Réseau d'adduction du réseau principal

CAPTAGE DU DEÏ
Travaux PPC : condamner source 3, signaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée

CAPTAGE DE PISSAIL
Travaux PPC : signaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée

CAPTAGE CABANOTTE
Travaux PPC : supprimer ancienne conduite, reprise génie civil, serrure à clé, signaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée, interdiction utilisation piste

CAPTAGE DE FOUMOUTARD
Travaux PPC : amélioration génie-civi, signaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée

Bonnefond La Font
Chazeaux
Le Diel
Pichail
La Cabanotte
Foumoutard

0 250 500 750 1000 m

échelle : 1/4000

Réseau du Rif Tord

CAPTAGES DU RIF TORD
Travaux PPC : rehausse regards x6, amélioration génie civil x6, serrure à clé x6, singaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée ; débridage des sources

Rif Tord 4
Rif Tord 3
Rif Tord 2
Rif Tord 1

RESERVOIR DU RIF TORD
Javellisation ; adaptation conduite adduction pour 1 compteur d'adduction

Rif Tord

0 50 100 150 200 250 m

échelle : 1/3500

Réseau du Sert

0 50 100 150 200 250 m

échelle : 1/2000

CAPTAGES DE LA CHARLOTTE
Travaux PPC : rehausse des regards x3, amélioration génie civil x3, serrure à clé x3, signaler PPI avec bornes, clôture amovible électrifiée, drainage périphérique, merlon déflecteur

Sert
Charlotte2
Charlotte1
Citerne + pompe

RESERVOIR DU SERT
Javellisation ; 1 compteur d'adduction ; 1 compteur distribution

Sert

CITERNEAU DE BONNEFIN
Désinfection au chlore (dossier technique DUP 2012)
1 compteur distribution dans regard extérieur

Bonnefin

Vanne fermée (à confirmer avec modélisation hydraulique)

RESERVE INCENDIE
30 m³ en béton (vidangée chaque automne)
+ 1 poteau d'aspiration

CITERNEAU GRANDES DU GAY
Abandon (à confirmer avec modélisation hydraulique)

Aire de bivouac "Grandes du Gay"

Alimentaion de l'aire de bivouac depuis le réseau principal ; nouvelle conduite F0100 ; faisabilité à étudier avec modélisation hydraulique

RESERVOIR DU CUCHET
Satellite de télésurveillance ; Connexion réseaux énergie et télécom ; javellisation puis UV ; (Unité de décarbonatation)

Cuchet

RESERVOIR PRINCIPAL
Satellite de télésurveillance ; Connexion réseaux énergie et télécom ; reprise génie civil

Réservoir principal

Organisation des réseaux erronée
Mise à jour des plans indispensable

RESEAU PRINCIPAL
Modélisation du fonctionnement hydraulique des réseaux
Compteur d'abonné (avec radio-relève) : 4 fontaines

PROPOSITIONS GENERALES :

Poste central de supervision

Renouvellement des réseaux d'eau potable
Renouvellement des branchements associés

Réalisation de plans de détail
Recherche de fuites - sectorisation

0 100 200 300 400 m

Département de l'Isère

Commune de Besse

Etude : Inventaire et diagnostic technique des réseaux d'alimentation en eau potable ; amélioration de la connaissance, programmation et actualisation du Schéma Directeur

Plan :

PLAN DES TRAVAUX

(Plan des réseaux d'eau potable ; état de connaissance juin 2018)

Maître d'ouvrage :

Syndicat d'Assainissement du Canton de l'Oisans

1 bis rue Humbert - BP 50
38520 LE BOURG D'OISANS

Bureau d'études :

SCERCL
240 Chemin des Vernes
73 200 ALBERTVILLE

Tel. : 04 79 31 06 66
Mail : scercl@scercl.fr

N

Légende

AEP Tronçons conduite
- Autre
- Adduction
- Adduction surpressé
- Distribution
- Distribution surpressé
- Adduction/distribution
- Adduction/distribution surpressé
- Incendie
- Incendie supressé
- Distribution eau non potable□
- Adduction eau non potable□
- Vidange
- Trop Plein
- Hors service
- Projet

AEP Branchements
- Autre
- Branchement eau potable
- Branchement incendie
- Branchement eau non potable

AEP Traitement

AEP Réservoirs
- Brise-charge
- Réservoir
- Chateau d'eau□
- Répartiteur
- Chambre de liaison□
- Bache de reprise
- Inconnu

AEP Régulation

AEP Pièces spéciales
- Changement de caractéristiques
- Cône de réduction
- COUDE 1-16□
- COUDE 1-32
- COUDE 1-4
- COUDE 1-8
- Croix
- Manchon
- Réduction
- Té
- Y
- Y à 45°
- Bouchon
- Plaque pleine
- Point de contact
- Prise en charge□
- Inconnu
- AEP Refoulement
- AEP Incendie
- AEP Fontaines
- AEP Appareils de mesure

AEP Décharges
- Vidange
- Ventouse
- Purge
- Autre
- AEP Clapets

AEP Chambres
- Comptage
- Vannes
- Abonné
- Autres

AEP Captages
- Source
- Forage
- Prise d'eau en rivière
- Autres

AEP Accès
- Trappe
- Capot Foug
- Autres

AEP Vannes
- Prise en charge
- Autre

Texte détails travaux

Echelle : 1/2500

Fond : Cadastre

Source : SIG CCOisans

Dossier : O-01-03

Suivi :

Phase	Version	Date	Objet	Réalisation	Vérification
1	1	01/2019	Création plan	MR	
1	2	02/2019	Actualisation suite réunion présentation 11/02/19	MR	