



# Cartographie des points topographiques issues des plans du Référentiel Topographique à Grande Echelle de Lorient Agglomération

[Voir la fiche d'origine](#)

---

## Résumé

Ces données sont issues du Référentiel à Très Grande Échelle de Lorient Agglomération (RTGELA). Ce sont les emprises des plans du RTGELA d'une classe précision totale [5cm]. Ce référentiel a vocation à servir à différents usages : aménagement du territoire, accessibilité, foncier, voirie, réseaux d'eau et assainissement ...

---

## Informations techniques

**Propriétaire** : Lorient Agglomération

**Type** : Données vecteur

**Nom de la couche** : ref\_rtge.topo\_pct

**Nombre d'entités** : 1 368 114

**Type de géométrie** : point

**Résolution** : n.c.

**Échelle** : 200

**Format de référence** : postgis

**Système de coordonnées** : RGF93 / CC48

**Encodage des caractères** : utf-8

**Contexte de collecte** : Les plans du référentiel sont issus de levés topographiques ou récolements commandés par les services de Lorient Agglomération ou les communes membres. Ces levés ont été préalablement validés par la Mission SIGT à partir d'un contrôle sur la forme et de précision.

**Méthode de collecte** : Les points sont remontés automatiquement à partir de levés réalisés sur le terrain par des prestataires de la collectivité à partir de mesures par tachéomètre, GNSS, niveau ... Les levés sont contrôlés ponctuellement sur le terrain par la mission SIGT en fonction de l'importance du levé (grosses opérations d'aménagements, réseaux d'assainissements...) selon les prescriptions de l'arrêté du 16 septembre 2003 (paru au J.O. du 30 octobre 2003) portant sur les classes de précision applicables aux catégories de travaux topographiques.

---

## Qualité

aucune

---

## Condition d'accès et d'utilisation (1)

**Licence** : [ODbL 1.0 - Open Database Licence](#)

**Description** :

Pour de plus amples informations et usages, il est impératif de contacter l'unité topographique de Lorient Agglomération

---

## Limitation (1)

**Restriction** : droits de propriété intellectuelle

**Description** :

Les données appartiennent à Lorient Agglomération. Il convient de demander une autorisation avant usages.

## Contact (1)

### Auteur

Mission SIG Territorial

[sig@agglo-lorient.fr](mailto:sig@agglo-lorient.fr)

Tél. : 02 90 74 73 20

Maison de l'Agglomération, Quai du Péristyle, 56100 Lorient

56100 LORIENT

France

## Attributs

Nom	Alias	Type	Description	Lg
id_pct	<i>PK clé primaire num auto</i>	int4 PrimaryKey	Clé primaire numéro d'identifiant automatique du point	fr
id_nom	<i>fk_topo_pct_id_nom</i>	varchar	Nom du bloc	fr
id_plans	<i>fk_topo_surfa_id_plans</i>	int4	Numéro d'identifiant automatique du plan	fr
map_name	<i>Nom du fichier autocad dwg</i>	varchar	Nom du plan topographique en dwg	fr
hauteur		varchar	Hauteur	fr
longueur		varchar	Longueur	fr
largeur		varchar	Largeur	fr
zg		varchar		fr
zrg		varchar		fr
alt		varchar	Coordonnée Z projetée (système IGN NGF 69)	fr
calque_mat		varchar	Nom du calque comportant le numéro de matricule du point	fr
calque_alt		varchar	Nom du calque comportant les données altimétriques	fr
mat		varchar	Matricule du point	fr
ref		varchar		fr
type		varchar		fr
txt		varchar		fr
zfx		varchar		fr
zch		varchar		fr
z		varchar		fr
radier		varchar	Radier	fr
tampon		varchar		fr
fe		varchar	File d'eau	fr
x		varchar		fr
y		varchar		fr
v		varchar		fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
km		varchar		fr
no		varchar		fr
num_poteau		varchar	Numéro du poteau	fr
numequip		varchar	Numéro de l'équipement	fr
distance		varchar	Distance	fr
materiaux		varchar	Matériaux	fr
diametre		varchar	Diamètre	fr
pr		varchar		fr
diam		varchar	Diamètre	fr
cap		varchar		fr
ff		varchar	Fond de Fouille	fr
tn		varchar		fr
gst		varchar	Génératrice Supérieure de Transport	fr
profondeur		varchar	Profondeur	fr
ch		varchar		fr
q		varchar		fr
texte		varchar		fr
date_cao		varchar	Date du dessin	fr
date_mes		varchar	Date de la mesure	fr
classe		varchar	Classe de précision	fr
titulaire		varchar		fr
rotation		numeric		fr
xscale		numeric		fr
yscale		numeric		fr
id_case	<i>fk ref_case_res_id_case</i>	int8	Numéro du casé où se trouve le point	fr
id	<i>PK_topo_pct_id</i>	varchar	Nom du bloc	fr
larg	<i>Largeur</i>	varchar	Largeur	fr
mater	<i>Matériaux</i>	varchar	Matériaux	fr
nbr		varchar	Nombre	fr
num	<i>Numéro</i>	varchar	Numéro	fr
pcrs		varchar	Point concerné par le PCRS	fr