


SYNDICAT DURANCE LUBERON	COMMUNE DE LA TOUR D'AIGUES
	

***Zonage d'assainissement des eaux usées***  
***Commune de La Tour d'Aigues***  
**Résumé non technique**



	<p><b><u>Agence de La Tour D'aigues</u></b></p> <p>Parc d'Activité du Revol  277, chemin des vieilles vignes  84 240 LA TOUR d'AIGUES</p> <p>Tél : 04.90.08.98.34  Fax : 04.90.08.97.27</p>
---	---

## SOMMAIRE

PREAMBULE.....	3
LE DEMANDEUR.....	4
LE ZONAGE.....	5
RAPPEL DU CONTEXTE : .....	5
DIAGNOSTIC DU SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES : .....	5
CONCLUSION : .....	6

# PREAMBULE

Le résumé non technique comporte:

- ✓ Des renseignements sur le demandeur,
- ✓ Les éléments d'étude,
- ✓ La présentation du zonage.

Conformément à l'article R.214-6 du Code de l'Environnement, le présent document constitue donc le **Résumé Non Technique** du zonage d'assainissement de la commune de La Tour d'Aigues.

# LE DEMANDEUR

Maîtrise d'ouvrage



**SYNDICAT DURANCE LUBERON**  
**299 Rue Louis Turcan – BP87**  
**84 120 PERTUIS**  
**Tel : 04.90.79.37.01**

Le signataire de la demande est Monsieur LOVISOLO Maurice en sa qualité de président du syndicat.

# LE ZONAGE

Le zonage de l'assainissement est une carte définissant les zones d'un territoire soumises à la réglementation régissant l'assainissement collectif, les zones d'assainissement collectif futures et celles soumises à la réglementation de l'assainissement non collectif.

Cette cartographie est établie sur la base de :

- L'existence du réseau public de collecte de l'assainissement,
- Les modalités techniques et économiques d'extension du réseau public de collecte de l'assainissement,
- La capacité du réseau public de collecte et celle des installations de traitements des eaux usées,
- L'aptitude des sols à l'infiltration définissant les procédés de traitement autorisés en assainissement non collectif,
- Les projets d'urbanisation.

La mise à jour de ce document est donc nécessaire lors d'une évolution des documents d'urbanisme.

La modification d'un tel document est soumise à enquête publique.

## RAPPEL DU CONTEXTE :

La commune s'étend sur 41.30km<sup>2</sup> dans la vallée de la Durance au sud du département de Vaucluse, à 5 km de Pertuis

Elle compte 4 190 habitants d'après le dernier apport de recensement de la population de l'Insee établi en 2013.

Un premier Schéma Directeur d'Assainissement (SDA), établi en 2000, a permis de définir une cartographie du zonage de l'assainissement de la commune.

L'élaboration en cours du Plan Local d'Urbanisme a conduit à la mise à jour de ce zonage.

## DIAGNOSTIC DU SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DES EAUX USEES :

Le système d'épuration des eaux usées a été analysé pour définir son état de fonctionnement et de saturation.

Le taux de raccordement à l'assainissement collectif est de 69%.

La commune compte 670 installations d'assainissement non collectif, pour une population estimée à 1 640 habitants. A ce jour, 734 contrôles de conformité ou de réalisation ont été menés.

Le système d'assainissement collectif de la commune, composé d'un réseau d'assainissement gravitaire de 16 km, ne présente pas de dysfonctionnement majeur.

La station d'épuration de La Tour d'Aigues, construite en 2010 peut traiter la charge polluante de 6 200 habitants (on exprime cette capacité en équivalents habitants).

Son fonctionnement est conforme à la réglementation. La capacité de l'installation réellement sollicitée représente moins de 50% de sa capacité maximale.

La station d'épuration peut largement accepter les charges supplémentaires liées à l'urbanisation de la commune comme prévu au PLU.

## CONCLUSION :

Les principales modifications apportées à la cartographie de 2000 portent sur :

- L'élargissement des zones desservies par l'assainissement collectif et l'intégration des zones d'assainissement collectif futur identifiées sur la cartographie de 2000 vis-à-vis des travaux d'extension de réseau réalisés pendant la période,
- L'insertion des 4 zones d'urbanisation futures (2AU) telles que définies au projet de PLU arrêté le 30 novembre 2017 et nécessitant une extension du réseau d'assainissement, dans le zonage d'assainissement collectif futur.

L'examen du zonage d'assainissement de la commune de La Tour d'Aigues par la Mission Régionale d'Autorité Environnementale, a conclu, par la décision n°CE-2017-93-84-18, que le projet n'était pas soumis à évaluation environnementale.

L'actualisation du zonage d'assainissement sur l'ensemble du territoire de la commune de La Tour d'Aigues conduit donc à la mise en concordance du Plan Local d'Urbanisme (PLU) vis-à-vis de l'évolution des équipements de l'assainissement collectif et des Projet d'Aménagement et de Développement Durable (PADD) de la Commune.