

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	NUMBER (38)
* geom	SDO_GEOMETRY
sens	VARCHAR2 (1 BYTE)
* date_saisie	DATE
* date_modification	DATE
F * fid_pnom_saisie	NUMBER (38)
F * fid_pnom_modification	NUMBER (38)
F * fid_voie	NUMBER (38)
F * fid_metadonnee	NUMBER (38)
TA_TRONCON_PK (objectid)	
TA_TRONCON_FID_PNOM_SAISIE_FK (fid_pnom_saisie)	
TA_TRONCON_FID_PNOM_MODIFICATION_FK (fid_pnom_modification)	
TA_TRONCON_FID_METADONNEE_FK (fid_metadonnee)	
TA_TRONCON_FID_VOIE_FK (fid_voie)	

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

Cette table reprend notamment le champ fid_troncon_pere de l'ancienne table
ILTAFILIA.

TA_TRONCON_LOG	
P * objectid	NUMBER (38)
F * id_pnom	NUMBER (38)
geom	SDO_GEOMETRY
* id_troncon_pere	NUMBER (38)
* date_action	DATE
* fid_troncon	NUMBER
F * fid_type_action	NUMBER (38)
TA_TRONCON_NOEUD_LOG_PK (objectid)	
TA_TRONCON_LOG_FID_TYPE_ACTION_FK (fid_type_action)	
TA_TRONCON_LOG_FID_PNOM_FK (id_pnom)	

Table de log permettant d"enregistrer toutes les évolutions des obje
présents dans la table TA_INFOS_SEUIL.

TA_INFOS_SEUIL_LOG	
P * objectid	NUMBER (38)
* id_seuil	NUMBER (38)
* id_infos_seuil	NUMBER
* numero_seuil	NUMBER (5)
* numero_parcelle	CHAR (9 BYTE)
complement_numero_seuil	VARCHAR2 (10 BYTE)
* date_action	DATE
* fid_type_action	NUMBER (38)
F * fid_pnom	NUMBER (38)
TA_INFOS_SEUIL_LOG_PK (objectid)	
TA_INFOS_SEUIL_LOG_FID_PNOM_FK (fid_pnom)	

Table listant les pnom de tous
les agents ayant travaillé et qui
travaillent encore pour la base
voie.

TA_AGENT	
P * numero_agent	NUMBER (6)
* pnom	VARCHAR2 (50 BYTE)
* valide	NUMBER (1)
TA_AGENT_PK (numero_agent)	

Table rassemblant les
identifiants des voies
physiques de la MEL.

Ancienne table : VOIEVOI

TA_VOIE	
P * objectid	NUMBER (38)
TA_VOIE_PK (objectid)	

Table de relation entre la table TA_VOIE et la table TA_LIBELL
permettant d"associer une ou plusieurs modalités de
circulation(carrossable, cyclable, bus) à une voie.

TA_MODALITE_CIRCULATION	
P * objectid	NUMBER (38)
F * fid_voie	NUMBER (38)
F * fid_libelle	NUMBER (38)
TA_MODALITE_CIRCULATION_PK (objectid)	
TA_MODALITE_CIRCULATION_FID_VOIE_FK (fid_voie)	
TA_MODALITE_CIRCULATION_FID_LIBELLE_FK (fid_libelle)	
TA_MODALITE_CIRCULATION_FID_VOIE_FKv1 (fid_voie)	

TA_TYPE_VOIE	
P * objectid	NUMBER (38)
U code_type_voie	CHAR (4 BYTE)
libelle	VARCHAR2 (50 BYTE)
TA_TYPE_VOIE_PK (objectid)	
TA_TYPE_VOIE_CODE_TYPE_VOIE_UN (code_type_voie)	

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

Table rassemblant tous les libelle
de voies des voies physiques de la
MEL.

TA_LIBELLE_VOIE	
P * objectid	NUMBER (38)
genre_voie	VARCHAR2 (50 BYTE)
* libelle_voie	VARCHAR2 (300 BYTE)
complement_nom_voie	VARCHAR2 (200 BYTE)
* lateralite	VARCHAR2 (1 BYTE)
insee	VARCHAR2 (5 BYTE)
F * fid_voie	NUMBER (38)
F * fid_type_voie	NUMBER (38)
TA_LIBELLE_VOIE_PK (objectid)	
TA_LIBELLE_VOIE_FID_VOIE_FK (fid_voie)	
TA_LIBELLE_VOIE_FID_TYPE_VOIE_FK (fid_type_voie)	

Table de log de la table TA_LIBELLE_VOIE permet
d"enregistrer l"historique des insertions, modifications,
suppressions de la table TA_LIBELLE_VOIE.

TA_LIBELLE_VOIE_LOG	
P * objectid	NUMBER (8)
id_libelle_voie	NUMBER (38)
genre_voie	VARCHAR2 (50 BYTE)
libelle_voie	VARCHAR2 (300 BYTE)
complement_nom_voie	VARCHAR2 (200 BYTE)
lateralite	VARCHAR2 (1 BYTE)
insee	VARCHAR2 (5 BYTE)
id_voie	NUMBER (38)
id_type_voie	NUMBER (38)
* date_action	DATE
fid_action	NUMBER (38)
F * fid_pnom	NUMBER (38)
TA_LIBELLE_VOIE_LOG_PK (objectid)	
TA_LIBELLE_VOIE_LOG_FID_PNOM_ACTION_FK (fid_pnom)	

TA_HIERARCHISATION_VOIE	
PF * fid_voie_principale	NUMBER (38)
PF * fid_voie_secondaire	NUMBER (38)
TA_HIERARCHISATION_VOIE_PK (fid_voie_principale, fid_voie_secondaire)	
TA_HIERARCHISATION_VOIE_FID_VOIE_PRINCIPALE_FK (fid_voie_principale)	
TA_HIERARCHISATION_VOIE_FID_VOIE_SECONDAIRE_FK (fid_voie_secondaire)	

Table permettant de hiérarchiser les voies en associant les voies secondaires à le
voie principale.

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

TA_SEUIL_LOG	
P * objectid	NUMBER (38)
* id_seuil	NUMBER
* geom	SDO_GEOMETRY
cote_troncon	CHAR (1 BYTE)
* code_insee	CHAR (5 BYTE)
* date_saisie	DATE
* date_modification	DATE
F * fid_type_action	NUMBER (38)
F * fid_pnom	NUMBER (38)
TA_SEUIL_LOG_PK (objectid)	
TA_SEUIL_LOG_FID_TYPE_ACTION_FK (fid_type_action)	
TA_SEUIL_LOG_FID_PNOM_FK (fid_pnom)	

Table de log de la table TA_SEUIL permettant d"avoir
l"historique de toutes les évolutions des seuils.

TA_INFOS_SEUIL	
P * objectid	NUMBER (38)
* numero_seuil	NUMBER (5)
* numero_parcelle	CHAR (9 BYTE)
complement_numero_seuil	VARCHAR2 (10 BYTE)
* date_saisie	DATE
* date_modification	DATE
F * fid_seuil	NUMBER (38)
F * fid_pnom_saisie	NUMBER (38)
F * fid_pnom_modification	NUMBER (38)
TA_INFOS_SEUIL_PK (objectid)	
TA_INFOS_SEUIL_FID_PNOM_SAISIE_FK (fid_pnom_saisie)	
TA_INFOS_SEUIL_FID_PNOM_MODIFICATION_FK (fid_pnom_modification)	
TA_INFOS_SEUIL_FID_SEUIL_FK (fid_seuil)	

Table contenant le détail des seuils, c'est-à-dire les
numéros de seuil, de parcelles et les compléments de
numéro de seuil. Cela permet d'associer un ou
plusieurs seuils à un et un seul point géométrique au
besoin.

TA_SEUIL	
P * objectid	NUMBER (38)
geom	SDO_GEOMETRY
cote_troncon	CHAR (1 BYTE)
code_insee	CHAR (5 BYTE)
* date_saisie	DATE
* date_modification	DATE
F * fid_pnom_saisie	NUMBER (38)
F * fid_pnom_modification	NUMBER (38)
TA_SEUIL_PK (objectid)	
TA_SEUIL_FID_PNOM_SAISIE_FK (fid_pnom_saisie)	
TA_SEUIL_FID_PNOM_MODIFICATION_FK (fid_pnom_modification)	

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