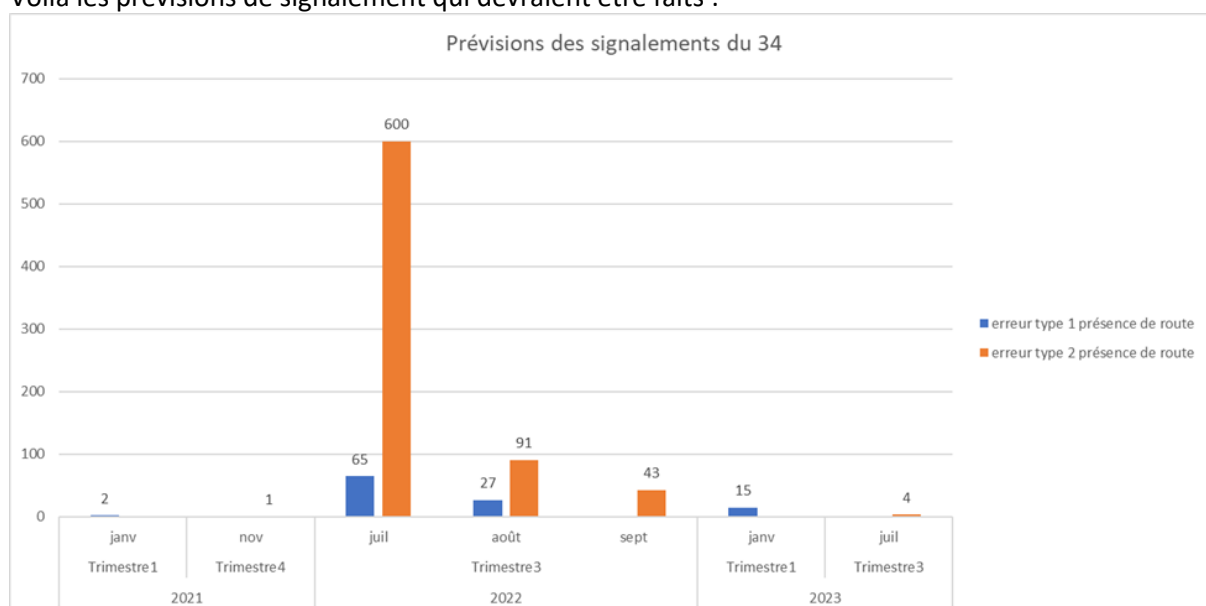
Exemple

Pas de signalement en juin

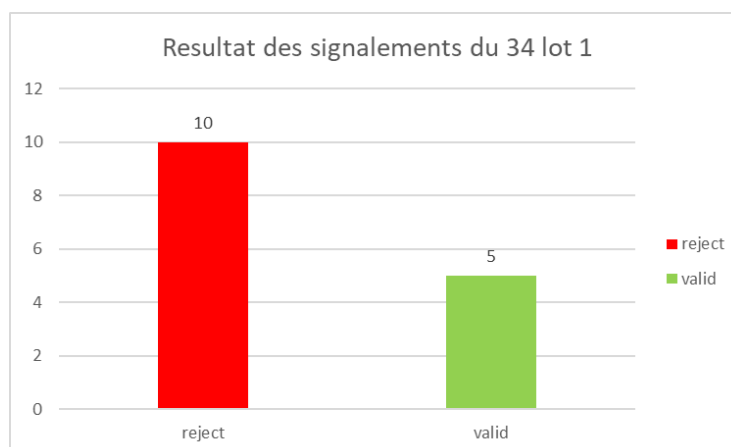
Cas particulier du département 34

Projet de faire des signalements plus anciens que juin 2023 en raison d'un important nombre de signalements OSMOSE répondu par « Ptigrouick ». Ptigrouick est un géomaticien du SDIS 34, donc en théorie les réponses au signalement OSMOSE sont pertinentes.

Voilà les prévisions de signalement qui devraient être faits :



En avril, les 15 signalements Osmose de janvier 2023 ont été émis. Résultat après traitements ci-dessous :



Un tiers des signalements « validés » nous ont semblé être un résultat correct. Nous avons donc décidé, avec le collecteur du 34, de lancer le 2ème lot de signalement composé des 43 signalements de septembre.

Après traitement, aucun n'est intéressant ; de plus, ces 43 signalements ne concernent qu'une seule commune, ils auraient pu être ramenés à 4 signalements.

Nous arrêtons donc les tests.

DTGO

Les signalements OsmoseCracker concernant la DTGO sont visualisables sur l'Espace Collaboratif à l'URL :

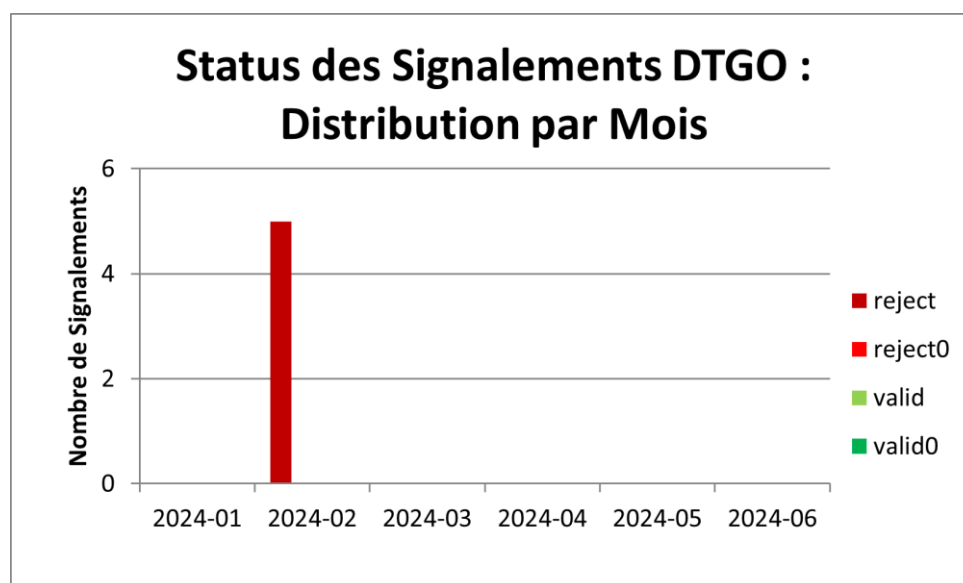
<https://espacecollaboratif.ign.fr/georem/?territory=&departements%5B%5D=18&departements%5B%5D=28&departements%5B%5D=36&departements%5B%5D=37&departements%5B%5D=41&departements%5B%5D=45&departements%5B%5D=85&openingDate=&updatingDate=&closingDate=&inputDevice=&comment=OsmoseCracker&submit=&author=&commune=&box=&numberByPage=10&token=VlaKhvmBu-wr2mwsXpltOfI-ZfPAPnPmTK56FnDzIKw>

Signalements effectués en juin

Ce mois-ci 0 signalement émis et 0 signalements ont été traités.

Signalements depuis la mise en production

Un total de 5 signalements a été traité depuis le lancement d'OsmoseCracker.



Signalements en attente

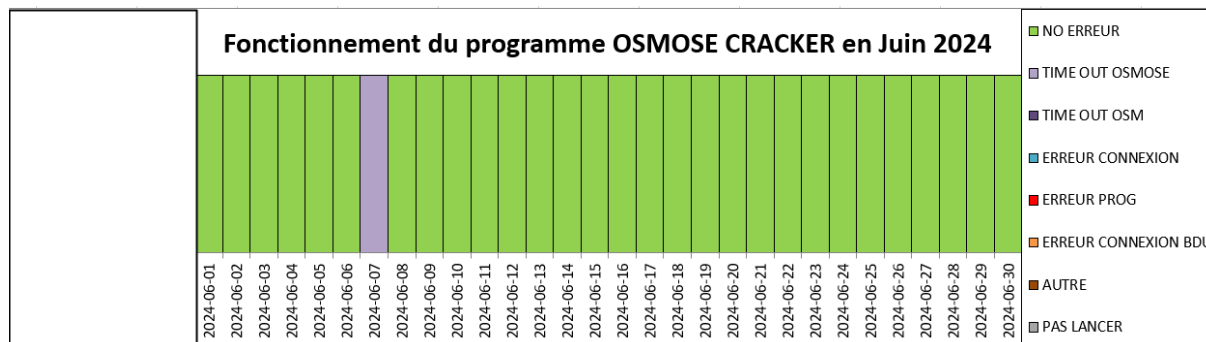
Pas de signalement actuellement en attente.

Exemple

Pas de signalement en juin

Rapport d'Erreur

Exécution du programme



Tous les jours, le programme est exécuté une fois pour chaque DT (le programme est donc actuellement lancé 4 fois). Le graphique ci-dessus globalise les exécutions et leurs erreurs. Pour rappel, toutes les exécutions vérifient que les objets osmose des jours précédents soient connus de notre base de données, sinon une reprise sur incident est automatiquement faite.

En Juin, aucune erreur importante n'est à notifier, il n'y a eu qu'une seule erreur au moment de l'appel de l'API/base de données d'OSMOSE.

Retour utilisateur

Retour utilisateur

Malgré que le programme fonctionne correctement, un problème nous a été remonté. En effet, il y a certain signalement qui se trouve sur le même tronçon de route.

Nous avons donc mis à jour OSMOSECRAKER pour limiter les doublons.

News OSMOSE

Une rediffusion de la présentation faite par Frédéric Rodrigo (une des personnes en charge du développement d'osmose) à était mise en ligne si cela vous intéresse vous pouvez trouver le lien si dessous :

<https://peertube.openstreetmap.fr/w/aytqnoBJgNdPBEgvnFcViS>

Mise en production

Sont en production :

DT	Paramètre Région	Paramètre Département	Commentaire
Eliane Roos	Grand Est	DOM	

Direction territoriale Nord-Est (DT-NE) devenue DTNOM	Ardennes (08) Aube (10) Marne (51) Haute-Marne (52) Meurthe-et-Moselle (54) Meuse (55) Moselle (57) Collectivité européenne d'Alsace (67/68) Vosges (88) Normandie Calvados (14) Eure (27) Manche (50) Orne (61) Seine-Maritime (76)	Conseil départemental de la Guadeloupe (971) Conseil départemental de La Réunion (974) Conseil départemental de Mayotte (976) Faux DOM Ex-Département de la Martinique (972) Ex-Département de la Guadeloupe (973) Collectivité OM St-Barthélemy (977) St-Martin (978)	
Thierry Blouin Direction territoriale Grand-Ouest (DT-GO)	Centre-Val de Loire Cher (18) Eure-et-Loir (28) Indre (36) Indre-et-Loire (37) Loir-et-Cher (41) Loiret (45)	85	
Frederic Landais Direction territoriale Sud-Est (DT-SE)	Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA) Hautes-Alpes (05) Alpes-Maritimes (06) Bouches-du-Rhône (13) Var (83) Occitanie Aude (11) Gard (30) Lozère (48) Pyrénées-Orientales (66) Corse Corse-du-Sud (2A) Haute-Corse (2B)	Alpes-de-Hte-Pce (04) Hérault (34) Vaucluse (84)	Teste effectuer sur l'Hérault (34)
Jean-Francois Burillier Direction territoriale Centre-Est (DT-CE)	Auvergne-Rhône-Alpes Ain (01) Allier (03) Ardèche (07) Cantal (15) Drôme (26)		

	Isère (38) Loire (42) Haute-Loire (43) Puy-de-Dôme (63) Rhône (69) Métropole de Lyon (69) Savoie (73) Haute-Savoie (74) Bourgogne-Franche-Comté Côte-d'Or (21) Doubs (25) Jura (39) Nièvre (58) Haute-Saône (70) Saône-et-Loire (71) Yonne (89) Territoire de Belfort (90)		
Vincent Masson Direction territoriale Sud- Ouest (DT-SO)			Bug humain, Nouvelle Acquitaine exécutée one shot le 18/01/2024

Merci de votre lecture. Pour toute question, vous pouvez nous contacter :

gabriel.bregand@ign.fr

nicolas.py@ign.fr