

MARCHE PUBLIC DE SERVICES

NOMENCLATURE ET CLASSES DE PRECISIONS

SEPTEMBRE 2017

Pouvoir adjudicateur :

DEPARTEMENT DES HAUTS-DE-SEINE

**Hôtel du Département
2-16, boulevard Soufflot
92000 NANTERRE (France)**

Établi en application du Code des Marchés Publics, relatif à :

Objet du marché :

PRESTATIONS TOPOGRAPHIQUES ET FONCIERES

**LOT 1 : PRESTATIONS TOPOGRAPHIQUES ET FONCIERES DANS LE DOMAINE DE LA VOIRIE, DES INFRASTRUCTURES DE TRANSPORTS, DE L'AMENAGEMENT DES BERGES DE SEINE ET DES PARCS, JARDINS ET PAYSAGES
DEPARTEMENT ET HORS DEPARTEMENT**

LOT 2 : PRESTATIONS TOPOGRAPHIQUES ET FONCIERES DANS LE DOMAINE DE L'ASSAINISSEMENT

LOT 3 : PRESTATIONS TOPOGRAPHIQUES ET FONCIERES DANS LE DOMAINE DU CADASTRE

PRESENTATION DU DOCUMENT « NOMENCLATURE ET CLASSES ET PRECISIONS »

Afin de normaliser l'élaboration des données DAO des différents levés topographiques et de faciliter l'exploitation de ces mêmes données par les différents services ou prestataires et leur intégration au sein du SIG du Département, il a été décidé d'établir ce document.

Après échanges entre les représentants des différentes directions visant à mettre en commun les besoins de chaque service, le principe de la structuration des fichiers a été défini.

Concernant la gestion des calques, le nom de ceux ci devra être explicite. De plus, ils permettront de créer et d'utiliser facilement des filtres afin d'isoler rapidement chacune des familles d'entités .

La solution adoptée est la suivante :

Le nom des calques sera constitué d'une partie fixe comprenant huit caractères, du caractère « trait de soulignement » et d'un texte explicatif.

Il sera donc de la forme **TFCAABBE_ Texte explicatif**

Le premier caractère **T** correspond au type d'objet,

Le second caractère **F** correspond à la famille d'objet,

Le troisième caractère **C** correspond à la classification de l'objet dans la famille,

Les quatrième et cinquième caractères **AA** correspondent à la désignation de l'objet dans la classe

Ces cinq premiers caractères représentent **la partie commune aux diverses directions**.

Les sixième et septième caractères **BB** correspondent à **la partie spécifique de l'objet pour le service**.

Ces données attributaires seront exprimées à l'aide de « caractères alphabétiques ou numériques » correspondant à « l'initiale ou numéro » de l'information permettant de connaître par exemple : échelle de tracé, correspondances avec la nomenclature des entités graphiques,

Le huitième caractère **E** correspond à la nature de l'entité.

Pour chaque classification au sein de la famille définie, les objets seront séparés selon leur catégorie d'entité graphique : point, ligne, symbole, contour, habillage, texte.

N.B. Chaque calque contient des entités graphiques spécifiques. Ce caractère E peut alors avoir les valeurs suivantes :

S : le calque contient les entités de type ponctuel représentant la symbolique (blocs AutoCAD). On utilise la lettre P pour les calques des points topographiques.

L : le calque contient les éléments linéaires (arcs, lignes, polylignes AutoCAD)

C : le calque contient les éléments surfaciques (polylignes 2D fermées par l'option Clore d'AutoCAD)

T : le calque contient les textes

H : le calque contient les éléments d'habillage (hachures, aplats, symbolique linéaire sous forme de blocs)







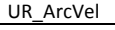

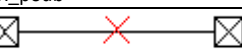















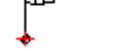

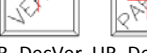
W : le calque contient les lignes et polylignes 3D


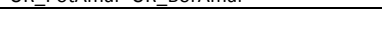
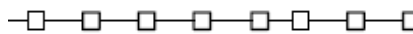
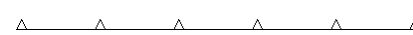
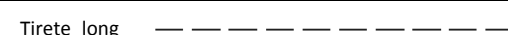
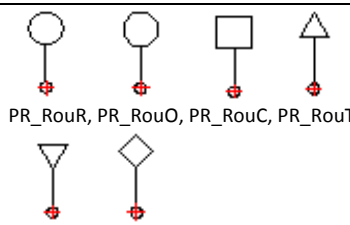
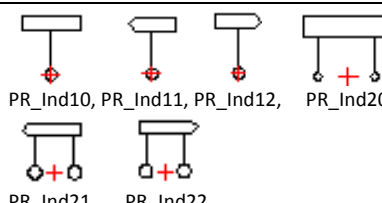
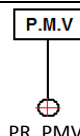
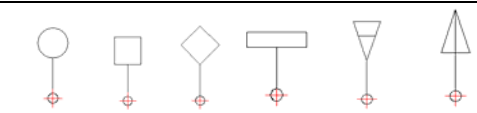

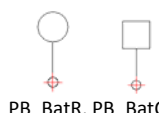
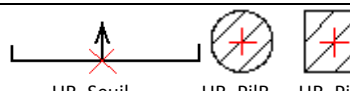
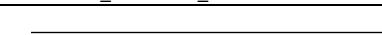
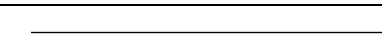
La chaîne **Texte explicatif** correspond à une description lisible de l'objet.

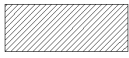

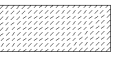





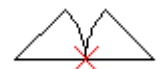

Cette chaîne correspond à une description lisible de l'objet permettant une compréhension sommaire et visuelle de l'information.

Avec ce principe qui impose une partie fixe (nombre et position) de caractères, les phases de contrôle de structuration de fichiers, de hiérarchisation des données s'en trouvent facilitées. Le rajout ultérieur d'un caractère permet les évolutions.

E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E Existant	U Urbanisé	C Chaussée	AX	Axe	00			L				EUCAX00L_Axe		Noir (7)	Axe chaussée	Axe	[10]
			FE	Fil d'eau	00			L				EUCFE00L_FilEau		Noir (7)	Fil d'eau	Continuous	[5]
									C			EUCFE00C_FilEau					
							W					EUCFE00W_FilEau					
			CA	Caniveau (haut)	00			L				EUCCA00L_HautCaniveau		Gris (253)	Bord caniveau	Continuous	[5]
									C			EUCCA00C_HautCaniveau					
							W					EUCCA00W_HautCaniveau					
			MA	Marquage	00	S						EUCMA00S_Marquage		Gris (253)	Bande podotactile, ralentisseur	 UR_podo UR_rale	[10]
															Flèches de marquage	 UR_fit UR_fig UR_fld UR_ftg UR_fld UR_firabg UR_firabd	[10]
															Symboles de marquage	 UR_cycl UR_handi UR_bus	[20]
					00			L				EUCMA00L_Marquage		Gris (253)	Lignes de marquage	Continuous T1 Tp1 T2 Tp2 T3 Tp3	[10]
					00				C			EUCMA00C_Marquage		Gris (253)	Contour passage piétons, zébras	Continuous	[10]
			HT	Haut trottoir	00			L				EUCNT00L_Trottoir		Gris (253)	Trottoir	Continuous	[5]
									C			EUCNT00C_Trottoir					
							W					EUCNT00W_Trottoir					
			BC	Bordure type Colombe	00			L				EUCBC00L_BordColomb		Noir (7)	Bordure type Colombe	Colombe	[5]
			BO	Bordurette	00			L				EUCBO00L_Bordurette		Noir (7)			
									C			EUCBO00C_Bordurette		Noir (7)			
E	U	T	Trottoir	NA	Nature revêtement	00		L				EUTNA00L_NatRevetement		Noir (7)	Limite de nature de revêtement	Tirete_court	[5]
									C			EUTNA00C_NatRevetement		Noir (7)		Tirete_court	[5]
										T		EUTNA00T_NatRevetement		Noir (7)		simplex	
			MO	Mobilier urbain	00	S						EUTMO00S_MobilierUrbain		Noir (7)	Potelet		[10]












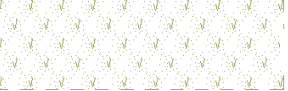



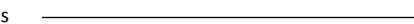





E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
																UR_poteau	
																  UR_poteau	[10]
																  UR_BrAsR UR_BrAsC	[10]
																  UR_BdAsF UR_BdAsE	[10]
																 UR_ArcVel	[10]
																 UR_poub	[10]
																 UR_barre	[10]
																 UR_pasniv	[10]
																  UR_GriIR UR_GriIC	[10]
																 UR_bal	[10]
																 UR_horo	[10]
																  UR_banc UR_2Banc	[10]
																 UR_came	[10]
																 UR_mat	[10]
																   UR_DecVer UR_DecPap UR_DecDec	[10]
																 UR_BrApp	[10]
																  UR_Pub2P UR_PubDec	[10]
																 UR_sanis	[10]
																 UR_arbus	[10]
																 BUS	[10]





















E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
																UR_CasBus	
															Amarrage		[10]
								L				EUTMO00L_MobilierUrbain		Noir (7)	Abri Bus Emprise au sol	Continuous 	[5]
															Garde corps		[10]
															Glissière sécurité		[10]
															Statue, monument	Tirete_long 	[10]
			SV	Signalisation verticale	00	S						EUTSV00S_SignalRout		Noir (7)	Panneaux routiers		[10]
															Panneaux routiers indicateurs		[10]
															Panneau à Message Variable		[10]
										T		EUTSV00T_SignalRout		Noir (7)		<i>simplex</i>	
					00	S						EUTSV00S_SignalFerre		Noir (7)	Panneaux ferrés		[10]
										T		EUTSV00T_SignalFerre		Noir (7)		<i>simplex</i>	
					00	S						EUTSV00S_SignalTram		Noir (7)	Panneaux tramway		[10]
										T		EUTSV00T_SignalTram		Noir (7)		<i>simplex</i>	
					00	S						EUTSV00S_SignalFluv		Noir (7)	Panneaux fluviaux		[10]
										T		EUTSV00T_SignalFluv		Noir (7)		<i>simplex</i>	
E	B	S	Emprise bâti	EB	Emprise bâti	00	S					EBSEB00S_EmpriseBati		Noir (7)			[5]
								L				EBSEB00L_EmpriseBati		Noir (7)		Continuous 	[5]
									C			EBSEB00C_EmpriseBati		Noir (7)		Continuous 	[5]











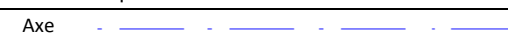










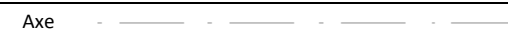











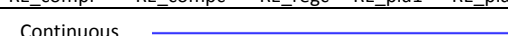
E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
										T		EBSEB00T_EmpriseBati		Noir (7)		simplex	
											H	EBSEB00H_EmpriseBati		Gris (253)		 Bât. Dur  Bât. Léger  Ruines	
							W					EBSEB00W_EmpriseBati		Noir (7)			
E	U	B	Construction	SU	Surplomb	00		L				EUBSU00L_Surplomb		Noir (7)		Tirete_court - - - - -	[5]
									C			EUBSU00C_Surplomb		Noir (7)		tirete - - - - -	[5]
										T		EUBSU00T_Surplomb		Noir (7)		simplex	
											H	EUBSU00H_Surplomb		Noir (7)			
				FR	Fruit	00		L				EUBFR00L_Fruit		Noir (7)		Tirete_court - - - - -	[5]
										T		EUBFR00T_Fruit		Noir (7)		simplex	
											H	EUBFR00H_Fruit		Noir (7)			
				ES	Escalier, Déclivité	00		L				EUBES00L_Escalier		Noir (7)		Continuous _____	[5]
									C			EUBES00C_Escalier		Noir (7)		Continuous _____	[5]
										T		EUBES00T_Escalier		Noir (7)		simplex	
											H	EUBES00H_Escalier		Noir (7)			
				OU	Ouvrage	00		L				EUBOU00L_Ouvrage		Noir (7)		Continuous _____	[5]
									C			EUBOU00C_Ouvrage		Noir (7)		Continuous _____	[5]
										T		EUBOU00T_Ouvrage		Noir (7)		simplex	
											H	EUBOU00H_Ouvrage		Noir (7)			
				SS	Sous-sol	00		L				EUBSS00L_SousSol		Noir (7)		tirete - - - - -	[5]
									C			EUBSS00C_SousSol		Noir (7)		tirete - - - - -	[5]
										T		EUBSS00T_SousSol		Noir (7)		simplex	
											H	EUBSS00H_SousSol		Noir (7)			
E	U	L	Murs et Clôtures	LE	Léger	00		L				EULLE00L_ClotLeg		Noir (7)		_____	[5]
									C			EULLE00C_ClotLeg					
											H	EULLE00H_ClotLeg		Noir (7)		- x - x - x - x - x - x -	
				DU	Dur	00	S					EULDU00S_ClotDur		Noir (7)		 UR_PotR  UR_PotC  UR_seuil  UR_PorG  UR_PorD  UR_Port 	[5]

E	F	C	AA	BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S										UR_PorC	
							L				EULDU00L_ClotDur		Noir (7)			[5]
								C			EULDU00C_ClotDur		Noir (7)			
										H	EULDU00H_ClotDur		Noir (7)	Barreaudage Mur Mur bahut Mur soutènement		
E	U	E	Ecriture	PO	Numéro police	Echelle				T	EUEPO02T_NumPol		Noir (7)		simplex	
				NV	Nom Voies	Echelle				T	EURNV02T_NomVoie		Noir (7)		Arial	
				TX	Autres textes	Echelle				T	EUETX02T_TxtDivers		Noir (7)		simplex	
E	U	R	Rail (SNCF, TRAM)	RA	Rail	00			L		EURRA00L_Rail		Noir (7)		Continuous	[5]
				PL	Plateforme	00			L		EURPL00L_RailPlatefo		Noir (7)		Continuous	[5]
										T	EURPL00T_RailPlatefo		Noir (7)		simplex	
										H	EURPL00H_RailPlatefo		Noir (7)			
				AX	Axe	00			L		EURAX00L_RailAxe		Noir (7)		Axe	
				EV	Equipement	00	S				EUREV00S_RailEquip		Noir (7)	Mat caténaire		[10]
									L		EUREV00L_RailEquip		Noir (7)		Continuous	[5]
										T	EUREV00T_RailEquip		Noir (7)		simplex	
										H	EUREV00H_RailEquip		Noir (7)			
				NT	Quai, Trottoir	00			L		EURNT00L_RailTrot		Noir (7)		Continuous	[5]
E	U	P	Portuaire	NT	Quai, Trottoir	00			L		EUPNT00L_PortTrot		Noir (7)		Continuous	[5]
				EQ	Equipement portuaire	00	S				EUPEQ00S_PortEquip		Noir (7)		« à valider quand rencontré »	[20]
									L		EUPEQ00L_PortEquip		Noir (7)		Continuous	[20]
										T	EUPEQ00T_PortEquip		Noir (7)		simplex	
										H	EUPEQ00H_PortEquip		Noir (7)			
E	P	B	Boisement	AB	Arbres	00	S				EPBAB00S_BoisArb		Vert (3)	Feuilleu, conifère alignement		[10]
	Paysager													Feuilleu, conifère		[20]

E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
									C			EPBAB00C_BoisLimite		Marron (32)	Limite boisée	tirete	[20]
										T		EPBAB00T_BoisNature		Marron (32)		simplex	
											H	EPBAB00H_BoisHab		Marron (32)		Bois2	
E	P	E	Eau, hydro	HY	Hydro	00	S					EPEHY00S_Hydrologie		Noir (7)	Hydrologie	 PA_deversoir PA_ecluse	[10]
								L				EPEHY00L_Hydrologie		Bleu (5)		Continuous	[20]
									C			EPEHY00C_Hydrologie		Bleu (5)		Continuous	[20]
										T		EPEHY00T_HydroTexte		Bleu (5)		arial	
											H	EPEHY00H_Hydrologie		Bleu (131)			
			PA	Plantes aquatiques	00	S						EPEPA00S_PlantAquat		Vert foncé (65)	Plantes aquatiques		[20]
								L				EPEPA00L_PlantAquat		Vert foncé (65)		tirete	[20]
									C			EPEPA00C_PlantAquat		Vert foncé (65)		tirete	[20]
										T		EPEPA00T_PlantAquat		Vert foncé (65)		simplex	
											H	EPEPA00H_PlantAquat		Vert foncé (65)		Marais	
			CR	Limite crue	00			L				EPECR00L_Crue		Bleu (160)	Limite de crue	Continuous	[20]
									C			EPECR00C_Crue		Bleu (160)		Continuous	[20]
										T		EPECR00T_Crue		Bleu (160)		arial	
											H	EPECR00H_Crue		Bleu (160)			
			MU	Muret anti crue	00			L				EPEMU00L_MurAC		Bleu (160)	Muret anti crue	Continuous	[5]
										T		EPEMU00T_MurAC		Bleu (160)		arial	
											H	EPEMU00H_MurAC		Bleu (160)			
			DV	Eléments divers	00			L				EPEDV00L_HydroDivers		Bleu (160)		tirete	
									C			EPEDV00C_HydroDivers		Bleu (160)		tirete	
										T		EPEDV00T_HydroDivers		Bleu (160)		arial	
E	P	M	Massifs	BT	Massifs arbustifs	00		L				EPMBT00S_Arbustif		Vert (43)	Massifs arbustifs	tirete	[20]
									C			EPMBT00L_Arbustif		Vert (43)		tirete	[20]
										T		EPMBT00C_Arbustif		Vert (43)		simplex	
											H	EPMBT00T_Arbustif		Vert (43)		Bois	
			FP	Massifs fleuris	00	S						EPMFP00S_Fleurs		Noir (7)	Massifs fleuris		[10]












E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
																PA_JarC PA_JarR PA_JarB	
								L				EPMFP00L_Fleurs		Jaune (40)		tirete 	[20]
									C			EPMFP00C_Fleurs		Jaune (40)		tirete 	[20]
										T		EPMFP00T_Fleurs		Noir (7)		simplex	
											H	EPMFP00H_Fleurs		Jaune (40)		 Canne	
			ZH	Zones enherbées	00			L				EPMZH00L_Herbe		Vert (71)	Zones enherbées	tirete 	[20]
									C			EPMZH00C_Herbe		Vert (71)		tirete 	[20]
										T		EPMZH00T_Herbe		Vert (71)		simplex	
											H	EPMZH00H_Herbe		Vert (71)		 Dots	
			HA	Haies	00			L				EPMHA00L_Haie		Vert (63)	Haies	tirete 	[20]
									C			EPMHA00C_Haie		Vert (63)		tirete 	[20]
										T		EPMHA00T_Haie		Vert (63)		simplex	
											H	EPMHA00H_Haie		Vert (63)		 Haie	
			BR	Broussailles	00			L				EPMBR00L_Brous		Vert (63)	Broussailles	tirete 	[20]
									C			EPMBR00C_Brous		Vert (63)		tirete 	[20]
										T		EPMBR00T_Brous		Vert (63)		simplex	
											H	EPMBR00H_Brous		Vert (63)		 Brous	
E	F Foncier	A	Alignement	00	00	S						EFA0000S_Alignement		Noir (7)	Alignement	   TO_spit TO_BornR TO_BornC	[5]
								L				EFA0000L_Alignement		Noir (7)		Continuous 	
										T		EFA0000T_Alignement		Noir (7)		simplex	
											H	EFA0000H_Alignement		Noir (7)			
E	F	P	Parcellaire	AP	Appliqué	00	S					EFPAP00S_Parcellaire		Magenta (6)			[5]
								L				EFPAP00L_Parcellaire		Magenta (6)		Continuous 	[5]
									C			EFPAP00C_Parcellaire		Magenta (6)			
										T		EFPAP00T_Parcellaire		Magenta (6)		simplex	
											H	EFPAP00H_Parcellaire		Magenta (6)			
			BO	Borné	00	S						EFPBO00S_Parcellaire		Magenta (6)		   TO_spit TO_BornR TO_BornC	[5]
								L				EFPBO00L_Parcellaire		Magenta (6)		Continuous 	[5]
										T		EFPBO00T_Parcellaire		Magenta (6)		simplex	
											H	EFPBO00H_Parcellaire		Magenta (6)			






E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E	R Réseaux	A Assainissement	NA	Unitaire affleurant	00	S						ERANA00S_UnitaireAffleurant		Marron (17)		        	[5]
								L				ERANA00L_UnitaireAffleurant		Marron (17)			
									C			ERANA00C_UnitaireAffleurant		Marron (17)			
							W					ERANA00W_UnitaireAffleurant		Marron (17)			
										T		ERANA00T_UnitaireAffleurant		Marron (17)		simplex	
			NE	Unitaire enterré	00	S						ERANE00S_UnitaireEnterre		Marron (17)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERANE00L_UnitaireEnterre		Marron (17)	Axe canalisation	Axe - - - - -	[10]
									C			ERANE00C_UnitaireEnterre		Marron (17)		Continuous ————	[10]
										T		ERANE00T_UnitaireEnterre		Marron (17)		simplex	
											H	ERANE00H_UnitaireEnterre		Marron (17)		—————	
			UA	Usées affleurant	00	S						ERAUA00S_UsesAffleurant		Marron (25)		        	[5]
								L				ERAUA00L_UsesAffleurant		Marron (25)			
									C			ERAUA00C_UsesAffleurant		Marron (25)			
							W					ERAUA00W_UsesAffleurant		Marron (25)			
										T		ERAUA00T_UsesAffleurant		Marron (25)		simplex	
			UE	Usées enterrées	00	S						ERAUE00S_UsesEnterrees		Marron (25)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERAUE00L_UsesEnterrees		Marron (25)	Axe canalisation	Axe - - - - -	[10]
									C			ERAUE00C_UsesEnterrees		Marron (25)		Continuous ————	[10]
										T		ERAUE00T_UsesEnterrees		Marron (25)		simplex	
											H	ERAUE00H_UsesEnterrees		Marron (25)		—————	
			PA	Pluviales affleurant	00	S						ERAPA00S_PluvialesAffleurant		Marron (33)		         	[5]
								L				ERAPA00L_PluvialesAffleurant		Marron (33)			
									C			ERAPA00C_PluvialesAffleurant		Marron (33)			
							W					ERAPA00W_PluvialesAffleurant		Marron (33)			
										T		ERAPA00T_PluvialesAffleurant		Marron (33)		simplex	
			PE	Pluviales enterré	00	S						ERAPE00S_PluvialesEnterrees		Marron (33)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERAPE00L_PluvialesEnterrees		Marron (33)	Axe canalisation	Axe - - - - -	[10]
									C			ERAPE00C_PluvialesEnterrees		Marron (33)		Continuous ————	[10]

E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
										T		ERAPE00T_PluvialesEnterrees		Marron (33)		simplex	
											H	ERAPE00H_PluvialesEnterrees		Marron (33)			
			CA	Communal affleurant	00	S						ERACA00S_CommunalAffleurant		Bleu (5)		        	[5]
								L				ERACA00L_CommunalAffleurant		Bleu (5)			
									C			ERACA00C_CommunalAffleurant		Bleu (5)			
										T		ERACA00T_CommunalAffleurant		Bleu (5)		simplex	
			CE	Communal enterré	00	S						ERACE00S_CommunalEnterre		Bleu (5)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERACE00L_CommunalEnterre		Bleu (5)	Axe canalisation	Axe 	[10]
										T		ERACE00T_CommunalEnterre		Bleu (5)		simplex	
											H	ERACE00H_CommunalEnterre		Bleu (5)			
			ZA	Inconnu affleurant	00	S						ERAZA00S_InconnuAffleurant		Gris (253)		         	[5]
										T		ERAZA00T_InconnuAffleurant		Gris (253)		simplex	
			ZE	Inconnu enterré	00	S						ERAZE00S_InconnuEnterre		Gris (253)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERAZE00L_InconnuEnterre		Gris (253)	Axe canalisation	Axe 	[10]
									C			ERAZE00C_InconnuEnterre		Gris (253)		Continuous 	[10]
										T		ERAZE00T_InconnuEnterre		Gris (253)		simplex	
											H	ERAZE00H_InconnuEnterre		Gris (253)			
E	R	E	Eau	TR	Transport	00	S					ERETR00S_EauTransp		Bleu (140)		« à valider quand rencontré »	[10]
								L				ERETR00L_EauTransp		Bleu (140)		Continuous 	[10]
										T		ERETR00T_EauTransp		Bleu (140)		simplex	
			DI	Distribution	00	S						EREDI00S_EauDistrib		Bleu (140)	Réseau eau	        	[5]
								L				EREDI00L_EauDistrib		Bleu (140)		Continuous 	[10]
										T		EREDI00T_EauDistrib		Bleu (140)		simplex	
E	R	L	Electricité	TH	Très haute	00	S					ERLBT00S_ElectriciteTH		Rouge (1)		« à valider quand rencontré »	[10]

E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
								L				ERLBT00L_ElectriciteTH		Rouge (1)	Res_EDFTH		[10]
										T		ERLBT00T_ElectriciteTH		Rouge (1)	simplex		
			HT	Haute	00	S						ERLBT00S_ElectriciteHT		Rouge (1)	« à valider quand rencontré »		[10]
								L				ERLBT00L_ElectriciteHT		Rouge (1)	Res_EDFHT		[10]
										T		ERLBT00T_ElectriciteHT		Rouge (1)	simplex		
			MT	Moyenne	00	S						ERLBT00S_ElectriciteMT		Rouge (1)	« à valider quand rencontré »		[10]
								L				ERLBT00L_ElectriciteMT		Rouge (1)	Res_EDFMT		[10]
										T		ERLBT00T_ElectriciteMT		Rouge (1)	simplex		
			BT	Basse	00	S						ERLBT00S_ElectriciteBT		Rouge (1)	Réseau électrique	 RL_poto RL_arm RL_coff RL_tran RL_pylo RL_pla1 RL_pla2 RL_pla3	[10] [5]
								L				ERLBT00L_ElectriciteBT		Rouge (1)	Res_EDFBT		[10]
										T		ERLBT00T_ElectriciteBT		Rouge (1)	simplex		
E	R	C	Eclairage	00	00	S						ERC0000S_Eclairage		Cyan(4)	Eclairage public	RC_ecl1 RC_ecl2 RC_piet1 RC_ectr RC_mat RC_born	[10]
								L				ERC0000L_Eclairage		Cyan(4)	Res_EclPub		[10]
										T		ERC0000T_Eclairage		Cyan(4)	simplex		
E	R	G	Gaz	TR	Transport	00	S					ERGTR00S_GazTransp		Jaune orangé (30)	« à valider quand rencontré »		[10]
								L				ERGTR00L_GazTransp		Jaune orangé (30)	Res_Gaz		[10]
										T		ERGTR00T_GazTransp		Jaune orangé (30)	simplex		
			DI	Distribution	00	S						ERGDI00S_Gaz		Jaune orangé (30)	Réseau gaz	RG_bg1 RG_bg2 RG_born RG_plac RG_plar RG_arm RG_coff RG_bal	[5] [10]
								L				ERGDI00L_Gaz		Jaune orangé (30)	Res_Gaz		[10]
										T		ERGDI00T_Gaz		Jaune orangé (30)	simplex		

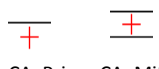


E	F	C		AA		BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E	R	T	Téléphonie	00		00	S						ERT0000S_Telephone		Vert (3)	Réseau téléphonique	 RT_poto RT_arm RT_coff RT_bor RT_pla1 RT_pla2 RT_pla3 RT_pla4 RT_pla5	[10] [5]
									L				ERT0000L_Telephone		Vert (3)		Res_Telephone	[10]
											T		ERT0000T_Telephone		Vert (3)		simplex	
E	R	B	Fibre	00		00	S						ERB0000S_Fibre		Magenta (6)	Cable et fibre optique	« à valider quand rencontré »	[10]
									L				ERB0000L_Fibre		Magenta (6)		Res_Fib	[10]
											T		ERB0000T_Fibre		Magenta (6)		simplex	
E	R	S	Signalisation	RO	Routière	00	S						ERSRO00S_SitRout		Noir (7)	Signalisation lumineuse tricolore routière	 RS_potfeu RS_feu RS_fept RS_piet RS_piets RS_arm	[10] [5]
									L				ERSRO00L_SitRout		Noir (7)		Continuous	[10]
											T		ERSRO00T_SitRout		Noir (7)		simplex	
	TR		Tram			00	S						ERSTR00S_SitTram		Noir (7)	SLT tram	 RS_TraF RS_TraFR RS_TraFC RS_TraFV	[10]
									L				ERSTR00L_SitTram		Noir (7)		Continuous	[10]
											T		ERSTR00T_SitTram		Noir (7)		simplex	
	FE		Ferrée			00	S						ERSFE00S_SitFerre		Noir (7)	SLT Voie ferrée	 RS_FerFS RS_FerF1 RS_FerFR	[10]
									L				ERSFE00L_SitFerre		Noir (7)		Continuous	[10]
											T		ERSFE00T_SitFerre		Noir (7)		simplex	
	FL		Fluviale			00	S						ERSFL00S_SitFluv		Noir (7)	SLT Fluviale	 RS_FluvF RS_FluvV RS_FluvH	[10]
									L				ERSFL00L_SitFluv		Noir (7)		Continuous	[10]
											T		ERSFL00T_SitFluv		Noir (7)		simplex	
E	R	F	Chauffage	00		00	S						ERF0000S_Chauffage		Jaune orangé	Chauffage urbain	« à valider quand rencontré »	[10]































E	F	C		AA		BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
							S								(30)			
									L				ERF0000L_Chauffage		Jaune orangé (30)	Chauffage urbain	Res_Chauffage 	[10]
											T		ERF0000T_Chauffage		Jaune orangé (30)		simplex	
E	R	R	Froid	00		00	S						ERR0000S_Froid		Bleu (150)	Froid	« à valider quand rencontré »	[10]
									L				ERR0000L_Froid		Bleu (150)		Res_Froid 	[10]
											T		ERR0000T_Froid		Bleu (150)		simplex	
E	R	P	Pipeline	00		00	S						ERP0000S_Pipeline		Marron (15)	Transport hydrocarbures	« à valider quand rencontré »	[10]
									L				ERP0000L_Pipeline		Marron (15)		Res_PipL 	[10]
											T		ERP0000T_Pipeline		Marron (15)		simplex	
E	R	D	Drainage	00		00	S						ERD0000S_Drainage		Jaune orangé (40)	Drainage	« à valider quand rencontré »	[20]
									L				ERD0000L_Drainage		Jaune orangé (40)		Res_Drain 	[20]
											T		ERD0000T_Drainage		Jaune orangé (40)		simplex	
E	R	I	Irrigation	00		00	S						ERI0000S_Irrigation		Cyan(4)	Irrigation	« à valider quand rencontré »	[20]
									L				ERI0000L_Irrigation		Cyan(4)		Continuous 	[20]
											T		ERI0000T_Irrigation		Cyan(4)		simplex	
E	R	O	Aération	00		00	S						ERO0000S_Aeration		Noir (7)	Aération	 RO_gril	[5]
									L				ERO0000L_Aeration				Continuous 	[10]
											T		ERO0000T_Aeration				simplex	
E	R	V	Divers ou inconnu	00		00	S						ERV0000S_ResDiv		Gris (8)	Réseau divers ou inconnu	  	[5]
									L				ERV0000L_ResDiv		Gris (8)		Continuous 	[10]
											T		ERV0000T_ResDiv		Gris (8)		simplex	
E	H	C	Carroyage	Echelle		00	S						EHCxx00S_Carroyage		Noir (7)			
									L				EHCxx00L_Carroyage		Noir (7)			
										C			EHCxx00C_Carroyage		Noir (7)			
											T		EHCxx00T_Carroyage		Noir (7)		simplex	
E	H	T	Titre	00		00	S						EHT0000S_Titre		Noir (7)			
										C			EHT0000C_Titre		Noir (7)			
											T		EHT0000T_Titre		Noir (7)			
								H					EHT0000H_Titre		Noir (7)			























E	F	C	AA	BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E	H	A	Autre	00	S						EHA0000S_AutreHab		Noir (7)	Flèche Nord, logo Légende, ...		
							L				EHA0000L_AutreHab		Noir (7)		Continuous 	
E	T Topographie	N	Courbe niveau	MM	Maitresse	00			L		ETNMM00L_CrbNivMaitres		Bleu (164)	Courbes de niveau	Continuous 	
										T	ETNMM00T_CrbNivMaitres		Bleu (164)		simplex	
				SS	Secondaire	00			L		ETNSS00L_CrbNivSecond		Bleu (174)		Continuous 	
										T	ETNSS00T_CrbNivSecond		Bleu (174)		simplex	
E	T	A	Point alti	Echelle		00	P				ETAxx00P_PointAlti		Cyan(4)	Point coté en altitude	(sans classe de précision)	[xx.00]
										T	ETAxx00T_PointAlti		Cyan(4)		simplex	
						02	P				ETAxx02P_PointAlti		Cyan(4)			[xx.02]
										T	ETAxx02T_PointAlti		Cyan(4)		simplex	
						05	P				ETAxx05P_PointAlti		Cyan(4)			[xx.05]
										T	ETAxx05T_PointAlti		Cyan(4)		simplex	
						10	P				ETAxx10P_PointAlti		Cyan(4)			[xx.10]
										T	ETAxx10T_PointAlti		Cyan(4)		simplex	
						20	P				ETAxx20P_PointAlti		Cyan(4)			[xx.20]
										T	ETAxx20T_PointAlti		Cyan(4)		simplex	
E	T	P	Point plani	Echelle		00	P				ETPxx00P_PointTopo		Noir (7)	Point topo levé	(sans classe de précision)	[00.xx]
						02	P				ETPxx02P_PointTopo		Noir (7)			[02.xx]
						05	P				ETPxx05P_PointTopo		Noir (7)			[05.xx]
						10	P				ETPxx10P_PointTopo		Noir (7)			[10.xx]
						20	P				ETPxx20P_PointTopo		Noir (7)			[20.xx]
E	T	T	Point topo 3D	Echelle		00	P				ETTxx00P_PointTopo_3D_Pts		Noir (7)	Point topo levé	(sans classe de précision)	[00]
										T	ETTxx00T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)		simplex	
										T	ETTxx00T_PointTopo_3D_Mat		Noir (7)			
						02	P				ETTxx02P_PointTopo_3D_Pts		Noir (7)			[02]
										T	ETTxx02T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)		simplex	
										T	ETTxx02T_PointTopo_3D_Mat		Noir (7)			
						05	P				ETTxx05P_PointTopo_3D_Pts		Noir (7)			[05]
										T	ETTxx05T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)		simplex	
										T	ETTxx05T_PointTopo_3D_Mat		Noir (7)			
						10	P				ETTxx10P_PointTopo_3D_Pts		Noir (7)			[10]
										T	ETTxx10T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)		simplex	
										T	ETTxx10T_PointTopo_3D_Mat		Noir (7)			
						20	P				ETTxx20P_PointTopo_3D_Pts		Noir (7)			[20]
										T	ETTxx20T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)		simplex	
										T	ETTxx20T_PointTopo_3D_Alt		Noir (7)			
E	T	P	Rupture pente	LI	Ligne	00			L		ETPLI00L_RupturePente		Marron (32)	Haut et bas de talus, ...	tirete 	[10]










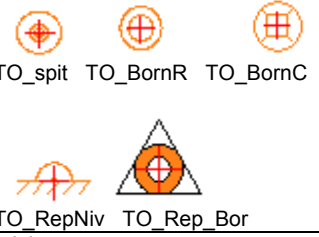
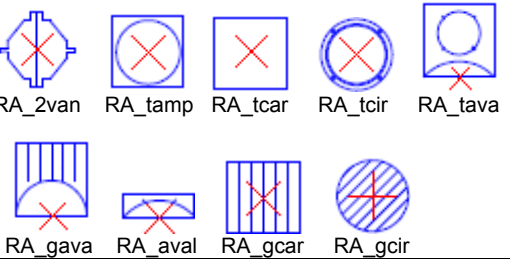
E	F	C	AA	BB	E	S	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
			HA	Habillage	00			L				ETPHA00L_RupturePenteHab		Marron (32)	Barbules talus		
E	T	R	Repère	00	00	S						ETR0000x_Repere		Noir (7)	Points repères	 	[x]
										T		ETR0000x_Repere		Noir (7)	simplex		
G	A	L	Limite	DE	Département	00		L				GALDE00L_LimDepart		Noir (7)	Limite de département	Lim_Dep	
										T		GALDE00T_LimDepart		Noir (7)		ARIAL	
			CA	Canton	00			L				GALCA00L_LimCanton		Noir (7)	Limite de canton	Lim_Cant	
										T		GALCA00T_LimCanton		Noir (7)		ARIAL	
			CO	Commune	00			L				GALCO00L_LimCom		Noir (7)	Limite de commune	Lim_Com	
										T		GALCO00T_LimCom		Noir (7)		ARIAL	
G	B	A	Alignement	PA	Approuvé	00	S					GBAPA00S_AligtApprouve		Rouge (1)			
								L				GBAPA00L_AligtApprouve		Rouge (1)		Continuous	
										T		GBAPA00T_AligtApprouve		Rouge (1)		simplex	
										H		GBAPA00H_AligtApprouve		Rouge (1)			
			PR	Provisoire	00	S						GBAPR00S_AligtProvis		Rouge (10)			
								L				GBAPR00L_AligtProvis		Rouge (10)		Continuous	
										T		GBAPR00T_AligtProvis		Rouge (10)		simplex	
										H		GBAPR00H_AligtProvis		Rouge (10)			
			RE	Réserve	00			L				GBAREDEL_ReservDepart		Vert foncé (104)		Continuous	
									C			GBAREDEC_ReservDepart		Vert foncé (104)		Continuous	
										T		GBAREDET_ReservDepart		Vert foncé (104)		simplex	
										H		GBAREDEH_ReservDepart		Vert foncé (104)			
					00			L				GBARE00L_ReservComm		Bleu (5)		Continuous	
									C			GBARE00C_ReservComm		Bleu (5)		Continuous	
										T		GBARE00T_ReservComm		Bleu (5)		simplex	
										H		GBARE00H_ReservComm		Bleu (5)			
G	B	P	Périmètre	00		00	S					GBP0000S_UrbaPerim		Magenta (6)			
								L				GBP0000L_UrbaPerim		Magenta (6)		Continuous	
									C			GBP0000C_UrbaPerim		Magenta (6)		Continuous	
										T		GBP0000T_UrbaPerim		Magenta (6)		simplex	
										H		GBP0000H_UrbaPerim		Magenta (6)			

E	F	C		AA		BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
G	B	S	Servitudes PLU	00		00	S						GBS0000S_ServPLU		Noir (7)			
									L				GBS0000L_ServPLU		Noir (7)		Continuous	
										C			GBS0000C_ServPLU		Noir (7)		Continuous	
											T		GBS0000T_ServPLU		Noir (7)		simplex	
												H	GBS0000H_ServPLU		Noir (7)			
G	B	M	Aménagement	00	Plan masse	00	S						GBM0000S_PlanMasse		Noir (7)			
									L				GBM0000L_PlanMasse		Noir (7)		Continuous	
											T		GBM0000T_PlanMasse		Noir (7)		Simplex, <i>simplex</i>	
												H	GBM0000H_PlanMasse		Noir (7)			
G	Z	L	Emprise Zone Levée	00	Service	00				C			GZL0000C_EmpZoneLevee		Vert (3)		Continuous	
G	Z	P	Emprise Zone Projet	00	Service	00				C			GZP0000C_EmpZoneProj		Rouge (1)		Continuous	
C	L	D	Département	00		00			L				CLD0000L_LimDep		Vert (3)	Limite de Département	Lim_Dep	— + + — + + — + + —
										C			CLD0000C_LimDep		Vert (3)		Lim_Dep	— + + — + + — + + —
											T		CLD0000T_LimDep		Vert (3)		ARIAL	
		C	Commune	00		00			L				CLC0000L_LimCom		Vert (3)	Limite de commune	Lim_Com	— + — + — + — + —
										C			CLC0000C_LimCom		Vert (3)		Lim_Com	— + — + — + — + —
											T		CLC0000T_LimCom		Vert (3)		ARIAL	
		L	Lieudit	00		00			L				CLL0000L_LimLieudit		Jaune (2)	Limite de lieudit	Lim_Lieudit	— — —
										C			CLL0000C_LimLieudit		Jaune (2)		Lim_Lieudit	— — —
											T		CLL0000T_LimLieudit		Jaune (2)		ARIAL	
		S	Section	00		00			L				CLS0000L_LimSection		Noir (7)	Limite de section	Lim_Sect	— — —
										C			CLS0000C_LimSection		Noir (7)		Lim_Sect	— — —
											T		CLS0000T_LimSection		Noir (7)		simplex	
		P	Parcelle	00		00			L				CLP0000L_LimParcelle		Magenta (6)	Limite de parcelle	Continuous	—————
										C			CLP0000C_LimParcelle		Magenta (6)		Continuous	—————
											T		CLP0000T_LimParcelle		Magenta (6)		simplex	
		B	Subdivision fiscale	00		00			L				CLB0000L_LimSubdiv		Noir (7)	Limite de subdivision fiscale	Tirete_court	— — — — —
										C			CLB0000C_LimSubdiv		Noir (7)		Tirete_court	— — — — —
											T		CLB0000T_LimSubdiv		Noir (7)		simplex	
C	B	D	Bati dur	00		00			L				CBD0000L_BatiDur		Bleu (5)	Bâtiment dur	Continuous	—————
										C			CBD0000C_BatiDur		Bleu (5)		Continuous	—————
											T		CBD0000T_BatiDur		Bleu (5)			
							S						CBD0000S_BatiDur		Bleu (5)			

E	F	C	AA	BB	E	W	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S	W					CBD0000W_BatiDur		Bleu (5)			
										H	CBD0000H_BatiDur		Bleu (5)			
		L	Bati léger	00			L				CBL0000L_BatiLeger		Noir (7)	Bâtiment léger	Continuous _____	
								C			CBL0000C_BatiLeger		Noir (7)		Continuous _____	
										H	CBL0000H_BatiLeger		Noir (7)			
					S						CBL0000S_BatiLeger		Noir (7)			
						W					CBL0000W_BatiLeger		Noir (7)			
										T	CBL0000T_BatiLeger		Noir (7)			
C	S	M	Symbolique	00						S	CSM0000S_Mitoyen		Noir (7)		 CA_Priv CA_Mit	
		A		00						S	CSA0000S_Appartenance		Noir (7)		 CA_Appart	
C	T	D	Détail	00			L				CTD0000L_DetailTopo		Noir (7)		Continuous _____ Tirete_court - - - - -	
								C			CTD0000C_DetailTopo		Noir (7)		Continuous _____ Tirete_court - - - - -	
										H	CTD0000H_DetailTopo		Noir (7)			
		B	Borne	00						S	CTB0000S_Borne		Noir (7)		 CA_Born	
C	E	V	Nom voies	00						T	CEV0000T_NomVoie		Noir (7)		<i>arial</i>	
		P	Numéro police	00						T	CEP0000T_NumPol		Noir (7)		simplex	
		T	Autres textes	00						T	CET0000T_TxtDivers		Noir (7)		simplex	
P	Projet															
I	Imagerie															




















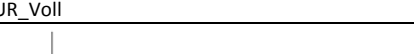
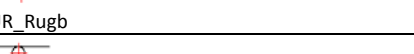

T	F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E Existant	R Réseaux	A	Assainissement	NA	Unitaire affleurant	00	S					Marron (17)	Eléments affleurants	        	[5]
								T			ERANA00T_UnitaireAffleurant	Marron (17)	Description élément		
				CD				T			ERANACDT_UnitaireCode	Marron (17)	NOMEXPLO	ARIAL	
			NE	Unitaire enterré	00	S					ERANE00S_UnitaireEnterreAccessoire	Marron (17)			[10]
						L					ERANE00L_UnitaireEnterre	Marron (17)	Parois ouvrage	Continuous 	[10]
							C				ERANE00C_UnitaireEnterre	Marron (17)		Continuous 	[10]
								T			ERANE00T_UnitaireEnterre	Marron (17)		arial	
									H		ERANE00H_UnitaireEnterre	Marron (17)			
						W					ERANE00W_UnitaireEnterre	Marron (17)	Axe 3D	Continuous 	[10]
						L					ERANE00L_UnitaireEnterre	Marron (17)	Axe 2D	Axe 	[10]
						L					ERANE00L_UnitaireEnterreAccessoire	Marron (17)	Accessoire linéaire		
				SE	S						ERANESES_UnitaireEnterre	Marron (17)	Sens écoulement		
				Z0	S						ERANEZ0S_UnitaireEnterre	Marron (17)	Point coté radier		
								T			ERANEZ0T_UnitaireEnterre	Marron (17)	Altitude radier	<i>simplex</i>	
						W					ERANEZ0W_UnitaireEnterre	Marron (17)	Polyligne 3D radier		
				Z1	S						ERANEZ1S_UnitaireEnterre	Marron (17)	Point coté plafond	<i>simplex</i>	
								T			ERANEZ1T_UnitaireEnterre	Marron (17)	Altitude plafond		
						W					ERANEZ1W_UnitaireEnterre	Marron (17)	Polyligne 3D plafond		
			UA	Usées affleurant	0A	S					ERAUA0AS_UseesAffleurant	Rouge (1)	Eléments affleurants	        	[5]
								T			ERAUA0AT_UseesAffleurant	Rouge (1)	Description élément		
				CD				T			ERAUACDT_UseesCode	Rouge (1)	NOMEXPLO	ARIAL	
			UE	Usées enterrées	0A	S					ERAUE0AS_UseesEnterreesAccessoire	Rouge (1)	Accessoire ponctuel		[10]
						L					ERAUE0AL_UseesEnterrees	Rouge (1)	Parois ouvrage	Continuous 	[10]
						L					ERAUE0AL_UseesEnterreesAxe	Rouge (1)	Axe 2d	Axe 	[10]
							C				ERAUE0AC_UseesEnterrees	Rouge (1)		Continuous 	[10]
								T			ERAUE0AT_UseesEnterrees	Rouge (1)		arial	
									H		ERAUE0AH_UseesEnterrees	Rouge (1)			
						W					ERAUE0AW_UseesEnterrees	Rouge (1)	Axe 3D	Continuous 	[10]
						L					ERAUE0AL_UseesEnterreesAccessoire	Rouge (1)	Accessoire linéaire		
				SE	S						ERAUESES_UseesEnterrees	Rouge (1)	Sens écoulement		
				Z0	S						ERAUEZ0S_UseesEnterrees	Rouge (1)	Point coté radier		
								T			ERAUEZ0T_UseesEnterrees	Rouge (1)	Altitude radier	<i>simplex</i>	
						W					ERAUEZ0W_UseesEnterrees	Rouge (1)	Polyligne 3D radier		
				Z1	S						ERAUEZ1S_UseesEnterrees	Rouge (1)	Point coté plafond		
								T			ERAUEZ1T_UseesEnterrees	Rouge (1)	Altitude plafond	<i>simplex</i>	

T	F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S	W					ERAUEZ1W_UseesEnterrees	Rouge (1)	Polyligne 3D plafond		
			PA	Pluviales affleurant	0A	S					ERAPA0AS_PluvialesAffleurant	Vert (3)	Eléments affleurants	        	[5]
								T			ERAPA0AT_PluvialesAffleurant	Vert (3)	Description élément	arial	
								T			ERAPACDT_PluvialesCode	Vert (3)	NOMEXPLO	ARIAL	
			PE	Pluviales enterré	0A	S					ERAPE0AS_PluvialesEnterreesAccessoire	Vert (3)	Accessoire ponctuel		
						L					ERAPE0AL_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Parois ouvrage	Continuous 	[10]
						L					ERAPE0AL_PluvialesEnterreesAxe	Vert (3)	Axe 2d	Axe 	[10]
							C				ERAPE0AC_PluvialesEnterrees	Vert (3)		Continuous 	[10]
								T			ERAPE0AT_PluvialesEnterrees	Vert (3)		arial	
									H		ERAPE0AH_PluvialesEnterrees	Vert (3)			
						W					ERAPE0AW_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Axe 3d	Continuous 	[10]
						L					ERAPE0AL_PluvialesEnterreesAccessoire	Vert (3)	Accessoire linéaire		
					SE	S					ERAPESES_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Sens écoulement		
					Z0	S					ERAPEZ0S_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Point coté radier		
								T			ERAPEZ0T_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Altitude radier	simplex	
						W					ERAPEZ0W_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Polyligne 3D radier		
					Z1	S					ERAPEZ1S_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Point coté plafond		
								T			ERAPEZ1T_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Altitude plafond	simplex	
						W					ERAPEZ1W_PluvialesEnterrees	Vert (3)	Polyligne 3D plafond		
			IN	Instrumentation GAIA	PS	S					ERAINPSS_mesurePS	Noir (7)	Armoire GAIA	 IN_PS arial	
								T			ERAINPST_mesurePS	Noir (7)		arial	
						S					ERAINPSS_mesureBJ	Noir (7)	Boîte jonction fibre optique	 IN_BJ	
								T			ERAINPST_mesureBJ	Noir (7)			
						L					ERAINPSL_mesureLP	Noir (7)	Liaison privé armoire-armoire (cable)		
						L					ERAINPSL_mesureLF	Noir (7)	Liaison privé armoire-armoire (fo)		
						L					ERAINPSL_mesureLT	Noir (7)	Local technique		
							C				ERAINPSC_mesureLT	Noir (7)			
								T			ERAINPST_mesureLT	Noir (7)		arial	
									H		ERAINPSH_mesureLT	Noir (7)			
					PM			T			ERAINPMT_mesurePM	Noir (7)	Numéro PM	ARIAL	
						L					ERAINPML_mesureLC	Noir (7)	Chemin cable capteur à l'armoire		
						S					ERAINPMS_mesureBR	Noir (7)	Boitier raccordement dans le réseau	 IN_BR arial	
								T			ERAINPMT_mesureBR	Noir (7)		arial	
						S					ERAINPMS_mesureCP	Noir (7)	Capteur hauteur piézométrique	 IN_CP arial	
								T			ERAINPMT_mesureCP	Noir (7)		arial	




T	F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S						ERAINPMS_mesureUS	Noir (7)	Capteur hauteur ultrasonique		
								T			ERAINPMT_mesureUS	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureTU	Noir (7)	Capteur turbidité		
								T			ERAINPMT_mesureTU	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureCV	Noir (7)	Capteur vitesse par temps de transit		
								T			ERAINPMT_mesureCV	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureDP	Noir (7)	Capteur vitesse à effet Doppler		
								T			ERAINPMT_mesureDP	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesurePH	Noir (7)	Capteur pH		
								T			ERAINPMT_mesurePH	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureO2	Noir (7)	Capteur oxygène		
								T			ERAINPMT_mesureO2	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureCC	Noir (7)	Capteur conductivité		
								T			ERAINPMT_mesureCC	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureMA	Noir (7)	Mise à l'air libre capteur piézométrique		
								T			ERAINPMT_mesureMA	Noir (7)		arial	
					S						ERAINPMS_mesureTI	Noir (7)	Chambre tirage cable ou fibre optique		
								T			ERAINPMT_mesureTI	Noir (7)		arial	
			RE		S						ERAINRES_reperes	Noir (7)	Points repères		
								T			ERAINRET_reperes	Noir (7)		arial	
CA	Communal affleurant		00		S						ERACA00S_CommunalAffleurant	Bleu (5)	Eléments affleurants		[5]
								T			ERACA00T_CommunalAffleurant	Bleu (5)			
CE	Communal enterré		00		S						ERACE00S_CommEnterre	Bleu (5)			

T	F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S	L					ERACE00L_CommEnterre	Bleu (5)		Continuous	[10]
								T			ERACE00T_CommEnterre	Bleu (5)		arial	
									H		ERACE00H_CommEnterre	Bleu (5)			
			ZA	Inconnu affleurant	00	S					ERAZA00S_InconnuAffleurant	Gris (253)	Eléments affleurants	 	[5]
								T			ERAZA00T_InconnuAffleurant	Gris (253)		arial	
			ZE	Inconnu enterré	00	S					ERAZE00S_InconnuEnterre	Gris (253)			[10]
						L					ERAZE00L_InconnuEnterre	Gris (253)		Axe	
							C				ERAZE00C_InconnuEnterre	Gris (253)		Continuous	
								T			ERAZE00T_InconnuEnterre	Gris (253)		arial	
									H		ERAZE00H_InconnuEnterre	Gris (253)			
						W					ERAZE00W_InconnuEnterre	Gris (253)	Axe 3D	Continuous	[10]
					SE	S					ERAZESSE_InconnuEnterre	Gris (253)	Sens écoulement		
					Z0	S					ERAZEZ0S_InconnuEnterre	Gris (253)			
								T			ERAZEZ0T_InconnuEnterre	Gris (253)	Altitude	simplex	
					Z1			T			ERAZEZ1T_InconnuEnterre	Gris (253)	Altitude	simplex	
			SA	SIAAP affleurant	OA	S					ERASAOAS_SIAAPAffleurant	Magenta (6)	Eléments affleurants	 	[5]
								T			ERASAOAT_SIAAPAffleurant	Magenta (6)		arial	
			SE	SIAAP enterré	OA	S					ERASEOAS_SIAAPEnterre	Magenta (6)			
						L					ERASEOAL_SIAAPEnterre	Magenta (6)		Continuous	[10]
								T			ERASEOAT_SIAAPEnterre	Magenta (6)		arial	
									H		ERASEOAH_SIAAPEnterre	Magenta (6)			
			BR	Branchement	EP	S					ERABREPS_BranPluv	Vert (5)	Branchement EP		[5]
						L					ERABREPL_BranPluv	Noir (7)			
								T			ERABREPT_BranPluv	Noir (7)		arial	
						S					ERABRZOS_BranPluv				
								T			ERABRZOT_BranPluv		Altitude	simplex	
					EU	S					ERABREUS_BranUsees	Rouge (1)	Branchement EU		[5]
						L					ERABREUL_BranUsees	Noir (7)			
								T			ERABREUT_BranUsees	Noir (7)		arial	
						S					ERABRZOS_BranUsees				
								T			ERABRZOT_BranUsees		Altitude	simplex	
					OU	S					ERABR0US_BranUnit	Marron (17)	Branchement Unitaire		[5]

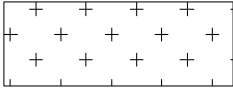
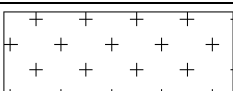
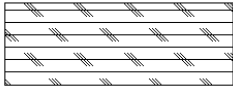

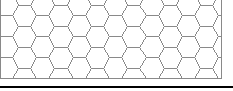
T	F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
					S	L					ERABR0UL _ BranUnit	Noir (7)			
								T			ERABR0UT _ BranUnit	Noir (7)		arial	
					S						ERABRZOS _ BranUnit				
								T			ERABRZOT _ BranUnit		Altitude	simplex	
			0C		S						ERABR0CS _ BranComm	Bleu (5)	Branchement communal	RA_boit	[5]
						L					ERABR0CL _ BranComm	Noir (7)			
								T			ERABR0CT _ BranComm	Noir (7)		arial	
			0Z		S						ERABR0ZS _ BranInconnu	Gris (253)	Branchement inconnu	RA_boit	[5]
						L					ERABR0ZL _ BranInconnu	Noir (7)			
								T			ERABR0ZT _ BranInconnu	Noir (7)		arial	
	CO		Coupe	OA		L					EHACOOAL_Coupe	Noir (7)	Courbe de la coupe	?	
					S						EHACOOAS_Coupe	Gris (8)	Symbole de la coupe		
							C				EHACOOAC_Coupe	9			
								T			EHACOOAT_Coupe	Noir (7)	Texte		
									H		EHACOOAH_Coupe	Gris (253)	Trame		
	PR			OA		L					EHAPROAL_Plong_Courbes	7	Courbe du profil en long	?	
						L					EHAPROAL_Plong_Rappel	?	Ligne verticales de rappel du profil	?	
								T			EHAPROAT_Plong_Textes	7	Texte du profil	?	
									H		EHAPROAH_Plong_Hachures	Gris (253)	Trame du profil	?	
					S						EHAPROAS_Plong_Symboles	8	Symbole du profil	?	


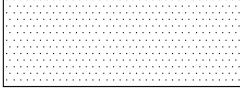


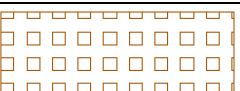
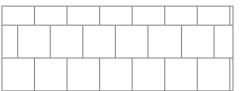
T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E	U	T	MO	01	S						EUTMO00S_MobilierUrbain	EUTMO01S_MobilierUrbain	Noir (7)	Poubelle métallique	 UR_poubM	[10]
														Poubelle Latte étroite	 UR_poubLatE	[10]
														Poubelle Latte large	 UR_poubLatL	[10]
														Banc pierre	 UR_BcPie	[10]
														Banc fer	 UR_BC2Pie	[10]
														Banc fer	 UR_BcFer	[10]
														Banc bois	 UR_BC2Fer	[10]
														Banc bois	 UR_BCBois	[10]
														Table pierre	 UR_BC2Bois	[10]
														Table bois	 UR_TbPie	[10]
														Chaise fer	 UR_TbBois	[10]
														Chaise bois	 UR_ChFer	[10]
														Chaise bois	 UR_ChBois	[10]
														Ruche	 UR_Ruche	[10]
														But football	 UR_Foot	[10]
														Filet volley ball	 UR_Voll	[10]
														But rugby	 UR_Rugb	[10]
														Poteau basket ball	 UR_Bask	[10]
														Panneau en applique	 UR_Appli	[10]
E	U	L	LE	01	L						EULLE01L_ClôtHau	Noir (7)	Cloture haute		[10]	
										H	EULLE01H_ClôtHau	Noir (7)		Clot_haut	[10]	
				02	L						EULLE02L_ClôtBas	Noir (7)	Cloture basse		[10]	
										H	EULLE02H_ClôtBas	Noir (7)		Clot_bas	[10]	
				03	L						EULLE03L_Rondins	Noir (7)	Rondins		[10]	


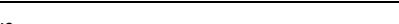
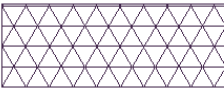





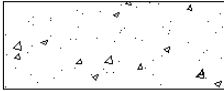


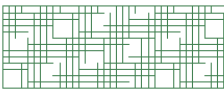





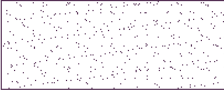


T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
										H		EULLE03H_Rondins	Noir (7)		Rondins	
				04			L					EULLE04L_MainCourante	Noir (7)	Main courante		[10]
										H		EULLE04H_MainCourante	Noir (7)		Main_cour	
				05			L					EULLE05L_PareBallon	Noir (7)	Pare ballon		[10]
										H		EULLE05H_PareBallon	Noir (7)		Pare_bal	
				06			L					EULLE06L_Fascines	Noir (7)	Fascines, palplanches		[10]
										H		EULLE06H_Fascines	Noir (7)		Fascines	
E	P Paysager	B Boisement	AB Arbres	01	S						EPBAB00S_BoisArb	EPBAB01S_BoisArb	Vert (3)		Pa_ArbRem Pa_ConRem PA_ArbBoul PA_ArbCone PA_ArbCube PA_ArbPyr PA_Souche PA_Chandelle	[20]
							L					EPBAB01L_BoisArb	Vert foncé (66)	Fronaison arbres	F_Feuillu, F_Conifere	[20]
									T			EPBAB01T_BoisArb	Vert (3)			
				BO			L					EPBABBOL_BoisB	33	Boisement 5/10 ans	Continuous	[20]
								C				EPBABBOLC_BoisB	33		Continuous	[20]
									H			EPBABBOLH_BoisB	33			
				BA			L					EPBABBAL_BoisAdult	37	Boisement adulte	Continuous	[20]
								C				EPBABBALC_BoisAdult	37		Continuous	[20]
									H			EPBABBALH_BoisAdult	37			
				JB			L					EPBABJBL_BoisJeb	40	Jeune boisement 0/5 ans	Continuous	[20]
								C				EPBABJBLC_BoisJeb	40		Continuous	[20]
									H			EPBABJBLH_BoisJeb	40			
				BI			L					EPBABBIL_BoisIrreg	15	Boisement irrégulier	Continuous	[20]
								C				EPBABBILC_BoisIrreg	15		Continuous	[20]
									H			EPBABBILH_BoisIrreg	15			
				VB			L					EPBABVBL_BoisVieux	36	Vieux boisement	Continuous	[20]
								C				EPBABVBLC_BoisVieux	36		Continuous	[20]
									H			EPBABVBLH_BoisVieux	36			
				FE				C				EPBABFEC_BoisFue	98	Futaie enherbée	Fut_enherb	[20]
				ZB				C				EPBABZBC_BoisZB	84	Zone à bulbes	Zone_bulbes	[20]
				LS			L					EPBABLSL_BoisLis	64	Lisière		[20]
				ZP				C				EPBABZPC_BoisZP	92	Zone Naturelle Protégée	ZNP	[20]





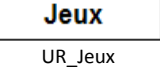


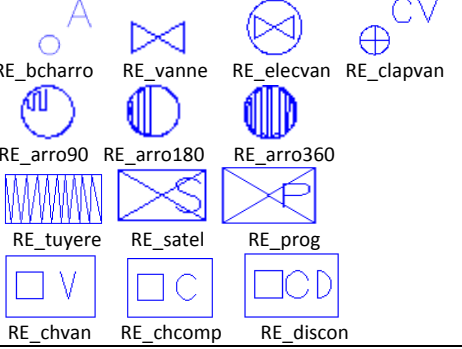
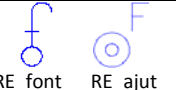
T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
E	P	M	Massifs	BT	Massifs arbustifs	AR	L					EPMBTARL_ArbustH	98	Arbustes horticoles	Continuous 	[20]
								C				EPMBTARC_ArbustH	98		Continuous 	[20]
										H		EPMBTARH_ArbustH	98			
						CS	L					EPMBTCSL_CouvSol	67	Couvre sols	Continuous 	[20]
								C				EPMBTCSC_CouvSol	67		Continuous 	[20]
										H		EPMBTCSH_CouvSol	67			
						TB	L					EPMBTTBL_TerreBruy	201	Plantes de terre de bruyère	Continuous 	[20]
								C				EPMBTTBC_TerreBruy	201		Continuous 	[20]
										H		EPMBTTBH_TerreBruy	201			
						RO	L					EPMBTROL_Rosiers	6	Rosiers	Continuous 	[20]
								C				EPMBTROC_Rosiers	6		Continuous 	[20]
										H		EPMBTROH_Rosiers	6			
						AN	L					EPMBTANL_ArbusteN	85	Arbuste naturel	Continuous 	[20]
								C				EPMBTANC_ArbusteN	85		Continuous 	[20]
										H		EPMBTANH_ArbusteN	85			
						RC	L					EPMBTRCL_Roncier	19,160,148	Roncier	Continuous 	[20]
								C				EPMBTRCC_Roncier	19,160,148		Continuous 	[20]
										H		EPMBTRCH_Roncier	19,160,148			
						FO	L					EPMBTFOL_Fourre	253	Fourré	Continuous 	[20]
								C				EPMBTFOC_Fourre	253		Continuous 	[20]
										H		EPMBTFOH_Fourre	253			
						HH	L					EPMBTHHL_HaieH	32	Haie horticole	Continuous 	[20]
								C				EPMBTHHC_HaieH	32		Continuous 	[20]
										H		EPMBTHHH_HaieH	32			
						HN	L					EPMBTHNL_HaieN	245,167,153	Haie naturelle	Continuous 	[20]
								C				EPMBTHNC_HaieN	245,167,153		Continuous 	[20]
										H		EPMBTHNH_HaieN	245,167,153			
				FP	Massifs floraux et cultivés	FS	L					EPMPFSL_FSaison	240	Floraison saisonnière	Continuous 	[20]
								C				EPMPFSC_FSaison	240		Continuous 	[20]
										H		EPMPFSH_FSaison	240			
						GO	L					EPMPGOL_GramOrn	50	Graminée ornementale	Continuous 	[20]
								C				EPMPGOC_GramOrn	50		Continuous 	[20]
										H		EPMPGOH_GramOrn	50			
						GR	L					EPMPGRL_Grimpante	93	Plantes grimpantes	Plan_Grimp 	[20]
						VV	L					EPMPVVL_Vivaces	241	Vivaces	Continuous 	[20]


T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
								C				EPMFPVVC_Vivaces	241		Continuous	[20]
										H		EPMFPVH_Vivaces	241			
				TM			L					EPMFPTML_TMCult	204	Terre maraîchère cultivée	Continuous	[20]
								C				EPMFPTMC_TMCult	204		Continuous	[20]
										H		EPMFPTMH_TMCult	204			
				MV			L					EPMFPMVL_MurVeget	98	Mur végétal	Continuous	[20]
								C				EPMFPMVC_MurVeget	98		Continuous	[20]
				TV				C				EPMZHPRC_ToitVeg	54		Continuous	
									T			EPMZHPRT_ToitVeg	54			
										H		EPMZHPRH_ToitVeg	54			
										H		EPMFPMVH_MurVeget	98			
			ZH	Zones enherbées	GA		L					EPMZHGAL_Gazon	94	Gazon	Continuous	[20]
								C				EPMZHGAC_Gazon	94		Continuous	[20]
										H		EPMZGHAH_Gazon	94			
					GS		L					EPMZHGSL_GazonS	111	Gazon sportif	Continuous	[20]
								C				EPMZHGSC_GazonS	111		Continuous	[20]
										H		EPMZHGSH_GazonS	111			
					PL		L					EPMZHPLL_Pelouse	81	Pelouse	Continuous	[20]
								C				EPMZHPLC_Pelouse	81		Continuous	[20]
										H		EPMZHPLH_Pelouse	81			
					PE		L					EPMZHPEL_PelouseE	64	Pelouse d'entraînement	Continuous	[20]
								C				EPMZHPEC_PelouseE	64		Continuous	[20]
										H		EPMZHPEH_PelouseE	64			
					PR		L					EPMZHPRL_Prairie	230 ,254 ,169	Prairie	Continuous	[20]
								C				EPMZHPRC_Prairie	230 ,254 ,169		Continuous	[20]
										H		EPMZHPRH_Prairie	230 ,254 ,169			
E	P	G	Gestion	00	Limite gestion paysagère	EM		L				EPG00EML_GestLim	Vert (3)	Emprise de gestion		
								C				EPG00EMC_GestLim	Vert (3)			
									T			EPG00EMT_GestLim	Vert (3)			
										H		EPG00EMH_GestLim	Vert (3)			
						HE		L				EPG00HEL_GestLim	Rouge (1)	Hors emprise de gestion		
								C				EPG00HEC_GestLim	Rouge (1)			
									T			EPG00HET_GestLim	Rouge (1)			
										H		EPG00HEH_GestLim	Rouge (1)			
						FO		L				EPG00FOL_GestFonc	Magenta (6)	Foncier		
								C				EPG00FOC_GestFonc	Magenta (6)			
									T			EPG00FOT_GestFonc	Magenta (6)			

T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
				ZP				C		H		EPG00FOH_GestFonc	Magenta (6)			
												EPG00ZPC_ZoneProt	Noir (7)	Zone naturelle protégée		
E	P	N	Nature sol	00	Limite nature sol	BE	L					EPN00BEL_Beton	Noir (7)	Béton	Continuous _____	[20]
								C				EPN00BEC_Beton	Noir (7)		Continuous _____	[20]
									T			EPN00BET_Beton	Noir (7)			
										H		EPN00BEH_Beton	Noir (7)		 Cross	
						BD	L					EPN00BDL_BetonDesactive	Noir (7)		Continuous _____	
								C				EPN00BDC_BetonDesactive	Noir (7)		Continuous _____	
									T			EPN00BDT_BetonDesactive	Noir (7)			
										H		EPN00BDH_BetonDesactive	Gris (8)		 Cross	
						BI	L					EPN00BIL_Bicouche	Noir (7)	Bicouche	Continuous _____	[20]
								C				EPN00BIC_Bicouche	Noir (7)		Continuous _____	[20]
									T			EPN00BIT_Bicouche	Noir (7)			
										H		EPN00BIH_Bicouche	Noir (7)		 Cork	
						BO	L					EPN00BOL_Bois	244	Platelage bois	Continuous _____	[20]
								C				EPN00BOC_Bois	244		Continuous _____	[20]
									T			EPN00BOT_Bois	244			
										H		EPN00BOH_Bois	244		 Ar-Parq1	
						CA	L					EPN00CAL_Caillou	253	Caillou	Continuous _____	[20]
								C				EPN00CAC_Caillou	253		Continuous _____	[20]
									T			EPN00CAT_Caillou	253			
										H		EPN00CAH_Caillou	253		 Honey	
						CP	L					EPN00CPL_Chemin	Noir (7)	Chemin	tirete - - - - -	[20]
								C				EPN00CPC_Chemin	Noir (7)		tirete - - - - -	[20]
									T			EPN00CPT_Chemin	Noir (7)			
										H		EPN00CPH_Chemin	Noir (7)			
						DA	L					EPN00DAL_Dallage	253	Dallage	Continuous _____	[20]
								C				EPN00DAC_Dallage	253		Continuous _____	[20]
									T			EPN00DAT_Dallage	253			


T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
										H		EPN00DAH_Dallage	253		 Gravel	
				EH			L					EPN00EHL_Enrochement	Noir (7)	Enrochement	Tirete_long - - - - -	[20]
								C				EPN00EHC_Enrochement	Noir (7)		Tirete_long - - - - -	[20]
									T			EPN00EHT_Enrochement	Noir (7)			
										H		EPN00EHH_Enrochement	Noir (7)			
				EN			L					EPN00ENL_EnrNoir	Noir (7)	Enrobé noir	Continuous _____	[20]
								C				EPN00ENC_EnrNoir	Noir (7)		Continuous _____	[20]
									T			EPN00ENT_EnrNoir	Noir (7)			
										H		EPN00ENH_EnrNoir	Noir (7)		 Dots	
				ER			L					EPN00ERL_EnrRou	242	Enrobé rouge	Continuous _____	[20]
								C				EPN00ERC_EnrRou	242		Continuous _____	[20]
									T			EPN00ERT_EnrRou	242			
										H		EPN00ERH_EnrRou	242		 Dots	
				GA			L					EPN00GAL_Galet	Noir (7)	Galet	Tirete_long - - - - -	[20]
								C				EPN00GAC_Galet	Noir (7)		Tirete_long - - - - -	[20]
									T			EPN00GAT_Galet	Noir (7)			
										H		EPN00GAH_Galet	Noir (7)			
				GC			L					EPN00GCL_GravCalc	32	Grave calcaire	Continuous _____	[20]
								C				EPN00GCC_GravCalc	32		Continuous _____	[20]
									T			EPN00GCT_GravCalc	32			
										H		EPN00GCH_GravCalc	32		 Acad_Iso07w100	
				GS			L					EPN00GSL_GravSilic	32	Grave silico calcaire	Continuous _____	[20]
								C				EPN00GSC_GravSilic	32		Continuous _____	[20]
									T			EPN00GST_GravSilic	32			
										H		EPN00GSH_GravSilic	32		 Square	
				PA			L					EPN00PAL_Pavage	253	Pavage	Continuous _____	[20]
								C				EPN00PAC_Pavage	253		Continuous _____	[20]
									T			EPN00PAT_Pavage	253			
										H		EPN00PAH_Pavage	253		 Ar-B88	

T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
				PI			L					EPN00PIL_Pin	207	Ecorce de pin	Continuous 	[20]
								C				EPN00PIC_Pin	207		Continuous 	[20]
									T			EPN00PIT_Pin	207			
										H		EPN00PIH_Pin	207		 Net3	
				SA			L					EPN00SAL_Sable	40	Sable		[20]
								C				EPN00SAC_Sable	40			[20]
									T			EPN00SAT_Sable	40			
										H		EPN00SAH_Sable	40		 Ar-Sand	
				ST			L					EPN00STL_Stabilis	Noir (7)	Stabilisé	Continuous 	[20]
								C				EPN00STC_Stabilis	Noir (7)		Continuous 	[20]
									T			EPN00STT_Stabilis	Noir (7)			
										H		EPN00STH_Stabilis	Noir (7)		 Ar-Conc	
				GY			L					EPN00GYL_GazSynth	105	Gazon synthétique	Continuous 	
								C				EPN00GYC_GazSynth	105		Continuous 	
									T			EPN00GYT_GazSynth	105			
										H		EPN00GYH_GazSynth	105		 Hound	
				SY			L					EPN00SYL_SurfSynth	242	Surface synthétique	Continuous 	[20]
								C				EPN00SYC_SurfSynth	242		Continuous 	[20]
									T			EPN00SYT_SurfSynth	242			
										H		EPN00SYH_SurfSynth	242		 Hound	
				TE			L					EPN00TEL_Terre	217	Terre	Continuous 	[20]
								C				EPN00TEC_Terre	217		Continuous 	[20]
									T			EPN00TET_Terre	217			
										H		EPN00TEH_Terre	217		 Ar-Sand	
				VG			L					EPN00VGL_Vegecol	Noir (7)	Végécol	Continuous 	[20]
								C				EPN00VGC_Vegecol	Noir (7)		Continuous 	[20]
									T			EPN00VGT_Vegecol	Noir (7)			

T	F	C	AA	BB	E	S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
										H		EPN00VGH_Vegecol	Noir (7)		 Triang	
				TB			L					EPN00TBL_TerBatt	217	Terre battue	Continuous 	[20]
								C				EPN00TBC_TerBatt	217		Continuous 	[20]
									T			EPN00TBT_TerBatt	217			
										H		EPN00TBH_TerBatt	217		 Ar-Sand (double de points)	
				JE	S							EPN00JES_jeux	Noir (7)	Jeux		[20]
							L					EPN00JEL_jeux	Noir (7)			[20]
								C				EPN00JEC_jeux	Noir (7)			[20]
									T			EPN00JET_jeux	Noir (7)			
										H		EPN00JEH_jeux	Noir (7)			
E	R	A	Assainissement	PA	Pluviales affleurant	01	S					ERAPA01S_PluvialesAffleurant	Marron (33)	Puisard rond ou carré	  RA_puiR RA_puiC	
									T			ERAPA01T_PluvialesAffleurant	Marron (33)			
E	R	E	Eau	AR	Arrosage	01	S					EREAR01S_Arrosage	Cyan (4)	Réseau arrosage		[20]
						01		L				EREAR01L_Arrosage	Cyan (4)	Canalisation principale		[20]
									T			EREAR01T_Arrosage	Cyan (4)			
						02		L				EREAR02L_Arrosage	Cyan (4)	Canalisation secondaire		[20]
									T			EREAR02T_Arrosage	Cyan (4)			
						03		L				EREAR03L_Arrosage	Cyan (4)	Cable basse tension		[20]
									T			EREAR03T_Arrosage	Cyan (4)			
			FO	Fontainerie	01	S						EREF001S_Fontainerie	Cyan (4)	Réseau fontainerie		[20]
						01		L				EREF001L_Fontainerie	Cyan (4)	Canalisation principale		[20]
									T			EREF001T_Fontainerie	Cyan (4)			
						02		L				EREF002L_Fontainerie	Cyan (4)	Canalisation secondaire		[20]
									T			EREF002T_Fontainerie	Cyan (4)			

T	F	C		AA		BB	E										
							S	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
G	P	S	Symbolique	00		01	S						GPS0001S_Symbole	Noir (7)	Symboles graphiques	 SY_park	
				00		01	L						GPS0001L_Symbole	Noir (7)	Symboles linéaires	----- Axe cheminement naturel	

	F	C		AA		BB	E					NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
							S	L	C	T	H						
E	U	C	Chaussée	AX	Axe	00		W					EUCAX00W_Axe	Noir (7)	Axe chaussée 3D	Continuoux	[10]
				FE	Fil d'eau	00		W					EUCFE00W_FilEau	Noir (7)	Fil d'eau 3D	Continuoux	[5]
				HT	Haut trottoir	00		W					EUCHT00W_Trottoir	Noir (7)	Trottoir 3D	Continuoux	[5]
E	B	S	Emprise bâti	EB	Emprise bâti	00		W					EBSEB00W_EmpriseBati	Noir (7)	Emprise bâti 3D	Continuoux	[5]
E	U	L	Murs et clotures	LE	Léger	00		W					EULLE00W_ClotLeg	Noir (7)	Cloture légère 3D	Continuoux	[5]
				DU	Dur	00		W					EULDU00W_ClotDur	Noir (7)	Cloture dure 3D	Continuoux	[5]
E	U	T	Trottoir	SV	Signalisation verticale	RO	S						EUTSVROS_SignalRout	Noir (7)	Panneaux routiers	Le nom du symbole est constitué de la façon suivante: PR_N°normalisé Par ex. PR_AB4 PR_AB1 PR_B3 PR_C1A PR_AB3A PR_AB7	[10]
															Panneaux indicateurs	 PR_Ind10 PR_Ind11 PR_Ind12 PR_Ind20 PR_Ind21 PR_Ind22 Pour les spécifiques, les mêmes symboles sont utilisés avec le(s) texte(s) inscrit(s) dans le panneau sous forme d'attributs.	[10]
						FE	S						EUTSVFES_SignalFer	Noir (7)	Panneaux voie ferrée		
						TR	S						EUTSVTRS_SignalTram	Noir (7)	Panneaux tramway	Le nom du symbole est constitué de la façon suivante: PT_N° PT_TIV PT_C20C PT_Fvoie PT_Dev	[10]
						FL	S						EUTSVFLS_SignalFluv	Noir (7)	Panneaux fluviaux	Le nom du symbole est constitué de la façon suivante: PB_N° Par ex. PB_IT2 PB_IT7 PB_ID9A	[10]
E	R	S	Signalisation	RO	Routière	00	S						ERSRO00S_SitRout	Noir (7)	Signalisation lumineuse tricolore routière	Le nom du symbole est constitué de la façon suivante: RS_N°normalisé Par ex. RS_R14C RS_R16E	[10]

F	C	AA	BB	E	L	C	T	H	NOM CALQUE	NOM CALQUE SPECIFIQUE	COULEUR	DESCRIPTION	TYPE LIGNE/SYMBOLE	CLASSE PREC.
		TR	Tramway	00	S					ERSTR00S_SitTram	Noir (7)	Signalisation lumineuse tramway	Le nom du symbole est constitué de la façon suivante: PB_N° Par ex.  RS_TrAmF	[10]
		FE	Ferrée	00	S					ERSFE00S_SitFer	Noir (7)	Signalisation lumineuse voie ferrée		[10]
		FL	Fluviale	00	S					ERSFL00S_SitFluv	Noir (7)	Signalisation lumineuse fluviale		[10]