

Récépissé de DT
Récépissé de DICT

Au titre du chapitre IV du titre V du livre V (partie réglementaire) du Code de l'environnement
et de la section 12 du chapitre IV du titre III du livre V de la 4ème partie (partie réglementaire) du Code du travail

(Annexe 2 de l'arrêté du 15 février 2012 modifié - NOR : DEVP1116359A)

Destinataire

- ☒ Récépissé de DT
☐ Récépissé de DICT
☐ Récépissé de DT/DICT
conjointe

Dénomination
Numéro / Voie
Code postal / Commune
Pays

CABINET ARRAGON Agence de toulouse
TSA 70011
69134 DARDILLY CEDEX
France

N° consultation du téléservice : 2025122203612D6A

Référence de l'exploitant : 2552011803. 255201RDT02

N° d'affaire du déclarant : 03250047 RCU Aéro

Personne à contacter (déclarant) : FOURNY Marc

Date de réception de la déclaration : 22/12/2025

Commune principale des travaux : 31000 TOULOUSE

Adresse des travaux prévus : Av. du Colonel Roche

Coordonnées de l'exploitant :

Raison sociale : ASTEO SAS

Personne à contacter :

Numéro / Voie : 2 Chemin des Daturas

Lieu-dit / BP : CS 82341

Code Postal / Commune : 31021 TOULOUSE CEDEX 2

Tél. : +33567812001

Fax :

Éléments généraux de réponse

- ☐ Les renseignements que vous avez fournis ne nous permettent pas de vous répondre. La déclaration est à renouveler. Précisez notamment :
☐ Les réseaux/ouvrages que nous exploitons ne sont pas concernés au regard des informations fournies. Distance > à : _____ m
☒ Il y a au moins un réseau/ouvrage concerné de catégorie (voir liste des catégories au verso) : EU Autres informations :

Modification ou extension de nos réseaux / ouvrages

Modification ou extension de réseau/ouvrage envisagée dans un délai inférieur à 3 mois : _____

☐ Réalisation de modifications en cours sur notre réseau/ouvrage.

Veuillez contacter notre représentant : _____

Tél. : _____

NB : Si nous avons connaissance d'une modification du réseau/ouvrage dans le délai maximal de 3 mois à compter de la consultation du téléservice, nous vous en informerons.

Emplacement de nos réseaux / ouvrages

☒ Plans joints : Références : PC Automate Echelle (1) : 2000 Date d'édition (1) : 22/12/2025 Sensible : ☐ Prof. règl. mini (1) : _____ cm Matériau réseau (1) : _____ cm
NB : La classe de précision A, B ou C figure dans les plans.

☐ Réunion sur chantier pour localisation du réseau/ouvrage : ☐ Date retenue d'un commun accord : _____ à _____
ou ☐ Prise de RDV à l'initiative du déclarant (date du dernier contact non conclusif : _____)

☐ Votre projet doit tenir compte de la servitude protégeant notre ouvrage.

☐ (cas d'un récépissé de DT) Vous devez prévoir des investigations complémentaires à notre charge (hors cas d'exemption prévus dans la réglementation) (2)

☐ Des branchements non cartographiés sont présents. Ils sont soit pourvus d'affleurants visibles et rattachés à un réseau principal souterrain identifié dans les plans joints, soit munis de dispositifs automatiques supprimant tout risque en cas d'endommagement (2)

(1) : facultatif si l'information est fournie sur le plan joint (2) pour les tronçons et branchements non cartographiés en classe A, prévoir des clauses techniques et financières particulières dans le marché

Recommandations de sécurité

Les recommandations techniques spécifiques suivantes sont à appliquer, en fonction des risques liés à l'utilisation des techniques de travaux employées :

Rubriques du guide technique relatives à des ouvrages ou travaux spécifiques : 5. 6. 5. 7

Pour les exploitants de lignes électriques : si la distance d'approche a été précisée, indiquez si la mise hors tension est : ☐ possible ☐ impossible

Mesures de sécurité à mettre en œuvre : _____

Dispositifs importants pour la sécurité : _____

Cas de dégradation d'un de nos ouvrages

En cas de dégradation d'un de nos ouvrages, contactez nos services au numéro de téléphone suivant : 0977401139

Pour toute anomalie susceptible de mettre en cause la sécurité au cours du déroulement du chantier, prévenir le service départemental d'incendie et de secours (par défaut le 18 ou le 112) : _____

Responsable du dossier

Nom : RESP TERRITORIAL

Désignation du service : Service Expertise Réseaux

Tél : +33 977409443

Signature de l'exploitant ou de son représentant

Nom : RESP TERRITORIAL

Signature :

Date : 22/12/2025 Nombre de pièces jointes, y compris les plans : 1

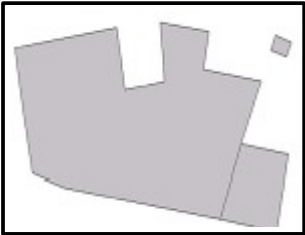
PLAN ASSOCIE EN REPONSE A DT-DICT

Communes :	TOULOUSE		
Codes INSEE :	31555		
Réf DT-DICT :	2025122203612D6A		
Date d'édition :	22/12/2025	Plan : assainissement	Ech. : 1/2000ème

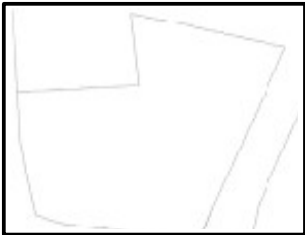
Ce plan est joint en complément d'une réponse à DT-DICT en association au formulaire Cerfa N°14435*01 auquel il fait référence.

Légende :	En service	Hors service
Réseau	—————	- . - . - . - . -
Branchement	—————	-----
Télécommande	N/A
Affleurant du réseau	●	N/A
Repère terrain	⊕	N/A
Limites d'ouvrages	-----	N/A

Bâtis



Parcelles et contours



Autres éléments de réseau :

Y	Accessoires de purge
●	Eléments de Défense Incendie
⊕	Organes de régulation des réseaux

Les coordonnées des points géoréférencés sont exprimées dans le système national de référence :

- Projection Lambert 93 en planimétrie et IGN 69 en altimétrie pour la France métropolitaine,
- Projection UTM Nord Fuseau 20 en planimétrie et IGN 1987 en altimétrie pour la Martinique.

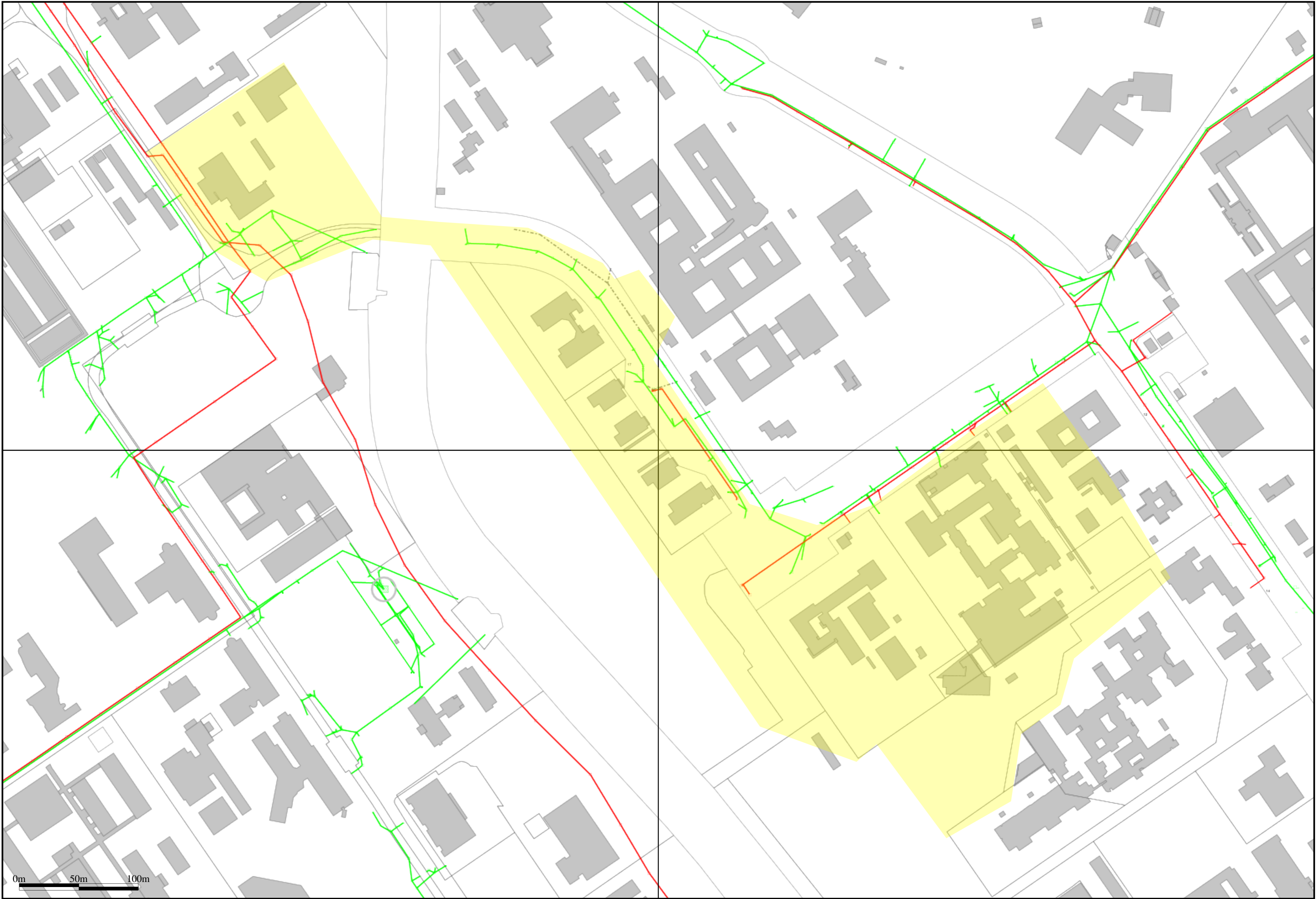
Tableau d'assemblage :

le numéro présent dans chaque quadrant renvoie au numéro de page sur laquelle se trouve le plan.

page 3	page 12
page 21	page 30

Plan d'ensemble page 2.

Vous trouverez un plan d'ensemble en début de document. Ce plan est fourni à titre indicatif. Des branchements non-munis d'affleurants visibles peuvent exister sur la zone d'emprise des travaux. Pour toute information conforme à la réglementation, se reporter aux plans A4 détaillés.



La zone d'emprise de chantier que vous nous avez déclarée est dessinée sur le plan en jaune.



TABLE DE REFERENCEMENT DES TRONCONS

INDEX	Etiquettes	Classe	Diamètre mm	Longueur m	Prof. mini m	Type	Matériau	Dernière modif.	Adresse
T1	T1/B/0.00	B	0.00	4.01	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, -
T2	T2/B/400.	B	400.00	20.59	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T3	T3/B/400.	B	400.00	6.47	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T4	T4/B/400.	B	400.00	18.16	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T5	T5/B/400.	B	400.00	24.08	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T6	T6/B/400.	B	400.00	18.31	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T7	T7/B/400.	B	400.00	22.27	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T8	T8/B/400.	B	400.00	31.31	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	16/04/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T9	T9/B/600.	B	600.00	12.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T10	T10/B/400.	B	400.00	12.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T11	T11/A/400.	A	400.00	7.46	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T12	T12/B/0.00	B	0.00	9.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T13	T13/A/500.	A	500.00	15.40	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T14	T14/B/450.	B	450.00	8.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T15	T15/B/125.	B	125.00	4.38	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T16	T16/B/500.	B	500.00	30.93	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T17	T17/A/400.	A	400.00	2.18	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T18	T18/B/400.	B	400.00	11.65	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T19	T19/B/500.	B	500.00	36.19	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T20	T20/B/400.	B	400.00	15.98	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T21	T21/A/300.	A	300.00	3.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T22	T22/B/300.	B	300.00	23.01	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T23	T23/B/400.	B	400.00	39.31	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T24	T24/B/600.	B	600.00	6.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T25	T25/A/400.	A	400.00	2.67	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T26	T26/B/0.00	B	0.00	2.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T27	T27/B/300.	B	300.00	31.12	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T28	T28/B/600.	B	600.00	15.93	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T29	T29/B/300.	B	300.00	6.07	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T30	T30/B/500.	B	500.00	29.55	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T31	T31/B/400.	B	400.00	2.72	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T32	T32/A/400.	A	400.00	25.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T33	T33/B/400.	B	400.00	35.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T34	T34/B/300.	B	300.00	29.06	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T35	T35/B/400.	B	400.00	4.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T36	T36/B/400.	B	400.00	1.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE

T37	T37/B/400.	B	400.00	24.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T38	T38/B/300.	B	300.00	66.01	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T39	T39/B/400.	B	400.00	30.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T40	T40/B/400.	B	400.00	8.88	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T41	T41/B/600.	B	600.00	27.71	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T42	T42/B/400.	B	400.00	16.71	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T43	T43/B/300.	B	300.00	30.88	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T44	T44/B/0.00	B	0.00	3.03	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T45	T45/B/500.	B	500.00	12.83	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T46	T46/B/600.	B	600.00	6.45	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T47	T47/B/300.	B	300.00	3.16	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T48	T48/B/500.	B	500.00	34.86	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T49	T49/B/800.	B	800.00	19.55	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T50	T50/B/400.	B	400.00	15.39	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T51	T51/B/800.	B	800.00	10.18	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T52	T52/B/400.	B	400.00	33.07	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T53	T53/B/400.	B	400.00	8.79	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T54	T54/B/400.	B	400.00	8.72	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, PONT GIORDANO BRUNO
T55	T55/B/600.	B	600.00	17.96	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T56	T56/B/400.	B	400.00	20.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T57	T57/B/300.	B	300.00	4.53	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T58	T58/B/0.00	B	0.00	15.90	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T59	T59/A/500.	A	500.00	26.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T60	T60/B/400.	B	400.00	16.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T61	T61/B/400.	B	400.00	16.40	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T62	T62/B/300.	B	300.00	7.94	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T63	T63/A/400.	A	400.00	30.80	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T64	T64/B/400.	B	400.00	12.88	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/09/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T65	T65/B/400.	B	400.00	10.95	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T66	T66/B/500.	B	500.00	20.54	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T67	T67/B/300.	B	300.00	78.90	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T68	T68/B/500.	B	500.00	13.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T69	T69/B/400.	B	400.00	18.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T70	T70/B/0.00	B	0.00	5.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T71	T71/A/400.	A	400.00	2.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T72	T72/B/400.	B	400.00	12.34	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T73	T73/B/400.	B	400.00	6.24	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T74	T74/B/300.	B	300.00	31.74	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T75	T75/A/400.	A	400.00	12.36	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T76	T76/A/400.	A	400.00	17.96	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T77	T77/B/300.	B	300.00	37.99	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T78	T78/B/500.	B	500.00	1.90	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T79	T79/A/500.	A	500.00	3.38	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE

T80	T80/B/0.00	B	0.00	4.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T81	T81/B/600.	B	600.00	19.25	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T82	T82/B/300.	B	300.00	32.38	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T83	T83/B/0.00	B	0.00	5.16	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T84	T84/B/400.	B	400.00	1.72	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T85	T85/B/400.	B	400.00	20.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T86	T86/A/400.	A	400.00	8.98	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T87	T87/B/500.	B	500.00	50.91	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T88	T88/B/400.	B	400.00	11.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T89	T89/B/400.	B	400.00	4.86	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T90	T90/B/300.	B	300.00	30.38	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T91	T91/B/400.	B	400.00	10.36	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T92	T92/B/400.	B	400.00	7.36	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T93	T93/B/500.	B	500.00	45.71	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T94	T94/B/300.	B	300.00	8.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T95	T95/B/400.	B	400.00	6.77	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T96	T96/B/800.	B	800.00	7.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T97	T97/B/600.	B	600.00	56.88	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T98	T98/B/400.	B	400.00	21.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T99	T99/B/500.	B	500.00	38.68	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T100	T100/A/400.	A	400.00	2.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T101	T101/A/400.	A	400.00	8.62	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T102	T102/B/400.	B	400.00	5.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T103	T103/B/400.	B	400.00	8.25	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T104	T104/B/400.	B	400.00	6.25	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T105	T105/B/0.00	B	0.00	38.81	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, PONT GIORDANO BRUNO
T106	T106/B/0.00	B	0.00	29.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, PONT GIORDANO BRUNO
T107	T107/A/300.	A	300.00	7.53	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T108	T108/B/300.	B	300.00	29.58	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T109	T109/B/500.	B	500.00	12.98	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T110	T110/B/600.	B	600.00	42.80	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T111	T111/B/300.	B	300.00	35.02	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T112	T112/B/0.00	B	0.00	2.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T113	T113/B/400.	B	400.00	19.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T114	T114/A/400.	A	400.00	2.36	Inconnu	Eaux pluviales	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T115	T115/B/600.	B	600.00	8.28	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T116	T116/B/300.	B	300.00	33.12	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T117	T117/A/400.	A	400.00	32.10	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T118	T118/B/500.	B	500.00	33.27	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T119	T119/B/400.	B	400.00	6.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T120	T120/B/300.	B	300.00	6.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T121	T121/B/800.	B	800.00	14.35	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T122	T122/B/400.	B	400.00	9.84	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil

T123	T123/B/400.	B	400.00	4.29	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T124	T124/B/200.	B	200.00	10.48	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T125	T125/B/400.	B	400.00	13.33	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T126	T126/B/500.	B	500.00	70.06	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T127	T127/B/600.	B	600.00	55.77	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T128	T128/B/300.	B	300.00	32.63	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T129	T129/B/400.	B	400.00	3.85	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T130	T130/B/400.	B	400.00	4.45	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T131	T131/B/500.	B	500.00	32.76	Inconnu	Eaux usées	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T132	T132/A/400.	A	400.00	2.36	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T133	T133/B/300.	B	300.00	27.02	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T134	T134/B/400.	B	400.00	9.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T135	T135/B/600.	B	600.00	2.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T136	T136/A/500.	A	500.00	14.45	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T137	T137/B/600.	B	600.00	3.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T138	T138/B/300.	B	300.00	9.18	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T139	T139/B/600.	B	600.00	41.53	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T140	T140/B/600.	B	600.00	52.56	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T141	T141/B/0.00	B	0.00	5.90	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T142	T142/B/0.00	B	0.00	4.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T143	T143/B/400.	B	400.00	7.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T144	T144/B/300.	B	300.00	8.70	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T145	T145/B/600.	B	600.00	3.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T146	T146/B/400.	B	400.00	6.69	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T147	T147/B/400.	B	400.00	5.16	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T148	T148/B/400.	B	400.00	7.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T149	T149/B/0.00	B	0.00	8.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T150	T150/B/400.	B	400.00	41.28	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DE RANGUEIL
T151	T151/A/400.	A	400.00	12.84	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T152	T152/B/400.	B	400.00	9.81	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T153	T153/A/400.	A	400.00	8.86	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T154	T154/A/500.	A	500.00	8.97	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T155	T155/B/400.	B	400.00	5.65	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/09/2022	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T156	T156/B/200.	B	200.00	5.15	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/09/2022	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T157	T157/B/400.	B	400.00	2.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T158	T158/B/200.	B	200.00	2.29	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T159	T159/A/200.	A	200.00	6.77	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T160	T160/C/0.00	C	0.00	53.14	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T161	T161/C/0.00	C	0.00	7.97	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T162	T162/C/0.00	C	0.00	50.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T163	T163/C/0.00	C	0.00	53.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T164	T164/C/0.00	C	0.00	114.35	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	16/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil
T165	T165/C/0.00	C	0.00	35.79	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue de Rangueil

TABLE DE REFERENCEMENT DES REPERES RESEAU

SYMBOLOGIE= 

Point	Classe	X	Y	Z	Date	Société	Certification	Personne	Matériel	N° Série	Valeur d'incertitude
1	A	576553.23	6275218.17	149.62		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
2	B	576326.63	6275162.47	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
3	A	576526.82	6275234.09	150.57		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
4	B	576303.16	6275201.69	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
5	A	576614.64	6275199.18	147.14		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
6	A	576636.10	6275176.76	146.23		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
7	A	576586.28	6275213.55	148.32		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
8	A	576676.52	6275107.63	145.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
9	B	576667.11	6275131.98	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
10	B	576320.61	6275222.47	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
11	A	576526.93	6275220.82	150.38		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
12	A	576672.34	6275149.07	145.45		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
13	A	576668.92	6275105.74	145.39		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
14	B	576170.60	6275113.21	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
15	B	576222.41	6275146.92	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
16	B	576297.57	6275178.73	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
17	B	576269.72	6275175.98	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
18	B	576349.94	6275211.33	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
19	B	576300.86	6275172.81	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
20	B	576274.48	6275172.16	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
21	B	576168.17	6275105.82	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
22	B	576221.35	6275153.06	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
23	B	576223.75	6275340.66	147.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
24	B	576280.87	6275257.79	147.01		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
25	B	576230.58	6275345.29	147.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
26	B	576288.00	6275262.77	146.96		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
27	B	576288.65	6275263.17	146.96		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
28	B	576235.57	6275133.09	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
29	A	576644.93	6275183.16	146.43		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
30	B	576207.31	6275118.56	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
31	B	576372.16	6275200.61	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
32	B	576266.60	6275154.91	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
33	B	576356.79	6275181.45	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

34	B	576202.93	6275121.86	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
35	B	576172.89	6275092.22	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
36	B	576317.94	6275180.65	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
37	B	576252.00	6275049.04	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
38	B	576227.96	6275149.79	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
39	B	576211.76	6275065.06	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
40	B	576264.19	6275183.36	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
41	A	576620.69	6275208.73	147.64		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
42	B	576232.25	6275143.75	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
43	B	576319.27	6275188.67	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
44	B	576268.43	6275164.00	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
45	B	576345.74	6275163.66	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
46	B	576194.44	6275129.99	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
47	B	576390.11	6275223.82	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
48	B	576207.91	6275062.30	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
49	B	576219.79	6275102.04	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
50	B	576402.86	6275214.92	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
51	B	576365.23	6275215.69	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
52	A	576662.74	6275114.58	145.32		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
53	B	576589.57	6275229.42	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
54	B	576606.26	6275217.36	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
55	B	576663.85	6275163.23	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
56	B	576683.43	6275134.76	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
57	A	576617.32	6275200.23	147.22		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
58	A	576638.31	6275175.94	146.23		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
59	B	576646.57	6275188.42	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
60	B	576640.12	6275175.20	146.15		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
61	A	576668.55	6275132.86	145.50		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
62	A	576676.21	6275119.50	145.44		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
63	A	576676.24	6275115.48	145.38		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
64	A	576676.40	6275105.46	145.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
65	A	576670.51	6275111.75	145.50		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
66	A	576685.31	6275092.99	145.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
67	A	576687.12	6275090.34	145.47		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
68	B	576328.42	6275183.81	147.84		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
69	B	576422.59	6275228.24	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
70	B	576388.35	6275209.97	148.60		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
71	B	576331.14	6275232.15	147.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
72	B	576337.20	6275231.01	147.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
73	B	576337.66	6275230.21	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
74	B	576322.30	6275222.10	147.26		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
75	B	576310.04	6275210.44	147.33		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
76	B	576180.59	6275398.77	147.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

77	B	576202.83	6275366.36	147.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
78	B	576209.81	6275375.63	147.78		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
79	B	576221.53	6275339.08	147.63		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
80	B	576258.82	6275284.76	147.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
81	B	576268.06	6275271.25	147.34		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
82	B	576219.78	6275078.83	147.43		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
83	B	576209.03	6275094.79	147.90		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
84	B	576195.58	6275123.80	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
85	B	576194.84	6275127.28	147.64		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
86	B	576172.06	6275100.90	148.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
87	B	576224.12	6275107.83	147.68		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
88	B	576211.77	6275120.50	147.81		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
89	B	576228.69	6275140.12	147.79		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
90	B	576265.89	6275164.70	147.60		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
91	B	576338.80	6275172.45	147.70		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
92	B	576383.59	6275205.27	148.53		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
93	B	576365.32	6275243.28	147.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
94	B	576365.32	6275244.19	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
95	B	576365.35	6275245.11	147.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
96	A	576555.27	6275220.97	149.71		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
97	A	576588.30	6275215.30	148.39		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
98	B	576264.10	6275269.58	147.64		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
99	B	576684.80	6275099.01	145.27		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
100	B	576213.08	6275390.56	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
101	C	576235.20	6275358.69	147.60		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
102	C	576292.82	6275275.71	146.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
103	C	576310.97	6275248.60	148.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
104	C	576329.04	6275221.73	147.26		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
105	C	576291.54	6275071.72	146.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
106	C	576190.10	6275423.44	147.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
107	C	576215.96	6275360.26	147.82		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
108	C	576330.45	6275176.79	147.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
109	C	576380.48	6275195.39	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
110	A	576394.74	6275156.40	146.80		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
111	C	576367.99	6275124.66	147.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
112	C	576260.28	6275294.98	147.26		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
113	C	576233.14	6275331.77	147.50		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
114	C	576301.26	6275254.69	147.04		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
115	C	576316.51	6275089.01	146.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
116	C	576341.90	6275106.59	147.04		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
117	C	576199.04	6275388.31	148.57		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
118	C	576348.64	6275151.54	147.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
119	C	576267.22	6275054.88	146.90		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

120	C	576284.78	6275279.21	147.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
121	C	576179.06	6275416.88	148.57		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
122	A	576434.69	6275056.77	146.84		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
123	C	576273.07	6275296.09	147.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
124	C	576354.29	6275220.37	147.34		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
125	C	576346.52	6275198.51	147.62		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
126	C	576272.92	6275304.53	147.34		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
127	C	576323.46	6275223.02	147.28		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
128	C	576407.30	6275105.36	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
129	B	576674.21	6275148.32	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
130	A	576529.02	6275221.93	150.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
131	A	576599.92	6275209.85	147.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
132	B	576567.73	6275233.78	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
133	B	576326.11	6275221.56	147.27		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
134	B	576304.04	6275206.04	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
135	B	576216.97	6275075.47	147.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
136	B	576200.45	6275108.21	147.93		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
137	B	576196.43	6275120.31	147.90		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
138	B	576173.36	6275117.56	147.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
139	B	576222.96	6275116.02	147.78		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
140	B	576218.73	6275143.41	147.70		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
141	B	576217.63	6275148.10	147.69		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
142	B	576258.99	6275176.37	147.59		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
143	B	576267.90	6275178.56	147.55		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
144	B	576291.07	6275190.36	147.43		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
145	B	576289.00	6275195.88	147.72		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
146	B	576395.28	6275210.62	148.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
147	B	576389.58	6275207.66	148.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
148	B	576381.09	6275224.12	148.84		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
149	B	576364.17	6275249.48	147.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
150	B	576348.35	6275213.91	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
151	B	576338.13	6275229.40	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
152	A	576685.60	6275098.15	145.35		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
153	A	576685.03	6275099.34	145.34		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-



TABLE DE REFERENCEMENT DES TRONCONS

INDEX	Etiquettes	Classe	Diamètre mm	Longueur m	Prof. mini m	Type	Matériau	Dernière modif.	Adresse
T1	T1/A/1000	A	1000.00	35.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T2	T2/A/1300	A	1300.00	23.70	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T3	T3/B/1300	B	1300.00	26.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T4	T4/B/1300	B	1300.00	24.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T5	T5/A/400.	A	400.00	2.13	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T6	T6/B/1500	B	1500.00	23.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T7	T7/A/1300	A	1300.00	7.12	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T8	T8/C/800.	C	800.00	33.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T9	T9/B/200.	B	200.00	34.80	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T10	T10/B/200.	B	200.00	34.50	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T11	T11/A/500.	A	500.00	18.10	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T12	T12/B/200.	B	200.00	33.92	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT GUY DU MERLE
T13	T13/B/200.	B	200.00	36.13	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T14	T14/A/200.	A	200.00	29.78	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T15	T15/B/400.	B	400.00	12.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T16	T16/B/1000	B	1000.00	98.10	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T17	T17/B/400.	B	400.00	8.96	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT GUY DU MERLE
T18	T18/A/200.	A	200.00	29.88	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T19	T19/B/400.	B	400.00	12.75	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T20	T20/B/400.	B	400.00	28.38	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T21	T21/A/400.	A	400.00	9.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T22	T22/A/400.	A	400.00	3.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T23	T23/A/200.	A	200.00	34.60	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T24	T24/A/400.	A	400.00	13.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T25	T25/A/400.	A	400.00	4.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T26	T26/A/400.	A	400.00	1.60	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T27	T27/B/400.	B	400.00	7.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T28	T28/B/400.	B	400.00	10.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T29	T29/A/200.	A	200.00	1.25	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T30	T30/A/400.	A	400.00	2.49	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T31	T31/A/500.	A	500.00	14.41	2.87	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T32	T32/B/400.	B	400.00	11.33	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T33	T33/A/400.	A	400.00	4.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T34	T34/A/300.	A	300.00	13.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T35	T35/A/200.	A	200.00	35.36	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T36	T36/B/200.	B	200.00	27.45	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin

T37	T37/A/400.	A	400.00	11.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T38	T38/B/400.	B	400.00	8.68	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T39	T39/A/500.	A	500.00	7.31	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T40	T40/A/400.	A	400.00	1.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T41	T41/A/200.	A	200.00	34.75	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T42	T42/B/400.	B	400.00	5.99	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T43	T43/A/500.	A	500.00	35.51	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T44	T44/B/400.	B	400.00	4.62	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T45	T45/A/300.	A	300.00	35.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T46	T46/C/800.	C	800.00	32.61	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T47	T47/A/500.	A	500.00	26.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T48	T48/A/800.	A	800.00	30.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T49	T49/A/300.	A	300.00	16.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T50	T50/B/400.	B	400.00	29.79	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T51	T51/B/200.	B	200.00	13.69	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T52	T52/B/400.	B	400.00	4.26	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T53	T53/B/200.	B	200.00	34.10	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T54	T54/A/800.	A	800.00	30.39	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T55	T55/B/400.	B	400.00	4.34	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T56	T56/A/250.	A	250.00	11.48	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T57	T57/A/400.	A	400.00	11.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T58	T58/A/400.	A	400.00	7.06	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T59	T59/A/800.	A	800.00	40.22	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T60	T60/B/200.	B	200.00	33.58	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T61	T61/A/200.	A	200.00	30.81	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T62	T62/A/800.	A	800.00	28.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T63	T63/A/400.	A	400.00	4.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T64	T64/A/400.	A	400.00	2.86	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T65	T65/A/200.	A	200.00	32.06	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T66	T66/A/400.	A	400.00	4.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T67	T67/B/200.	B	200.00	35.53	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T68	T68/B/400.	B	400.00	8.37	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT GUY DU MERLE
T69	T69/A/400.	A	400.00	4.30	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T70	T70/A/800.	A	800.00	33.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T71	T71/B/400.	B	400.00	21.91	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T72	T72/A/200.	A	200.00	31.93	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T73	T73/A/200.	A	200.00	4.25	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T74	T74/A/200.	A	200.00	30.04	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T75	T75/B/400.	B	400.00	1.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T76	T76/A/400.	A	400.00	9.07	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T77	T77/B/400.	B	400.00	7.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T78	T78/B/200.	B	200.00	15.60	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T79	T79/A/200.	A	200.00	18.03	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN

T80	T80/B/400.	B	400.00	14.84	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/09/2022	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T81	T81/A/300.	A	300.00	20.88	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T82	T82/A/200.	A	200.00	29.92	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T83	T83/A/200.	A	200.00	34.78	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T84	T84/B/200.	B	200.00	19.15	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T85	T85/B/200.	B	200.00	41.24	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T86	T86/B/400.	B	400.00	9.50	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T87	T87/B/200.	B	200.00	28.58	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T88	T88/A/200.	A	200.00	34.35	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T89	T89/A/400.	A	400.00	1.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T90	T90/B/200.	B	200.00	19.33	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COMPLEXE AEROSPATIAL
T91	T91/A/700.	A	700.00	39.47	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T92	T92/B/600.	B	600.00	6.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T93	T93/B/400.	B	400.00	19.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T94	T94/A/200.	A	200.00	25.56	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T95	T95/B/500.	B	500.00	34.13	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T96	T96/A/400.	A	400.00	18.34	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T97	T97/B/400.	B	400.00	35.74	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T98	T98/A/400.	A	400.00	10.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T99	T99/B/1300	B	1300.00	33.96	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T100	T100/A/200.	A	200.00	25.06	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T101	T101/A/200.	A	200.00	22.49	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T102	T102/B/500.	B	500.00	70.06	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T103	T103/A/200.	A	200.00	34.16	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T104	T104/B/400.	B	400.00	6.12	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T105	T105/B/1300	B	1300.00	40.71	0.00	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T106	T106/A/1300	A	1300.00	13.46	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T107	T107/B/1280	B	1280.00	20.53	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	13/06/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T108	T108/A/1000	A	1000.00	22.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT GUY DU MERLE
T109	T109/B/1300	B	1300.00	19.29	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T110	T110/A/1300	A	1300.00	28.91	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T111	T111/B/1300	B	1300.00	37.93	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT GUY DU MERLE
T112	T112/B/1000	B	1000.00	16.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T113	T113/A/1300	A	1300.00	3.40	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T114	T114/A/1000	A	1000.00	40.00	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T115	T115/A/200.	A	200.00	26.31	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T116	T116/B/400.	B	400.00	13.38	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T117	T117/B/400.	B	400.00	11.69	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T118	T118/A/1300	A	1300.00	25.88	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T119	T119/B/1000	B	1000.00	27.94	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T120	T120/A/1300	A	1300.00	2.52	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	30/10/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T121	T121/B/1000	B	1000.00	46.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T122	T122/A/400.	A	400.00	4.55	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE

T123	T123/A/400.	A	400.00	2.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T124	T124/A/400.	A	400.00	7.99	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T125	T125/B/1300	B	1300.00	10.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T126	T126/B/1300	B	1300.00	7.94	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T127	T127/A/1300	A	1300.00	16.22	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T128	T128/B/200.	B	200.00	5.15	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/09/2022	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T129	T129/A/200.	A	200.00	29.94	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T130	T130/B/200.	B	200.00	24.58	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T131	T131/A/600.	A	600.00	6.66	2.89	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT JEAN LAGASSE
T132	T132/B/1300	B	1300.00	37.67	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T133	T133/C/1300	C	1300.00	38.50	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T134	T134/B/1300	B	1300.00	18.71	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T135	T135/B/1300	B	1300.00	12.69	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T136	T136/B/1300	B	1300.00	8.05	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T137	T137/B/1300	B	1300.00	36.67	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T138	T138/B/300.	B	300.00	1.60	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T139	T139/B/1000	B	1000.00	7.49	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle
T140	T140/B/400.	B	400.00	1.29	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T141	T141/B/1000	B	1000.00	21.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle
T142	T142/B/400.	B	400.00	14.32	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle
T143	T143/A/400.	A	400.00	1.24	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T144	T144/B/400.	B	400.00	2.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle
T145	T145/A/400.	A	400.00	1.60	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle
T146	T146/A/1000	A	1000.00	16.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T147	T147/A/400.	A	400.00	1.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T148	T148/A/400.	A	400.00	1.74	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T149	T149/B/200.	B	200.00	1.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T150	T150/B/300.	B	300.00	3.51	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T151	T151/B/400.	B	400.00	5.47	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Marc Pélegrin
T152	T152/B/200.	B	200.00	5.29	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T153	T153/A/400.	A	400.00	17.60	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T154	T154/A/400.	A	400.00	1.41	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T155	T155/A/200.	A	200.00	4.30	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Marc Pélegrin
T156	T156/A/200.	A	200.00	52.56	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T157	T157/A/200.	A	200.00	58.83	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T158	T158/B/200.	B	200.00	4.00	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T159	T159/A/200.	A	200.00	6.77	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T160	T160/B/200.	B	200.00	2.50	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Jean Lagasse
T161	T161/A/1000	A	1000.00	33.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T162	T162/C/500.	C	500.00	1.16	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T163	T163/B/400.	B	400.00	3.93	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T164	T164/B/200.	B	200.00	5.48	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	06/12/2025	TOULOUSE,Rond-point Guy du Merle

TABLE DE REFERENCEMENT DES REPERES RESEAU

SYMBOLOGIE= 

Point	Classe	X	Y	Z	Date	Société	Certification	Personne	Matériel	N° Série	Valeur d'incertitude
1	A	577066.76	6275147.35	144.68		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
2	A	576700.48	6275074.82	145.15		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
3	A	576962.32	6275084.58	144.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
4	A	577042.73	6275193.98	144.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
5	A	576956.02	6275097.52	144.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
6	A	576935.48	6275065.99	144.40		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
7	A	576692.14	6275122.55	145.30		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
8	A	577092.24	6275155.92	144.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
9	B	577038.79	6275168.92	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
10	A	577060.32	6275136.32	144.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
11	A	576716.83	6275088.25	145.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
12	A	576888.80	6275050.93	144.66		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
13	A	577030.62	6275123.55	144.82		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
14	A	576747.34	6275391.77	145.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
15	A	576778.02	6275373.41	145.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
16	A	576904.96	6275278.39	145.48		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
17	A	576723.72	6275386.56	146.26		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
18	B	576988.07	6275229.32	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
19	A	576741.13	6275356.15	145.77		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
20	A	576736.62	6275371.66	145.99		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
21	B	576910.75	6275288.54	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
22	B	576729.32	6275396.16	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
23	A	577034.49	6275180.04	144.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
24	A	576970.89	6275103.50	144.70		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
25	A	577006.22	6275119.55	144.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
26	A	577072.14	6275190.88	144.45		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
27	A	576975.00	6275097.50	144.59		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
28	A	577002.53	6275124.82	144.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
29	B	576985.23	6275224.64	145.21		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
30	A	576751.76	6275356.25	145.89		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
31	A	576720.44	6275382.43	146.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
32	A	576731.77	6275400.51	146.03		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
33	A	576913.37	6275293.13	145.57		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

34	A	577126.68	6275071.83	144.32		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
35	A	576955.06	6275096.79	144.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
36	A	577107.82	6275102.12	144.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
37	A	577112.47	6275067.61	144.12		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
38	A	577094.03	6275094.13	144.27		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
39	A	576703.77	6275105.31	145.34		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
40	A	576729.59	6275396.80	146.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
41	B	576723.36	6275385.93	146.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
42	A	576734.64	6275370.00	146.09		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
43	A	576723.77	6275076.89	145.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
44	A	576784.64	6275346.40	145.97		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
45	A	576818.86	6275326.73	145.78		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
46	A	576853.36	6275306.05	145.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
47	A	576877.68	6275292.01	145.57		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
48	B	576904.92	6275278.40	145.45		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
49	A	576929.78	6275260.74	145.43		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
50	A	577012.89	6275204.06	144.97		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
51	A	576889.48	6275049.92	144.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
52	A	576921.12	6275049.26	144.87		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
53	A	576974.00	6275090.49	144.53		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
54	A	576975.63	6275087.52	144.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
55	A	576957.61	6275097.64	144.48		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
56	A	576966.91	6275101.88	144.58		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
57	B	577060.58	6275171.21	145.59		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
58	A	576694.67	6275118.57	145.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
59	B	576692.57	6275401.99	146.44		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
60	A	576702.59	6275067.83	145.25		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
61	A	576711.80	6275074.68	145.23		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
62	B	577062.93	6275194.02	144.71		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
63	A	577069.38	6275199.36	144.60		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
64	B	577107.27	6275093.11	144.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
65	B	576689.67	6275100.67	145.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
66	A	577038.11	6275177.52	144.87		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
67	A	576999.16	6275105.02	144.81		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
68	B	577149.93	6275318.17	144.33		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
69	A	576951.10	6275072.00	144.61		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
70	B	577091.10	6275233.15	144.27		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
71	A	577023.48	6275121.84	144.84		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
72	A	576927.30	6275054.18	144.86		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
73	A	576931.10	6275053.97	144.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
74	A	577029.42	6275122.09	145.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
75	C	577197.36	6275349.02	144.24		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
76	A	577016.37	6275198.79	145.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

77	C	577110.48	6275257.85	144.35		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
78	A	576950.82	6275065.07	144.68		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
79	A	576851.11	6275306.22	145.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
80	C	577038.62	6275172.01	144.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
81	C	577174.71	6275333.52	144.39		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
82	A	577078.28	6275114.50	144.63		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
83	A	576980.45	6275088.01	144.60		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
84	A	576930.71	6275258.51	145.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
85	C	577141.09	6275302.47	144.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
86	C	577208.52	6275356.95	144.15		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
87	C	577151.20	6275317.26	144.54		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
88	A	576904.95	6275273.81	145.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
89	C	577130.31	6275286.64	144.55		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
90	A	576806.19	6275332.37	145.86		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
91	A	577097.81	6275125.64	144.69		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
92	A	577097.71	6275085.80	144.55		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
93	A	576877.50	6275290.14	145.62		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
94	A	576955.80	6275071.06	144.66		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
95	A	577087.77	6275140.61	144.61		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
96	C	577091.18	6275230.38	144.26		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
97	B	576989.32	6275221.88	145.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
98	A	576784.63	6275345.13	145.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
99	A	577117.85	6275056.74	144.40		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
100	A	577071.63	6275202.09	144.74		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
101	A	576960.49	6275240.83	145.29		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
102	B	576754.07	6275358.19	145.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
103	A	577004.92	6275105.14	144.81		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
104	A	577098.83	6275126.36	144.76		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
105	A	577055.83	6275140.25	144.79		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
106	A	576828.94	6275318.94	145.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
107	A	577035.57	6275179.75	144.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
108	A	577046.15	6275190.94	144.76		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
109	A	576978.27	6275089.55	144.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
110	A	577004.70	6275115.65	144.80		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
111	A	577048.95	6275139.30	144.78		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
112	A	577084.90	6275133.54	144.58		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
113	A	577075.80	6275147.78	144.71		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
114	A	577029.71	6275125.47	144.90		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
115	A	576721.39	6275382.32	146.15		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
116	A	576903.65	6275276.26	145.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
117	B	576986.94	6275225.45	145.18		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
118	A	576715.90	6275088.20	145.24		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
119	A	576750.41	6275355.85	146.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

120	A	576975.27	6275087.91	144.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
121	A	576951.56	6275071.38	144.61		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
122	A	576978.09	6275089.82	144.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
123	A	576926.97	6275054.50	144.86		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
124	A	576999.39	6275104.50	144.81		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
125	A	577023.80	6275121.45	144.84		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
126	A	576760.33	6275351.90	145.98		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
127	C	577105.16	6275253.32	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
128	C	577128.27	6275286.34	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
129	C	577183.29	6275341.51	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
130	C	577198.79	6275351.98	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
131	C	577209.17	6275359.28	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
132	C	577215.79	6275363.92	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
133	A	576886.45	6275307.28	145.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
134	A	576958.45	6275243.36	145.32		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
135	A	577128.20	6275072.69	144.56		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
136	A	576692.18	6275099.74	145.38		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
137	A	576721.92	6275056.41	145.21		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
138	A	576954.44	6275067.30	144.56		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
139	A	577095.22	6275095.20	144.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
140	A	577113.44	6275068.38	144.21		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
141	A	577118.48	6275086.38	144.56		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
142	A	577106.56	6275103.94	144.46		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
143	A	576938.21	6275062.17	144.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
144	A	576920.43	6275050.00	144.87		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
145	A	576689.16	6275100.39	145.42		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
146	C	577104.63	6275253.65	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
147	C	577127.60	6275286.72	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
148	C	576986.92	6275225.56	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
149	C	577149.43	6275318.62	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
150	C	577182.80	6275342.08	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
151	C	577198.35	6275352.56	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
152	C	577208.75	6275359.79	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
153	C	577215.39	6275364.41	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
154	C	577090.62	6275233.34	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
155	C	576902.92	6275270.11	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
156	C	577120.25	6275163.84	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
157	B	576985.66	6275080.61	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
158	C	576848.80	6275301.82	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
159	C	576954.70	6275060.30	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-



TABLE DE REFERENCEMENT DES TRONCONS

INDEX	Etiquettes	Classe	Diamètre mm	Longueur m	Prof. mini m	Type	Matériau	Dernière modif.	Adresse
T1	T1/B/150.	B	150.00	12.86	Inconnu	Eaux pluviales	Fonte ductile	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T2	T2/B/400.	B	400.00	9.49	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T3	T3/B/315.	B	315.00	2.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T4	T4/B/300.	B	300.00	7.20	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T5	T5/B/350.	B	350.00	1.65	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T6	T6/B/300.	B	300.00	2.40	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T7	T7/B/250.	B	250.00	27.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T8	T8/B/315.	B	315.00	2.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T9	T9/B/600.	B	600.00	8.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T10	T10/B/0.00	B	0.00	4.13	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T11	T11/B/800.	B	800.00	6.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T12	T12/B/400.	B	400.00	5.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T13	T13/B/0.00	B	0.00	2.12	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T14	T14/B/0.00	B	0.00	2.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T15	T15/B/600.	B	600.00	57.39	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T16	T16/B/0.00	B	0.00	3.07	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T17	T17/B/300.	B	300.00	23.01	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T18	T18/B/350.	B	350.00	6.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T19	T19/B/150.	B	150.00	9.32	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T20	T20/B/315.	B	315.00	4.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T21	T21/B/315.	B	315.00	10.13	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T22	T22/B/600.	B	600.00	49.42	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T23	T23/B/0.00	B	0.00	2.18	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T24	T24/B/400.	B	400.00	6.41	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T25	T25/B/800.	B	800.00	14.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T26	T26/B/315.	B	315.00	1.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T27	T27/B/0.00	B	0.00	1.26	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T28	T28/B/315.	B	315.00	5.15	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T29	T29/B/400.	B	400.00	7.24	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T30	T30/B/315.	B	315.00	3.59	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T31	T31/B/400.	B	400.00	5.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, LIEU-DIT FACULTE DE RANGUEIL
T32	T32/B/600.	B	600.00	56.40	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T33	T33/B/600.	B	600.00	30.72	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T34	T34/B/0.00	B	0.00	3.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T35	T35/B/600.	B	600.00	57.47	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T36	T36/B/200.	B	200.00	2.03	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche

T37	T37/B/0.00	B	0.00	1.41	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T38	T38/B/315.	B	315.00	2.38	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T39	T39/B/315.	B	315.00	13.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T40	T40/B/315.	B	315.00	14.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T41	T41/B/800.	B	800.00	14.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T42	T42/B/315.	B	315.00	5.18	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T43	T43/B/300.	B	300.00	28.83	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T44	T44/B/400.	B	400.00	25.68	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T45	T45/B/315.	B	315.00	8.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T46	T46/B/800.	B	800.00	18.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T47	T47/B/315.	B	315.00	11.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T48	T48/B/0.00	B	0.00	2.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T49	T49/B/300.	B	300.00	4.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T50	T50/B/0.00	B	0.00	4.25	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T51	T51/B/0.00	B	0.00	3.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T52	T52/B/400.	B	400.00	9.47	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T53	T53/B/400.	B	400.00	4.48	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T54	T54/B/315.	B	315.00	8.94	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T55	T55/B/300.	B	300.00	31.24	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T56	T56/B/0.00	B	0.00	1.70	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T57	T57/B/0.00	B	0.00	1.60	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, LIEU-DIT FACULTE DE RANGUEIL
T58	T58/B/0.00	B	0.00	7.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T59	T59/B/150.	B	150.00	10.92	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T60	T60/B/315.	B	315.00	13.84	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T61	T61/B/315.	B	315.00	5.53	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T62	T62/B/315.	B	315.00	2.71	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T63	T63/B/500.	B	500.00	30.74	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T64	T64/B/500.	B	500.00	16.83	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T65	T65/B/315.	B	315.00	4.80	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T66	T66/B/0.00	B	0.00	4.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, LIEU-DIT FACULTE DE RANGUEIL
T67	T67/B/400.	B	400.00	33.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T68	T68/B/800.	B	800.00	23.97	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T69	T69/B/0.00	B	0.00	3.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T70	T70/B/200.	B	200.00	1.51	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T71	T71/B/300.	B	300.00	28.57	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T72	T72/B/300.	B	300.00	28.56	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T73	T73/B/400.	B	400.00	2.85	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T74	T74/B/600.	B	600.00	64.26	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T75	T75/B/400.	B	400.00	5.52	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T76	T76/B/315.	B	315.00	6.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T77	T77/B/315.	B	315.00	13.61	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T78	T78/B/200.	B	200.00	8.57	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T79	T79/B/315.	B	315.00	1.46	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche

T80	T80/B/400.	B	400.00	49.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T81	T81/B/315.	B	315.00	2.66	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T82	T82/B/300.	B	300.00	30.80	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T83	T83/B/400.	B	400.00	12.84	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T84	T84/B/0.00	B	0.00	2.06	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T85	T85/B/315.	B	315.00	18.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T86	T86/B/0.00	B	0.00	4.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T87	T87/B/600.	B	600.00	56.88	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T88	T88/B/0.00	B	0.00	4.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T89	T89/B/400.	B	400.00	7.98	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T90	T90/B/300.	B	300.00	35.00	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T91	T91/B/600.	B	600.00	4.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T92	T92/B/100.	B	100.00	1.83	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T93	T93/B/315.	B	315.00	7.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T94	T94/B/315.	B	315.00	2.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T95	T95/B/500.	B	500.00	35.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T96	T96/B/315.	B	315.00	13.82	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T97	T97/B/0.00	B	0.00	1.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T98	T98/B/315.	B	315.00	8.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T99	T99/B/400.	B	400.00	2.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T100	T100/B/600.	B	600.00	56.06	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T101	T101/B/400.	B	400.00	16.28	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T102	T102/B/400.	B	400.00	18.98	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T103	T103/B/600.	B	600.00	42.80	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T104	T104/B/300.	B	300.00	34.58	Inconnu	Eaux usées	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE,-
T105	T105/B/300.	B	300.00	37.77	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T106	T106/B/400.	B	400.00	35.89	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T107	T107/B/400.	B	400.00	19.54	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T108	T108/B/315.	B	315.00	4.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T109	T109/B/315.	B	315.00	2.01	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T110	T110/B/600.	B	600.00	58.09	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T111	T111/B/315.	B	315.00	2.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T112	T112/B/200.	B	200.00	1.51	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T113	T113/B/0.00	B	0.00	4.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T114	T114/B/400.	B	400.00	6.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T115	T115/B/300.	B	300.00	34.92	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T116	T116/B/300.	B	300.00	39.63	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T117	T117/B/300.	B	300.00	33.72	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T118	T118/B/100.	B	100.00	1.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T119	T119/B/400.	B	400.00	7.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T120	T120/B/500.	B	500.00	27.49	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T121	T121/B/400.	B	400.00	9.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T122	T122/B/315.	B	315.00	3.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche

T123	T123/B/400.	B	400.00	3.08	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T124	T124/B/400.	B	400.00	27.12	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Allée du Lieutenant Lucien Lafay
T125	T125/B/400.	B	400.00	10.30	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T126	T126/B/400.	B	400.00	5.61	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T127	T127/B/0.00	B	0.00	7.31	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, LIEU-DIT FACULTE DE RANGUEIL
T128	T128/B/300.	B	300.00	38.08	Inconnu	Eaux usées	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T129	T129/B/315.	B	315.00	6.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, LIEU-DIT FACULTE DE RANGUEIL
T130	T130/B/0.00	B	0.00	2.61	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,-
T131	T131/B/600.	B	600.00	46.96	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T132	T132/B/0.00	B	0.00	11.28	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T133	T133/B/500.	B	500.00	20.30	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T134	T134/B/0.00	B	0.00	2.91	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue de Rangueil
T135	T135/B/0.00	B	0.00	2.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T136	T136/B/315.	B	315.00	2.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T137	T137/C/0.00	C	0.00	83.49	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,-
T138	T138/C/400.	C	400.00	466.84	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,-
T139	T139/C/0.00	C	0.00	15.56	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,-
T140	T140/C/0.00	C	0.00	150.85	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE,-

TABLE DE REFERENCEMENT DES REPERES RESEAU

SYMBOLOGIE= 

Point	Classe	X	Y	Z	Date	Société	Certification	Personne	Matériel	N° Série	Valeur d'incertitude
1	B	576489.22	6274878.55	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
2	B	576481.47	6274864.21	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
3	B	576327.27	6274895.85	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
4	B	576346.92	6274899.61	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
5	B	576352.09	6274903.04	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
6	B	576354.21	6274904.71	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
7	B	576367.63	6274926.63	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
8	B	576321.69	6274952.24	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
9	B	576431.53	6274937.12	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
10	B	576456.10	6274732.34	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
11	B	576471.08	6274732.30	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
12	B	576482.18	6274686.23	146.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
13	B	576436.51	6274779.92	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
14	B	576280.70	6274995.85	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
15	B	576285.96	6274999.50	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

16	B	576288.13	6275001.00	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
17	B	576273.66	6275022.07	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
18	B	576312.09	6274945.43	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
19	B	576329.61	6274892.31	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
20	B	576399.81	6274846.36	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
21	B	576475.02	6274735.04	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
22	B	576266.08	6275017.94	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
23	B	576344.76	6274898.07	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
24	B	576319.62	6274950.59	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
25	B	576393.92	6274842.40	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
26	B	576396.20	6274843.55	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
27	B	576452.62	6274935.31	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
28	B	576488.90	6274690.14	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
29	B	576271.68	6275020.70	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
30	B	576272.69	6275002.33	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
31	B	576431.39	6274776.43	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
32	B	576282.34	6275021.05	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
33	B	576294.71	6275000.12	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
34	B	576326.92	6274952.99	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
35	B	576488.44	6274883.25	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
36	B	576437.85	6274807.90	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
37	B	576234.43	6275024.65	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
38	B	576445.37	6274941.74	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
39	B	576456.20	6274901.06	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
40	B	576443.68	6274950.17	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
41	B	576440.55	6274790.13	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
42	B	576494.36	6274693.88	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
43	B	576357.94	6274907.37	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
44	B	576436.61	6274787.21	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
45	B	576229.51	6275025.41	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
46	B	576273.74	6275034.55	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
47	B	576500.88	6274885.39	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
48	B	576388.69	6274838.70	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
49	B	576450.43	6274934.99	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
50	B	576422.46	6274816.29	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
51	B	576449.24	6274744.09	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
52	B	576415.06	6274811.15	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
53	B	576409.91	6274807.81	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
54	B	576463.91	6274939.17	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
55	B	576394.42	6274825.56	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
56	B	576493.15	6274874.76	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
57	B	576501.85	6274697.08	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
58	B	576418.34	6274813.54	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

59	B	576288.54	6275002.60	147.08		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
60	B	576275.15	6275024.51	146.97		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
61	B	576270.04	6275026.82	146.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
62	B	576236.60	6275033.72	147.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
63	B	576464.77	6274727.71	147.09		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
64	B	576479.65	6274705.04	147.04		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
65	B	576486.23	6274680.23	146.91		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
66	B	576501.00	6274693.03	146.91		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
67	B	576431.67	6274804.98	147.53		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
68	B	576435.66	6274810.98	147.67		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
69	B	576389.65	6274837.66	147.59		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
70	B	576398.07	6274842.04	147.64		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
71	B	576400.56	6274841.26	147.66		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
72	B	576423.03	6274813.26	147.53		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
73	B	576418.64	6274811.48	147.47		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
74	B	576464.11	6274831.44	148.36		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
75	B	576489.08	6274849.38	148.96		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
76	B	576482.88	6274862.22	147.07		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
77	B	576487.19	6274876.80	147.21		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
78	B	576483.04	6274893.11	147.08		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
79	B	576449.89	6274936.60	147.13		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
80	B	576447.20	6274942.80	147.13		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
81	B	576453.71	6274936.66	147.20		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
82	B	576454.09	6274946.32	147.15		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
83	B	576457.86	6274949.02	147.25		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
84	B	576455.34	6274936.55	147.22		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
85	B	576455.47	6274934.13	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
86	B	576440.45	6274783.28	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
87	B	576438.99	6274790.44	147.40		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
88	B	576455.22	6274937.81	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
89	B	576456.66	6274934.96	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
90	B	576385.75	6274938.35	147.30		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
91	B	576372.91	6274929.56	147.30		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
92	B	576355.19	6274907.63	147.68		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
93	B	576316.32	6274944.95	147.50		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
94	B	576327.03	6274950.76	147.31		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
95	B	576341.48	6274907.98	147.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
96	B	576398.47	6274947.06	147.39		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
97	C	576322.51	6274931.42	147.18		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
98	C	576681.51	6274692.67	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
99	C	576476.02	6274951.67	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
100	C	576287.13	6274983.00	147.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
101	C	576220.56	6274826.77	148.22		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

102	C	576547.57	6274862.97	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
103	C	576586.41	6274820.60	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
104	C	576269.72	6275008.41	147.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
105	C	576289.00	6274873.80	147.69		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
106	C	576509.93	6274904.51	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
107	C	576451.35	6275002.38	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
108	C	576312.57	6274889.95	147.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
109	C	576163.41	6274787.21	149.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
110	C	576306.13	6274955.14	147.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
111	C	576248.32	6275041.76	146.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
112	C	576251.96	6274848.30	148.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
113	C	576283.06	6274869.74	147.89		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
114	C	576192.11	6274807.11	148.87		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
115	C	576338.32	6274907.64	147.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
116	C	576632.13	6274775.44	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
117	C	576657.63	6274733.10	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
118	B	576489.73	6274877.18	147.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
119	B	576471.71	6274909.94	146.93		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
120	B	576326.37	6274897.22	147.59		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
121	B	576353.82	6274915.06	147.49		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
122	B	576352.74	6274916.36	147.53		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
123	B	576345.41	6274922.85	147.52		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
124	B	576350.14	6274920.01	147.52		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
125	B	576469.87	6274910.42	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
126	B	576479.18	6274916.79	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
127	B	576468.84	6274730.90	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
128	B	576463.08	6274728.39	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
129	B	576496.32	6274695.24	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
130	B	576244.48	6275043.88	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
131	B	576314.74	6274946.18	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
132	B	576468.06	6274909.19	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
133	B	576246.89	6275045.52	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
134	B	576480.39	6274893.80	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
135	B	576481.84	6274890.46	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
136	B	576467.34	6274884.87	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
137	B	576467.34	6274884.87	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
138	B	576445.12	6274917.29	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
139	B	576445.12	6274917.29	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
140	B	576419.18	6274955.09	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
141	B	576430.04	6274969.95	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
142	B	576490.28	6274900.59	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
143	B	576490.28	6274900.59	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
144	B	576481.84	6274890.46	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

145	B	576480.39	6274893.80	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
146	B	576457.57	6274925.81	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
147	B	576456.02	6274929.37	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
148	B	576457.57	6274925.81	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
149	B	576456.02	6274929.37	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-



TABLE DE REFERENCEMENT DES TRONCONS

INDEX	Etiquettes	Classe	Diamètre mm	Longueur m	Prof. mini m	Type	Matériau	Dernière modif.	Adresse
T1	T1/B/1000	B	1000.00	1.96	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T2	T2/B/1300	B	1300.00	26.20	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T3	T3/B/200.	B	200.00	9.91	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T4	T4/A/200.	A	200.00	35.16	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T5	T5/A/1000	A	1000.00	16.74	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T6	T6/A/200.	A	200.00	6.27	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T7	T7/B/400.	B	400.00	8.75	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T8	T8/A/1000	A	1000.00	35.50	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T9	T9/A/400.	A	400.00	8.26	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T10	T10/A/300.	A	300.00	4.35	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T11	T11/A/200.	A	200.00	30.09	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T12	T12/B/400.	B	400.00	6.02	Inconnu	Eaux pluviales	Inconnu	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T13	T13/B/600.	B	600.00	57.39	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T14	T14/A/400.	A	400.00	10.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T15	T15/A/1000	A	1000.00	4.45	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T16	T16/B/400.	B	400.00	12.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T17	T17/B/1000	B	1000.00	98.10	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T18	T18/B/200.	B	200.00	68.68	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T19	T19/B/1000	B	1000.00	91.35	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T20	T20/A/300.	A	300.00	33.21	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T21	T21/A/300.	A	300.00	7.37	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T22	T22/A/400.	A	400.00	3.40	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T23	T23/A/400.	A	400.00	2.98	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T24	T24/A/300.	A	300.00	9.19	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T25	T25/A/200.	A	200.00	34.75	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T26	T26/A/400.	A	400.00	24.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T27	T27/A/300.	A	300.00	35.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T28	T28/A/200.	A	200.00	34.64	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T29	T29/A/300.	A	300.00	24.54	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T30	T30/A/200.	A	200.00	1.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T31	T31/B/300.	B	300.00	7.99	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T32	T32/B/500.	B	500.00	11.04	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T33	T33/B/300.	B	300.00	7.29	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T34	T34/A/400.	A	400.00	1.58	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T35	T35/B/200.	B	200.00	1.59	Inconnu	Eaux usées	Amiante ciment	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T36	T36/B/400.	B	400.00	2.43	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE

T37	T37/A/400.	A	400.00	1.95	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T38	T38/A/400.	A	400.00	18.44	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T39	T39/A/400.	A	400.00	30.10	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, ROND POINT DU PROFESSEUR FRANCIS CAMBOU
T40	T40/A/200.	A	200.00	34.78	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T41	T41/A/200.	A	200.00	34.64	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T42	T42/A/400.	A	400.00	4.86	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T43	T43/B/400.	B	400.00	8.73	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T44	T44/A/400.	A	400.00	5.39	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T45	T45/B/500.	B	500.00	10.97	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	06/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T46	T46/A/400.	A	400.00	27.58	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T47	T47/A/400.	A	400.00	7.06	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T48	T48/A/300.	A	300.00	24.64	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T49	T49/A/300.	A	300.00	1.26	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T50	T50/B/500.	B	500.00	1.91	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T51	T51/A/1000	A	1000.00	16.25	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T52	T52/B/1000	B	1000.00	1.53	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T53	T53/B/1000	B	1000.00	35.88	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T54	T54/A/200.	A	200.00	35.35	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T55	T55/A/1000	A	1000.00	40.00	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T56	T56/A/400.	A	400.00	4.47	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T57	T57/B/1000	B	1000.00	21.11	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	16/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T58	T58/A/200.	A	200.00	34.73	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T59	T59/A/400.	A	400.00	7.99	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE DU COLONEL ROCHE
T60	T60/B/1000	B	1000.00	80.04	0.00	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, AVENUE EDOUARD BELIN
T61	T61/B/300.	B	300.00	2.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue du Colonel Roche
T62	T62/A/400.	A	400.00	1.80	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T63	T63/B/300.	B	300.00	1.15	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T64	T64/A/400.	A	400.00	10.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T65	T65/B/400.	B	400.00	1.42	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T66	T66/A/400.	A	400.00	13.35	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T67	T67/A/400.	A	400.00	1.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T68	T68/A/400.	A	400.00	13.69	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T69	T69/A/600.	A	600.00	24.36	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T70	T70/B/600.	B	600.00	2.17	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T71	T71/A/1000	A	1000.00	33.78	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T72	T72/A/400.	A	400.00	2.09	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T73	T73/A/1000	A	1000.00	18.12	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T74	T74/B/400.	B	400.00	1.45	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T75	T75/A/400.	A	400.00	2.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T76	T76/A/400.	A	400.00	2.02	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T77	T77/A/1000	A	1000.00	14.87	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T78	T78/A/400.	A	400.00	11.28	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin
T79	T79/B/400.	B	400.00	2.14	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE, Avenue Edouard Belin

T80	T80/B/300.	B	300.00	1.23	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T81	T81/A/600.	A	600.00	13.15	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T82	T82/A/400.	A	400.00	4.76	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T83	T83/A/400.	A	400.00	11.65	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin
T84	T84/B/200.	B	200.00	1.81	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Rond-point du Professeur Francis Cambou
T85	T85/B/200.	B	200.00	1.11	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T86	T86/A/200.	A	200.00	58.83	Inconnu	Eaux usées	PVC	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue du Colonel Roche
T87	T87/A/1000	A	1000.00	33.63	Inconnu	Eaux pluviales	Béton	05/12/2025	TOULOUSE,Avenue Edouard Belin

TABLE DE REFERENCEMENT DES REPERES RESEAU

SYMBOLOGIE= 

Point	Classe	X	Y	Z	Date	Société	Certification	Personne	Matériel	N° Série	Valeur d'incertitude
1	A	576835.99	6275017.97	144.70		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
2	A	576756.21	6275002.74	144.77		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
3	A	576785.24	6274999.49	144.94		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
4	A	576731.33	6275038.91	144.94		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
5	A	576812.62	6275004.27	144.76		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
6	A	576742.90	6275046.93	144.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
7	A	576767.52	6275011.32	144.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
8	A	576824.77	6274987.33	144.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
9	A	576866.62	6275018.34	144.63		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
10	A	576809.43	6274955.97	144.83		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
11	A	576761.72	6274991.16	144.89		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
12	A	577207.90	6274954.52	143.80		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
13	B	577174.53	6275002.69	144.01		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
14	A	577147.00	6275042.48	144.18		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
15	A	577136.84	6275032.34	144.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
16	B	577198.43	6274968.20	143.85		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
17	A	577193.06	6274951.13	143.73		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
18	A	577193.74	6274950.15	143.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
19	B	577226.35	6274932.27	143.90		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
20	A	577159.21	6274999.96	143.99		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
21	C	577230.45	6274915.38	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
22	C	577225.11	6274911.63	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
23	A	576812.78	6274975.39	145.04		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
24	A	576763.23	6275019.20	145.03		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
25	A	576767.57	6275013.24	145.01		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

26	A	576810.67	6275007.05	145.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
27	A	576869.68	6275001.71	144.92		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
28	A	576896.12	6275039.81	144.68		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
29	A	576762.42	6275020.16	145.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
30	A	576734.99	6275042.10	145.10		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
31	A	576750.77	6275012.56	144.89		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
32	A	576755.11	6275012.85	144.96		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
33	A	576763.04	6274998.10	144.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
34	B	577216.36	6274938.35	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
35	A	577166.20	6275014.69	144.10		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
36	A	576756.04	6275013.47	145.04		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
37	A	576843.62	6274994.84	145.11		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
38	A	576801.10	6274945.96	145.21		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
39	A	576841.41	6274995.09	145.08		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
40	A	576869.60	6275014.46	145.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
41	A	576899.13	6275034.67	144.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
42	A	576873.96	6275014.34	145.07		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
43	A	577177.91	6274969.61	144.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
44	A	576845.00	6274994.40	145.17		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
45	C	576760.25	6274935.29	145.07		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
46	A	576902.50	6275034.17	145.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
47	A	577137.52	6275028.10	144.31		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
48	C	576765.69	6274927.01	145.13		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
49	A	577197.95	6274940.48	144.01		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
50	A	577160.68	6274994.29	144.14		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
51	A	577157.18	6274999.49	144.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
52	C	576758.95	6274934.38	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
53	A	576816.58	6274974.59	145.24		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
54	A	576924.70	6275042.03	144.75		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
55	A	576743.84	6275047.66	145.19		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
56	A	576783.10	6274990.28	145.10		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
57	A	576787.15	6274999.87	145.16		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
58	A	576827.68	6274986.30	144.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
59	A	576869.32	6275014.78	145.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
60	A	576841.12	6274995.42	145.08		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
61	A	576898.85	6275035.16	144.95		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
62	A	576755.12	6275007.85	144.89		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
63	A	577185.09	6274990.01	144.17		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
64	A	577198.48	6274969.65	144.06		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
65	A	577164.25	6275015.71	144.13		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
66	A	577166.42	6275017.20	144.28		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
67	A	577174.67	6275004.83	144.23		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
68	A	577204.28	6274957.78	143.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

69	A	577146.39	6275044.41	144.41		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
70	A	577206.04	6274958.90	144.02		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
71	B	577224.01	6274932.77	143.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
72	B	577169.23	6274985.72	143.88		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
73	A	577194.89	6274951.54	143.82		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
74	A	577145.51	6275022.19	144.10		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
75	A	577154.47	6275011.83	144.07		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
76	A	577154.73	6275009.00	144.05		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
77	C	576876.06	6275006.11	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
78	C	577182.51	6274968.90	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
79	B	577171.38	6274969.19	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
80	B	577186.29	6274932.32	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
81	C	576850.04	6274987.32	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
82	C	577132.85	6275024.74	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-
83	B	577156.29	6274991.28	0.00		LDE	Non	SIG/LDE	-	-	-

De: echangesv2@prod.protys.fr

A: cabinet-arragon-toulouse-d@demat.sogelink.fr

Objet: [PROTYS] Notification 2025122203612D6A - 31000 - TOULOUSE

Protys

Un document vous est adressé via PROTYS.fr

Madame, Monsieur,

Vous trouverez en pièce jointe une notification RDT dont les références sont reprises en objet (référence du document et commune principale du chantier).

Ce document vous est transmis grâce à PROTYS.fr

Vous en souhaitant bonne réception.

Cordialement,
L'équipe PROTYS

Ce message est généré automatiquement, il n'est pas possible de répondre à l'expéditeur.