

Ce diagramme a été généré de manière automatique à partir de l'outil [Geodatabase Diagrammer](#) pour ArcGIS 10.x.

Géodatabase : LUTTE_INOND.gdb

Date de création : mardi 16 mars 2021

Id Metawal : 51fb3a5c-6e6b-4e28-922e-178df4c4f9b5

Structure résumée des Lutte contre les inondations [LUTTE_INOND]

Cette série de couches de données référence les éléments ayant un rôle dans la lutte contre les inondations.

La couche de données " Emprise des ouvrages de protection contre les inondations " représente l'ouvrage et l'emprise de la zone inondée associée lors de son fonctionnement maximal. Elle est élaborée grâce à un recensement effectué auprès des membres du Groupe Transversal Inondation. Elle rassemble les zones d'inondations temporaires, les banquettes inondables, les digues, les by-pass, les bassins d'orage et les bassins de retenue connus, Concernant les ouvrages de stockage d'eau, la priorité du référencement a été mise sur les ouvrages dont la capacité de stockage est supérieure à 10.000 m3. Les ouvrages sont pour la plupart en lien avec les cours d'eau mais ils peuvent dans certains cas être en lien avec les bassins versants agricoles ou des infrastructures autoroutières.

Des informations techniques associées à cette donnée existent (type d'ouvrage, nom de l'ouvrage, propriétaire, gestionnaires, coordonnées, mise en service,...). Le champ " Gestionnaires de l'ouvrage " permet de savoir si leur gestion est régionale, provinciale ou communale.

Cette couche de données est destinée à être visualisée avec la cartographie de l'aléa d'inondation, les cartographies des zones inondables et des risques d'inondation dans sa version 2020.

Cette couche de données été initialement produite en 2019 et est évolutive.



Lutte contre les inondations



Emprise des ouvrages de protection contre les inondations

Structure détaillée de la série de couches de données

Lutte contre les inondations [LUTTE_INOND]

Série de couches de données LUTTE_INOND											
Domaine, précision, tolérance et système de référence											WKID
Xorigin	Yorigin	XYScale	XY Tolerance	Zorigin	Zscale	Ztolerance	Morigin	Mscale	MTolerance	High Precision	WKID
-35872700	-30622700	0,0001	0,001	-100000	0,0001	0,001	-100000	0,0001	0,001	VRAI	31370
Etendue											
XMin			YMin			Xmax			Ymax		
20000			15000			305000			180000		

Simple feature class LUTTE_INOND_EMP_OUVR					Géométrie Polygon Contient des M No Contient des Z No		
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.
OBJECTID	Object ID						
Shape	Geometry	Yes					
LOCALID	String	Yes					255
OUVRAGE_TYPE	String	Yes					255
OUVRAGE_NOM	String	Yes					255
GESTIONNAIRE	String	Yes					255
PROPRIETAIRE	String	Yes					50
COMMUNE	String	Yes					255
ANNEE_MISE_SERVICE	Double	Yes			0	0	
VOLUME_STOCKAGE_M3	Double	Yes			0	0	
X_LB72	Double	Yes			0	0	
Y_LB72	Double	Yes			0	0	
Version	String	Yes					50
Shape_Length	Double	Yes			0	0	
Shape_Area	Double	Yes			0	0	

Emprise des ouvrages de protection contre les inondations