



Plan Local d'Urbanisme

Commune de PEYRINS

Prescription : 30/04/2013
30/01/2018

Arrêt : 27/08/2019

6. Annexes Sanitaires *(Notices et plans)*

- Réseau d'eau potable
- Réseau d'assainissement
- Zonage d'assainissement
- Élimination des déchets



10 rue Condorcet - 26100 Romans-sur Isère
Tél : 04 75 72 42 00 - Fax : 04 75 72 48 61
Courriel : contact@beaur.fr - Site : www.beaur.fr

5.16.134
Juil.
2019

ANNEXE 6

Notices sanitaires

- ÉLEMENTS RELATIFS AU RESEAU D'EAU POTABLE
- ÉLEMENTS RELATIFS AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT
- ÉLEMENTS RELATIFS A L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

ÉLEMENTS RELATIFS AU RESEAU D'EAU POTABLE

Le service de l'eau relève de la compétence du Syndicat intercommunal des eaux de l'Herbasse (SIEH) qui regroupe 21 communes.

▪ Ressource

Le réseau est alimenté par les captages situés à Charmes sur l'Herbasse (2 forages profonds de Cabaret Neuf). L'ensemble de ces captages a fait l'objet de D.U.P.¹ qui délimitent les périmètres à protéger. Aucun périmètre de protection de captage ne concerne le territoire de PEYRINS.

Le réseau de distribution est alimenté par 2 canalisations structurantes depuis Charmes et 3 réservoirs de 300 à 400 m² chacun (Les Sables – Les Babos – St Ange à Geyssans).

Seul l'extrême sud du territoire (en limite avec Mours) est alimenté par le réseau de Romans/Mours.

La commune est comprise dans la zone de répartition des eaux du bassin versant de la Drôme des collines et de sa nappe d'accompagnement, instaurée par arrêté inter-préfectoral le 29/12/2014.

La capacité de la ressource est suffisante pour faire face à la croissance démographique envisagée.

▪ Distribution et qualité de l'eau

Qualité de l'eau : la qualité de l'eau est conforme. L'eau ne subit aucun traitement du lieu de production au robinet de l'abonné.

Le volume d'eau consommé à PEYRINS s'élève à 151.416 m³ pour 1180 abonnés.

¹D.U.P. : Déclaration d'Utilité Publique.

ÉLÉMENTS RELATIFS AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT

La compétence assainissement est du ressort de la communauté d'agglomération.

▪ Assainissement collectif

Eaux usées :

La commune dispose d'un réseau d'assainissement collectif structuré le long de la RD538. Les eaux usées transitent par Mours avant de rejoindre la station d'épuration de Romans.

Le réseau est en partie unitaire sur la portion traversant le bourg. Les réseaux secondaires sont séparatifs. Au total le réseau unitaire représente 2,7 Km et le réseau séparatif eaux usées 12,2 Km (soit 81% du réseau).

Les effluents sont comptabilisés à l'exutoire des réseaux communaux via un canal de comptage pour en estimer les débits.

PEYRINS compte 697 branchements sur le réseau en 2017, ce qui représente une population desservie estimée à 1455 habitants (soit 52 % de la population).

La station d'épuration de Romans d'une capacité de 107 900 EH, permet de traiter 625 m3/h sur la file biologique. Elle traite les eaux usées de 11 communes. Au global, sur l'ensemble des 11 communes, le système de collecte de la station de traitement de Romans est à 66% unitaire, son fonctionnement est donc soumis aux aléas météorologiques.

En 2017, les charges moyennes reçues par la file biologique de la station d'épuration se situent en deçà de sa capacité nominale (77% de la charge en volume et respectivement 70% et 73% pour DBO5 et DCO). Le rendement au rejet moyen de la station en 2017 est toujours largement supérieur au rendement minimal réglementaire. Néanmoins, le système de traitement a été jugé non conforme par les services de l'état à cause des trop nombreux déversements constatés en tête d'usine. Valence Romans Agglo a engagé une étude de diagnostic et de schéma directeur en 2016 pour déterminer les travaux qu'il faudra réaliser pour obtenir la conformité réglementaire. Des actions importantes pour maîtriser le volume d'eaux pluviales captées par le réseau et des modifications des ouvrages de traitement actuel, voire la construction d'ouvrages complémentaires, seront nécessaires.

Eaux pluviales :

Le réseau pluvial (hors fossé) représente 0,7 Km.

Les rejets du réseau pluvial se font dans la Savasse et dans le ruisseau des Étangs. La commune compte également 2 bassins de stockage/infiltration (route des Balmes et Chemin rural).

▪ Assainissement non collectif

La compétence assainissement autonome relève également de la communauté d'agglomération, qui gère le SPANC (Service Public d'Assainissement Non Collectif).

ÉLEMENTS RELATIFS À L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

La gestion des déchets relève de la compétence de la Communauté d'Agglomération.

a)Collecte et traitement des ordures ménagères

Les Ordures Ménagères sont collectées en bacs collectifs de regroupement, deux fois par semaine.

Collecte sélective et déchetteries : des points d'apport volontaire sont mis à disposition sur la commune. Ils permettent de collecter les emballages légers, le verre, les papiers et journaux.

Les déchetteries intercommunales sont à disposition des habitants, dont les plus proches sont celles de Romans et Mours.

b)Élimination des déchets

La communauté d'agglomération adhère au SYTRAD² qui assure la collecte sélective et la valorisation des déchets. Les déchets ménagers sont traités dans un des centres de valorisation du SYTRAD.

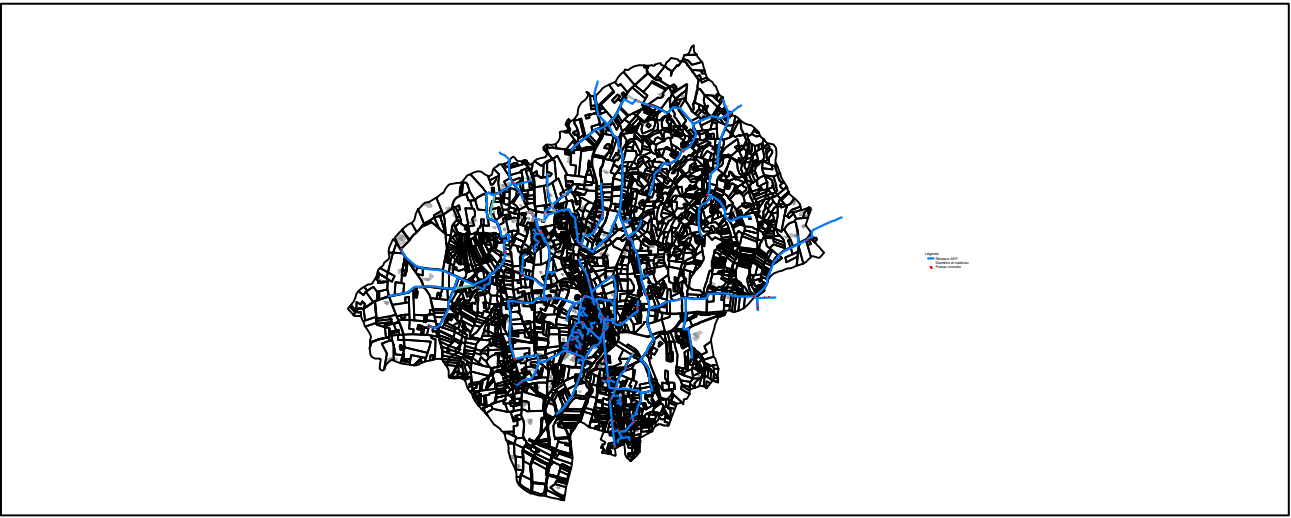
² SYTRAD : Syndicat de traitement des déchets Ardèche Drôme.

DEPARTEMENT DE LA DRÔME

SIEH

Commune de PEYRINS

Plan des réseaux AEP



Dossier n° :	SHERB 16044	Réfèrent : LPE		Intervenants :	RDU/JLO
Phase :	PLANS	MODIFICATIONS			
Date :	janv.-2017	A	JLO	12-12-2016	
Echelle :	1/10000				
Fichier info :	Peyrins-Plan des réseaux AEP.dwg				



SAUNIER Infra
INGÉNIERIE EN INFRASTRUCTURES

Agence de GAP
84 Avenue d'Embrun,
05000 GAP
Téléphone : 04 92 52 35 02
Email : saunier.infra@saunier-infra.fr

Bureau d'Etudes agréé par :

Ministère Français
des
Régions,
du Développement
durable
et de l'Énergie



OPQIBI
L'INGÉNIERIE QUALIFIÉE

CERTIFICAT
N° 14 02 2662

Ce plan est la propriété intellectuelle de
SAUNIER. Il ne peut être reproduit,
communiqué, utilisé sans son autorisation.

Légende

- Réseaux AEP
- Diamètre et matériau
- Poteau incendie

