Légende générale

Limites cadastrales (données géomètre)
A METTRE A JOUR
Limite PC

0 40 200m
Echelle : 1/4000

Réservoirs 250 m3
Cote ceinture : 972.5 m
Cote ceinture : 970.0 m

Plans détaillés des réseaux (plans n° 3.4 & 3.6 - 1/1250)

Usine de traitement
AEP + EU
Cote plancher : 928m
Cote rive : 938 m

Zoom 1/1000

Réservoir 57 m3
Cote ceinture : 874 m

Raccordement réservoir sur ligne pilote
Raccordement PR n°2 sur ligne pilote
Raccordement PR n°1 sur ligne pilote
Raccordement cabanon sur ligne pilote

Poste de relevage EU à créer - n°2
cote : 871 m
Q = 28 m3/h
HMT = 73 m

Prise d'eau et Emissaire (plan n°3.2 - 1/2500)

Pompage AEP vers usine de traitement
Ancienne distribution AEP vers restaurant à remplacer
Zone d'épandage actuelle à abandonner
"Cabanon" existant
Restaurant existant

Poste de relevage EU à créer - n°1
cote : 787 m
Q = 8 m3/h
HMT = 88 m

Depuis prise d'eau
Vers Emissaire

Réseaux d'adduction et de distribution d'eau potable

- Réservoirs existants
- Réseau AEP existant
- Réseau AEP de distribution à poser PEHD DN Ø140 ou Ø110, 16 bars, bande bleue
- Réseau AEP d'amenée à poser PEHD DN Ø110, 16 bars, bande bleue
- Réseau AEP de prélèvement à poser PEHD DN Ø125 (DI 90 mm), 25 bars, bande bleue PEHD DN Ø110 et DN Ø90, 16 bars, bande bleue
  + ligne pilote 11x2,5 mm² sous TPC Ø90
- Poteau incendie
- Robinet Flotteur
- Vidange
- Branchement AEP

Réseaux d'assainissement des eaux usées et eaux pluviales

- Réseau EU : Emissaire - Rejet PE DN Ø160
- Réseau EU : Refoulement "1 à 2" PE DN Ø75 Refoulement "2 à STEP" PE DN Ø125
- Réseau EU : Collecteurs DN Ø200 Branchements DN Ø125
- Réseau EP : Collecteurs DN Ø315 à ___ Branchements DN Ø160 et Ø200
- PR Poste de relevage des eaux usées
- Regard EU DN Ø800
- Regard EP DN Ø800 ou □1000
- Boites de branchements EU et EP DN Ø315

Réservoir 57 m3
Cote ceinture : 874 m

Poste de relevage EU à créer - n°2
cote : 871 m
Q = 28 m3/h
HMT = 73 m

Raccordement réservoir sur ligne pilote

PR 2

Raccordement PR n°2 sur ligne pilote

Rejet STEP vers émissaire dans le lac

EU vers usine de traitement

Pompage AEP vers usine de traitement

PE Ø160 - 16 bars

PE Ø75 - 16 bars

Ancienne distribution AEP vers restaurant à remplacer

Raccordement PR n°1 sur ligne pilote

Poste de relevage EU à créer - n°1
cote : 787 m
Q = 8 m3/h
HMT = 88 m

Raccordement Cabanon sur ligne pilote

Zone d'épandage actuelle à abandonner

"Cabanon" existant
Restaurant existant

PR 1

Depuis prise d'eau
Vers Emissaire

Schéma de desserte du restaurant - réseaux AEP et EU

ZOOM - échelle 1/1000

SAUNIER Infra
INGÉNIERIE EN INFRASTRUCTURES

SARL BELCOST
Commune du Sauze du Lac

PROJET D'AMENAGEMENT DU COMPLEXE TOURISTIQUE DE BAYLE COSTE DU LAC

3.1 - Schéma général du réseau AEP et EU

Dossier n° : GGLOI 14007	Examen au cas par cas	Date : déc.-2020	Echelle : 1/4000	Fichier info : RESEAUX 2020-12-22.dwg	Référents : LPE Intervenants : DGA/API/ACA

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