

Manuel d'utilisation Carto-Web Open DFCI/SIS

Le portail départemental de l'information géographique des
risques naturels dans l'Aude

Concepteur

Expert Benoit Monteverde (Cellule feux de forêts)

Ltn Nicolas Guibbert (Grpt Gestion des Risques)

Ce portail départemental de l'information géographique des risques naturels dans l'Aude, est une plateforme collaborative qui permet aux différents partenaires de la prévention et de la lutte, de visualiser, compléter, ou éditer, de la cartographie en fonction du thème choisi.

Ainsi, que ce soit dans le secteur de la Défense des Forêts Contre l'Incendie (DFCI), de la Défense Extérieure Contre l'Incendie (DECI), de la prévention et lutte contre les inondations, il est possible en fonction du statut et des droits que cela lui ouvre, à une personne de créer, modifier ou supprimer des éléments cartographiques sur une base commune à utilité collective.

1 – INSCRIPTION ET ACCES

A – Inscription

B – Accès

2 – PREMIERS PAS SUR LE PORTAIL

A - Visualisation des cartes

B - Interrogation des données attributaires

3 – MODIFICATIONS ET CREATION DES OBJETS GEOGRAPHIQUES

A - Modification attributaires d'un objet

B - Modification géographique d'un objet

C - Création d'un objet

4 – CREATION D'UN EXPORT FICHIER PERMETTANT DE GENERER UNE BASE DE DONNEES SUR TABLEUR EXCEL

1 – INSCRIPTION ET ACCES

A - Inscription:

L'accès au site se fait par l'adresse suivante:

<https://opensis.fr/11>

La page d'accueil permet de créer un compte en cliquant sur « Inscription »:



Créer un compte

Inscrivez-vous en remplissant le formulaire suivant.

Un e-mail vous sera envoyé pour que vous puissiez confirmer votre inscription et ensuite pouvoir vous identifier sur le site.

Nom d'utilisateur*

Courriel*

Prénom*

Nom*

Organisme*

Mot de passe*

Retapez le mot de passe*

Pourquoi demandez vous un compte ?*

Êtes vous un humain ?* Combien font 8 divisé par 4

Attention pour optimiser la gestion des utilisateurs, lors de la création de compte, le « Nom d'utilisateur » sera écrit en minuscule et écrit :

- pour un particulier: **m.martin** (Michel Martin)
- pour un service: **sdis11.service-fdf** (Service Feu de Forêt du SDIS de l'Aude)
- pour une mairie: **mairie.albieres** (mairie d'Albières)

B - Accès:

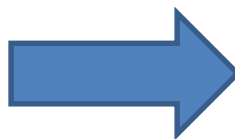
Une fois l'inscription terminée, vous allez recevoir sur la boîte courriel dont vous avez indiqué l'adresse, un courriel de confirmation avec un lien qui permettra d'accéder dans un premier temps à la visualisation simple des cartes thématiques.

L'autorisation de modifier et/ou créer des objets géographiques, vous sera donné après validation de votre profil.

2 – PREMIERS PAS SUR LE PORTAIL



Une fois le site <https://opensis.fr/11> ouvert, le bouton « Connexion » permettra d'accéder à l'ensemble des cartes en ligne

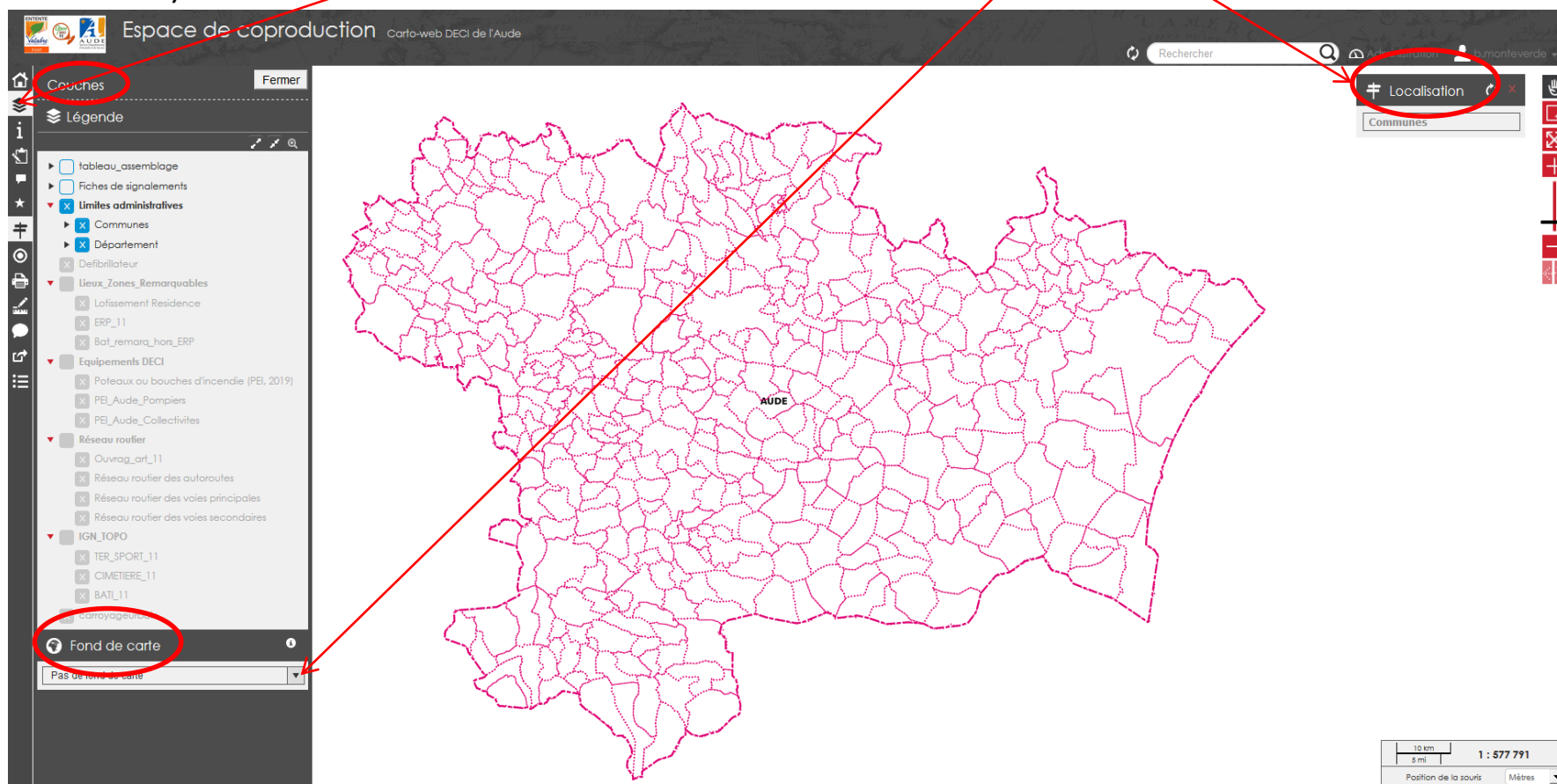


A - Visualisation des cartes:

Le choix du projet fait, un clic sur « Voir la carte » permet d'ouvrir une carte à l'échelle du département de l'Aude.

Deux fenêtres s'ouvrent également: une (**Localisation**) permettant la recherche et le zoom automatique d'une commune, une autre (**Couches**) utilisée pour afficher ☒, en fonction de l'échelle, ou non ☐, les informations souhaitées (PEI, Réseau routier, Défibrillateur,...).

Vous pourrez choisir un fond de carte dans le menu déroulant **fond de carte** (IGN, ortho, cadastre)



B - Interrogation des données attributaires: (P.E.I., défibrillateur, etc....)

Une fois la carte placée et composée par les couches de données souhaitées, il est possible de prendre connaissance des renseignements attachés aux objets. Par exemple, si nous sélectionnons un poteau incendie, il va s'ouvrir automatiquement une fiche « Popup », regroupant les caractéristiques de ce poteau.

Ci-dessous, le PEI sélectionné est le 170-112 de la commune de Gruissan, et sa fiche technique est ouverte:

Espace de coproduction Carto-web DECI de l'Aude

Rechercher Administration b.montferve

Localisation GRUISSAN

PopUp Fermer

Poteaux ou bouches d'incendie (PEI, 2019)

Champ	Valeur
inseccommu	170
numhydrant	112
idhydrant	170-112
adressehyd	Caserne cour du CS
typehydran	PI
diamhydran	100
statuthyd	PUBLIC
etat	DISPONIBLE
debitmax	218
implantation	correct
BI ou Réserve signalées?	(NULL)
PEI numérotés?	oui
abords_PEI	correct
Accessible aux engins?	correct
Aspiration possible?	non
Eau présente? (ouvrir lentement)	oui
Date du contrôle technique (Commune)	18-02-2020
Date maintenance annuelle (Commune)	
Date vérification (SDIS)	18-02-2020
debit1bar	190
volumereser	
Date Arrêté Municipal DECI	19-06-2019
commune	GRUISSAN
IDINDEXDATA	63756

3 – MODIFICATIONS ET CREATION DES OBJETS GEOGRAPHIQUES

Les outils de modification et de création ne sont accessibles qu'aux personnes ayant un profil d'utilisateur susceptible d'ouvrir des droits établis par la cellule Administration des Données.

Ces droits pourront être limités à certaines couches et / ou pour un certain temps.

Une fois ces droits ouverts, les utilisateurs pourront modifier et / ou créer, **mais ne pourront à aucun moment supprimer des objets géographiques.**

Chaque modification et / ou création entraine l'envoi d'un mail de signalement à un administrateur chargé de valider l'action menée.

A - Modification d'une entité géographique ponctuelle:

La volonté de l'utilisateur est de déplacer un objet ponctuel. L'exemple pris ci-dessous, s'effectuera sur la couche « Poteaux et bouches d'incendie », mais on peut imaginer la même chose sur les « défibrillateur », ou sur les « Fiches de signalements ».

Après s'être placé sur les lieux où la modification doit se faire (cf plus haut « Visualisation des cartes »), sélectionner l'objet ponctuel à modifier (cf plus haut « Interrogation des données »).

La fiche des caractéristiques de l'objet ouverte, un onglet en haut à gauche de celle-ci, représentant un stylo, ouvre l'accès à la modification de certaines valeurs de la fiche, mais également au repositionnement géographique de l'objet.

a - Modifications attributaires:

Etape 1:

Sélectionner l'entité désirée en cliquant dessus 1 fois.

ATTENTION: Ne pas sortir du mode édition par l'onglet « Fermer », voir étape 4.

Etape 4: Enregistrer les modifications ou annuler pour sortir du mode édition

Etape 3:

Modifier la donnée attributaire. Attention vous ne pourrez pas modifier les cases grisées

Etape 2:

Cliquer sur l'onglet Stylo. Vous passez en mode éditions

Communes

Champ	Valeur
insee	11170
Communes de l'Aude (11)	GRUISSAN
POP2010	4676
POP2015	4996

PEI_Aude_Collectivites

Champ	Valeur
insee commu	170
Numéro PEI	29
Identifiant départemental	170-29
adressehyd	Avenue de la mer face gendarmerie
typehydran	PI
Diamètre Principal du PEI	100

Éditions

PEI_Aude_Collectivites

reserve commune reserve pompier

reserve administrateur

Identifiant 170-29

départemental

adressehyd Avenue de la mer face gendarme

typehydran* PI

Diamètre Principal du PEI 100

Débit à 1 bar (m3/h) 91

Statut PUBLIC

Propriétaire PEI

Débit max (m3/h) 122

etat DISPONIBLE

url: /opendfci.fr/11/index.php/view/map/?repository=deci&project=deci_aude#edition

ATTENTION: Ne pas sortir du mode édition quand vous avez fait vos modifications par l'onglet « Fermer », voir étape 4.

Etape 4: Enregistrer les modifications ou annuler pour sortir du mode édition

Éditions

Fermer

(m3/h)

etat

Observations de la commune

Date du contrôle technique (Commune) 19 02 2020

Date maintenance annuelle (Commune) Jour Mois

Date Arrêté Municipal DECI 19 06 2019

Après enregistrement*

explorateur Windows

b - Modifications géographiques:

Même procédure (Etape 1 et 2) que pour les modifications attributaires vue plus haut.

Etape 3:

Clic long sur l'entité à modifier, et **déplacer la souris en même temps jusqu'à la nouvelle position de l'objet**

ATTENTION: Ne pas sortir du mode édition par l'onglet « Fermer », voir étape 4.

Un rond de sélection orange se déplace jusqu'à la nouvelle position de l'objet

Éditions

(m3/h)

etat DISPONIBLE

Observations de la commune

Date du contrôle technique (Commune) 19 02 2020

Date maintenance annuelle (Commune) Jour Mois

Date Arrêté Municipal DECI 19 06 2019

Après enregistrement*

Fermer le formulaire

Réinitialise Annuler Enregistrer

Explorateur Windows

Etape 4: Enregistrer les modifications ou annuler pour sortir du mode édition

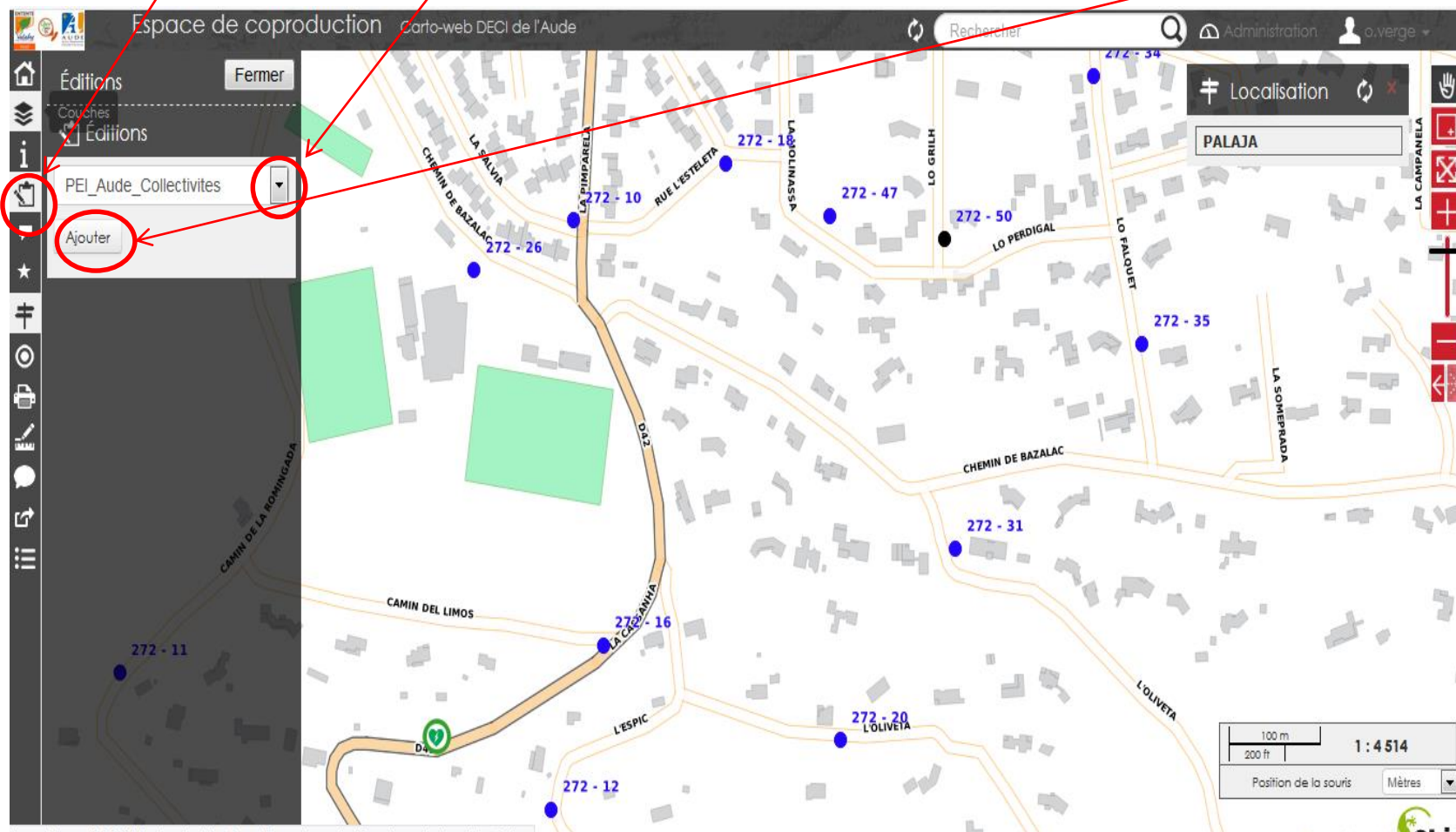
c - création d'un objet .

La volonté de l'utilisateur est de créer un P.E.I. Après s'être placé sur les lieux où la création doit se faire (cf plus haut « Visualisation des cartes »), sélectionner l'onglet « Edition » sur la barre de gauche. Un menu déroulant s'ouvre afin de choisir la couche dont l'objet à créer appartient.

Etape 1: choisir
Onglet « Edition »

Etape 2:
Choix de l'objet à créer
dans le menu déroulant

Etape 3:
« Ajouter », afin de débiter
la numérisation de l'objet



Etape 4:

Positionner l'objet avec la souris un rond bleu apparait cliquez l'objet est positionné

Etape 5:

Remplissez les données afférentes à l'objet crée (vous ne pourrez pas remplir les cases grisées)

The screenshot displays the 'Espace de coproduction' web application interface. On the left is a form titled 'Éditions' with fields for 'Débit max (m3/h)', 'etat', 'Observations de la commune', and three date fields for 'Date du contrôle technique (Commune)', 'Date maintenance annuelle (Commune)', and 'Date Arrêté Municipal DECI'. Each date field has dropdowns for 'Jour' and 'Mois'. Below the form is a section 'Après enregistrement*' with a 'Fermer le formulaire' dropdown and three buttons: 'Réinitialiser', 'Annuler', and 'Enregistrer'. The 'Annuler' button is circled in red. On the right is a map of a residential area with several blue dots representing objects, each labeled with a number like '272 - 10', '272 - 16', '272 - 20', '272 - 31', '272 - 35', '272 - 47', '272 - 50', and '272 - 34'. A red arrow points from the 'Etape 4' text to one of the blue dots on the map. Another red arrow points from the 'Etape 5' text to the 'Observations de la commune' field in the form. A third red arrow points from the 'Etape 6' text to the 'Annuler' button. The map includes a scale bar (100m, 200ft) and a 'Localiser' button.

Etape 6: Enregistrer les modifications ou annuler pour sortir du mode édition

Info Utilisateur:

Le numéro d'ordre du PEI sera généré par le logiciel. Pour rappel , le SDIS est le gestionnaire des numéros de la base de données DECI Départementale.

4 - CREATION D'UN EXPORT FICHIER PERMETTANT DE GENERER UNE BASE DE DONNEES SUR TABLEUR EXCEL

1/ Cliquez sur le bouton **données**

2/ Cliquez sur **Poteaux ou bouches d'incendie (PEI 2019)**

The screenshot displays the WEB CARTO interface. The top panel shows a list of layers on the left, including 'tableau_assemblage', 'Fiches de signalements', 'Limites administratives', 'Communes', 'Département', 'SDIS_11', 'Couverture_CS', 'Centre Opérationnel SDIS', 'Défibrillateur', 'Lieux_Zones Remarquables', 'Lotissement Residence', 'Bat_remarq_hon_ERP', 'Equipements DECI', 'Poteaux ou bouches d'incendie (PEI, 2019)', 'PEI_Aude_Pompiers', 'PEI_Aude_Collectivites', and 'Réseau routier'. The 'Poteaux ou bouches d'incendie (PEI, 2019)' layer is highlighted with a red circle. The map area shows a pink outline of the Aude region. The bottom panel, titled 'Données', lists the same layers with 'Poteaux ou bouches d'incendie (PEI, 2019)' highlighted and its 'Détail' button circled in red. The 'Options' section at the bottom has a checked box for 'Filtrer les couches filles en cascade'.

- 3/ cliquez sur **exporter** choisissez le format xlsx
- 4/ ouvrir le fichier excel

Données Poteaux ou bouches d'incendie (PEI, 2019) ✕

Rechercher ✕ ★ ⓘ

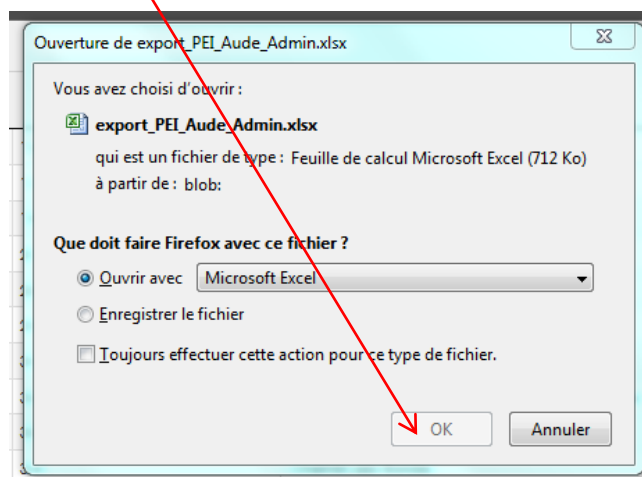
id inseecommu Numéro PEI Identifiant départemental Adresse (Rue) Type de PEI Diamètre Principal du PEI Statut

✓	🔍	📍	1	1	6	1-6	Lot route de laure	PI	100	
✓	🔍	📍	2	1	7	1-7	Chemin de la gardie	PI	100	
✓	🔍	📍	3	1	8	1-8	Rue des genêts	PI	100	
✓	🔍	📍	4	2	1	2-1	LE VILLAGE	RESERVE		
✓	🔍	📍	5	2	2	2-2	RTE DEPARTEMENTALE	PI	100	
✓	🔍	📍	6	2	3	2-3	LOTISSEMENT	PI	100	
✓	🔍	📍	7	3	1	3-1	Rue de la Mairie	PI	100	
✓	🔍	📍	8	3	2	3-2	Croisement de la Grand Rue et rue de la Mairie	PI	100	
✓	🔍	📍	9	3	3	3-3	Rue des Remparts	PI	100	
✓	🔍	📍	10	3	4	3-4	Chemin des Bordes	PI	100	
✓	🔍	📍	11	4	1	4-1	Rue de la chapelle	PI	65	
✓	🔍	📍	12	4	2	4-2	Lotissement le ruisseau de Pepy face n°1	PI	100	
✓	🔍	📍	13	4	3	4-3	Chemin de la Gariguette	PI	100	

Affichage de l'élément 1 à 50 sur 6 843 éléments Afficher 50 éléments Précédent 1 2 3 4

Export

- GeoJSON
- GML
- XLSX**
- ODS
- GPX
- TAB
- CSV
- GPKG
- KML
- MIF
- SHP



5/ activer la modification

6/ activer trier et filtrer

7/ ouvrir le filtre et recherche les PEI en rentrant le code INSEE de la commune

export_PEI_Aude_Admin-1 [Mode protégé] - Microsoft Excel

Mode protégé Ce fichier provient d'un emplacement Internet et peut présenter un risque de sécurité. Cliquez pour plus d'informations. [Activer la modification](#)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	gml_id	id	inseecommune	numhydrant	idhydrant	adressehyd	typehydran	diamhydran	statuthyd	etat	debitmax	zid_pbi	n_pbi
2	PEI_Aude_Admin	1402	170	30	170-30	Port barberousse PI		100	PUBLIC	INDISPONIBLE		0 11_PBI_170-30	170-30
3	PEI_Aude_Admin	4538	330	12	330-12	résidence la chap PI		100	PUBLIC	DISPONIBLE		85 11_PBI_330-12	330-12
4	PEI_Aude_Admin	1521	170	167	170-167	Avenue de la felou PI		100	PUBLIC	DISPONIBLE		141 11_PBI_170-167	170-167
5	PEI_Aude_Admin	6733	430	17	430-17	Route de Mazère PI				NON COMMUNIQUE		11_PBI_430-17	430-17
6	PEI_Aude_Admin	6730	430	16	430-16	Impasse de l'Avel:RESERVE				DISPONIBLE		11_PBI_430-16	430-16
7	PEI_Aude_Admin	1741	289	4	289-4	Angle Rte de St I PI		100	PUBLIC	DISPONIBLE		95 11_PBI_289-4	289-4
8	PEI_Aude_Admin	378	69	54	69-54	Lycée Technique PI		100	PRIVE	DISPONIBLE		11_PBI_69-54	69-54
9	PEI_Aude_Admin	1415	170	51	170-51	Zone technique pi PI		100	PUBLIC	INDISPONIBLE		170 11_PBI_170-51	170-51
10	PEI_Aude_Admin	1966	262	72	262-72	RUE DE LA TONIP		100	PUBLIC	DISPONIBLE		11_PBI_262-72	262-72
11	PEI_Aude_Admin	6700	262	703	262-703	AMARATS (LOTIS PI				NON COMMUNIQUE		11_PBI_262-703	262-703
12	PEI_Aude_Admin	6703	262	706	262-706	AVENUE PAUL SPI				NON COMMUNIQUE		11_PBI_262-706	262-706

export_PEI_Aude_Admin-1 [Lecture seule] - Microsoft Excel

Coller Presse-pa... Police Arial 10 Renvoyer à la ligne automatiquement Fusionner et centrer Standard % 000 0,00 0,00 Mise en forme conditionnelle Mettre sous forme de tableau Styles de cellules Insérer Supprimer Format Cellules Trier et Rechercher et filtrer sélectionner Édition Signer e crypter Confide

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	gml_id	id	inseecommune	numhydrant	idhydrant	adressehyd	typehydran	diamhydran	statuthyd	etat	debitmax	zid_pbi	n_pbi

export_PEI_Aude_Admin-1 [Lecture seule] - Microsoft Excel

Coller Presse-pa... Police Arial 10 Renvoyer à la ligne automatiquement Fusionner et centrer Standard % 000 0,00 0,00 Mise en forme conditionnelle

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	gml_id	id	inseecommune	numhydrant	idhydrant	adressehyd	typehydran	diamhydran
2	PEI_Aude_Admin	1402	170	30	170-30	Port barberousse PI		100
3	PEI_Aude_Admin	4538	330	12	330-12	résidence la chap PI		100
4	PEI_Aude_Admin	1521	170	167	170-167	Avenue de la felou PI		100
5	PEI_Aude_Admin	6733	430	17	430-17	Route de Mazère PI		
6	PEI_Aude_Admin	6730	430	16	430-16	Impasse de l'Avel:RESERVE		

Bonne navigation sur le site Opensis11.fr

