



Dictionnaire des objets  
topographiques  
WALTOPO



ANNE CARLIER – MARC LATOUR

SPW - Direction de la Géométrie – Chaussée de Charleroi, 83 bis – 5000 NAMUR

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
AXE-ROUTE	1	oui	L	OTR
Thème Voirie > Classe Axe > Type Route				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe de la route	Trait médian entre les bords de la route
Méthode de lever	
Calculé ou mesuré.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord Bande de roulement	2	non	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type BandeRoulement

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord bande de roulement	La bande de roulement est l'espace réservé à la circulation, ce bord correspond (dans la majeure partie des cas) à la limite du revêtement (bord de noir). La bande de roulement n'est pas toujours identifiable clairement, faute de démarcation physique sur le terrain. Dans ce cas, elle est interprétée par d'autres éléments de la voirie (parking, arrêt de bus, ligne blanche etc..)

Méthode de lever  
 Mesure de la ligne qui délimite la limite extérieure du revêtement, correspondant à la bande de roulement ou par d'autres éléments l'interprétant.





bande de roulement non identifiable,  
dans ce cas, interprétée par la ligne  
blanche.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Rigole ou Bord filet d'eau isolé	3	oui	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type RigoleIsole

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rigole ou filet d'eau isolé	Bord d'un élément structuré long pour l'écoulement des eaux, en site propre ou isolé.

Méthode de lever
Mesure du contour de l'élément au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Rigole ou Bord filet d'eau	1003	oui	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type Rigole				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rigole ou filet d'eau	Bord de l'élément structuré incurvé, ou de la bordure servant à l'écoulement des eaux au bord de la chaussée.

Méthode de lever
Mesure du bord extérieur de la rigole ou filet d'eau (par rapport à l'axe de la voirie)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Caniveau	4	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type Caniveau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Caniveau	Bord d'un élément structuré long pour l'écoulement des eaux, en site propre ou isolé, surmonté d'une grille ou non.

Méthode de lever
Mesure du contour de l'élément grillagé au niveau du sol.

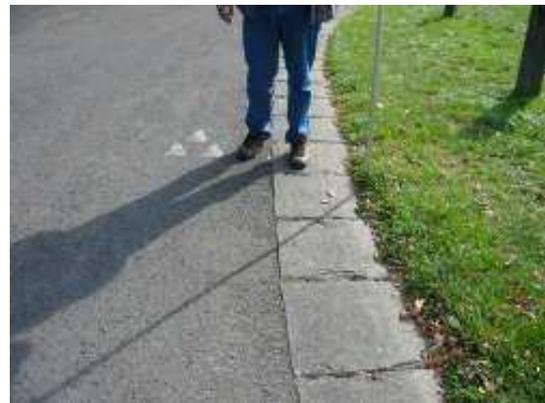


Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bande de contrebutage	5	non	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type BandeContrebutage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de la bande de contrebutage	Bande de soutien de la voirie.

Méthode de lever
Levé du bord extérieur à la route au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Parking / zone de stationnement	6	oui	L	PICC
Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type ParkingZoneStationnement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de parking ou de zone de stationnement	Bord de parking ou de zone de stationnement

Méthodes de lever
<p>1. Levé de la délimitation de la zone au pied de la bordure ou du filet d'eau lorsque le parking est situé entre le trottoir et la route (zone d'enclave).</p> <p>2. Si le parking est en site propre, mesurer l'entrée et la sortie de la zone par une ligne « parking ».</p> <p>3. Le contour du parking en site propre est mesuré par des éléments délimitant le contour, par exemple : limites diverses, bordures, etc. L'information parking est obtenue par la création d'un point dans la zone mesurée.</p> <p>Ce point est un code 931 du topic <i>ZoneSpécifique</i> &gt; <i>parking</i></p>



1.



1.



1.



2.



3.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord - Accotement	7	non	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type Accotement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord d'accotement	Espace non structuré, non aménagé, recouvert de gravier, terre ou herbe.

Méthode de lever
Lever du bord au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord extérieur - Route	8	oui	L	OTR

Thème Voirie > Classe BordExt > Type Route

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord extérieur de route	Bord délimité par le pied de la bordure du trottoir ou la limite de l'asphalte. Le bord est délimité par le bord extérieur du filet d'eau ou de la bande de contrebutage.

**Méthode de lever**  
 Mesure de la ligne au pied de la bordure au bord de l'asphalte, ou au bord extérieur de la rigole. Ce bord peut-être doublé par d'autres éléments « géomètre » : rigole, bus, bande de roulement.





Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bordure	9	non	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type Bordure

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de bordure	Elément structuré et/ou surélevé ou non, situé sur la route ou sur le domaine public. Cela peut être aussi une dalle qui supporte une cabine (téléphone, abribus) un bac à fleur ou une chicane.

Méthode de lever
Bord extérieur de l'élément au niveau supérieur





Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bordure de sécurité	10	oui	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type  
ElementSecurité.BordureSecurite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de bordure de sécurité	Bordure chasse roue en pierre ou en béton.

Méthode de lever
Levé du point supérieur extérieur à la chaussée.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Glissière de sécurité	11	oui	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type ElementSecurite.GlissiereSecurite				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Glissière de sécurité	Bord de glissière de sécurité, forte bande métallique bordant une voie.

Méthode de lever
Lever au sol à l'axe du pied du support.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Double Glissière de sécurité	12	oui	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type ElementSecurite.DoubleGlissiereSecurite				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Double glissière de sécurité	Bord de glissière de sécurité constituée d'une double bandes métalliques bordant une voie.

Méthode de lever
Lever au sol à l'axe du pied du support.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Glissière de sécurité, type New Jersey	13	oui	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type ElementSecurité.GlissiereSecuritéNewJersey

Objet à mesurer	Description de l'objet
Glissière de sécurité, type New Jersey	Glissière de sécurité en béton (type New Jersey).

Méthode de lever
Lever de l'axe au sommet du New Jersey.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Trottoir structuré	14	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type TrottoirStructure

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de trottoir structuré	Bord d'espace structuré aménagé, pas forcément surélevé, réservé aux piétons, souvent attenant à la route.

Méthode de lever
1. Levé à l'extérieur de la chaussée à la limite du revêtement. 2. Il est représenté par 2 bords lorsqu'il est isolé

1.



2.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Îlot directionnel	15	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type IlotDirectionnel

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord d'îlot directionnel	Espace structuré surélevé comportant une signalisation qui oriente la circulation.

Méthode de lever
Mesure de l'encombrement au sol.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Casse-vitesse	16	oui	L	PICC
Thème Voirie > Classe EquipementVoirie > Type CasseVitesse				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Casse-vitesse	Petit dos d'âne aménagé en travers de la route pour obliger les véhicules à ralentir.

Méthode de lever
Contour de l'encombrement au sol, avec prise d'un point altimétrique au centre (Code 252- <i>Point de référence altimétrique &gt; Point de niveau special</i> )



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord-Entrée de propriété	17	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type EntreePropriete

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord – entrée de propriété	Accès carrossable, structuré ou non menant à un domaine privé, route privée (entrée villa, entrée zoning ou château).

Méthode de lever
Mesure des 2 bords jusqu'à la limite du domaine privé (barrière, haie, clôture,...)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord passage piéton	20	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe EquipementVoirie > Type BordPassagePieton

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord passage piéton	Passage pour piéton (marquage au sol, revêtement différent, etc. ...)

Méthode de lever
Mesure des deux bords extérieurs traversant la route



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord – Zone d'arrêt de bus	21	oui	L	PICC

Thème Voirie > Classe BordComplementaire > Type ZoneArretBus

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord – Zone d'arrêt de bus	Bord de zone d'arrêt de bus

Méthode de lever
Selon la situation, lever soit de l'enclave (1.), des bords transversaux (2.), soit du contour (3.) et prendre un point 932 (code topo « zone spécifique arrêt de bus »).

1.



2.



3.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne blanche continue	22	non	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquageLigne> Type LigneBlancheContinue

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne blanche continue	Ligne blanche continue

Méthode de lever
Lever au centre de la ligne



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne blanche discontinue Rapprochée	23	non	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquageLigne > Type LigneBlancheDiscontinueRapprochee				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne blanche discontinue rapprochée	Ligne blanche discontinue de plus ou moins 1m de long et espacée d'environ 1m50.

Méthode de lever
Lever au centre de la ligne



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne blanche discontinue éloignée	24	non	L	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquageLigne > Type LigneBlancheDiscontinueEloignee

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne blanche discontinue éloignée	Ligne blanche discontinue de plus ou moins 2m50 de long et espacée d'une distance supérieure à 3m.

Méthode de lever
Lever au centre de la ligne



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne STOP	25	non	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquageLigne > Type STOP				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne de STOP	Ligne de STOP

Méthode de lever
Lever au centre de la ligne



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne fin de priorité	26	non	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquageLigne > Type MarquageFinPriorite				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne de fin de priorité	Ligne de fin de priorité (alignement de triangles)

Méthode de lever
Lever de la ligne à la base des triangles



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Fin de priorité	27	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type MarquageSol.FinPriorite				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Marquage ponctuel – Fin de priorité	Point de Fin de priorité.

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation peut être donnée par une ligne de construction (code topo 999).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – STOP	28	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type MarquageSol.STOP				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Marquage ponctuel – STOP	Point de STOP

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par un point construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectA	29	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectA				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select A	Select A

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectB1	30	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectB1				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select B1	Select B1

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectB2	31	non	P	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlècheSol.SelectB2

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select B2	Select B2

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select C1	32	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlècheSol.SelectC1				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select C1	Select C1

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select C2	33	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectC2				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select C2	Select C2

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select D	34	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectD				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select D	Select D

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select E	35	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectE				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select E	Select E

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select F1	36	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectF1				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select F1	Select F1

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Select F2	37	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.SelectF2				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Select F2	Select F2

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G1	38	non	P	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.RabattementG1

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Rabattement G1	Rabattement G1

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G2	39	non	P	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.RabattementG2

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Rabattement G2	Rabattement G2

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G3	40	non	P	Géomètre

Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.RabattementG3

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Rabattement G3	Rabattement G3

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G4	41	non	P	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquagePoint > Type FlecheSol.RabattementG4				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Flèche au sol, type Rabattement G4	Rabattement G4

Méthode de lever
Mesure sur le point de fixation. Une orientation est donnée par une ligne de construction (code 999)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
AXE- Piste cyclable	50	oui	L	OTR
Thème Voirie > Classe Axe > Type PisteCyclable				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe de piste cyclable	Trait médian entre les bords de la piste cyclable, uniquement pour les pistes cyclables en site propre.

Méthode de lever
Calculé ou mesuré.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord extérieur - Piste Cyclable	51	oui	L	OTR

Thème Voirie > ClasseBordExt> Type PisteCyclable

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord extérieur de piste cyclable	Espace aménagé, structuré, réservé aux cyclistes et cyclomoteurs, situé en site propre ou non,.

Méthode de lever  
 Soit représentation des deux bords si la piste est en site propre, soit un seul bord quand le deuxième bord est identifié par un autre code. Lorsque le bord de la piste cyclable est sur la route ce bord de piste intérieur à la voirie sera représenté en bord piste cyclable tandis que le deuxième bord sera délimité en marquage au sol. Plus prise d'un point spécifique. Code 934 du topic *ZoneSpécifique* > *Piste Cyclable*.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
AXE- Sentier	60	oui	L	OTR

Thème Voirie > Classe Axe > Type Sentier

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe sentier	Voie, piste étroite, aménagée ou marquée par le passage de piétons et/ou d'animaux

Méthode de lever
L'axe est calculé ou mesuré.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord extérieur - Sentier	61	oui	L	OTR

Thème Voirie > Classe BordExt > Type Sentier

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord extérieur du sentier	Voie, piste étroite, aménagée ou marquée par le passage de piétons et/ou d'animaux.

Méthode de lever
Mesure de la ligne qui délimite le bord extérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
AXE – Chemin	70	oui	L	OTR

Thème Voirie > Classe Axe > Type Chemin

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe de chemin	Trait médian entre les bords du chemin. Voirie relativement étroite, carrossable, pas forcément entretenue ni asphaltée (exemple : chemin de halage, Ravel, chemin de remembrement, ...).

Méthode de lever
Calculé ou mesuré.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord extérieur - Chemin	71	oui	L	OTR

Thème Voirie > Classe BordExt > Type Chemin

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord extérieur du chemin	Voirie relativement étroite, carrossable, pas forcément entretenue ni asphaltée (exemple: chemin de halage, Ravel, chemin de remembrement, ...).

Méthode de lever
Mesure de la ligne qui délimite le bord extérieur.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Batiment linéaire – Pied du mur	100	oui	L	OTR
Thème Construit> Classe BatimentL> Type PiedMur				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Batiment linéaire – Pied du mur	<p>Bâtiment délimité par des murs. Si le bâtiment est inaccessible, utiliser le code 101 (Batiment linéaire – sous la corniche). La priorité est donnée au code 100 (bâtiment au pied du mur).</p> <p>Si le pied du mur correspond au bord extérieur route (code topo 8) ou autres (codes topo 51, 61, 71), soit les bords extérieurs : piste cyclable, sentier ou chemin, la priorité est donnée au pied du mur (code topo 100).</p>

Méthode de lever
Lever au pied du mur de l'encombrement au sol.



	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Batiment linéaire – Sous la corniche	101	oui	L	OTR

Thème Construit> Classe BatimentL> Type SousCorniche

Objet à mesurer	Description de l'objet
Batiment linéaire – sous la corniche	Bâtiment délimité par des murs (mesurer - autant que possible- les murs perpendiculaires ou façades latérales).

Méthode de lever
Lever au laser sous la corniche.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Séparation de bâtiment	102	oui	P	OTR

Thème Construit> Classe MurMitoyen

Objet à mesurer	Description de l'objet
Séparation de bâtiment	Séparation des bâtiments.

Méthode de lever
Mesure d'un point au niveau de la séparation des bâtiments (mesure au sol).



CODE SPECIFIQUE	Nom Général	Code TOPO	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
	Séparation de bâtiment	1102	non	L	Géomètre

Thème Construit> Classe SeparationBatiment

Méthode de réalisation

Ligne construite à partir du point (code topo 102) Séparation de bâtiment.

Séparation de bâtiment   1 type spécifique   non obligatoire   Ligne

Légende geomètre

Créer une ligne à partir du point de séparation des bâtiments en la prolongeant perpendiculairement (ou en la tirant parallèlement à la façade latérale mesurable la plus proche) jusqu'à 5 mètres de la façade principale ou jusqu'à l'endroit où elle coupera une autre façade mitoyenne.

1102 → Séparation de bâtiment

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Annexe ou dépendance – Pied du mur	103	oui	L	OTR
Thème Construit > Classe Annexe > Type PiedMur				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Annexe ou dépendance de bâtiment – Pied du mur	Construction, à laquelle on ne peut pas affecter d'adresse ou d'identification univoque: garage, remise, abri, ajout à un bâtiment, dépendance, ...

Méthode de lever
Lever au pied du mur



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Annexe ou dépendance – Sous la corniche	104	oui	L	OTR
Thème Construit > Classe Annexe > Type SousCorniche				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Annexe ou dépendance de bâtiment – Sous la corniche	Construction, à laquelle on ne peut pas affecter d'adresse ou d'identification univoque: garage, remise, abri, ajout à un bâtiment, dépendance, ...

Méthode de lever
Si le pied du mur est inaccessible, lever au laser du sommet du mur.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Escalier imposant	105	oui	L	PICC

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.EscalierExt

Objet à mesurer	Description de l'objet
Escalier	Escalier extérieur.

Méthode de lever
Encombrement au sol de l'escalier.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Escalier de logement unifamilial	106	non	L	Géomètre
Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.EscalierUni				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Escalier	Escalier attenant à l'habitat

Méthode de lever
Encombrement au sol de l'escalier.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Seuil de garage	107	non	P	Géomètre
Thème Construit > Classe ElFacadePoint> Type SeuilGarage				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Seuil de garage	Élément ponctuel - Seuil de garage

Méthode de lever
Deux points de part et d'autre de l'ouverture



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Seuil de maison	108	non	P	Géomètre

Thème Construit > Classe ElFacadePoint > Type SeuilMaison

Objet à mesurer	Description de l'objet
Seuil de maison	Élément ponctuel - Seuil de maison

Méthode de lever
Lever d'un point côté gauche au niveau du rez de chaussée de la maison



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Seuil de maison	109	non	L	Géomètre
Thème Construit > Classe ElFacadeLigne > Type SeuilMaison				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Seuil de maison	Seuil de maison

Méthode de lever
Lever de l'emprise au sol quand l'ouverture de la porte > 1,30m



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Soupirail	110	non	P	Géomètre

Thème Construit > Classe ElFacadePoint > Type Soupirail

Objet à mesurer	Description de l'objet
Soupirail (point)	Soupirail

Méthode de lever
Mesuré au centre lorsque situé dans le sol ou au niveau inférieur de l'ouverture quand situé dans le mur (longueur < inférieure à 1m).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Soupirail	111	non	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ElFacadeLigne > Type Soupirail

Objet à mesurer	Description de l'objet
Soupirail (ligne)	Soupirail

Méthode de lever
<p>Dans le mur: Mesure au niveau du bas de l'ouverture du soupirail de dimension supérieure à 1 m.</p> <p>Dans le sol : Mesure du contour de la dalle si la dimension est supérieure à 1 m.</p>



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Mur, Muret	112	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Mur.Pied

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mur, Muret	Mur isolé (par ex. mur d'enceinte, muret, ...)

Méthode de lever
Lever au pied du mur et mesure d'un point (code topo 150) sommet de la construction.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Mur de soutènement - Pied	113	oui	L	Géomètre
Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Mur.MurSoutenementPied				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mur de soutènement - Pied	Mur de soutènement Bas

Méthode de lever
Lever au niveau de la voirie : lever au pied du mur



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Mur de soutènement - Sommet	114	oui	L	Géomètre
Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Mur.MurSoutènementSommet				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mur de soutènement - Sommet	Mur de soutènement Sommet

Méthode de lever
Lever au niveau de la voirie : lever au sommet du mur



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Garde corps	115	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe GardeCorps

Objet à mesurer	Description de l'objet
Garde corps	Garde corps, en bordure de voie de communication (route, fleuve, rail ...)

Méthode de lever
Lever au sol, au pied du support



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Palplanche	116	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Mur.Palplanche

Objet à mesurer	Description de l'objet
Palplanche	Palplanche

Méthode de lever
Lever de l'axe, soit au pied soit au sommet



Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pile de pont ou culée	117	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Mur.PileDePont

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pile de pont ou culée	Pile de pont ou culée

Méthode de lever
Lever au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pont routier	120	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Pont.PontRoutier

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pont routier	Pont routier

Méthode de lever
Contour extérieur de l'ouvrage d'art au niveau du sol (tablier). Fermé par le joint de dilatation.

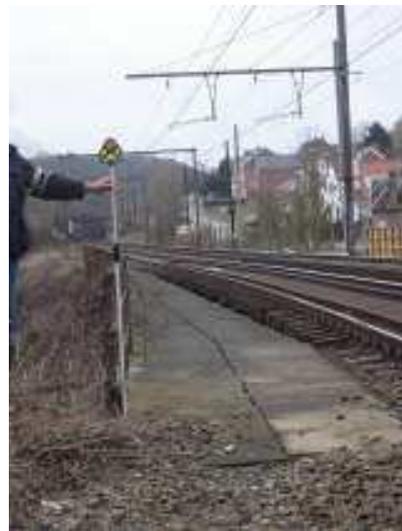


Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pont ferroviaire	121	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Pont.PontFerroviaire

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pont ferroviaire	Pont ferroviaire

Méthode de lever
Contour extérieur de l'ouvrage d'art au niveau du sol (tablier). Fermé par le joint de dilatation.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Tunnel	122	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Tunnel

Objet à mesurer	Description de l'objet
Tunnel	Tunnel

Méthode de lever
Lever des deux lignes "entrée" et "sortie" mesurées au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Aqueduc	123	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Pont.Acqueduc

Objet à mesurer	Description de l'objet
Aqueduc, Pont-Canal	Aqueduc, Pont canal

Méthode de lever
Contour de l'ouvrage d'art au niveau du sol ou contour de ses Piles.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ponceau	124	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Pont.Ponceau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ponceau	Construction qui indique un passage au dessus d'un pertuis, d'un petit cours d'eau.

Méthode de lever
Contour au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Passerelle	125	oui	L	Géomètre
Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Pont.Passерelle				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Passerelle	Passerelle réservée aux piétons ou aux cyclistes
Méthode de lever	
Contour de l'ouvrage d'art au niveau du sol (tablier).	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point inférieur pont	127	non	P	Géomètre
Thème Construit > Classe PointInferieurConstruction				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point inférieur pont	Point le plus bas du tablier du pont, il permet de définir la hauteur libre d'un pont, voire d'un tunnel.

Méthode de lever
Lever du point le plus bas du tablier du pont ou le plus haut du tunnel.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Joint de dilatation	128	oui	L	Géomètre
Thème Construit > Classe JointDilatation				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Joint de dilatation	Joint de dilatation du pont

Méthode de lever
Mesure du bord du joint de dilatation, extérieur au tablier du pont.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Château d'eau	130	oui	L	OTR

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.ChateauEau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Château d'eau	Château d'eau réservoir

Méthode de lever
Délimitation du contour au niveau du sol



nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Monument	131	oui	L	OTR

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Monument

Objet à mesurer	Description de l'objet
Monument	Monument

Méthode de lever  
 Délimitation de l'encombrement au niveau du sol. Prise d'un point, (150) sommet construction.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ruine	132	oui	L	PICC

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Ruine

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ruine	Ruine

Méthode de lever
Lever au pied du mur.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Chapelle	133	oui	L	PICC

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Chapelle

Objet à mesurer	Description de l'objet
Chapelle	Chapelle

Méthode de lever
Délimitation du contour au niveau du sol si dimension > à 4 m <sup>2</sup>



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Barrage	140	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type  
Autre.OuvragesHydrauliques.Barrage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Barrage	Barrage

Méthode de lever
Contour général de l'ouvrage, à l'intérieur de l'ouvrage, chaque élément doit être repris individuellement : passerelle (code topo 125), les berges cours d'eau - mur vertical (code topo 511), etc.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ecluse	141	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type  
Autre.OuvragesHydrauliques.Ecluse

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ecluse	Ecluse

Méthode de lever
Contour général de l'ouvrage, à l'intérieur de l'ouvrage, chaque élément doit être repris individuellement : passerelle (code topo 125), les berges cours d'eau - mur vertical (code topo 511), etc.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ouvrage hydraulique, type Ascenseur à bateau	142	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.OuvragesHydrauliques.AscenseurBateau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ouvrage hydraulique type Ascenseur à bateau	Ascenseur à bateau

Méthode de lever
Contour général de l'ouvrage, à l'intérieur de l'ouvrage, chaque élément doit être repris individuellement : passerelle (code topo 125), les berges cours d'eau - mur vertical (code topo 511), etc.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ouvrage hydraulique, type Plan incliné	143	oui	L	Géomètre

Thème Construit > Classe Construction lineaire > Type Autre > OuvrageHydrauliques PlanIncliné

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ouvrage hydraulique type Plan incliné	Plan incliné (type Ronquière).

Méthode de lever
Contour général de l'ouvrage, à l'intérieur de l'ouvrage, chaque élément doit être repris individuellement : passerelle (code topo 125), les berges cours d'eau - mur vertical (code topo 511), etc.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Sommet de construction	150	oui	P	OTR

Thème Construit > Classe SommetConstruction

Objet à mesurer	Description de l'objet
Sommet de construction	Sommet de la construction : monument, mur, château d'eau, escalier imposant, etc..

Méthode de lever
Lever de minimum un point Z au sommet de la construction.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Crucifix	151	non	P	Géomètre

Thème Construit > Classe Construction Ponctuelle > Type Autre.Crucifix

Objet à mesurer	Description de l'objet
Crucifix	Crucifix ou toute représentation du culte.

Méthode de lever
Lever d'un point au centre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Chapelle	152	oui	P	PICC

Thème Construit > Classe Construction Ponctuelle > Type Autre.Chapelle

Objet à mesurer	Description de l'objet
Chapelle	Chapelle ou niche.

Méthode de lever
Lever du point central si dimension < à 4 m <sup>2</sup> , rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Monument	153	oui	P	OTR
Thème Construit > Classe ConstructionLineaire > Type Autre.Monument				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Monument	Monument
Méthode de lever	
Levé au niveau du sol avec rabattement au centre, ou à la base du monument. Prise d'un point (150) sommet construction.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Batiment Surfacique	198	non	S	OTR
Thème Construit > Classe batimentsS				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Construction surfacique	Objet de géométrie surfacique, généré à partir des lignes de bâtiments levées sur le terrain (exemples : église, building, Hôtel de ville, hopital, etc...)

Méthode de lever
<b>!! Objet à générer au bureau</b>

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Construction surfacique	199	non	S	OTR
Thème Construit > ClasseConstructionSurfacique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Construction surfacique	Objet de géométrie surfacique, généré à partir des lignes levées sur le terrain (exemple château d'eau (code topo 130), etc...)

Méthode de lever
<b>!!</b> <i>Objet à générer au bureau.</i>

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Haut Falaise	200	oui	L	OTR
Thème Relief > Classe LimiteHaut > Type Falaise				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Haut falaise	Pente verticale ou approchant la verticalité.
Méthode de lever	
Mesure du haut de la falaise	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bas Falaise	201	oui	L	OTR
Thème Relief > Classe LimiteBas > Type Falaise				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bas falaise	Pente verticale ou approchant la verticalité
Méthode de lever	
Mesure au pied de la falaise	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Haut Talus – Pente à gauche	210	oui	L	OTR

Thème Relief > Classe LimiteHaut > Type TalusGauche

Objet à mesurer	Description de l'objet
Haut Talus – Pente à gauche	Pente moins forte que falaise, avec une dénivellée supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Mesure du haut du talus, bas talus à gauche par rapport au sens de la ligne.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Haut Talus – Pente à droite	211	oui	L	OTR
Thème Relief > Classe LimiteHaut > Type TalusDroit				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Haut Talus – Pente à droite	Pente moins forte que falaise, avec une dénivellée supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Mesure du haut du talus, bas talus à droite par rapport au sens de la ligne.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bas Talus – Pente à gauche	212	oui	L	OTR

Thème Relief > Classe LimiteBas > Type TalusGauche

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bas talus – Pente à gauche	Pente moins forte que falaise, avec une dénivellée supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Mesure du bas du talus, tel que le haut du talus est à gauche par rapport au sens de la ligne et inaccessible.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bas Talus – Pente à droite	213	oui	L	OTR

Thème Relief > Classe LimiteBas > Type TalusDroit

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bas talus – Pente à droite	Pente moins forte que falaise, avec une dénivellée supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Mesure du bas du talus, tel que le haut du talus est à droite par rapport au sens de la ligne et inaccessible.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bas Talus	214	oui	L	OTR
Thème Relief > Classe LimiteBas > Type TalusBas				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bas talus	Pente moins forte que falaise, avec une dénivellée supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Mesure du bas du talus, implique la mesure du haut talus code topo 210 ou 211.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Fond du fossé	220	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type FosseFond				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Fond fossé	Fond de fossé

Méthode de lever
Mesure de l'axe au niveau du fond du fossé lorsque le profil est en V. Mesure des deux lignes du fond du fossé lorsque le profil est en U.



Fossé en U : mesures des deux lignes



Fossé en V



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Bord supérieur du fossé	221	oui	L	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type FosseBordSuperieur

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord supérieur du fossé	Bord supérieur du fossé (naturel ou construit).

Méthode de lever
Levé des deux bords du fossé si la largeur dépasse 1,5m



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Dépôt-Terril	240	oui	L	OTR
Thème Relief > Classe DepotTerril				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Dépôt ou Terril	Terrils, merlon (levée de terre ou de béton) ou dépôts permanents.

Méthode de lever
Mesure du bord inférieur. !! Prise d'un point de niveau sur le dépôt (code 250- Thème Relief > Classe Point de niveau terrain ).



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Excavation - Carrière	241	oui	L	OTR

Thème Relief > Classe ExcavationCarrière

Objet à mesurer	Description de l'objet
Excavation/Carrière	Carrière, excavation diverse, sablière, ...

Méthode de lever
Mesure du bord supérieur et prise d'un point (code topo 922) carrière.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de niveau terrain	250	oui	P	OTR

Thème Relief > Classe PointNiveauTerrain

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de niveau terrain	Point de niveau terrain à utiliser pour semis de points altimétriques, terril, carrière, ...

Méthode de lever
Au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de niveau voirie	251	oui	P	OTR
Thème RepererTopo > Classe PointReferenceAltimetrique > Type PointDeNiveauVoirie				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de niveau voirie	Point de niveau voirie

Méthode de lever
Mesure au niveau du sol sur la voirie. Si la mesure au centre de la voirie est impossible, prendre un point Z décentré.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de niveau spéciaux	252	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointReferenceAltimetrique > Type PointNiveauSpeciaux				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de niveau spécial	Points de niveau utilisés pour lever le centre des îlots directionnels et le centre des dos d'âne.

Méthode de lever
Mesure au niveau du sol .



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Arbre isolé feuillu	300	oui	P	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbresIsole > Type Feuillu

Objet à mesurer	Description de l'objet
Arbre isolé feuillu	Arbre feuillu isolé

Méthode de lever
Levé au pied de l'arbre, rabattre le point mesuré au centre



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Arbre isolé feuillu imposant	301	oui	P	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe ArbreIsole > Type FeuilluImposant

Objet à mesurer	Description de l'objet
Arbre isolé feuillu imposant	Arbre feuillu isolé (dont les dimensions sont imposantes), situé en <u>bord de voirie</u> .

Méthode de lever
Levé au pied de l'arbre, rabattre le point mesuré au centre



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rangée d'arbres feuillus	302	oui	L	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbreAlign > Type Feuillu

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rangée d'arbres feuillus	Alignement d'arbres feuillus.

Méthode de lever
Ligne qui rejoint plusieurs pieds d'arbres en alignement (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Arbre isolé résineux	303	oui	P	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbreIsole > Type Resineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Arbre isolé résineux	Arbre résineux isolé

Méthode de lever
Levé au pied de l'arbre, rabattre le point mesuré au centre



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Arbre isolé résineux imposant	304	oui	P	Géomètre
Thème PaysageLimite > Classe ArbreIsole > Type ResineuxImposant				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Arbre isolé résineux imposant	Arbre résineux isolé (dont les dimensions sont imposantes), situé en bord de voirie.

Méthode de lever
Levé au pied de l'arbre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rangée d'arbres résineux	305	oui	L	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbreAlign > Type Resineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rangée d'arbres résineux	Alignement d'arbres résineux.

Méthode de lever
Ligne qui rejoint plusieurs pieds d'arbres en alignement (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Arbuste isolé	306	non	P	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe ArbreIsole > Type Arbuste

Objet à mesurer	Description de l'objet
Arbuste isolé	Arbuste isolé

Méthode de lever
Levé au pied de l'arbuste, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rangée d'arbustes	307	non	L	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe ArbreAlign > Type Arbuste

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rangée d'arbustes	Alignement d'arbustes

Méthode de lever
Ligne qui rejoint plusieurs pieds d'arbustes en alignement (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rangée d'arbres mixtes	308	oui	L	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbresAlign > Type Mixte

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rangée d'arbres mixtes	Alignement mixte de feuillus et de résineux.

Méthode de lever
Ligne qui rejoint plusieurs pieds d'arbres en alignement. (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Souche d'arbre	309	non	P	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe SoucheArbre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Souche d'arbre	Souche d'arbre

Méthode de lever
Levé au centre de la souche, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Haie axe	310	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Haie > Type Axe				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Haie axe	Axe de haie
Méthode de lever	
Levé au pied de la haie, au centre.	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Haie bord	311	non	L	Géomètre
Thème PaysageLimite > Classe Haie >Type Bord				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Haie bord	Bordure de haie

Méthode de lever
Levé en bordure de la haie du côté de la voirie si l'axe est inaccessible.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord arbustes	312	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe BordArbustes				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord arbustes divers	Lisière de bosquet divers
Méthode de lever	
Lever de la lisière du bosquet au niveau du sol..	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Charmille	315	oui	L	PICC

Thème PaysageLimite > Classe ArbresAlign > Type Charmille

Objet à mesurer	Description de l'objet
Charmille	Alignement de charmes taillés et entretenus. Leur hauteur taillée varie entre 4 et 8 mètres.

Méthode de lever
Ligne qui rejoint plusieurs pieds de charmes en alignement (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Barrière	320	non	L	Géomètre
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type Barriere				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Barrière	Barrière, ouvrant de clôture

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol rejoignant les deux extrémités de l'ouverture, si dimension > à 1,80m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Barrière levante	321	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type BarrièreLevante				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Barrière levante	Barrière levante sur les voies de communication, dans les parkings ou les zoning, etc.

Méthode de lever
Lever au centre du support du bras articulé, au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Clôture	322	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type Cloture				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clôture	Clôture de type divers (béton, bois, treillis), sans distinction du matériau constituant la clôture.

Méthode de lever												
Ligne mesurée au niveau du sol au centre de la clôture.												
Si le besoin existe de subdiviser des codes génériques en codes spécifiques. L'ajout de codes spécialisés peut être envisagé par une subdivision de codes génériques en codes spécifiques. Le code clôture divers est subdivisé en 6 codes clôtures spécifiques.												
Clôture  6 types spécifiques  non obligatoires  Lignes  Légende												
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1322</td> <td>→ clôture en béton</td> </tr> <tr> <td>1323</td> <td>→ clôture en béton- chemin de fer</td> </tr> <tr> <td>1324</td> <td>→ clôture en treillis</td> </tr> <tr> <td>1325</td> <td>→ clôture en bois</td> </tr> <tr> <td>1326</td> <td>→ clôture fil</td> </tr> <tr> <td>1327</td> <td>→ clôture métallique rigide</td> </tr> </tbody> </table>	1322	→ clôture en béton	1323	→ clôture en béton- chemin de fer	1324	→ clôture en treillis	1325	→ clôture en bois	1326	→ clôture fil	1327	→ clôture métallique rigide
1322	→ clôture en béton											
1323	→ clôture en béton- chemin de fer											
1324	→ clôture en treillis											
1325	→ clôture en bois											
1326	→ clôture fil											
1327	→ clôture métallique rigide											



CODE SPECIFIQUE : 1322 – Clôture beton

CODE SPECIFIQUE : 1323 – Clôture beton  
chemin de fer



CODE SPECIFIQUE : 1324 – Clôture treillis / grillage souple



CODE SPECIFIQUE : 1325 – Clôture bois



CODE SPECIFIQUE : 1325 – Clôture bois



CODE SPECIFIQUE : 1326 – Clôture fil



CODE SPECIFIQUE : 1327 – Clôture métallique rigide



CODE SPECIFIQUE : 1327 – Clôture métallique rigide

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Palissade	323	oui	L	PICC

Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type Palissade

Objet à mesurer	Description de l'objet
Palissade	Éléments opaques en bois ou béton....

Méthode de lever
Ligne mesurée au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ecran anti-bruit	324	oui	L	PICC
Thème Equipement > Classe EcranAntiBruit				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ecran anti-bruit	Ecran anti-bruit
Méthode de lever	
Mesure au pied du mur, sur le bord situé coté route	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de parcelle	330	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Limite > TypeLimiteParcelle				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de parcelle	Limite entre 2 affectations du sol, non matérialisées par clôture, haie, etc...

Méthode de lever
Lever de la limite au niveau du sol .



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord de zone boisée	331	oui	L	OTR
Thème PaysageLimite > Classe BordBoisement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord de zone boisée	Lisière de forêt ou de boisement.

Méthode de lever
Lever de la lisière de la zone boisée au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bord coupe feu	332	oui	L	OTR
Thème PaysageLimite > Classe BordCoupeFeu				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord coupe feu	Bord coupe feu.
Méthode de lever	
Lever de la lisière de la zone boisée au niveau du sol.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite diverse	333	oui	L	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type LimiteDivers				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite diverse	Limite entre deux affectations non parcellaires.

Méthode de lever
Lever de la ligne au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de revêtement	334	non	L	Géomètre

Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type LimiteRevetement

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de revêtement	Limite de revêtement.

Méthode de lever
Lever de la ligne au niveau du sol



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Séparation de parcelles ou territoires	335	oui	P	PICC
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type LimiteDivers				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de séparation entre deux parcelles	Point de limite entre deux territoires ou parcellaires contigus.

Méthode de lever
Lever d'un point au sol (au centre de l'axe perpendiculaire). Créer une ligne à partir du point de séparation des parcelles en la prolongeant perpendiculairement jusqu'à 5 mètres.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Séparation de parcelles ou territoires	336	non	L	Géomètre
Thème PaysageLimite > Classe Limite > Type LimiteDivers				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne de séparation entre deux parcelles	Limite entre deux territoires ou parcellaires contigus. Cette limite de séparation entre deux parcelles mitoyennes est matérialisée par une haie, clôture, palissade, garde-corps, mur (muret), etc.

Méthode de lever
Créer une ligne à partir du point de séparation des parcelles en la prolongeant perpendiculairement jusqu'à 5 mètres.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Avaloir centre	400	oui	P	PICC
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > TypeAvaloirP				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Avaloir centre	Avaloir centre
Méthode de lever	
Point au centre de la grille - Dimension <1mètre	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Avaloir bord	401	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type AvaloirCh				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Avaloir bord	Avaloir bord

Méthode de lever
Point médian au bord de la grille, mesuré du côté de la chaussée. Dimension <1mètre



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Avaloir (ligne)	402	oui	L	PICC

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Avaloir

Objet à mesurer	Description de l'objet
Avaloir (ligne)	Avaloir

Méthode de lever
Mesure du contour de la dalle en béton, si dimension $\geq$ 1mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Tuyau	403	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne> Type Tuyau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Tuyau (ligne)	Tuyau apparent de rejet d'égout, prise d'eau, etc.

Méthode de lever
Levé à l'axe du tuyau, en son sommet.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Sortie de tuyau	404	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type SortieTuyau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Sortie de tuyau	Sortie de rejet d'égout, de prise d'eau, etc.

Méthode de lever
Lever au point bas du tuyau.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Chambre fond	405	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type ChambreFond				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Chambre de visite - fond	Chambre de visite - fond
Méthode de lever	
Lever au fond de la chambre.	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque eaux usées	408	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.EauxUsees				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque eaux usées	Taque eaux usées.

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque eaux usées	409	non	L	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.EauxUsees				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque eaux usées	Taque eaux usées.

Méthode de lever
Contour si dimension $\geq$ 1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'électricité	410	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Electricite				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'électricité	Taque électrique

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'électricité	411	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Electricite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'électricité	Taque électrique

Méthode de lever
Contour si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque de gaz	412	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Gaz

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque de gaz	Taque de gaz

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque de gaz	413	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Gaz

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque de gaz	Taque de gaz

Méthode de lever
Contour si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'égout	414	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Egout

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'égout	Taque du réseau d'égouttage

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'égout	415	non	L	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Egout				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'égout	Taque du réseau d'égouttage

Méthode de lever
Contour de la dalle, dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque de carburant	416	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Carburant

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque de carburant	Taque de carburant

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque de carburant	417	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Carburant

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque de carburant	Taque de carburant

Méthode de lever
Contour de la dalle, dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'eau	418	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Eau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'eau	Taque d'eau

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque d'eau	419	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Eau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque d'eau	Taque d'eau

Méthode de lever
Contour de la dalle, dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque	420	oui	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Taque.Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque	Taque

Méthode de lever
Point central, dimension <1 mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Taque	421	oui	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainLigne > Type Taque.Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Taque	Taque

Méthode de lever
Contour de la dalle, dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bouche à clé	422	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Bouche.Acle

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bouche à clé	Bouche à clé

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bouche à incendie	423	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type Bouche.Incendie

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bouche à incendie	Bouche à incendie

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère électricité	424	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type  
PaveRepere.Electricite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère électricité	Pavé repère électricité, ou, borne destinée à marquer un repère « électricité ».

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère gaz	425	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type PaveRepere.Gaz				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère gaz	Pavé repère gaz, ou, borne destinée à marquer un repère « gaz ».

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère eau	426	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type PaveRepere.Eau				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère eau	Pavé repère eau, ou, borne destinée à marquer un repère « eau ».

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère Radio, TV	427	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type PaveRepere.RadioTV				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère Radio, Tv	Pavé repère radio, TV

Méthode de lever
Point central.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère Téléphone	428	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type  
PaveRepere.Telephone

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère téléphone	Pavé repère téléphone

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pavé repère Autre	429	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe AccesReseauSouterrainPoint > Type  
PaveRepere.Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé repère autre	Pavé repère autre

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine électrique	430	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabinePoint> Type Electricite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine électrique	Cabine électrique

Méthode de lever  
Point central de la cabine, au niveau du sol, si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine électrique	431	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabineLigne > Type Electricite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine électrique	Cabine électrique

Méthode de lever
Contour de la cabine, au niveau du sol, si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine de gaz	432	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabinePoint > Type Gaz

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine de gaz	Cabine de gaz

Méthode de lever
Point central de la cabine, au niveau du sol, si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre..



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine de gaz	433	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabineLigne > Type Gaz

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine de gaz	Cabine de gaz

Méthode de lever
Contour de la cabine, au niveau du sol, si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine de téléphone	434	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabinePoint > Type Telephone

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine de téléphone	Cabine de téléphone

Méthode de lever  
Point central de la cabine, au niveau du sol, si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine de téléphone	435	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabineLigne > Type Telephone

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine de téléphone	Cabine de téléphone

Méthode de lever
Contour de la cabine, au niveau du sol, si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine feu tricolore	436	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabinePoint > Type FeuTricolore

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine feu tricolore	Cabine feu tricolore

Méthode de lever  
 Point central de la cabine, au niveau du sol, si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine feu tricolore	437	non	L	Géomètre
Thème Equipement > Classe CabineLigne > Type FeuTricolore				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine feu tricolore	Cabine feu tricolore

Méthode de lever
Contour de la cabine, au niveau du sol, si dimension $\geq 1$ mètre.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine	438	oui	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabinePoint > Type Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine	Cabine

Méthode de lever  
 Point central de la cabine, au niveau du sol, si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cabine	439	oui	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe CabineLigne > Type Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Cabine	Cabine

Méthode de lever
Contour de la cabine, au niveau du sol, si dimension $\geq 1$ mètre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Station météo	440	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesurePoint > Type StationMeteo

Objet à mesurer	Description de l'objet
Station météo	Station météo

Méthode de lever
Point central de l'équipement, au niveau du sol. Dimension < 1 m.

a. Si on a la possibilité de pénétrer à l'intérieur de la station.

b. Si accès impossible, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Station météo	441	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesureLigne > Type StationMeteo

Objet à mesurer	Description de l'objet
Station météo	Station météo

Méthode de lever
Contour de l'équipement, au niveau du sol. Dimension $\geq 1$ m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Sonde de température	442	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesurePoint > Type SondeTemperature

Objet à mesurer	Description de l'objet
Sonde de température	Sonde de température

Méthode de lever
Point central de l'équipement, au niveau du sol.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Piézomètre	443	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesurePoint > Piezometre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Piézomètre	Piézomètre

Méthode de lever
Point central de l'équipement, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limnimètre	444	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesurePoint > Limnimetre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limnimètre	Limnimètre

Méthode de lever  
 Point central de l'équipement, au niveau du sol. Si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limnimètre	445	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesureLigne > Limnimetre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limnimètre	Limnimètre

Méthode de lever
Contour de l'équipement, au niveau du sol. Dimension $\geq 1$ m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Equipement autre	446	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesurePoint > Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Equipement de mesure autre	Autre type d'équipement de mesure

Méthode de lever
Point central de l'équipement, au niveau du sol. Si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Equipement autre	447	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe EquipementMesureLigne > Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Equipement de mesure autre	Autre type d'équipement de mesure

Méthode de lever
Contour de l'équipement, au niveau du sol. Dimension $\geq 1$ m.

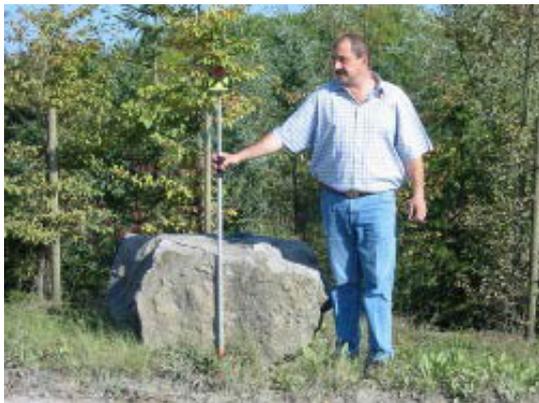


Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Monolithe	450	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint> Type Monolithe

Objet à mesurer	Description de l'objet
Monolithe	Mobilier taillé dans la pierre ou bloc de pierre

Méthode de lever  
 Point central du mobilier, au niveau du sol. Si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Monolithe	451	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierLigne > Type Monolithe

Objet à mesurer	Description de l'objet
Monolithe	Mobilier important taillé dans la pierre ou bloc de pierre imposant

Méthode de lever
Contour de l'équipement, au niveau du sol. Dimension $\geq 1$ m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Banc public	452	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type BancPublic

Objet à mesurer	Description de l'objet
Banc public	Siège avec ou sans dossier

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol. Si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Banc Public	453	non	L	Géomètre
Thème Equipement > Classe MobilierLigne > Type BancPublic				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Banc public	Long siège avec ou sans dossier

Méthode de lever
Contour du mobilier, au niveau du sol. Dimension $\geq 1$ m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pôtelet divers	454	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type PoteletDivers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pôtelet divers	Pièce dressée verticalement utilisée comme mobilier de protection ou mobilier visuel

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pôtelet catadioptré	455	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type PoteletCatadioptré

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pôtelet catadioptré	Pièce dressée verticalement utilisée comme mobilier optique réfléchissant

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Parcmètre	456	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type Parcmetre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Parcmètre	Appareil permettant le paiement du stationnement.

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Poubelle	457	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type Poubelle

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poubelle	Réceptacle destiné à recevoir les ordures.

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Téléphone de secours	458	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type TelephoneSecours

Objet à mesurer	Description de l'objet
Téléphone de secours	Téléphone réservé aux urgences situé le long des voies de communication.

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Téléphone public	459	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type TelephonePublic				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Téléphone public	Téléphone à usage public.

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre. !! Le socle est mesuré en bordure (code topo 9 - Thème Voirie > Classe Bord complémentaire > Type Bordure)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Boîte postale	460	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type BoitePostale

Objet à mesurer	Description de l'objet
Boîte postale	Boîte métallique destinée à recevoir du courrier

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Abribus	461	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierLigne > Type Abribus

Objet à mesurer	Description de l'objet
Abribus	Abri implanté à un arrêt d'autobus

Méthode de lever
Contour du mobilier, au niveau du sol. !! Le socle est mesuré en bordure (code topo 9 - Thème Voirie > Classe Bord complémentaire > Type Bordure)



Abribus sur un socle



Abribus sur un socle



Abribus sans socle

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Pompe à essence	462	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type PompeEssence

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pompe à essence	Pompe à carburant isolée.

Méthode de lever
Point central du mobilier, au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.!! Le socle est mesuré en bordure (code topo 9 - Thème Voirie > Classe Bord complémentaire > Type Bordure)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Mobilier autre	463	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierPoint > Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mobilier autre	Mobilier ponctuel autre

Méthode de lever  
 Point central du mobilier, au niveau du sol. Si dimension <1 mètre, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Mobilier autre	464	non	L	Géomètre

Thème Equipement > Classe MobilierLigne> Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mobilier autre	Mobilier linéaire autre

Méthode de lever  
**Contour du mobilier, au niveau du sol. !! Le socle est mesuré en bordure** (code topo 9 -  
 Thème Voirie > Classe Bord complémentaire > Type Bordure)



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Potelet Repère gaz	465	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe RepereReseauSouterrainPoint > Type Repere.Gaz

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère gaz	Potelet repère de conduites gaz.
Méthode de lever	
Point central.	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Potelet Repère eau	466	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe RepereReseauSouterrainPoint > Type Repere.Eau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère eau	Potelet repère de conduites d'eau.

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Potelet repère Divers	467	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe RepèreReseauSouterrainPoint > Type Repere.Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère Divers	Potelet repère de conduites de produits divers (combustible, soude, air liquide, etc.).

Méthode de lever
Point central.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Réverbère	469	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Poteau> Type Reverbere

Objet à mesurer	Description de l'objet
Réverbère	Lampe servant l'éclairage public

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Poteau d'éclairage	470	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Poteau> Type Eclairage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau d'éclairage	Poteau servant à l'éclairage

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Poteau électrique	471	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Poteau> Type LigneElectrique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau électrique	Poteau reliant les lignes électriques

Méthode de lever  
 Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.  
 Si le besoin existe de subdiviser des codes génériques en codes spécifiques.  
 L'ajout de codes spécialisés peut être envisagé par une subdivision de codes génériques en codes spécifiques.  
 Le code poteau électrique divers est subdivisé en 4 codes poteaux spécifiques.

Poteau électrique ☒ 4 types spécifiques☒ non obligatoires☒ Lignes  
 ☒ Légende geomètre

- |      |   |                                      |
|------|---|--------------------------------------|
| 1471 | → | <i>poteau électrique en béton</i>    |
| 1472 | → | <i>poteau électrique en treillis</i> |
| 1473 | → | <i>poteau électrique en bois</i>     |
| 1474 | → | <i>poteau électrique métallique</i>  |



1471 : Poteau électrique en beton



1472: Poteau électrique en treillis



1473 : Poteau électrique en bois



1474 : Poteau électrique métallique

Nom Général	Code Topo obligatoire		GÉOMÉTRIE	Modèle
Poteau téléphonique ou de télécommunication	472	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Poteau> Type Telephone

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau téléphonique ou poteau de télécommunication	Poteau reliant les lignes téléphoniques ou de télécommunications

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Poteau	473	oui	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Poteau> Type Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau	Poteau non différencié.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Portique	474	oui	P	PICC
Thème Equipement > Classe SignalisationPoint> Type Portique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Portique de signalisation	Poteau, support de portique de signalisation

Méthode de lever
Lever au centre au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Portique	475	oui	L	PICC

Thème Equipement > Classe SignalisationLigne > Type Portique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Portique de signalisation	Portique de signalisation

Méthode de lever  
Ligne qui rejoint les supports de portique, (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Poteau signalisation de conduite	476	oui	P	PICC

Thème Equipement > Classe SignalisationLigne > Type PoteauSignalisationConduite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau de signalisation de conduite	Poteau signalant la présence de conduite souterraine contenant des produits dangereux (gaz, soude, air liquide, etc.).

Méthode de lever
Lever au centre au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau signalétique	477	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Signalétique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau signalétique	Panneau de signalisation

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau signalétique lumineux	478	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.SignalétiqueLumineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau signalétique lumineux	Panneau de signalisation illuminé.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau lieu	479	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Lieu				
Objet à mesurer	Description de l'objet			
Panneau lieu	Panneau lieu (toponyme de l'endroit).			
Méthode de lever				
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.				



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau directionnel	480	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Directionnel

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau directionnel	Panneau indiquant la direction

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau directionnel lumineux	481	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Directionnel lumineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau directionnel lumineux	Panneau illuminé indiquant la direction

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau touristique	482	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Touristique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau touristique	Panneau touristique

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau publicitaire	483	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Publicitaire

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau publicitaire	Panneau comprenant une ou plusieurs enseignes publicitaires.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau bus	484	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Bus

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau bus	Panneau situé aux arrêts de bus, généralement pourvu d'information pour les usagers.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Panneau autre	485	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Panneau.Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Panneau autre	Autre type de panneau (panneau de rue, miroir, famille, handicapé, etc...)

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Feu clignotant	486	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.Clignotant

Objet à mesurer	Description de l'objet
Feu clignotant	Feu clignotant.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Feu piéton	487	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.Piéton

Objet à mesurer	Description de l'objet
Feu piéton	Feu réservé au passage des piétons

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Feu passage à niveau	488	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.FeuPassageANiveau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Feu passage à niveau	Feu signalant la traversée d'un passage à niveau

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Feu tricolore	489	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.Tricolore

Objet à mesurer	Description de l'objet
Feu tricolore	Feu régulant le passage des véhicules aux carrefours.

Méthode de lever  
 Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.  
 Portique : mesures de 2 points (489- feu tricolore) et mesure de la ligne portique (475 - portique).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne lumineuse	490	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.BorneLumineuse

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne lumineuse	Borne illuminée située le long des voies de communications.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Coupole lumineuse	491	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.CoupoleLumineuse

Objet à mesurer	Description de l'objet
Coupole lumineuse	Coupole illuminée située le long des voies de communications.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point lumineux	492	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe SignalisationPoint > Type Autre.Feu.PointLumineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point lumineux	Point illuminé situé le long des voies de communications.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Equipement autre	493	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe Indetermine				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Equipement autre	Autre type d'équipement.

Méthode de lever
Point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Axe - cours d'eau navigable	500	oui	L	OTR

Thème Hydrographie > Classe AxeHydro > Type CoursEau.Navigable

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe - Cours d'eau navigable	Trait médian d'un cours d'eau, d'un canal navigable. Axe obligatoire, continu, orienté dans le sens de l'écoulement.

Méthode de lever
Calculé.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Axe - cours d'eau non navigable	501	oui	L	OTR

Thème Hydrographie > Classe AxeHydro > Type CoursEau.NonNavigable

Objet à mesurer	Description de l'objet
Axe - Cours d'eau non navigable	Trait médian d'un cours d'eau, d'un canal non navigable. Axe obligatoire, continu, orienté dans le sens de l'écoulement.

Méthode de lever
Calculé.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge cours d'eau naturelle ou non aménagée	510	oui	L	PICC

Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type CoursEau.NaturelOuNonAmenage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge cours d'eau naturelle ou non aménagée	Berge cours d'eau naturelle ou non aménagée.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge cours d'eau Mur vertical	511	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type CoursEau.Aménage.Mur vertical				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge cours d'eau - Mur vertical	Berge de cours d'eau aménagée, constituée d'un mur vertical.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge cours d'eau aménagée - perré/mur oblique	512	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type CoursEau.Amenage. PerreMurOblique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge cours d'eau aménagée - perré/mur oblique	Berge de cours d'eau aménagée, constituée de perré ou d'un mur oblique.
Méthode de lever	
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge cours d'eau aménagée – pieux de bois	513	oui	L	PICC

Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type CoursEau.Amenage.Bois

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge cours d'eau aménagée – pieu de bois	Berge de cours d'eau aménagée, constituée de pieux de bois.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge cours d'eau aménagée - autre	514	oui	L	PICC

Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type CoursEau.Amenage.Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge cours d'eau aménagée - autre	Autre type de berge de cours d'eau aménagée.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge plan d'eau naturelle ou non aménagée	515	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type PlanEauNaturelOuNonAménagé				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge plan d'eau naturelle ou non aménagée	Berge de plan d'eau naturelle ou non aménagée.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge plan d'eau Mur vertical	516	oui	L	PICC

Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type PlanEau.Amenage.MurVertical

Objet à mesurer	Description de l'objet
Plan d'eau - Mur vertical	Berge de plan d'eau aménagée, constituée d'un mur vertical.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge plan d'eau aménagée - perré/mur oblique	517	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type PlanEau.Aménagé.PerréMurOblique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge plan d'eau aménagée - perré/mur oblique	Berge de plan d'eau aménagée, constituée de perré ou d'un mur oblique.
Méthode de lever	
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge plan d'eau aménagée – pieu de bois	518	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type PlanEau.Amenage.Bois				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge plan d'eau aménagée – pieu de bois	Berge de plan d'eau aménagée, constituée de pieux de bois.

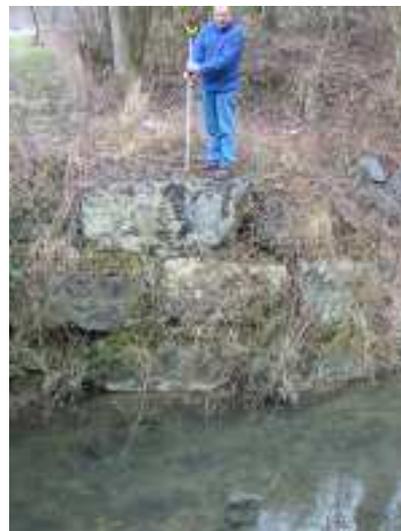
Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Berge plan d'eau aménagée - autre	519	oui	L	PICC
Thème Hydrographie > Classe BordHydro > Type PlanEau.Amenage.Autre				

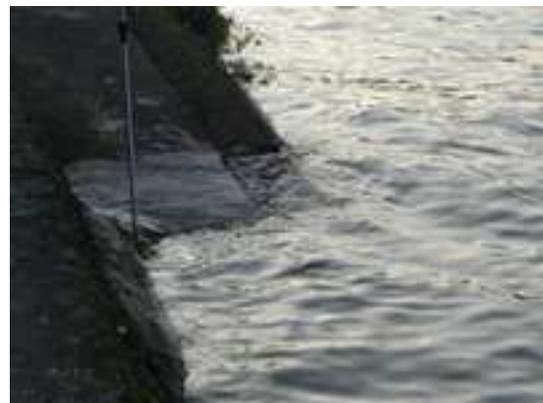
Objet à mesurer	Description de l'objet
Berge plan d'eau aménagée - autre	Autre type de berge aménagée.

Méthode de lever
Levé en haut de la berge au niveau de la cassure.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de flottaison	530	non	L	Géomètre
Thème Hydrographie > Classe LimiteFlottaison				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de flottaison	Définit la limite de l'interface eau / berge
Méthode de lever	
Mesure du niveau de l'eau.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Bitte d'amarrage	540	oui	P	PICC
Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroPoint> Type DispositifAmarrage				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bitte d'amarrage	Gros fût cylindrique en acier ou béton à tête renflée, fixé sur un quai pour l'amarrage des bateaux.

Méthode de lever
Levé du point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Echelle	541	non	P	Géomètre
Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroPoint > Type Echelle				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Echelle	Echelle d'accès aux bateaux.

Méthode de lever
Levé du point central au niveau de l'échelon supérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Équipement ponctuel divers	542	non	P	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroPoint > Type Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Équipement ponctuel divers	Autre type d'équipement des berges. Ex. Duc d'Albe -pilotis en bois, acier ou ciment, etc. d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau dont la dimension au sol est inférieure à 1 m.

Méthode de lever
Levé du point central au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Appontement	550	non	L	Géomètre
Thème Hydrographie >> Classe EquipementHydroLigne > Type Appontement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Appontement	Embarcadère fixe permettant l'embarquement ou le débarquement.

Méthode de lever
Levé du contour extérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ponton	551	non	L	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroLigne > Type Ponton

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ponton	Plate-forme flottante.

Méthode de lever
Levé du contour extérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Escalier d'accès à l'eau	552	non	L	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroLigne > Type EscalierAcces

Objet à mesurer	Description de l'objet
Escalier d'accès à l'eau	Escalier d'accès à l'eau

Méthode de lever
Levé du contour extérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rampe de mise à eau	553	OUI	L	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroLigne > Type RampeMiseAEau

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rampe de mise à eau	Ouvrage en pente permettant la mise à l'eau.

Méthode de lever
Levé du contour extérieur.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Equipement linéaire autre	554	non	L	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe EquipementHydroLigne > Type Divers

Objet à mesurer	Description de l'objet
Equipement linéaire autre	Autre type d'équipement des berges d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau dont la dimension au sol est supérieure à 1 m.

Méthode de lever
Levé du contour extérieur.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Fontaine	570	non	P	Géomètre
Thème Hydrographie > Classe PointHydro > Type Fontaine				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Fontaine	Petite construction de distribution d'eau comprenant une bouche d'où l'eau s'écoule et généralement une vasque ou un bassin de réception.

Méthode de lever
<p>Levé du point central au niveau de la sortie d'eau, rabattre le point mesuré au centre.</p> <p>Mesure du contour du mur (code topo 112), du monument (code topo 131) ou de la bordure (code topo 9).</p>



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Source	571	non	P	Géomètre
Thème Hydrographie > Classe PointHydro > Type source				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Source	Lieu d'émergence de l'eau à la surface du sol.
Méthode de lever	
Levé du point central de la source.	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Puits de captage	572	non	P	Géomètre

Thème Hydrographie > Classe PointHydro > Type puitsCaptage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Puits de captage	Excavation profonde, creusée par l'homme dans le sol (souvent maçonnée) pour atteindre la nappe aquifère souterraine ou pour l'exploitation d'une mine ou de nappes de pétrole.

Méthode de lever
Levé du point central, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point hydrographique autre	580	non	P	Géomètre
Thème Hydrographie > Classe PointHydro > Type Indetermine				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point hydrographique autre	Point indiquant la présence d'eau.

Méthode de lever
Levé au niveau de l'eau.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Surface hydrographique	599	oui	S	OTR
Thème Hydrographie > Classe Point hydro > Type surface				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Surface hydrographique	Surface générée à partir de lignes levées.

Méthode de lever
<i>Objet généré au bureau.</i>

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	Géométrie	Modèle
Pylône électrique	600	oui	P	Géomètre

Thème ReseauAerien > Classe Pylone > Electrique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pylône électrique	Pylône de ligne électrique

Méthode de lever
Point au sol, au centre du pylône, si l'emprise au sol est <4 mètres. Si le pylône est soutenu par un seul pilier (cas n°2) : rabattre le point mesuré au centre.



1.



2.



3.

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	Géométrie	Modèle
Contour de Pylône électrique	601	oui	L	Géomètre
Thème ReseauAerien > Classe ContourPylone > Electrique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pylône électrique	Pylône électrique
Méthode de lever	
Lever de l'encombrement formé par les 4 pieds au niveau du sol ou du sommet du socle, si dimension > 4m.	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Sommet de pylône électrique	602	non	P	Géomètre
Thème ReseauAerien > Classe SommetPylone > Electrique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Sommet de Pylône	Sommet de pylône électrique.
Méthode de lever	
Lever au lazer du sommet du pylône	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Pylône autre	603	oui	P	Géomètre

Thème ReseauAerien > Classe Pylone > Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pylône	Pylône divers

Méthode de lever
Point au sol, au centre du pylône, si l'emprise au sol est <4 mètres, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Contour de Pylône Autre	604	oui	L	Géomètre

Thème ReseauAerien > Classe ContourPylone > Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pylône	Pylône divers

Méthode de lever  
 Lever de l'encombrement formé par les 4 pieds au niveau du sol ou du sommet du socle si dimension >4m.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Sommet de pylône Autre	605	non	P	Géomètre

Thème ReseauAerien > Classe SommetPylone > Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Sommet de Pylône	Sommet de pylône autre

Méthode de lever
Lever au lazer du sommet du pylône



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Poteau caténaire	610	oui	P	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe PyloneVoieFerree

Objet à mesurer	Description de l'objet
Poteau caténaire	Poteau caténaire

Méthode de lever
Mesure au pied du poteau rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Portique de voie ferrée	611	oui	L	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe Portique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Portique de voie ferrée	Portique Caténaire

Méthode de lever
Lever des supports du portique au niveau du sol, (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Ligne aérienne	620	non	L	Géomètre
Thème ReseauAerien > Classe Ligne				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne aérienne	Lignes aériennes diverses reliées par des poteaux.

Méthode de lever
Ligne graphique qui relie les poteaux (à générer au bureau).

Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Ligne haute tension	621	oui	L	PICC
Thème ReseauAerien > Classe Ligne HT				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne haute tension	Lignes aériennes de haute tension.

Méthode de lever
Ligne graphique qui relie les sommets des pylônes électriques (à générer au bureau).

Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Téléphérique	622	oui	L	PICC

Thème ReseauAerien > Classe Telepherique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Téléphérique	Téléphérique

Méthode de lever
Ligne graphique qui relie les pylônes (codes 603 – pylône autre ou 605 – sommet de pylône autre) (à générer au bureau).

Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Conduite	630	non	L	Géomètre

Thème ReseauAerien > Classe Conduite

Objet à mesurer	Description de l'objet
Conduite	Canalisation aérienne

Méthode de lever
Axe du tuyau, (point de départ et de fin de ligne rabattu au centre de l'objet).



Nom Général	Code Topo	obligatoire	Géométrie	Modèle
Eolienne	640	oui	L	PICC
Thème ReseauAerien > Classe Eolienne				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Eolienne	Eolienne

Méthode de lever
Lever du contour au pied.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rail type chemin de fer	700	oui	L	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe Rail > Type CheminDeFer

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rail	Rail de chemin de fer

Méthode de lever
Mesure des rails



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rail type metro/tram	701	oui	L	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe Rail > Type MetroTram

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rail	Rail de metro/tram

Méthode de lever
Mesure des rails



nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rail type voie industrielle	702	oui	L	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe Rail > Type VoieIndustrielle

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rail	Rail de voie ferrée industrielle

Méthode de lever
Mesure des rails



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Rail type autre	703	oui	L	PICC

Thème ReseauFerroviaire > Classe Rail > Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Rail	Rail autre

Méthode de lever
Mesure des rails



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMETRIE	Modèle
Mur de quai de gare	710	oui	L	PICC
Thème ReseauFerroviaire > Classe MurQuaiGare				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Mur de quai	Mur de quai de gare

Méthode de lever
Mesure de la limite supérieure vers le rail.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne frontiere	800	oui	P	PICC
Thème Equipement > Classe Borne > Type Frontiere				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne frontière

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne communale	801	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.Communal

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne communale

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne état Belge	802	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.Borne EtatBelge

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne état Belge

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne privée	803	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.Privee

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne privée

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne RW	804	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.RW

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne Région Wallone

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne SNCB	805	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.SNCB

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne SNCB

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne Cadastrale	806	non	P	Géomètre

Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.Cadastrale

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne cadastrale

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne Autre	807	non	P	Géomètre
Thème Equipement > Classe Borne > Type Autre.Indeterminee				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne Autre

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne de distance kilométrique	850	oui	P	PICC
Thème RepereTopo > Classe BorneDist > Type Kilometrique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne Kilométrique

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne de distance Hectométrique	851	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe BorneDist > Type Hectometrique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne Hectométrique

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol ou sur le marquage.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne de distance Autre	852	Non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe BorneDist > Type Autre

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne de distance autre

Méthode de lever
Centre de la borne au niveau du sol ou sur le marquage, rabattre le point mesuré au centre.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne Topo IGN	853	oui	P	PICC
Thème RepererTopo > Classe BorneTopo > Type IGN				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne du réseau géodésique IGN
Méthode de lever	
Centre de la borne sur son sommet	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne Topo station Walcors	854	oui	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe BorneTopo > Type StationWalcors

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère de nivellement de la Station Walcors	Mât suportant l'antenne. Station GPS de référence permanente de la Région Wallone.

Méthode de lever
Mesure au centre du repère de nivellement placé sur le massif d'ancrage du poteau.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Géodésique	855	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe BorneTopo > Type StationGeodesique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bornes ou repères	Bornes ou repères appartenant au réseau géodésique

Méthode de lever
Mesure au centre sur le sommet de la borne

Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Borne Topo Autre	856	oui	P	PICC
Thème RepèreTopo > Classe BorneTopo > Type Autre				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne autre, exemple : point de calage photogrammétrique, etc....

Méthode de lever
Lever au centre au niveau du sol.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal Type Borne	857	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.Borne				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne

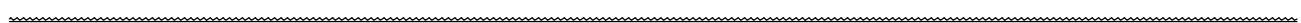
Méthode de lever
Mesure au centre

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal Type Clou	858	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.Clou

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou	Clou

Méthode de lever
Mesure au centre



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal Type Clou « Hilti »	859	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.ClouHilti				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou "Hilti"	Clou "Hilti"

Méthode de lever
Mesure au centre

---

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal Type Clou Topo	860	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.ClouTopo

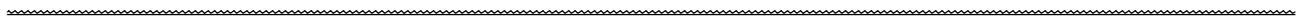
Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou Topo	Clou Topo

Méthode de lever
Mesure au centre

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal Type Piquet	861	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.Piquet				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Piquet	Piquet

Méthode de lever
Mesure au centre au sommet.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Polygonal TypeBuse	862	non	P	Géomètre

Thème RepererTopo > Classe PointPolygonale > Type PointPolygonale.Buse

Objet à mesurer	Description de l'objet
Buse	Buse

Méthode de lever
Mesure au centre au sommet.

---

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type Borne	863	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointAntennePolygonale.Borne				

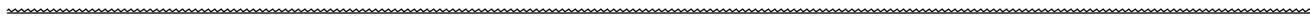
Objet à mesurer	Description de l'objet
Borne	Borne

Méthode de lever
Mesure au centre au sommet.

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type Clou	864	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointAntennePolygonale.Clou				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou	Clou

Méthode de lever
Mesure au centre



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type Clou « Hilti »	865	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointAntennePolygonale.ClouHilti				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou "Hilti"	Clou "Hilti"

Méthode de lever
Mesure au centre

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type Clou Topo	866	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type PointAntennePolygonale.Clou Topo

Objet à mesurer	Description de l'objet
Clou Topo	Clou Topo

Méthode de lever
Mesure au centre

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type Piquet	867	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe PointPolygonale > Type  
PointAntennePolygonale.Piquet

Objet à mesurer	Description de l'objet
Piquet	Piquet

Méthode de lever
Mesure au centre au sommet.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal Type buse	868	non	P	Géomètre

Thème RepererTopo > Classe PointPolygonale > Type PointAntennePolygonale.Buse

Objet à mesurer	Description de l'objet
Buse	Buse

Méthode de lever
Mesure au centre au sommet.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point Antenne Polygonal divers	869	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe Point polygonale > Type Divers.Divers				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point divers	Point divers

Méthode de lever
Mesure au centre

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Repère de Nivellement IGN	870	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointRéférenceAltimetrique > Type RepereDe NivellementIGN				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère , Rivet,... IGN	Repère , Rivet,... IGN

Méthode de lever
Mesure au centre



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de sondage	871	non	P	Géomètre

Thème RepereTopo > Classe PointReferenceAltimetrique > Type PointDeSondage

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de sondage	Point de sondage

Méthode de lever
Mesure au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de forage	872	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointReferenceAltimetrique > Type PointDeForage				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Point de forage	Point de forage

Méthode de lever
Mesure au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Repère de tassement	873	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointReferenceAltimétrique > Type RepereDeTassement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Repère	Point de mesure pour évaluer les tassements ou mouvements des ouvrages d'art.

Méthode de lever
Mesure au sommet du repère.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Balise de reference	874	non	P	Géomètre
Thème RepereTopo > Classe PointReferenceAltimetrique > Type BaliseDeReference				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Balise	Balise de référence servant aux mesures de tassement.
Méthode de lever	
Mesure au sommet de la balise	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de dalle 30X30	900	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Dalle30\_30cm

Objet à mesurer	Description de l'objet
Dalle 30X30 cm	Information ponctuelle de recouvrement Type dalle 30X30 cm

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de Pavé	901	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Pave

Objet à mesurer	Description de l'objet
pavé	Information ponctuelle de recouvrement Type pavé

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de pavé autoblocant	902	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Klinkers				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Pavé autoblocant, « Klinkers »	Information ponctuelle de recouvrement type pavé autoblocant

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement d'asphalte	903	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Asphalte

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement d'asphalte	Information ponctuelle de recouvrement Type asphalte

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de Béton	904	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Beton

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement de béton	Information ponctuelle de recouvrement Type béton

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de gravier	905	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Gravier

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement de gravier	Information ponctuelle de recouvrement Type gravier

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de ballast	906	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Ballast

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ballast	Information ponctuelle de recouvrement Type Ballast

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement d'herbe	907	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Herbe

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement d'herbe	Information ponctuelle de recouvrement Type herbe

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement de culture	908	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Culture

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement de culture	Information ponctuelle de recouvrement Type culture

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement Jardin & parterre	909	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Jardin				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Jardin & parterre	Information ponctuelle de recouvrement Type Jardin & parterre

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement Marecageux	910	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Marais				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement marécageux	Information ponctuelle de recouvrement Type marécageux

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement bois	911	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type bois

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement de bois	Information ponctuelle de recouvrement type bois

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbres feuillus	912	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpécifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Arbres Feuillus

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement d'arbres feuillus	Information ponctuelle de recouvrement type arbres feuillus

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbres résineux	913	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Arbres Resineux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement d'arbres résineux	Information ponctuelle de recouvrement type arbres résineux

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbres mixtes	914	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type Arbres Mixtes

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement d'arbres mixtes	Information ponctuelle de recouvrement type arbres mixtes

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbustes.feuilleux	915	non	L	Géomètre

Thème ZonesSpécifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type ArbustesFeuilleux

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord arbustes mixtes	Information ponctuelle de recouvrement type arbustes feuillus

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo obligatoire		GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbustes.résineux	916	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe DescriptifRecouvrement >Type ArbustesResineux				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord arbustes mixtes	Information ponctuelle de recouvrement type arbustes résineux

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement arbustes mixtes	917	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type ArbustesMixtes				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Bord arbustes mixtes	Information ponctuelle de recouvrement type arbustes mixtes

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Recouvrement Autre	918	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe DescriptifRecouvrement > Type autre				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Recouvrement Autre	Information ponctuelle de recouvrement type autre : métallique, carrelages, caillebotis, etc...

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Camping	920	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneCamping				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Camping	Information ponctuelle identifiant la fonction Camping.
Méthode de lever	
Mesure d'un point	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Cimetière	921	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneCimetiere				

Objet à mesurer	Description de l'objet
cimetière	Information ponctuelle identifiant la fonction cimetière
Méthode de lever	
Mesure d'un point	



Nom Général	Code Topo		GÉOMÉTRIE	Modèle
Carrière	922	oui	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePonctuelle > Type ZoneCarriere				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Carrière	Information ponctuelle identifiant la fonction carrière

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Station électrique	923	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneStationElectrique				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Station électrique	Information ponctuelle identifiant la fonction Station électrique.

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Station d'épuration	924	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneStationEputation				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Station d'épuration	Information ponctuelle identifiant la fonction Station d'épuration

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Station Service	925	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint> Type ZoneStationService				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Station Service	Information ponctuelle identifiant la fonction Station Service
Méthode de lever	
Mesure d'un point	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Parc à conteneurs	926	oui	P	PICC

Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneParcConteneur

Objet à mesurer	Description de l'objet
Parc conteneurs	Information ponctuelle identifiant la fonction Parc à conteneurs

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Parc récréatif	927	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneParcRecreatif				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Parc récréatif	Information ponctuelle identifiant la fonction Parc récréatif
Méthode de lever	
Mesure d'un point	



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Plateforme multimodale	928	oui	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZonePlateformeMultimodale				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Plateforme multimodale	Information ponctuelle identifiant la fonction zone de manutention des marchandises où plusieurs modes de transports convergent (trains, bateaux, avions, camions) et où les marchandises peuvent être orientées vers l'un ou l'autre modes.

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Zone portuaire	929	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZonePortuaire				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Zone portuaire	Information ponctuelle identifiant la fonction Zone portuaire
Méthode de lever	
Mesure d'un point	



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Aéroport	930	oui	P	PICC
Thème ZonesSpécifiques > Classe ZonesSpécifiquePoint > Type Zone AéroportAerodrome				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Aéroport	Information ponctuelle identifiant la fonction Aéroport

Méthode de lever
Mesure d'un point



Nom Général	Code Topo		GÉOMÉTRIE	Modèle
Zone spécifique parking	931	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneParking				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Zone spécifique parking	Mesure des contours du parking par d'autres codes que le code « parking », par exemples : mur (code topo 112), bordure (code topo 9), etc... Identification de la zone parking avec le point 931.

Méthode de lever
Mesure d'un point dans la zone parking.



Nom Général	Code Topo		GÉOMÉTRIE	Modèle
Zone spécifique Arrêt de bus	932	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneArretBus

Objet à mesurer	Description de l'objet
Zone spécifique Arrêt de bus	Mesure de la voirie avec les codes adéquats : bord extérieur route (code topo 8), bordure (code topo 9), bande de contrebutage (code topo 5), rigole (code topo 3), ligne blanche discontinue (code topo 24), etc... Identification de la zone d'arrêt de bus par le point 932.

Méthode de lever
Mesure d'un point dans la zone de l'arrêt de bus.



Nom Général	Code Topo	Obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Zone spécifique Décharge	933	oui	P	PICC
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZoneDecharge				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Zone spécifique Décharge	Mesure du contour de la zone avec les codes adéquats : murs (code topo 112), clôtures (code topo 322), palissade (code topo 323), etc... Identification de la zone de décharge par le point 933.
Méthode de lever	
Mesure d'un point.	



Nom Général	Code Topo		GÉOMÉTRIE	Modèle
Zone spécifique Piste cyclable	934	non	P	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe ZoneSpecifiquePoint > Type ZonePisteCyclable				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Zone spécifique Piste cyclable	Mesure de la voirie avec les codes adéquats, bord extérieur route (code topo 8), bordure (code topo 9), bande de contrebutage (code topo 5), rigole (code topo 3), ligne blanche discontinue (code topo 24), etc... Identification de la piste cyclable par le point 934.

Méthode de lever
Mesure d'un point dans la zone réservée à la piste cyclable.



Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Point de Cassure	960	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe Limite > PointCassure

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite d'alignement	Elément ponctuel du paysage qui sert de référence dans le projet d'implantation de borne de propriété.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Piquet « Unique »	961	non	P	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe Limite > PiquetUnique

Objet à mesurer	Description de l'objet
Piquet « unique »	Piquet appartenant au paysage qui sert de repère dans le projet d'implantation de borne de propriété

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite d'alignement	962	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type Alignement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite d'alignement	Alignement d'éléments du paysage servant de référence dans la délimitation d'une propriété, sens juridique.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite mitoyenne	963	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type Mitoyenne				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite mitoyenne	Mitoyenneté servant de référence dans la délimitation d'une propriété, d'un terrain, sens juridique

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite privative	964	non	L	Géomètre

Thème ZonesSpecifiques > Classe Limite > Type Privative

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite privative	Limite qui détermine un espace privatif, sens juridique

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de lotissement	965	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type Lotissement				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de lotissement	Limite qui détermine un lotissement, sens juridique.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite d'expropriation	966	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type Expropriation				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite d'expropriation	Limite de projet d'expropriation.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite d'expropriation réalisée	967	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpecifiques > Classe Limite > Type ExpropriationRealisee				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite d'expropriation réalisée	Limite qui détermine officiellement un espace exproprié, sens juridique.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de remise	968	non	L	Géomètre

Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type Remise

Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de remise	Limite qui propose une remise.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Limite de remise réalisée	969	non	L	Géomètre
Thème ZonesSpécifiques > Classe Limite > Type RemiseRealisee				

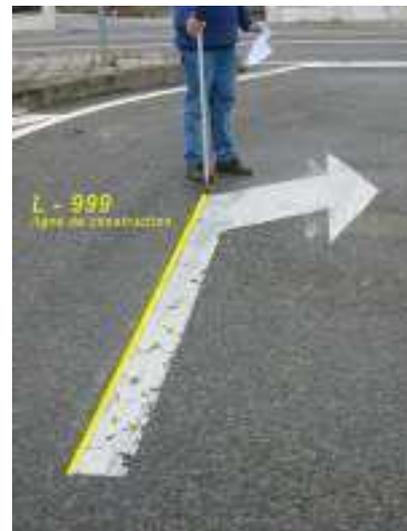
Objet à mesurer	Description de l'objet
Limite de remise réalisée	Limite qui détermine une remise réalisée, sens juridique.

Méthode de lever
Ligne au niveau du sol

Nom Général	Code Topo	obligatoire	GÉOMÉTRIE	Modèle
Ligne de construction	999	non	L	Géomètre
Thème Voirie > Classe MarquageLigne > Type LigneConstruct				

Objet à mesurer	Description de l'objet
Ligne de construction	Ligne de construction servant à l'orientation des marquages au sol

Méthode de lever
Mesure de 2 points formant une ligne 'invisible' servant à l'orientation des flèches ou des marquages ( exemple codes topo 25, 32, 40, etc...)



dénomination	code topo
Axe - Route	1
Bande de roulement bord	2
Rigole bord isolé ou Filet d'eau isolé	3
Caniveau bord	4
Bande de contrebutage	5
Parking / zone de stationnement bord	6
Accotement bord	7
Route Bord extérieur	8
Bordure	9
Bordure de sécurité	10
Glissière de sécurité	11
Glissière Double de sécurité	12
Glissière de sécurité, type New Jersey	13
Trottoir structuré	14
îlot directionnel bord	15
Casse vitesse	16
Entrée de propriété	17
Passage piéton Bord	20
Arrêt de bus Bord de la zone	21
Ligne blanche continue	22
Ligne blanche discontinue rapprochée	23
Ligne blanche discontinue éloignée	24
Ligne STOP	25
Ligne Fin de priorité	26
Marquage ponctuel – Fin de priorité	27
Marquage ponctuel – STOP	28
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectA	29
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectB1	30
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectB2	31
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectC1	32
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectC2	33
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectD	34
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectE	35
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectF1	36
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type SelectF2	37
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G1	38
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G2	39
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G3	40
Marquage ponctuel – Flèche au sol, type Rabattement G4	41
Piste cyclable axe	50
Piste cyclable Bord extérieur	51
Sentier axe	60
Sentier Bord extérieur	61
Chemin axe	70
Chemin Bord extérieur	71
Bâtiment linéaire (Pied du Mur)	100
Bâtiment linéaire (sous la corniche)	101
Séparation de batiments SP → (code spécifique)	102
Annexe ou dépendance (Pied du Mur)	103
Annexe (Sous la corniche)	104
Escalier Imposant	105
Escalier Unifamilial	106
Seuil de garage (Points)	107
Seuil de maison (Point)	108
Seuil de maison (Ligne)	109
Soupirail (Point)	110
Soupirail (Ligne)	111
Mur, Muret	112
Mur de soutènement Pied	113
Mur de soutènement Sommet	114
Garde corps	115
Palplanche	116
Pile de pont ou culée	117
Pont routier	120
Pont ferroviaire	121

Tunnel	122
Aqueduc	123
Ponceau	124
Passerelle	125
Pont Point inférieur	127
Joint de dilatation	128
Château d'eau	130
Monument	131
Ruine	132
Chapelle	133
Barrage	140
Ecluse	141
Ouvrage hydraulique, type Ascenseur à bateau	142
Ouvrage hydraulique, type Plan incliné	143
Sommet de construction	150
Crucifix	151
Chapelle	152
Monument	153
Bâtiment surfacique	198
Construction surfacique	199
Falaise Haut	200
Falaise Bas	201
Talus Haut – Pente à gauche	210
Talus Haut – Pente à droite	211
Talus Bas – Pente à gauche	212
Talus Bas – Pente à droite	213
Talus Bas	214
Fossé Fond	220
Fossé Bord supérieur	221
Dépôt / Terril	240
Excavation / Carrière	241
Point de niveau terrain	250
Point de niveau voirie	251
Point de niveau spécial	252
Arbre isolé feuillu	300
Arbre isolé feuillu imposant	301
Rangée d'arbres feuillus	302
Arbre isolé résineux	303
Arbre isolé résineux imposant	304
Arbres résineux rangée	305
Arbuste isolé	306
Arbustes Rangée	307
Arbres mixte Rangée	308
Souche d'arbre	309
Haie axe	310
Haie bord	311
Arbustes bord	312
Charmille	315
Barrière	320
Barrière levante	321
Clôture SP	322
Palissade	323
Ecran anti-bruit	324
Limite de parcelle	330
Zone boisée bord	331
Coupe feu bord	332
Limite diverse	333
Limite de revêtement	334
Séparation de parcelles Pt	335
Séparation de parcelles Lg	336
Avaloir centre	400
Avaloir bord	401
Avaloir (Ligne)	402
Tuyau (Ligne)	403
Sortie de tuyau	404
Chambre fond	405

Taque eaux usées (Point)	408
Taque eaux usées (Ligne)	409
Taque d'électricité (Point)	410
Taque d'électricité (Ligne)	411
Taque de gaz (Point)	412
Taque de gaz (Ligne)	413
Taque d'égout (Point)	414
Taque d'égout (Ligne)	415
Taque de carburant (Point)	416
Taque de carburant (Ligne)	417
Taque d'eau (Point)	418
Taque d'eau (Ligne)	419
Taque (Point)	420
Taque (Ligne)	421
Bouche à clé	422
Bouche à incendie	423
Pavé repère, Electricité (Point)	424
Pavé repère, Gaz (Point)	425
Pavé repère, Eau (Point)	426
Pavé repère, Radio (Point)	427
Pavé repère, Téléphone (Point)	428
Pavé repère, Divers (Point)	429
Cabine électrique (Point)	430
Cabine électrique (Ligne)	431
Cabine gaz (Point)	432
Cabine gaz (Ligne)	433
Cabine téléphone (Point)	434
Cabine téléphone (Ligne)	435
Cabine feu tricolore (Point)	436
Cabine feu tricolore (Ligne)	437
Cabine divers (Point)	438
Cabine divers (Ligne)	439
Station Météo (Point)	440
Station Météo (Ligne)	441
Sonde Température	442
Piézomètre	443
Limnimètre (Point)	444
Limnimètre (Ligne)	445
Equipement de mesure Autre (Point)	446
Equipement de mesure Autre (Ligne)	447
Monolithe (point)	450
Monolithe (Ligne)	451
Banc public (Point)	452
Banc public (Ligne)	453
Potelet divers	454
Potelet catadioptr	455
Parcmètre	456
Poubelle	457
Téléphone de secours	458
Téléphone public	459
Boîte postale	460
Abribus	461
Pompe à essence (Point)	462
Mobilier ponctuel – Autre	463
Mobilier linéaire- Autre	464
Potelet repère gaz	465
Potelet repère eau	466
Potelet repère divers	467
Réverbère	469
Poteau d'éclairage	470
Poteau électrique Sp → (codes spécifiques)	471
Poteau téléphonique	472
Poteau divers	473
Portique (Point)	474
Portique (Ligne)	475
Poteau signalisation de conduite	476

Panneau signalétique	477
Panneau signalétique lumineux	478
Panneau lieu	479
Panneau directionnel	480
Panneau directionnel lumineux	481
Panneau touristique	482
Panneau publicitaire	483
Panneau bus	484
Panneau - Autre	485
Feu clignotant	486
Feu piéton	487
Feu passage à niveau	488
Feu tricolore	489
Borne lumineuse	490
Coupole lumineuse	491
Point lumineux	492
Equipement indéterminé	493
Axe - Cours d'eau navigable	500
Axe - Cours d'eau non navigable	501
Berge cours d'eau naturelle ou non aménagée	510
Berge cours d'eau Mur vertical	511
Berge cours d'eau aménagée : Perré / Mur oblique	512
Berge cours d'eau aménagée - Pieux de bois	513
Berge cours d'eau aménagée - Autre	514
Berge plan d'eau naturelle ou non aménagée	515
Berge plan d'eau : Mur vertical	516
Berge plan d'eau aménagée : Perré / Mur oblique	517
Berge plan d'eau aménagée - pieu de bois	518
Berge plan d'eau aménagée - Autre	519
Limite de flottaison	530
Bitte d'amarrage	540
Echelle	541
Equipement ponctuel - Divers	542
Appontement	550
Ponton	551
Escalier d'accès à l'eau	552
Rampe de mise à eau	553
Equipement linéaire - Divers	554
Fontaine	570
Source	571
Puits de captage	572
Point hydrographique - Indéterminé	580
Elément hydrographique surfacique	599
Pylône électrique	600
Pylône électrique Contour	601
Pylône électrique sommet	602
Pylône autre	603
Pylône autre contour	604
Pylône autre sommet	605
Pylône de voie ferrée	610
Portique de voie ferrée	611
Ligne aérienne	620
Ligne haute tension	621
Téléphérique	622
Conduite	630
Eolienne	640
Rail - Type Chemin de fer	700
Rail - Type Metro/Tram	701
Rail - Type Voie industrielle	702
Rail - Type autre	703
Mur de quai de gare	710
Borne frontière	800
Borne communale	801
Borne état Belge	802
Borne privée	803
Borne RW	804

Borne SNCB	805
Borne cadastrale	806
Borne indéterminée	807
Borne de distance kilométrique	850
Borne de distance hectométrique	851
Borne de distance autre	852
Borne topo – IGN	853
Borne topo - Station Walcors	854
Point géodésique	855
Borne topo – Autre	856
Point polygonal - Type Borne	857
Point polygonal - Type Clou	858
Point polygonal - Type Clou "hilti"	859
Point polygonal - Type Clou topo	860
Point polygonal - Type Piquet	861
Point polygonal - Type Buse	862
Point antenne polygonal - Type Borne	863
Point antenne polygonal - Type Clou	864
Point antenne polygonal - Type Clou "hilti"	865
Point antenne polygonal - Type Clou topo	866
Point antenne polygonal - Type Piquet	867
Point antenne polygonal - Type Buse	868
Point polygonal - Divers	869
Repère de nivellement IGN	870
Point de sondage	871
Point de forage	872
Repère de tassement	873
Balise de référence	874
Recouvrement de Dalle 30 * 30 cm	900
Recouvrement de Pavé	901
Pavé autobloquant, « Klinkers »	902
Recouvrement d'asphalte	903
Recouvrement de Béton	904
Recouvrement de Gravier	905
Recouvrement de ballast	906
Recouvrement d'Herbe	907
Recouvrement - Culture	908
Recouvrement - Jardin & parterre	909
Recouvrement marécageux	910
Recouvrement bois	911
Recouvrement arbres feuillus	912
Recouvrement arbres résineux	913
Recouvrement arbres mixtes	914
Recouvrement arbustes feuillus	915
Recouvrement arbustes résineux	916
Recouvrement arbustes mixtes	917
Recouvrement autre	918
Camping	920
Cimetière	921
Carrière	922
Station électrique	923
Station d'épuration	924
Station Service	925
Parc à conteneurs	926
Parc récréatif	927
Plateforme multimodale	928
Zone portuaire	929
Zone aéroport / aérodrome	930
Zone Parking	931
Zone Arrêt de Bus	932
Décharge	933
Piste Cyclable	934
Point de cassure	960
Piquet "unique"	961
Limite d'alignement	962
Limite mitoyenne	963

Limite privative	964
Limite de lotissement	965
Limite d'expropriation	966
Limite d'expropriation réalisée	967
Limite de remise	968
Limite de remise réalisée	969
Ligne de construction	999
Rigole (bord) ou filet d'eau (bord)	1003

\* **SP = code spécifique**

dénomination	code topo
Abribus	461
Accotement bord	7
Annexe (Sous la corniche)	104
Annexe ou dépendance (Pied du Mur)	103
Appontement	550
Aqueduc	123
Arbre isolé feuillu	300
Arbre isolé feuillu imposant	301
Arbre isolé résineux	303
Arbre isolé résineux imposant	304
Arbres mixte Rangée	308
Arbres résineux rangée	305
Arbuste isolé	306
Arbustes bord	312
Arbustes Rangée	307
Arrêt de bus bord de la zone	21
Equipement de mesure Autre (Point)	446
Equipement de mesure Autre (Ligne)	447
Avaloir (Ligne)	402
Avaloir bord	401
Avaloir centre	400
Axe - Cours d'eau navigable	500
Axe - Cours d'eau non navigable	501
Axe - Route	1
Balise de référence	874
Banc public (Ligne)	453
Banc public (Point)	452
Bande de contrebutage	5
Bande de roulement bord	2
Barrage	140
Barrière	320
Barrière levante	321
Bâtiment linéaire (Pied du Mur)	100
Bâtiment linéaire (sous la corniche)	101
Bâtiment surfacique	198
Berge cours d'eau aménagée - Autre	514
Berge cours d'eau aménagée - Pieux de bois	513
Berge cours d'eau aménagée : Perré / Mur oblique	512
Berge cours d'eau Mur vertical	511
Berge cours d'eau naturelle ou non aménagée	510
Berge plan d'eau aménagée – pieu de bois	518
Berge plan d'eau : Mur vertical	516
Berge plan d'eau aménagée - Autre	519
Berge plan d'eau aménagée : Perré / Mur oblique	517
Berge plan d'eau naturelle ou non aménagée	515
Bitte d'amarrage	540
Boîte postale	460
Bordure	9
Bordure de sécurité	10
Borne de distance autre	852
Borne de distance hectométrique	851
Borne de distance kilométrique	850
Borne cadastrale	806
Borne communale	801
Borne état Belge	802
Borne frontière	800
Borne indéterminée	807
Borne lumineuse	490
Borne privée	803
Borne RW	804
Borne SNCB	805
Borne topo – Autre	856
Borne topo – IGN	853
Borne topo - Station Walcors	854

Bouche à clé	422
Bouche à incendie	423
Cabine divers (Ligne)	439
Cabine divers (Point)	438
Cabine électrique (Ligne)	431
Cabine électrique (Point)	430
Cabine feu tricolore (Ligne)	437
Cabine feu tricolore (Point)	436
Cabine gaz (Ligne)	433
Cabine gaz (Point)	432
Cabine téléphone (Ligne)	435
Cabine téléphone (Point)	434
Camping	920
Caniveau bord	4
Carrière	922
Casse vitesse	16
Chambre fond	405
Chapelle	133
Chapelle	152
Charmille	315
Château d'eau	130
Chemin axe	70
Chemin Bord extérieur	71
Cimetière	921
Clôture → voir codes spécifiques	322
Conduite	630
Construction surfacique	199
Coupe feu bord	332
Coupole lumineuse	491
Crucifix	151
Décharge	933
Dépôt / Terril	240
Echelle	541
Ecluse	141
Ecran anti-bruit	324
Élément hydrographique surfacique	599
Entrée de propriété	17
Eolienne	640
Équipement de mesure Autre (Point)	446
Équipement de mesure Autre (Ligne)	447
Équipement indéterminé	493
Équipement linéaire -hydro Divers	554
Équipement ponctuel hydro- Divers	542
Escalier d'accès à l'eau	552
Escalier Imposant	105
Escalier Unifamilial	106
Excavation / Carrière	241
Falaise Bas	201
Falaise Haut	200
Feu clignotant	486
Feu passage à niveau	488
Feu piéton	487
Feu tricolore	489
Fontaine	570
Fossé Bord supérieur	221
Fossé Fond	220
Garde corps	115
Glissière de sécurité	11
Glissière de sécurité, type New Jersey	13
Glissière Double de sécurité	12
Haie axe	310
Haie bord	311
îlot directionnel bord	15
Joint de dilatation	128
Ligne aérienne	620
Ligne blanche continue	22

Ligne blanche discontinue éloignée	24
Ligne blanche discontinue rapprochée	23
Ligne de construction	999
Ligne Fin de priorité	26
Ligne haute tension	621
Ligne STOP	25
Limite d'alignement	962
Limite de flottaison	530
Limite de lotissement	965
Limite de parcelle	330
Limite de remise	968
Limite de remise réalisée	969
Limite de revêtement	334
Limite d'expropriation	966
Limite d'expropriation réalisée	967
Limite diverse	333
Limite mitoyenne	963
Limite privative	964
Limnimètre (Point)	444
Limnimètre (Ligne)	445
Marquage ponctuel - Fin de priorité	27
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type Rabattement G1	38
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type Rabattement G2	39
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type Rabattement G3	40
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type Rabattement G4	41
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectA	29
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectB1	30
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectB2	31
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectC1	32
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectC2	33
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectD	34
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectE	35
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectF1	36
Marquage ponctuel - Flèche au sol, type SelectF2	37
Marquage ponctuel - STOP	28
Mobilier linéaire- Autre	464
Mobilier ponctuel – Autre	463
Monolithe (Ligne)	451
Monolithe (point)	450
Monument	131
Monument	153
Mur de quai de gare	710
Mur de soutènement Pied	113
Mur de soutènement Sommet	114
Mur, Muret	112
Ouvrage hydraulique, type Ascenseur à bateau	142
Ouvrage hydraulique, type Plan incliné	143
Palissade	323
Palplanche	116
Panneau - Autre	485
Panneau bus	484
Panneau directionnel	480
Panneau directionnel lumineux	481
Panneau lieu	479
Panneau publicitaire	483
Panneau signalétique	477
Panneau signalétique lumineux	478
Panneau touristique	482
Parc à conteneurs	926
Parc récréatif	927
Parcmètre	456
Parking / zone de stationnement bord	6
Passage piéton Bord	20
Passerelle	125
Pavé autobloquant, « Klinkers »	902
Pavé repère, Divers (Point)	429

Pavé repère, Eau (Point)	426
Pavé repère, Electricité (Point)	424
Pavé repère, Gaz (Point)	425
Pavé repère, Radio (Point)	427
Pavé repère, Téléphone (Point)	428
Piézomètre	443
Pile de pont ou culée	117
Piquet "unique"	961
Piste Cyclable	934
Piste cyclable axe	50
Piste cyclable Bord extérieur	51
Plateforme multimodale	928
Point antenne polygonal - Type Borne	863
Point antenne polygonal - Type Buse	868
Point antenne polygonal - Type Clou	864
Point antenne polygonal - Type Clou "hilti"	865
Point antenne polygonal - Type Clou topo	866
Point antenne polygonal - Type Piquet	867
Point de cassure	960
Point de forage	872
Point de niveau spécial	252
Point de niveau terrain	250
Point de niveau voirie	251
Point de sondage	871
Point géodésique	855
Point hydrographique - Indéterminé	580
Point lumineux	492
Point polygonal - Divers	869
Point polygonal - Type Borne	857
Point polygonal - Type Buse	862
Point polygonal - Type Clou	858
Point polygonal - Type Clou "hilti"	859
Point polygonal - Type Clou topo	860
Point polygonal - Type Piquet	861
Pompe à essence (Point)	462
Ponceau	124
Pont ferroviaire	121
Pont Point inférieur	127
Pont routier	120
Ponton	551
Portique (Ligne)	475
Portique (Point)	474
Portique de voie ferrée	611
Poteau signalisation de conduite	476
Poteau d'éclairage réverbère	469
Poteau d'éclairage	470
Poteau divers	473
Poteau électrique Sp	471
Poteau téléphonique	472
Potelet catadioptré	455
Potelet divers	454
Potelet repère eau	466
Potelet repère gaz	465
Potelet repère divers	467
Poubelle	457
Puits de captage	572
Pylône autre	603
Pylône autre contour	604
Pylône autre sommet	605
Pylône de voie ferrée	610
Pylône électrique	600
Pylône électrique Contour	601
Pylône électrique sommet	602
Rail - Type autre	703
Rail - Type Chemin de fer	700
Rail - Type Metro/Tram	701

Rail - Type Voie industrielle	702
Rampe de mise à eau	553
Rangée d'arbres feuillus	302
Recouvrement - Culture	908
Recouvrement - Jardin & parterre	909
Recouvrement arbres feuillus	912
Recouvrement arbres mixtes	914
Recouvrement arbres résineux	913
Recouvrement arbustes feuillus	915
Recouvrement arbustes mixtes	917
Recouvrement arbustes résineux	916
Recouvrement autre	918
Recouvrement bois	911
Recouvrement d'asphalte	903
Recouvrement de ballast	906
Recouvrement de Béton	904
Recouvrement de Dalle 30 * 30 cm	900
Recouvrement de Gravier	905
Recouvrement de Pavé	901
Recouvrement d'Herbe	907
Recouvrement marécageux	910
Repère de nivellement IGN	870
Repère de tassement	873
Rigole isolée (bord)	3
Rigole (bord) ou filet d'eau	1003
Route Bord extérieur	8
Ruine	132
Sentier Bord extérieur	61
Sentier axe	60
Séparation de bâtiments (mur « mitoyen ») → voir SP	102
Séparation de parcelles Lg	336
Séparation de parcelles Pt	335
Seuil de garage (Points)	107
Seuil de maison (Ligne)	109
Seuil de maison (Point)	108
Sommet de construction	150
Sonde Température	442
Sortie de tuyau	404
Souche d'arbre	309
Soupirail (Ligne)	111
Soupirail (Point)	110
Source	571
Station d'épuration	924
Station électrique	923
Station Météo (Point)	440
Station Météo (Ligne)	441
Station Service	925
Talus Bas	214
Talus Bas - Pente à droite	213
Talus Bas - Pente à gauche	212
Talus Haut - Pente à droite	211
Talus Haut - Pente à gauche	210
Taque (Ligne)	421
Taque (Point)	420
Taque d'eau (Ligne)	419
Taque d'eau (Point)	418
Taque d'égout (Ligne)	415
Taque d'égout (Point)	414
Taque d'électricité (Ligne)	411
Taque d'électricité (Point)	410
Taque de carburant (Ligne)	417
Taque de carburant (Point)	416
Taque de gaz (Ligne)	413
Taque de gaz (Point)	412
Taque eaux usées (Ligne)	409
Taque eaux usées (Point)	408

Téléphérique	622
Téléphone de secours	458
Téléphone public	459
Trottoir structuré	14
Tunnel	122
Tuyau (Ligne)	403
Zone aéroport / aérodrome	930
Zone Arrêt de Bus	932
Zone boisée bord	331
Zone Parking	931
Zone portuaire	929

\* **SP = code spécifique**