

Document de synthèse sur la structure du jeu de données CAPTAGES

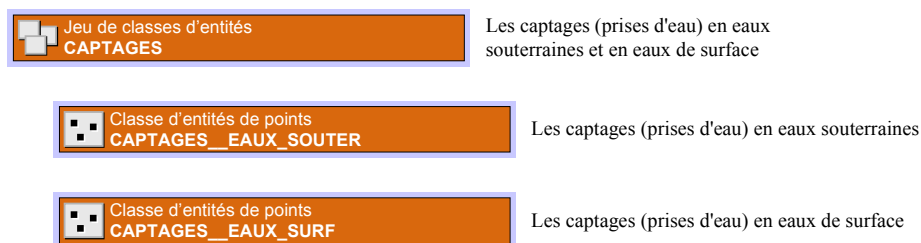
Ce diagramme a été généré de manière automatique à partir de l'outil Geodatabase Diagrammer pour ArcGIS 10.x

Géodatabase : \\Srvdgrnesig3\cartosig_dgarne\DATA\DATA_FGDB\CAPTAGES.gdb

Date de création : vendredi 29 novembre 2013

Structure résumée des Captages

Jeu de données comprenant les captages (prises d'eau) en eaux souterraines et en eaux de surface



Structure détaillée des Captages

Vous pouvez utiliser ces éléments pour construire une représentation graphique détaillée de la structure de votre Géodatabase.

Jeu de classes d'entités CAPTAGES											
Domaine, précision, tolérance et système de référence											
Xorigin	Yorigin	XYScale	XYTolerance	Zorigin	Zscale	Ztolerance	Morigin	Mscale	MTolerance	High Precision	WKID
-35872700	-30622700	0.001	0.002	-100000	0.001	0.002	-100000	0.001	0.002	VRAI	31370
Etendue											
XMin			YMin			Xmax			Ymax		
20000			15000			305000			180000		

Simple feature class				Géométrie Point			
CAPTAGES_EAUX_SOUTER				Contient des M No Contient des Z No			
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Préc-ision	Ech.	Long.
SHAPE	Geometry	Yes					
OBJECTID	Object ID						
OUVR_CODE	String	Yes					14
OUVR_ID	Double	Yes			0	0	
OUVR_NOM	String	Yes					70
OUVR_NAT_C	String	Yes		CAPT_OUVR_NAT			14
OUVR_NAT_D	String	Yes					40
OUVR_USA_C	String	Yes		CAPT_ACTIVITE			14
OUVR_USA_D	String	Yes					70
NAPPE_CODE	Double	Yes			0	0	
NAPPE_DESC	String	Yes					90
MASSE_ESO	String	Yes					11
VOLUME_AN	String	Yes					4
VOLUME	Double	Yes			0	0	
ACTIF	String	Yes		CAPT_ACTIF			6
AUTO_ID	Double	Yes			0	0	
AUTO_NUM	String	Yes					14
AUTO_DAT_F	Date	Yes			0	0	8
TI_ID	String	Yes					13
TI_NOM	String	Yes					100
TI_EN_ACT	String	Yes		OUINON			12
TI_ACT_C	Double	Yes		CAPT_TI_ACTIVITE	0	0	
TI_ACT_D	String	Yes					70
BAS_PG_NUM	Short integer	Yes		CAPT_BAS_PG	0		
BAS_PG_NOM	String	Yes					16
ZONE_PREVE	String	Yes					14
RAY_PREV	Short integer	Yes			0		
CODE_SUB	Short integer	Yes		PREV_SUB	0		
ID_PROT_2A	Long integer	Yes			0		
ID_PROT_2B	Long integer	Yes			0		
ID_PROT_3	Long integer	Yes			0		
COMMUNE	String	Yes					30
X_LB72	Long integer	Yes			0		
Y_LB72	Long integer	Yes			0		
SAISIE	String	Yes		CAPT_COORD_SAISIE			15
PROFONDEUR	Double	Yes			0	0	

Les captages (prises d'eau) en eaux souterraines

- Code de l'ouvrage venant de 10-sous
- Identifiant de l'ouvrage
- Nom de la prise d'eau ou du lieu-dit où elle se situe
- Code correspondant à la Nature de l'ouvrage
- Nature de l'ouvrage
- Code de l'activité reprise pour l'ouvrage
- Description textuelle de l'activité reprise pour l'ouvrage
- Code de la nappe aquifère sollicitée par la prise d'eau
- Dénomination de la nappe aquifère sollicitée par la prise d'eau
- Masse d'eau de souterraine sollicitée par la prise d'eau
- Année du dernier volume encodé
- Volume prélevé en VOLUME_AN
- Etat de l'exploitation du captage
- Insérer dans cette zone une description du champ.
- Identifiant de la dernière autorisation d'exploitation de l'ouvrage
- Date d'expiration de l'autorisation
- Code du titulaire de la dernière autorisation d'exploitation de l'ouvrage.
- Nom du titulaire de l'autorisation
- Titulaire exploite encore prise d'eau
- Code de l'activité professionnelle du titulaire
- Description textuelle de l'activité professionnelle du titulaire
- Identifiant du bassin hydrographique du plan de gestion.
- Nom du bassin hydrographique du plan de gestion
- Existence d'une zone de prévention autour de la prise
- Rayon de la zone de prévention éloignée forfaitaire
- Code interne du type de zone de prévention
- Identifiant de la Zones de protection 2A
- Identifiant de la Zones de protection 2B
- Identifiant de la Zones de protection 3
- Liste des communes concernées
- Coordonnée X en Lambert 72 de l'ouvrage
- Coordonnée Y en Lambert 72 de l'ouvrage
- Code interne liant le captage à sa zone de prévention rapprochée
- Profondeur connue du captage

Simple feature class				Géométrie Point			
CAPTAGES_EAUX_SURF				Contient des M No Contient des Z No			
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Préc-ision	Ech.	Long.
SHAPE	Geometry	Yes					
OBJECTID	Object ID						
OUVR_CODE	String	Yes					14
OUVR_ID	Double	Yes			0	0	
OUVR_NOM	String	Yes					70
OUVR_NAT_C	String	Yes					14
OUVR_NAT_D	String	Yes					40
OUVR_USA_C	String	Yes					14
OUVR_USA_D	String	Yes					70
NAPPE_CODE	Double	Yes			0	0	
NAPPE_DESC	String	Yes					90
MASSE_ESO	String	Yes					11
VOLUME_AN	String	Yes					4
VOLUME	Double	Yes			0	0	
ACTIF	String	Yes					6
AUTO_ID	Double	Yes			0	0	
AUTO_NUM	String	Yes					14
AUTO_DAT_F	Date	Yes			0	0	8
TI_ID	String	Yes					13
TI_NOM	String	Yes					100
TI_EN_ACT	String	Yes					12
TI_ACT_C	Double	Yes			0	0	
TI_ACT_D	String	Yes					70
BAS_PG_NUM	Short integer	Yes			0		
BAS_PG_NOM	String	Yes					16
ZONE_PREVE	String	Yes					14
RAY_PREV	Short integer	Yes			0		
CODE_SUB	Short integer	Yes			0		
ID_PROT_2A	Long integer	Yes			0		
ID_PROT_2B	Long integer	Yes			0		
ID_PROT_3	Long integer	Yes			0		
COMMUNE	String	Yes					30
X_LB72	Long integer	Yes			0		
Y_LB72	Long integer	Yes			0		
SAISIE	String	Yes					15
PROFONDEUR	Double	Yes			0	0	

Les captages (prises d'eau) en eaux de surface

- Code de l'ouvrage venant de 10-sous
- Identifiant de l'ouvrage
- Nom de la prise d'eau ou du lieu-dit où elle se situe
- Code correspondant à la Nature de l'ouvrage
- Nature de l'ouvrage
- Code de l'activité reprise pour l'ouvrage
- Description textuelle de l'activité reprise pour l'ouvrage
- Code de la nappe aquifère sollicitée par la prise d'eau
- Dénomination de la nappe aquifère sollicitée par la prise d'eau
- Masse d'eau de souterraine sollicitée par la prise d'eau
- Année du dernier volume encodé
- Volume prélevé en VOLUME_AN
- Etat de l'exploitation du captage
- Insérer dans cette zone une description du champ.
- Identifiant de la dernière autorisation d'exploitation de l'ouvrage
- Date d'expiration de l'autorisation
- Code du titulaire de la dernière autorisation d'exploitation de l'ouvrage.
- Nom du titulaire de l'autorisation
- Titulaire exploite encore prise d'eau
- Code de l'activité professionnelle du titulaire
- Description textuelle de l'activité professionnelle du titulaire
- Identifiant du bassin hydrographique du plan de gestion.
- Nom du bassin hydrographique du plan de gestion
- Existence d'une zone de prévention autour de la prise
- Rayon de la zone de prévention éloignée forfaitaire
- Code interne du type de zone de prévention
- Identifiant de la Zones de protection 2A
- Identifiant de la Zones de protection 2B
- Identifiant de la Zones de protection 3
- Liste des communes concernées
- Coordonnée X en Lambert 72 de l'ouvrage
- Coordonnée Y en Lambert 72 de l'ouvrage
- Code interne liant le captage à sa zone de prévention rapprochée
- Profondeur connue du captage

Coded value domain	
CAPT_OUVR_NAT	
Description	Nature de l'ouvrage
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
AF	Afflux fortuit
CA	Carrière
DR	Drain
ES	Eau de surface
FO	Fouille
GF	Galerie à flanc de coteau
GP	Galerie accessible par puits
GX	Galerie à déterminer
MI	Mine
PF	Puits foré
PM	Puits de mine
PN	Puits naturel
PT	Puits traditionnel
SE	Source à l'émergence
SG	Sonde géothermique sans ponpage
SO	Sondage
X	A déterminer

Coded value domain	
CAPT_TI_ACTIVITE	
Description	Activité professionnelle
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
10	Activité agricole (élevage)
11	Activité agricole (sauf élevage)
20	Activité industrielle
21	Carrière
30	Distribution publique d'eau: sociétés et intercommunales
31	Distribution publique d'eau: communes
32	Société d'embouteillage de boissons
33	Distribution privée
40	Activité hospitalière
50	Activité commerciale
51	Camping
60	Particulier (raccordé à la distribution)
61	Particulier (non raccordé à la distribution)
62	Particulier (épuration individuelle)
65	Raccordé à la dp sans preuve
66	Pas d'habitant actuellement
67	Nom à confirmer
68	Particulier (indéterminé)
70	Administration publique (non distribution)
71	La défense - casernes
80	Transport et communication
90	Activité de services
91	Taxe EUD contestée - art R. 342 du CE
98	Temporaire
99	Indéterminé

Coded value domain	
CAPT_ACTIF	
Description	Etat de l'exploitation
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
N	non
O	oui
R	rebouché
T	temporaire

Coded value domain	
OUINON	
Description	Etat de l'exploitation
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
O	oui
N	non

Coded value domain	
CAPT_BAS_PG	
Description	Nom des bassins de gestion
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
1	Ambleve
2	Dendre
3	Dyle-Gette
4	Escaut-Lys
5	Haine
6	Lesse
7	Meuse amont
8	Meuse aval
9	Moselle
10	Ourthe
11	Sambre
12	Semois-Chiers
13	Senne
14	Vesdre
15	Oise

Coded value domain	
CAPT_TI_ACTIVITE	
Description	Activité professionnelle
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
10	Activité agricole (élevage)
11	Activité agricole (sauf élevage)
20	Activité industrielle
21	Carrière
30	Distribution publique d'eau: sociétés et intercommunales
31	Distribution publique d'eau: communes
32	Société d'embouteillage de boissons
33	Distribution privée
40	Activité hospitalière
50	Activité commerciale
51	Camping
60	Particulier (raccordé à la distribution)
61	Particulier (non raccordé à la distribution)
62	Particulier (épuration individuelle)
65	Raccordé à la dp sans preuve
66	Pas d'habitant actuellement
67	Nom à confirmer
68	Particulier (indéterminé)
70	Administration publique (non distribution)
71	La défense - casernes
80	Transport et communication
90	Activité de services
91	Taxe EUD contestée - art R. 342 du CE
98	Temporaire
99	Indéterminé

Coded value domain	
PREV_SUB	
Description	Statut de la zone de prévention
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
9	Sans statut
2	Forfaitaire
1	Aprouvé

Coded value domain	
CAPT_COORD_SAISIE	
Description	Nature des coordonnées
Type de champ	
Règle de division	Default value
Règle d'agrégation	Default value
Code	Description
A	Approximative
C ou L	Lu sur carte
G	GPS
L	Levé