

ANNEXE A

Liste des calques

Nom du calque Niveau 1 :

Nom du calque Niveau 1	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur du calque	Type de ligne du calque
0XREF	Xrefs	L'ensemble des Xrefs	Noir	Continuus
0HABI	Voir niveau 2	Présentation	Voir niveau 2	Voir niveau 2
0REVISION		Révision		
BAT		Batiment		
PROFIL		Profil en long, profil en travers, coupe type		
DEMOL		Démolition		
LEG		Légende		
LIMIT		Limite		
MOB		Mobilier urbain		
MOBIL		Mobilité		
TER		Terrassement		
NIV		Nivellement		
OAR		Ouvrage d'art		
RES		Réseaux		
REV		Revêtement		
ESPV		Espace vert		
VOIE		Voirie		

Nom du calque Niveau 2 :

Nom du calque Niveau 1 (Rappel)	Nom du calque Niveau 2	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur hachure	Couleur arrière plan	Type de ligne générique	Hachure
0XREF			L'ensemble des fichiers en xref	Noir 7		CONTINU	
0HABI			L'ensemble des éléments du carroyage du plan, cadres, tous les éléments de cartouches, fenêtre dans l'espace papier, bloc représentant la flèche nord et bloc échelle	Noir 7		CONTINU	
0REVISION	date exemple 201109-INDA		L'ensemble des nuages et annotations correspondants aux révisions, le niveau 2 précisera la date de la révion.	Noir 7		CONTINU	
BAT							
	MURS	Polyligne	Murs extérieurs délimitant le bâtiment.	Noir 7		CONTINU	
	OUV-EXT	Polyligne ou bloc	Ouverture vers l'extérieur (Porte, baie vitrée)	Noir 7		CONTINU	
	SEUILS	Texte	Niveaux des seuils des ouvertures extérieures	Noir 7		CONTINU	
	NAT-LOC	Texte	Natures des locaux (Local ordures ménagères, Local vélo, Poste électrique, Entrée, Accès garage...)	Noir 7		CONTINU	
	RESEAUX	Polyligne	Réseaux se connectant vers l'extérieur (AEP, GAZ, EP, EU, FO...)	Noir 7		CONTINU	
PROFIL							
	AXE	Polyligne et texte	Axe	Noir 7		AXES	
	STRUCT	Polyligne	Structure (Ex CDF, BBSG...)	Noir 7		CONTINU	
	MEP	Polyligne	Cadre, cartouche de la coupe	Noir 7		CONTINU	
	PROJET	Polyligne	Ligne projet			CONTINU	
	RAPPEL	Polyligne	Ligne de rappels	Noir 7		CACHE	
	TN	Polyligne	Ligne TN			CONTINU	
	TN-DECAPE	Polyligne	Ligne TN Décapée	Noir 7		CACHE	
	SURFACE	Polyligne fermée et hachure	Surface des couches	Noir 7		CONTINU	
DEMOL							
	Revêtement						
	BET	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en béton	250		CONTINU	ANSI34
	BOIS	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en bois	30		CONTINU	G_BOIS_3
	ENR	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en enrobé	158		CONTINU	G_ASTERSK
	PAVE-BET	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en pavé béton	251		CONTINU	ANGLE
	PAVE-GRANIT	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en pavé granit	36		CONTINU	ANGLE
	STAB	Polyligne fermée et hachure	Revêtement en stabilisé	30		CONTINU	G_BETON_2
	Mobilier						
	MOB-URB	Bloc	Mobilier (Ex Corbeille, banc)	Noir 7		CONTINU	
	MOB-OUV	Bloc	Ouvrage en béton (Ex Escalier)	Noir 7		CONTINU	
	MOB-LINEAIRE	Polyligne	Mobilier linéaire (Ex Garde corps)	Noir 7		DEPOSE	
	Réseaux						
	EP (Eaux Pluviales)						
	EP-FOS-BET	Polyligne	Fossé en béton	Noir 7		DEPOSE	
	EP-EMERG	Bloc	Emergence (Ex : Regard de visite, regard de branchement, regard syphoide, Ouvrage de régulation...)	Noir 7		CONTINU	
	EP-BET	Polyligne	Tuyau EP en béton	Noir 7		DEPOSE	
	EP-PVC	Polyligne	Tuyau EP en PVC	Noir 7		DEPOSE	
	EP-FONTE	Polyligne	Tuyau EP fonte	Noir 7		DEPOSE	
	EP-DRAIN	Polyligne	Tranchée drainante avec drain	Noir 7		DEPOSE	
	EP-REFOUL	Polyligne	Canalisation de refoulement EP	Noir 7		DEPOSE	
	EU (Eaux Usées)						
	EU-EMERG	Bloc	Emergence (Ex : Regard de visite, regard de branchement...)	Noir 7		CONTINU	
	EU-BET	Polyligne	Tuyau EU en béton	Noir 7		DEPOSE	
	EU-PVC	Polyligne	Tuyau EU en PVC	Noir 7		DEPOSE	
	EU-FONTE	Polyligne	Tuyau EU en fonte	Noir 7		DEPOSE	
	EU-REFOUL	Polyligne	Canalisation de refoulement EU	Noir 7		DEPOSE	
	GAZ						
	GAZ	Polyligne	Réseau GAZ BP	Noir 7		DEPOSE	
	GAZ-EMERG	Bloc	Emergence (Ex Compteur, bouche à clef, vanne...)	Noir 7		CONTINU	
	AEP						
	AEP	Polyligne	Collecteur adduction eau potable en PEHD	Noir 7		DEPOSE	
	AEP-EMERG	Bloc	Emergence (Ex Compteur, bouche à clef, vanne...)	Noir 7		CONTINU	
	DEFENSE INCENDIE						
	DI	Polyligne	Réseau Incendie en FONTE	Noir 7		DEPOSE	
	DI-HYDRANT	Bloc	Bouche incendie	Noir 7		CONTINU	
	DI-EMERG	Bloc	Emergence (Ex Bouche à clef, vanne, purge, colonne sèche...)	Noir 7		CONTINU	
	ARROSAGE						
	ARR	Polyligne	Réseau d'arrosage	Noir 7		DEPOSE	
	ARR-EMERG	Bloc	Emergence (Ex Purgé, Vanne, chambre...)	Noir 7		CONTINU	
	ECLAIRAGE						
	ECP	Polyligne	Réseau d'éclairage	Noir 7		DEPOSE	
	ECP-EMERG	Bloc	Emergence (Ex chambre...)	Noir 7		CONTINU	
	ECP-MAT	Bloc	Mât d'éclairage	Noir 7		CONTINU	
	TELECOMUNICATION						
	TEL	Polyligne	Réseaux de télécom, fibre et vidéo	Noir 7		DEPOSE	
	TEL-EMERG	Bloc	Emergence (Ex Mât, chambre...)	Noir 7		CONTINU	
	ESPACE VERT						
	ARBRE	Bloc	Abattage d'arbre	Noir 7		CONTINU	
	DIVERS						
	DEVOIEMENT	Polyligne	Dévoiement de réseau	Noir 7		DEVOIEMENT	
	DEPOSE	Polyligne, Bloc	DEPOSE	Noir 7		DEPOSE	
LEG							
	DIVERS	Polyligne, bloc	Cadre, titre de la légende.	Noir 7		CONTINU	
LIMIT							
	BV	Polyligne	Limite de bassin versant	Noir 7		CACHE	
	PERI	Polyligne	Limite du périmètre du projet, le nom du calque peut être complété (Ex : LIMIT_PERI-AGRI-URB_PJ)			CACHE	
	CADASTRE	Polyligne	Limite cadastrale	Noir 7		CACHE	
	LOT	Polyligne	Limite des lots	6		CACHE	
	ILOT	Polyligne	Limite des îlots	30		CACHE	

Nom du calque Niveau 1 (Rapet)	Nom du calque Niveau 2	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur hachure	Couleur arrière plan	Type de ligne générique	Hachure
MOB							
	PORTAIL	Bloc	Portail	Noir 7		CONTINU	
	PORTILLON	Bloc	Portillon	Noir 7		CONTINU	
	CLOT-SOU	Polyligne	Cloture souple	3		CLOTURE	
	CLOT-RIG	Polyligne	Cloture rigide	30		CLOTURE	
	CLOT-BAR	Polyligne	Cloture barreaudées	309		CLOTURE	
	CORBELLE	Bloc	Corbelle	Noir 7		CONTINU	
	DALLE-PODO	Bloc	Dalle podotactile	Noir 7		CONTINU	
	WC	Bloc	WC	Noir 7		CONTINU	
	NICHOIR	Bloc	Nichoir	Noir 7		CONTINU	
	CRAPAUDUC	Bloc	Crapauduc	Noir 7		CONTINU	
	BOITE-LIVRE	Bloc	Boîte à livre	Noir 7		CONTINU	
	GANIV	Polyligne	Ganivelle (La hauteur sera précisé par du texte)	Noir 7		CONTINU	
	GRILLE-ARBRE	Bloc	Grille d'arbre	Noir 7		CONTINU	
	JARDINIERE	Bloc	Jardinière	Noir 7		CONTINU	
	BANC	Bloc	Banc	Noir 7		CONTINU	
	TOTEM	Bloc	Totem, panneau publicitaire, Totem de borne escamotable	Noir 7		CONTINU	
	PAV-RECY	Bloc	Points d'apport volontaire pour le recyclage autre que le verre	Noir 7		CONTINU	
	PAV-VERRE	Bloc	Points d'apport volontaire pour le verre	Noir 7		CONTINU	
	PAV-OM	Bloc	Points d'apport volontaire pour les ordures ménagères	Noir 7		CONTINU	
	POTELET	Bloc	Potelet fixe	Noir 7		CONTINU	
	POTELET-AMOV	Bloc	Potelet amovible	Noir 7		CONTINU	
	POTELET-SEC	Bloc	Potelet sécable	Noir 7		CONTINU	
	POTELET-PMR	Bloc	Potelet PMR	Noir 7		CONTINU	
	BARRIERE	Bloc	Barrière fixe (Barrière type croix de St André)	Noir 7		CONTINU	
	BARRIERE-AMOV	Bloc	Barrière amovible (Barrière type croix de St André)	Noir 7		CONTINU	
	ARCEAU-VELO	Bloc	Arceau vélo	Noir 7		CONTINU	
	ARCEAU-MOTO	Bloc	Arceau moto	Noir 7		CONTINU	
	JEUX	Bloc	Jeux	Noir 7		CONTINU	
	JEUX-LIGNES	Polyligne	Lignes de terrains de jeux (basketball, tennis, ...)	Noir 7		CONTINU	
	FONTAINE	Bloc	Fontaine	Noir 7		CONTINU	
	BARRIERE-LEVANTE	Bloc	Barrière levante pour véhicule	Noir 7		CONTINU	
	ABRIBUS	Bloc	Abribus	Noir 7		CONTINU	
	ABRI-VELO	Bloc	Abri vélo	Noir 7		CONTINU	
	LOCAL-POUBELLE	Bloc	Loca Poubelle				
	BORNE-ESCAM	Bloc	Borne d'accès escamotable	Noir 7		CONTINU	
	PLOT-FIXE	Bloc	Plot fixe	Noir 7		CONTINU	
	PLOT-AMOV	Bloc	Plot amovible	Noir 7		CONTINU	
	GARDE-CORPS-SIMP	Bloc	Garde de corps simple	4		DEPOSE	
	GARDE-CORPS-DOUB	Bloc	Garde de corps double fonction	150		DEPOSE	
	MAIN-COURANTE	Bloc	Main courante	Noir 7		DEPOSE	
	DIVERS	Bloc	Divers	Noir 7		CONTINU	
MOBIL							
	PIETONNIERS	Polyligne fermée et hachure	Trotoirs, allées, sentes, venelles	41		CONTINU	
	BANDE-CYCLABLE	Polyligne	Bande cyclable sur chaussée sans séparateur physique	4		CONTINU	
	PISTE-CYCLABLE	Polyligne	Piste cyclable	144		CONTINU	
	PARTAGES-VEHICULE	Polyligne fermée et hachure	Chaussée partagée autos + vélos [zone 30] / autos + bus, chaussée à voie centrale banalisée (CVCB)	32		CONTINU	
	PARTAGES-PIETON	Polyligne fermée et hachure	Zone de rencontre, aire piétonne, voie verte	52		CONTINU	
	PARTAGES-TC	Polyligne fermée et hachure	Couloirs de bus+vélos, aire piétonne+bus ou tramway	30		CONTINU	
	TRANSPORT-COMMUN	Polyligne	Couloir de bus, plate-forme tramway en site propre	6		CONTINU	
	VL-PL	Polyligne	Files de circulation distinctes d'un couloir de bus et d'une piste ou d'une bande cyclable, voie rapide urbaine interdite aux TC et deux couis	252		CONTINU	
	SECOURS	Polyligne	Voies dédiées aux secours	10		CONTINU	
	STATIONNEMENT	Polyligne	Stationnement longitudinal sur chaussée	156		CONTINU	
TER							
	PURGE-SOL	Polyligne fermée et hachure	Aménagement sol zone de purge	30		CONTINU	ZIGZAG
	NAP-EAU	Polyligne fermée et hachure	Nappe d'eau	150		CONTINU	TRANS
	SOND-ENT	Bloc	Sondage	1		CONTINU	
	TER-CONT	Polyligne	Terrain naturel contour	Noir 7		CONTINU	
	TALUS	Polyligne	Talus (pieds de talus haut et bas et les barbutles)	Noir 7		CONTINU	
NIV							
	PT	Bloc	Point	Noir 7		CONTINU	
	PT-ALT	Bloc	Altitude du point: Couleur rouge pour point projet. Couleur verte pour point existant.	-		CONTINU	
	PT-MAT	Bloc	Matricule du point	Noir 7		CONTINU	
	PT-SPE	Bloc	Point spécifique (Ex : Point bas, point bas, dévers)	1		CONTINU	
	DIVERS	Texte, bloc ou Polyligne	Annotation, <u>rampant...</u>	Noir 7		CONTINU	
	COORD-XYZ	Bloc, Texte	Coordonnées xyz	Noir 7		CONTINU	
	PKT	Bloc, Texte	Points kilométriques	Noir 7		CONTINU	
OAR							
	COF-CACH	Polyigne	Coffrage caché	Noir 7		CONTINU	
	COF-FIN	Polyigne	Coffrage fin	Noir 7		CONTINU	
	COF-COUPPE	Polyigne	Coffrage coupe	Noir 7		CONTINU	
	SEM-BET	Polyigne	Semelle béton	Noir 7		CONTINU	
	CALEPIN	Polyigne	Aménagement calepinage	Noir 7		CONTINU	
	FER-ENT	Polyigne	Platine,aciers,ferailage,etc....	Noir 7		CONTINU	
	ETANCH	Polyigne	Etanchéité	Noir 7		CONTINU	
	ISOL	Polyigne	Isolation	Noir 7		CONTINU	
	TAB-BET	Polyigne	Tablier béton	Noir 7		CONTINU	
	PIEU	Polyigne	Micropieux et pieux	Noir 7		CONTINU	
	PL-BET	Polyigne	Pile béton	Noir 7		CONTINU	
	ACIER VU	Polyigne	Acier vu	Noir 7		CONTINU	
	ACIER COUPE	Polyigne	Acier coupé	Noir 7		CONTINU	
	BETON VU	Polyigne	Béton vu	Noir 7		CONTINU	
	BETON COUPE	Polyigne	Béton coupé	Noir 7		CONTINU	
	BOIS VU	Polyigne	Bois vu	Noir 7		CONTINU	
	BOIS COUPE	Polyigne	Bois coupé	Noir 7		CONTINU	
	MUR	Polyigne	Mur	Noir 7		CONTINU	
RES							
	EP (Eaux Pluviales)						
	EP-NOUE-ETANCH	Polyligne fermée	Noue étanche (La noue est a représenté par son périmètre)	74		POINTILLE	-
	EP-NOUE-PERMEA	Polyligne fermée	Noue perméable (La noue est a représenté par son périmètre)	74		POINTILLE	-
	EP-FOS-TER	Polyigne	Fossé en terre	Noir 7		CONTINU	
	EP-FOS-BET	Polyigne	Fossé en béton	Noir 7		CONTINU	
	EP-EMERG	Bloc	Emergence (Ex : Regard de visite, regard de branchement, regard syphoide, Ouvrage de régulation.)	5		CONTINU	
	EP-ALT	Bloc, Texte	Fil d'eau des ouvrages, Altitude tampon, Profondeur	5		CONTINU	
	EP-BET	Polyigne	Tuyau EP en béton	5		RES-EP	
	EP-BET-BRT	Polyigne	Branchement EP en béton	5		RES-EP	
	EP-PVC-CR08	Polyigne	Tuyau EP en PVC CR08	5		RES-EP	
	EP-PVC-CR16	Polyigne	Tuyau EP en PVC CR16	5		RES-EP	
	EP-PVC-CR08-BRT	Polyigne	Branchement EP en PVC CR08	5		RES-EP	
	EP-PVC-CR16-BRT	Polyigne	Branchement EP en PVC CR16	5		RES-EP	
	EP-FONTE	Polyigne	Tuyau EP fonte	5		RES-EP	
	EP-FONTE-BRT	Polyigne	Branchement EP en fonte	5		RES-EP	
	EP-REFOUL	Polyigne	Canalisation de refoulement EP	5		RES-EP-REF	
	EP-CAN-GRIL	Polyigne	Caniveau hydraulique	5		RES-CAN-GRIL	
	EP-DRAIN	Polyigne	Tranchée drainante avec drain	5		RES-DRAIN	
	EP-DALLOT	Polyigne	Dallot	5		RES-EP	
	EP-ECOUL	Bloc	Ecoulement des EP	5		CONTINU	
	EP-OUV	Polyigne	Solution compensatoire en 40/70, casier alvéolaire, rétention à ciel ouvert, puit d'infiltration, mare...	5		CONTINU	

Nom du calque Niveau 1 (Rappel)	Nom du calque Niveau 2	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur hachure	Couleur arrière plan	Type de ligne générique	Hachure
EU (Eaux Usées)							
EU-EMERG		Bloc	Emergence (Ex : Regard de visite, regard de branchement...)	28		CONTINU	
EU-ALT		Bloc, Texte	Niveau tampon et de fil d'eau des ouvrages	28		CONTINU	
EU-BET		Polyligne	Tuyau EU en béton	28		RES-EU	
EU-BET-BRT		Polyligne	Branchement EU en béton	28		RES-EU	
EU-PVC-CR08		Polyligne	Tuyau EU en PVC CR08	28		RES-EU	
EU-PVC-CR16		Polyligne	Tuyau EU en PVC CR16	28		RES-EU	
EU-PVC-CR08-BRT		Polyligne	Branchement EU en PVC CR08	28		RES-EU	
EU-PVC-CR16-BRT		Polyligne	Branchement EU en PVC CR16	28		RES-EU	
EU-FONTE		Polyligne	Tuyau EU en fonte	28		RES-EU	
EU-FONTE-BRT		Polyligne	Branchement EU en fonte	28		RES-EU	
EU-REFOUL		Polyligne	Canalisation de refoulement EU	28		RES-EU-REF	
EU-ECOUL		Bloc	Ecoulement des EU	28		CONTINU	
EU-OUV		Bloc	Station de refoulement, ouvrages divers	28		CONTINU	
UNITAIRE							
UNI-EMERG		Bloc	Emergence (Ex : Regard de visite, regard de branchement...)	22		CONTINU	
UNI-ALT		Bloc, Texte	Niveau tampon et de fil d'eau des ouvrages	22		CONTINU	
UNI-BET		Polyligne	Tuyau unitaire en béton	22		RES-UNI	
UNI-BET-BRT		Polyligne	Branchement unitaire en béton	22		RES-UNI	
UNI-PVC-CR08		Polyligne	Tuyau unitaire en PVC CR08	22		RES-UNI	
UNI-PVC-CR16		Polyligne	Tuyau unitaire en PVC CR16	22		RES-UNI	
UNI-PVC-CR08-BRT		Polyligne	Branchement unitaire en PVC CR08	22		RES-UNI	
UNI-PVC-CR16-BRT		Polyligne	Branchement unitaire en PVC CR16	22		RES-UNI	
UNI-FONTE		Polyligne	Tuyau unitaire en fonte	22		RES-UNI	
UNI-FONTE-BRT		Polyligne	Branchement unitaire en fonte	22		RES-UNI	
UNI-REFOUL		Polyligne	Canalisation de refoulement unitaire	22		RES-UNI-REF	
UNI-ECOUL		Bloc	Ecoulement unitaire	22		CONTINU	
UNI-OUV		Bloc	Station de refoulement, ouvrages divers	22		CONTINU	
GAZ							
GAZ-BP		Polyligne	Réseau GAZ BP	30		RES-GAZ	
GAZ-MPB		Polyligne	Réseau GAZ MPB	22		RES-GAZ	
GAZ-MPC		Polyligne	Réseau GAZ MPC	22		RES-GAZ	
GAZ-BRT		Polyligne	Canalisation de branchement	30		RES-GAZ	
GAZ-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Compteur, bouche à clef, vanne...)	30		CONTINU	
GAZ-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour GAZ	Noir 7		RES-GAZ	
AEP							
AEP-PEDH		Polyligne	Collecteur adduction eau potable en PEHD	142		RES-AEP	
AEP-FONT		Polyligne	Collecteur adduction eau potable en FONTE	142		RES-AEP	
AEP-PVC		Polyligne	Collecteur adduction eau potable en PVC	142		RES-AEP	
AEP-BRT		Polyligne	Branchement adduction eau potable	142		RES-AEP	
AEP-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Compteur, bouche à clef, vanne...)	142		CONTINU	
AEP-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour AEP	Noir 7		RES-AEP	
DEFENSE INCENDIE							
DI-FONT		Polyligne	Réseau Incendie en FONTE	152		RES-DI	
DI-PEDH		Polyligne	Réseau Incendie en PEHD	152		RES-DI	
DI-PVC		Polyligne	Réseau Incendie en PVC	152		RES-DI	
DI-HYDRANT		Bloc	Bouche Incendie	152		CONTINU	
DI-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Bouche à clef, vanne, purge, colonne sèche...)	152		CONTINU	
DI-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour défense incendie	Noir 7		RES-DI	
ARROSAGE							
ARR-PRIM		Polyligne	Réseau Primaire	144		RES-ARR	
ARR-SECON		Polyligne	Réseau bouche d'arrosage	132		RES-ARR	
ARR-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour arrosage	Noir 7		RES-ARR	
ARR-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Purg, Vanne, chambre...)	132		CONTINU	
ELECTRIQUE							
ELEC-HT		Polyligne	Réseau HT enterré - Dissociation fourreaux / câbles?	1		RES-ELEC-HT	
ELEC-BT		Polyligne	Réseau BT enterré	1		RES-ELEC-BT	
ELEC-BT-AERI		Polyligne	Réseau BT aérien	1		RES-ELEC-BT-AERI	
ELEC-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Coffret...)	1		CONTINU	
ELEC-POSTE-DP		Bloc	Poste transformateur public	1		CONTINU	
ELEC-POSTE-TV		Bloc	Poste transformateur privé	104		CONTINU	
ELEC-BT-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour BT	Noir 7		RES-ELEC-BT	
ELEC-HT-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour HT	Noir 7		RES-ELEC-HT	
ECLAIRAGE							
ECP		Polyligne	Réseau Eclairage Public	6		RES-ECP	
ECP-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Coffret...)	6		CONTINU	
ECP-CANDE		Bloc	Candélabre	Noir 7		CONTINU	
ECP-TPC-VIDE		Polyligne	Fourreau vide pour éclairage	Noir 7		RES-ECP	
ECP-TROLLEY		Polyligne	Cable trolley	Noir 7		RES-ECP-TROLLEY	
FIBRE OPTIQUE							
FO-PRIM		Polyligne	Réseau Fibre Optique (axe primaire)	104		RES-FO	
FO-SEC		Polyligne	Réseau Fibre Optique (axe secondaire)	90		RES-FO	
FO-ADUC		Polyligne	Réseau Fibre Optique (aduction)	81		RES-FO	
FO-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Coffret...)	104		CONTINU	
FO-PVC-VIDE		Polyligne	PVC vide pour FO	Noir 7		RES-FO	
TELECOMUNICATION							
TEL		Polyligne	Réseau Télécom enterré	3		RES-TEL	
TEL-AERI		Polyligne	Réseau Télécom aérien	3		RES-TEL-AERI	
TEL-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Coffret...)	3		CONTINU	
TEL-PVC-VIDE		Polyligne	PVC vide pour TEL	Noir 7		RES-TEL	
SLT							
SLT		Polyligne	Réseau Signalisation Lumineuse Tricolore	70		RES-SLT	
SLT-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Chambre, Feux tricolore...)	70		CONTINU	
SLT-TPC-VIDE		Polyligne	TPC vide pour SLT	Noir 7		RES-SLT	
VIDEO							
VIDEO		Polyligne	Réseau Video	54		RES-VIDEO	
VIDEO-EMERG		Bloc	Emergence (Ex Coffret...)	54		CONTINU	
VIDEO-TPC-VIDE		Polyligne	TPC vide pour VIDEO	Noir 7		RES-VIDEO	
RESEAU CHALEUR							
RCU-TUBE-ALLER		Polyligne	Tubes pré isolés enterrés Aller	206		RES-RCU	
RCU-TUBE-RETOUR		Polyligne	Tubes pré isolés enterrés Retour	206		RES-RCU	
RCU-EMERG		Bloc	Emerg Chambre L-T-C suivant implantation voirie, Réduction de Ø, vidange, purge, Chambre à vanne	206		CONTINU	
RCU-SOUD		Bloc	Soudure	Noir 7		CONTINU	
RCU-TPC		Polyligne	Fourreaux Liaison Fibre Optique	206		RES-FO	
ELEMENT COMMUN							
OUV		Polyligne	Elément des ouvrages enterrés	Noir 7		CONTINU	
TITRE		Texte	Nom de l'élément (Ex "L1T" pour une chambre L1T)	Noir 7		CONTINU	

Nom du calque Niveau 1 (Rappel)	Nom du calque Niveau 2	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur hachure	Couleur arrière plan	Type de ligne générique	Hachure
REV	BET-BAL-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en béton balayé	250	252	CONTINU	ANSIS4
	BET-BAL-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en béton balayé	250	253	CONTINU	ANSIS4
	BET-DES-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en béton désactivé	30	252	CONTINU	DASH
	BET-DES-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en béton désactivé	30	254	CONTINU	DASH
	BET-GREN-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en béton grenailé	30	252	CONTINU	VERGER
	BET-GREN-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en béton grenailé	30	253	CONTINU	VERGER
	BET-LISSE-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en béton lisse	250	252	CONTINU	HAIE
	BET-LISSE-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en béton lisse	250	254	CONTINU	HAIE
	BET-HYDRO-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en béton hydrosable	202	252	CONTINU	ALEA
	BET-HYDRO-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en béton hydrosable	202	254	CONTINU	ALEA
	BOIS	Polygine fermée et hachure	Revêtement en bois	36	RAL 1001	CONTINU	G_BOIS_3
	CALC-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en calcaire	250	254	CONTINU	G_PIERRE_4
	CALC-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en calcaire	250	RAL 1001	CONTINU	G_PIERRE_4
	ENR-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en enrobé	158		CONTINU	SOLID
	ENR-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en enrobé	144		CONTINU	SOLID
	ENR-GREN-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en enrobé grenailé	52	152	CONTINU	HOUBLON
	ENR-TRO-CIR	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en enrobé circulé	152	254	CONTINU	G_CARRE_2
	ENR-TRAITE-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en enrobé traité	30	158	CONTINU	G_ASTERSK
	ENR-TRAITE-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en enrobé traité	30	144	CONTINU	G_ASTERSK
	BIC	Polygine fermée et hachure	Revêtement en bicouche	250		CONTINU	G_GEOLOG_3
	MONO	Polygine fermée et hachure	Revêtement en monocouche	250		CONTINU	G_GEOLOG_5
	GNT	Polygine fermée et hachure	Revêtement en GNT	250		CONTINU	G_BETON_2
	GRAVIER	Polygine fermée et hachure	Revêtement en gravier décoratif	22	252	CONTINU	G_PIERRE_4
	PAVE-BET-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en pavé béton	36	251	CONTINU	ANGLE
	PAVE-BET-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en pavé béton	36	253	CONTINU	ANGLE
	PAVE-GRANIT-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en pavé granit	5	251	CONTINU	ANGLE
	PAVE-GRANIT-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en pavé granit	5	253	CONTINU	ANGLE
	PAVE-GAZON	Polygine fermée et hachure	Revêtement en pavé engazonné	36	71	CONTINU	ANGLE
	RESI-VOI	Polygine fermée et hachure	Revêtement de voirie en résine	30		CONTINU	HONEY
	RESI-TRO	Polygine fermée et hachure	Revêtement de trottoir en résine	24		CONTINU	HONEY
	STAB	Polygine fermée et hachure	Revêtement en stabilisé	30	251	CONTINU	G_BETON_2
	SYNTH	Polygine fermée et hachure	Revêtement en matériaux synthétiques	106	52	CONTINU	CROSS
	TAPISSANTE	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : plante tapisante	74		CONTINU	HEX
	PRAIRIE	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : Prairie	71		CONTINU	ETOILES
	ARBUSTIF	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : Arbustif	82		CONTINU	BOIS2
	GAZON	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : Gazon, herbe (Hors noue)	116		CONTINU	CANNE
	GAZON-SYNTH	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : Gazon Synthétique	90		CONTINU	CANNE
	SOUPLE	Polygine fermée et hachure	Revêtement sportif ou de jeux	74		CONTINU	VIGNE2
	TERRE-PIERRE	Polygine fermée et hachure	Revêtement en terre pierre	74	42	CONTINU	G_PIERRE_4
	TERRE	Polygine fermée et hachure	Revêtement en terre, en terre battue, potager.	74	42	CONTINU	POTAG1
	VIVACE	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : plante vivace	116	31	CONTINU	POTAG2
	GRAMINEES	Polygine fermée et hachure	Revêtement d'espace vert : graminées	116	31	CONTINU	POS
	PAILLAGE	Polygine fermée et hachure	Revêtement en paillage	34		CONTINU	G_GEOLOG_8
	FOSSIE-ARBRE	Polygine fermée et hachure	Revêtement au droit des fosses d'arbre	116		CONTINU	G_HOR_VERT
	FLEUR-SURF	Polygine fermée et hachure	Plantations ponctuelles type bulbes	74	71	CONTINU	ETOILES
	JOINT	Polygine	Joint (Ex Joint de construction, désolidarisation, retrait, dilatation etc)	Noir 7		CACHE2	
ESPV	ARBUSTE	Bloc	Arbuste (toute espèce confondue)	30		CONTINU	
	ARBRE	Bloc	Arbre (toute espèce confondue)	30		CONTINU	
	CEPEE	Bloc	Arbre (toute espèce confondue)	30		CONTINU	
	LMITE-RES	Polygine	Limite réseaux	3		CONTINU	
	TITRE	Texte	Nom du genre et de l'espèce	Noir 7		CONTINU	
	MATERIEL	Bloc	Tuteur monopode, bipode ou quadripode, ancrage de motte....	Noir 7		CONTINU	
	DIVERS		Divers	Noir 7		CONTINU	
VOIE	TRACE	Polygine	Tracé en plan, voirie	Noir 7		CONTINU	
	TRACE-ET	Polygine	Entrée en terre	Noir 7		CONTINU	
	TRACE-AXE	Polygine	Axe chaussée	Noir 7		AXES	
	TITRE	Texte	Noms des avenues, rues, places....	Noir 7		CONTINU	
	SENS	Bloc	Sens des voies	Noir 7		CONTINU	
	GIR-OM		Véhicule de ramassage des ordures	Noir 7		CONTINU	
	GIR-SDIS		Véhicule de secours	Noir 7		CONTINU	
	GIR-BUS		Bus de transport scolaire, bus simple et articulé.	Noir 7		CONTINU	
	GIR-UTIL		Véhicule transport de marchandises de livraison etc.....	Noir 7		CONTINU	
	GIR-CONTE		Véhicule de ramassage des conteneurs verres	Noir 7		CONTINU	
	Bordure						
	BORD-T1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-T1	
	BORD-T1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-T1	
	BORD-T2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-T2	
	BORD-T2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-T2	
	BORD-T3-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-T3	
	BORD-T3-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-T3	
	BORD-T4-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-T4	
	BORD-T4-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-T4	
	BORD-T5-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-T5	
	BORD-T5-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-T5	
	BORD-A1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-A1	
	BORD-A1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-A1	
	BORD-A2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-A2	
	BORD-A2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-A2	
	BORD-I1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-I1	
	BORD-I1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-I1	
	BORD-I2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-I2	
	BORD-I2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-I2	
	BORD-P1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-P1	
	BORD-P1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-P1	
	BORD-P2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-P2	
	BORD-P2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-P2	
	BORD-P3-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-P3	
	BORD-P3-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-P3	
	BORD-CC1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CC1	
	BORD-CC1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CC1	
	BORD-CC2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CC2	
	BORD-CC2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CC2	
	BORD-CS1-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CS1	
	BORD-CS1-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CS1	
	BORD-CS2-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CS2	
	BORD-CS2-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CS2	
	BORD-CS3-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CS3	
	BORD-CS3-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CS3	
	BORD-CS4-BET	Polygine	Bordure béton	Noir 7		BORD-CS4	
	BORD-CS4-GRANI	Polygine	Bordure granite	Noir 7		BORD-CS4	
	BORD-CAN-TEC	Polygine	Carniveau technique	Noir 7		RES-CAN-TEC	
	BORD-BUTE-ROUE	Polygine	Bute roue	Noir 7		BORD-BUTE-ROUE	
	BORD-20X30-BET	Polygine	Bordure Largeur 20cm Hauteur 30cm béton	Noir 7		BORD-20X30	
	BORD-20X30-GRANI	Polygine	Bordure Largeur 20cm Hauteur 30cm granite	Noir 7		BORD-20X30	
	BORD-25X30-BET	Polygine	Bordure Largeur 25cm Hauteur 30cm béton	Noir 7		BORD-25X30	
	BORD-25X30-GRANI	Polygine	Bordure Largeur 25cm Hauteur 30cm granite	Noir 7		BORD-25X30	
	BORD-VOL-BOIS	Polygine	Vollée en bois	Noir 7		BORD-VOL-BOIS	
	BORD-VOL-ACIER	Polygine	Vollée en acier	Noir 7		BORD-VOL-ACIER	
	Sécurité						
	SECU-GS2	Polygine	Glissier métallique de type GS2	Noir 7		SECU-GS2	
	SECU-GS4	Polygine	Glissier métallique de type GS4	Noir 7		SECU-GS4	
	SECU-DBA	Polygine	Séparateurs doubles en béton	Noir 7		SECU-DBA	
	SECU-GBA	Polygine	Séparateurs simple en béton	Noir 7		SECU-GBA	
	Signalisation						
	SIGN-VERT	Bloc	Signalisation verticale (Ex, Signalisation de police, directionnel...)	Noir 7		CONTINU	
	SIGN-HOR	Polygine	Signalisation horizontale (Ex bande blanche, zebra, marquage au sol, marquage au sol pour les jeux...)	Noir 7		CONTINU	
	SIGN-TITRE	Texte	Nom du panneau de signalisation verticale	Noir 7		CONTINU	

Légendes / notes :

- Couleur : le code couleur correspond au code couleur autocad.

Nom du calque Niveau 3 :

Nom du calque Niveau 3	Type d'élément à mettre dans le calque	Descriptif	Couleur	Type de ligne
TXT-REC	Texte simple, texte multiligne, cotation repère, cotation linéaire (Une polyligne peut être dans ce calque seulement pour encadrer le texte ou pointer un élément)	Dimension des réseaux, Vue de bordure...	Voir niveau 2	CONTINU
TXT-PJ				
TXT-EX				
TXT-AB				
REC	Voir niveau 2	Récolement	Voir niveau 2	Voir niveau 2
PJ		Projet		
EX		Existant		
AB		Abandonné		