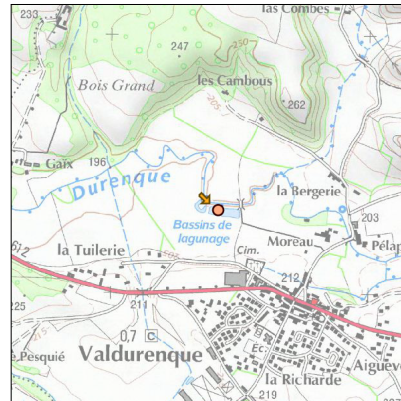
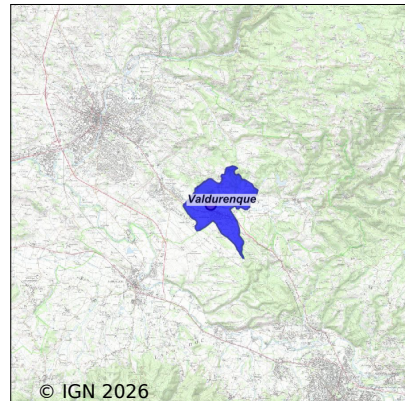


Système d'assainissement 2024

VALDURENQUE (COMMUNALE)

Réseau de type Mixte



Station : VALDURENQUE (COMMUNALE)

Code Sandre	0581307V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE CASTRES MAZAMET
Nom de l'exploitant	EAUX DE CASTRES BURLATS
Date de mise en service	novembre 1981
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	59,4 Kg/j
Charge nominale DCO	130,8 Kg/j
Charge nominale MES	77 Kg/j
Débit nominal temps sec	165 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage aéré, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	643 807, 6 274 996 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Durenque

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Valdurenque depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	224 m3/j	136 %			218 m3/j	
DBO5	34 Kg/j	57 %	150 mg/l	96 %	1,4 Kg/j	6,5 mg/l
DCO	90 Kg/j	69 %	400 mg/l	80 %	18,5 Kg/j	88 mg/l
MES	59 Kg/j		260 mg/l	73 %	15,8 Kg/j	72 mg/l
NGL	10,1 Kg/j		45 mg/l	55 %	4,6 Kg/j	21 mg/l
NTK	10,1 Kg/j		45 mg/l	58 %	4,2 Kg/j	19,3 mg/l
PT	1,1 Kg/j		5,1 mg/l	54 %	0,5 Kg/j	2,4 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0581307V001>