

Département de l'Ain



SYNDICAT DU TRAITEMENT DES EAUX
D'AMBERIEU ET DE SON AGGLOMERATION

SYNDICAT DU TRAITEMENT DES EAUX D'AMBERIEU ET DE SON AGGLOMERATION

**REQUALIFICATION DE LA STATION D'EPURATION
DE CHATEAU-GAILLARD**

ETUDE DE LOCALISATION DE LA STEP SUITE A LA REVISION DU PPRI

IMPLANTATION SUR LE SITE B – SOLUTION N°1 – VUE EN PLAN

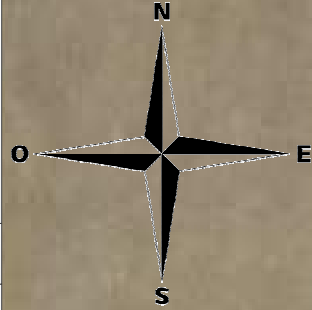


6, RUE GROLEE
69289 LYON
Tél: 04.72.32.56.00
Fax: 04.78.38.37.85

B	07/05/2020	T.GRATALOUP	JC PEREZ	Mise à jour suite aux remarques du MOUV
A	07/04/2020	T.GRATALOUP	JC PEREZ	Etablissement

N° : 01200238 – 102 – ETU – PG – 1 – 003 – B

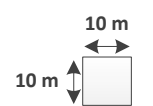
Format : A3



EU – LES RAVINELLES

LEGENDE :

ECHELLE :



- Réseau d'eau traitée à créer
- Réseau d'eau brute à créer
- Réseau d'eau brute existant à conserver
- Réseau d'eau décanté by passée
- - Clôture du site
- Nouveaux ouvrages
- Limite d'inondabilité
- Ligne électricité ENEDIS (à dévier)
- Option REUSE
- Ouvrages existants conservés et/ou réhabilités

Nouveaux ouvrages :

- | | | | |
|----|---------------------------|----|------------------------|
| 1 | Poste de relèvement | 11 | Comptage eaux traitées |
| 2 | Prétraitement | 12 | Bassins d'infiltration |
| 3 | Traitement des refus | 13 | Epaisseur boues |
| 4 | Décantation primaire | 14 | Traitement des boues |
| 5 | Bassin tampon | 15 | Digesteur |
| 6 | Bassins d'aération | 16 | Cogénération |
| 7 | Clarificateurs | 17 | Gazomètre |
| 8 | Production d'air process | 18 | Torchère |
| 9 | Poste de recircu./extrac. | 19 | Ventilation / Désodo |
| 10 | Traitement tertiaire | 20 | Bâtiment administratif |

Zone inondable

