

Table contenant les seuils de la Base Voie.
Plusieurs seuils peuvent se situer sur le même point géographique.

TA_SEUIL	
P *	objectid
	numero_seuil
	numero_parcelle
	complement_numero_seuil
	code_insee
	cote_troncon
	date_saisie
	date_edition
	geom
TA_SEUIL_PK (objectid)	

TA_RELATION_TRONCON_SEUIL	
PF *	fid_troncon
PF *	fid_seuil
	cote_troncon
	abscisse_curviligne
TA_RELATION_TRONCON_SEUIL_PK (fid_troncon, fid_seuil)	
TA_RELATION_TRONCON_SEUIL_FID_TRONCON_FK (fid_troncon)	
TA_RELATION_TRONCON_SEUIL_FID_SEUIL_FK (fid_seuil)	

Table pivot faisant la relation entre les tronçons de la table TA_TRONCON et les seuils de la table TA_SEUIL qui s'y rattachent.

Table regroupant toutes les rues de la MEL.
La rue est le composée de plusieurs voies elles-mêmes composées de plusieurs tronçons.
Schématiquement la rue c'est le concept, la voie c'est l'objet et les tronçons composent l'objet.

TA_RUE	
P *	objectid
	libelle_rue
	nom
TA_RUE_PK (objectid)	

TA_RELATION_RUE_VOIE	
F *	fid_rue
F *	fid_voie
TA_RELATION_RUE_VOIE_FID_RUE_FK (fid_rue)	
TA_RELATION_RUE_VOIE_FID_VOIE_FK (fid_voie)	

Table pivot permettant d'associer chaque rue à sa/ses voies.

Table contenant les tronçons de la base voie.
Les tronçons sont les objets de base de la base voie servant à constituer les rues qui elles-mêmes constituent les voies.

TA_TRONCON	
P *	objectid
	longueur_troncon
	geom
	date_saisie
	date_edition
	date_debut_validite
	date_fin_validite
	validite
TA_TRONCON_PK (objectid)	

Table d'historisation des actions effectuées sur les tronçons de la base voie.

TA_TRONCON_NOEUD_LOG	
P *	objectid
F *	fid_troncon
F *	fid_noeud
	date_saisie
	date_edition
	date_suppression
	pnom_saisie
	pnom_edition
	pnom_suppression
	geom
TA_TRONCON_NOEUD_LOG_PK (objectid)	
TA_TRONCON_NOEUD_LOG_FID_TRONCON_FK (fid_troncon)	
TA_TRONCON_NOEUD_LOG_FID_NOEUD_FK (fid_noeud)	

Table contenant les startpoint et endpoint de chaque tronçon.
Elle se remplit automatiquement à la création de chaque tronçon de la table TA_TRONCON.

TA_NOEUD	
P *	objectid
	nb_troncon_connecte
	geom
	x_epsg_2154
	y_epsg_2154
TA_NOEUD_PK (objectid)	

TA_RELATION_NOEUD_TRONCON	
PF *	fid_troncon
PF *	fid_noeud
	sens_troncon
	angle_troncon
TA_RELATION_NOEUD_TRONCON_PK (fid_troncon, fid_noeud)	
TA_RELATION_NOEUD_TRONCON_FID_TRONCON_FK (fid_troncon)	
TA_RELATION_NOEUD_TRONCON_FID_NOEUD_FK (fid_noeud)	

Table pivot faisant le lien entre les noeuds de la table TA_NOEUD avec les tronçons de la table TA_TRONCON.
Les noeuds correspondent aux start/end point de chaque tronçon.

Table des points d'intérêt de la Base Voie, c'est-à-dire de tous les bâtiments disposant de service public ou de commerce ou d'entreprise.
Exemple : la poste, gare, hôpital, etc

TA_POINT_INTERET	
P *	objectid
F *	fid_type_poi
	validite
	code_insee
	date_saisie
	date_edition
	debut_validite
	fin_validite
	code_niveau
	libelle
	libelle_court
	clef_origine
	id_poi_pere
	id_poi_fils
	complement_info
	url
	html
	origine
	ecrire_lieu
	prefixe_libelle
	prefixe_libelle_court
	importance
	symbole_lieu
	cdlpu
	geom
TA_POINT_INTERET_PK (objectid)	
TA_POINT_INTERET_FID_FAMILLE_POI_FK (fid_type_poi)	

Familles permettant de distinguer les différents types de points d'intérêt de la Base Voie.

TA_FAMILLE_POINT_INTERET	
P *	objectid
U	code_famille
	libelle_long
	libelle_court
TA_FAMILLE_PK (objectid)	
TA_FAMILLE_POINT_INTERET_CODE_FAMILLE_UN (code_famille)	

Sources des points d'intérêt. Il s'agit davantage des catégories de sources, que des sources exactes.
Exemple : commerce, scolaire, transport, hébergement, etc

TA_SOURCE_POINT_INTERET	
P *	objectid
	code_source
	valeur
TA_SOURCE_POINT_INTERET_PK (objectid)	

Table rassemblant tous les types de voies présents dans la base voie.

TA_TYPE_VOIE	
P *	objectid
U	code_type_voie
	importance
	libelle
TA_TYPE_VOIE_PK (objectid)	
TA_TYPE_VOIE_CODE_TYPE_VOIE_UN (code_type_voie)	

TA_RELATION_TRONCON_VOIE	
P *	objectid
F *	fid_voie
F *	fid_troncon
	sens
	CDCOTE
	code_commune
	ordre_troncon
TA_RELATION_TRONCON_VOIE_PK (objectid)	
TA_RELATION_TRONCON_VOIE_FID_TRONCON_FK (fid_troncon)	
TA_RELATION_TRONCON_VOIE_FID_VOIE_FK (fid_voie)	

Table pivot permettant d'associer les tronçons de la table TA_TRONCON à leur voie présente dans TA_VOIE.

TA_VOIE	
P *	objectid
	code_rivoli
F *	fid_typevoie
	numero_voie
	cd RUE
	cdtrvoi
	cote_commune
	complement_nom_voie
	nom
	code_commune
	genre_voie
	date_debut_validite
	date_fin_validite
TA_VOIE_PK (objectid)	
TA_VOIE_FID_TYPEVOIE_FK (fid_typevoie)	

Table rassemblant toutes les informations pour chaque voie de la base.