

 GRAND BOURG AGGLOMÉRATION CABINET MERLIN Ingénieurs Conseils Pre Mes Hyd Prestations de Mesures Hydrauliques	Communauté d'agglomération de Bourg-en-Bresse Schéma Directeur d'Alimentation en Eau Potable	Date de visite 01/07/2021
Fiche descriptive de réservoir		

IDENTIFIANT : Réservoir de CIZE

Informations générales	
Localisation	Plan de localisation
Commune : CIZE Parcelle : 920 X : 888424,2 m Y : 6570817,8 m Z (TN) : mNGF Coordonnées Lambert 93 (d'après support SIG)	
Généralités	
Type :	Semi enterré
Année de mise en service :	1966
Etat général :	Moyen
Présence de pompe :	Non
Fiche associée pompe :	
Présence d'appareil de mesure :	Oui
Fiche associée appareil de mesure :	Non
Exploitant :	CA3B
Alimentation :	Achat d'eau BSR
Date dernier diagnostic :	2021
Date de dernière réhabilitation :	2021
Fréquence de nettoyage :	1 fois/an
Carnet d'entretien :	

Photographies de l'ouvrage	
	

Caractéristiques			
Nombre de cuves	1	Hauteur de la prise d'eau (m NGF)	361,97 m NGF
Volume théorique par cuves (m³)	300 m³	Mode de remplissage	Robinet flotteur
Diamètre cuves (m)	9,0 m	Consigne haute de marnage (m)	
Volume total au trop plein (m³)	322 m³	Consigne basse de marnage (m)	
Volume utile (m³)		Bypass	Oui
Cote radier (mNGF)	358,5 m NGF	Défense incendie	Non
Hauteur trop plein (m NGF)	361,74 m NGF	Commentaire	

Télésurveillance			
	Présence	Etat	Commentaires
Système de télésurveillance	Oui	A confirmer avec l'exploitant	Sofrel / Cellbox
Informations télérelevées	Niveau / Débit d'alimentation	-	A confirmer avec l'exploitant
Type de communication	GSM	-	A confirmer avec l'exploitant
Comptage	Non	-	-
Etat général	Bon	-	-
Asservissement	Non	-	-
Arrêt d'urgence	Non	-	-
Protection anti-foudre	Non	-	-
Réenclenchement automatique	Non	-	-

Sécurité du site			
Element	Présence	Commentaires	Etat
Portail	Non	-	-
Clôture	Non	-	-
Porte	Oui	Clef triange	Bon
Alarme anti-intrusion	Non	-	-
Accès intérieur sécurisé	Oui	Fermé par une clef	Bon
Trappe / événements	Oui	Event sur le toit de la cuve	Moyen
Exutoire de vidange	Localisé	-	-
Element	Bâtiment	Cuve	Ch. de vannes
Fermeture	Oui	Oui	Oui
Ventilation	Oui	Oui	Oui
Étanchéité	Oui	Oui	Oui

Vulnérabilité		
Existence d'un plan d'action en cas de pollution		Procédure d'intervention
Délais d'arrivée sur site après detection d'une contamination sur le réseau		
Délais d'arrivée sur site après detection d'une effraction		

Mode de régulation					
Element		Présence	Asservissements		Valeur
Poires de niveau		Non	Niveau bas		A définir
Sonde de niveau		Non	Niveau haut		A définir
Robinet flotteur		Oui			

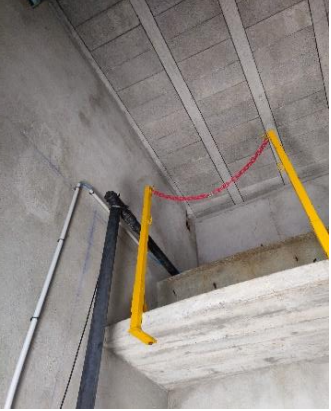
Comptages associés au réservoir							
Caractéristiques							
Localisation	Date de pose	Télesurveillance	Type/Marque	Débit min	Débit max	Débit démarrage	Débit nominal
Alimentation	2012	Oui	Sappel / Aquila	127 lt/h	50,0 m³/h	28 lt/h	40,0 m³/h
Distribution	2021	Non	Itron / Flostar M	158 lt/h	78,8 m³/h	50 lt/h	63,0 m³/h

Photo



Diagnostic du génie civil exterieur		
Element	Commentaires	Etat général
Bâtiment	Fissure / béton dégradé	Moyen
Façade	Fissure / béton dégradé	Moyen
Toit	Béton dégradé	Moyen

Photos



Commentaires
Nombreuses fissures apparentes

Equipement de protection du personnel sur site			
Panneaux d'informations	Garde-corps anti chute	Pharmacie de premier secours	Protection risque incendie
Non	Oui accès cuve	Non	Non

Photo



Commentaires

Absence de garde corps sur les échelles dans la chambre de vannes. Echelle et garde corps de la cuve corrodés.

Diagnostic du génie civil intérieur		
Element	Commentaires	Etat général
Bâtiment	Fissures	Moyen
Cuve	Béton dégradé	Moyen
Toiture	Non accessible	-
Eclairage	Non	-
Echelle cuve	Oui avec garde corps	corrodée

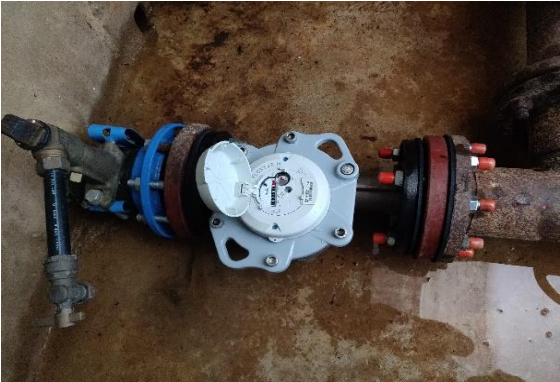
Photos



Commentaires

Diagnostic canalisations et robinetterie					
Type	Nombre	Matériau	Diamètre	Commentaires	Etat général
Adduction	1	PeHD	53/63 mm	RAS	Bon
Distribution 1	1	Fonte	100 mm	Corrodée	Moyen
Distribution 2	-	-	-	-	-
Trop plein	1	Fonte	80 mm	Corrodée	Moyen
Vidange	1	Fonte	80 mm	Corrodée	Moyen
Robinet préleveur	1	PeHD	53/63 mm	RAS	Bon

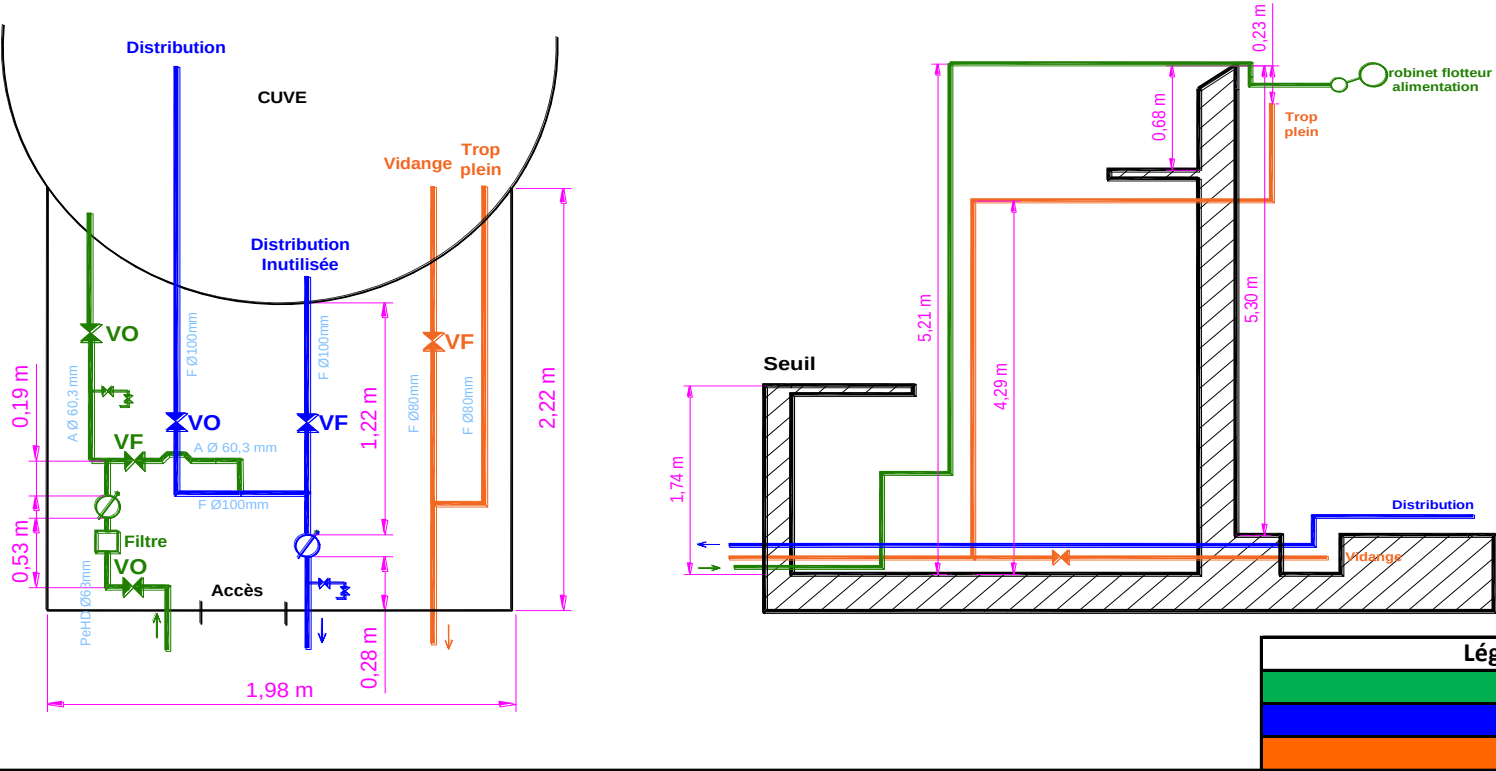
Photos



Commentaires

Station de chloration associé au réservoir				
Caractéristiques				
Présence de traitement au chlore	Non		Lieu de stockage	-
Etat général	-		Modalité de contrôle	-
Localisation	-		Dispositif de sécurité de fuite de	-
Type	-		Commentaire	-
Stockage des réactifs				
Armoire ventilé à réactif	-	-	Condition de stockage	-
Quantité de réactifs	-		Commentaire	-
Aspect réglementaire	-			
Photo				

Commentaire
Schéma de fonctionnement



Remarques générales / Problèmes connus