

Nom: Capt. Puits du Grand Près **Forage**

Identifiant: 142607

Caractéristiques générales

Localisation	/ accessibilité

Commune : SAINT MAXIMIN : 1939246.7 Coordonnée X : 4253322.4 Coordonnée Y : 434.9

Altitude pt de ref. (m. N.G.F.)

: seuil porte ouvrage Emplacement pt de ref. : 435.59 Côte radier (m. N.G.F.)

: 434.96 Côte départ (m. N.G.F.)

Côte trop plein (m. N.G.F.)

: chemin carrossable Accès au site : portail vehicule Accès périmètre

Caractéristiques de prélèvement

Débit prélèvement max.

autorisé (m³/j)

Débit de production max.

 (m^3/j)

Débit d'étiage (m³/j) Date / source

Jaugeage le : I/min - m3/h

Ouvrage(s) alimenté(s)

Ouvrage(s) associé(s) : Station de pompage de la 5 erve

Informations admistratives

Maître d'ouvrage : Commune de Saint Maximin Exploitant : Commune de Saint Maximin

Domaine

Référence cadastrale Propriétaire parcelle

Accessibilité : [] propriété [] servitude

Construction Renovation:

Modalité d'entretien

Droit d'eau

Etat réglementaire

Déclaration d'utilité publique : ☑ Ne sais pas [] Oui Périmètre de protection entretenu : [] Non [X] Oui

Périmètre de protection matérialisé : [] Non [X] Oui

Etat de la clôture : Bon

Portail: [] Non ☒ Oui Fermé : [] Non 🕅 Oui

Caractéristiques de l'ouvrage et des équipements

Ouvrage

Type : Semi-enterré Accès : porte Géométrie : rectangle Fermeture : clé sécurisée

Dimension: Longeur (m.) : 2.5 Nombre de bac

Largeur (m.) : 3.5 Présence d'un bac sec : [] Non [X] Oui Diamètre (m.)

Hauteur (m.) : 3.4

Profondeur [point ref./radier] : -0.69 [point ref./départ] : +0.06 [point ref./haut trop plein] :

Télégestion : [] Non [] Oui

Marque/modèle

Système de transmission

Alimentation électrique : [] Non [X] Oui

Tension : [] 230 V. [] 380 V. [] Autre Secours : [X] Non [] Oui [] NSP

Etat de l'armoire électrique : Bon Dispositif de traitement : Non [] Oui (cf. fiche spécifique)

Implantation

Dispositif de pompage (cf. fiche spécifique) : [] Non [] Oui

Implantation









ForageNom : Capt. Puits du Grand Près Identifiant : 142607

Caractéristiques pompe(s)

Nombre de pompe : 2

	Pompe n°1	Pompe n°2	Pompe n°3	Pompe n°4
Type (immergée, cale sèche) Marque Référence N° série Année Débit nominal (m3/h) HMT Variateur Prof gen. sup. sortie pompe [/pt ref.] Alt. gen. sup. sortie pompe (m. NGF) Etat	Immergée	Immergée		
Jaugeage (Q m³/h)				
Addition des pompes				

Conduites

	Conduite 1	Conduite 2	Conduite 3	Conduite 4
Diamètre	50			
Matériau	Acier			
Régulation	Flotteur + contre-poids			
Crépine	Non			
Hauteur [bouche / fond]	0.75			
Etat de la conduite	Passable			
Comptage	Oui			
Caractéristique				
Enregistrement				
Commentaire				

Eléments, état et sécurité

	Présence	Etat	Commentaire	A remplacer / installer
Génie civil	-	Bon		
Elément de sécurité Echelle accès Crioline Main courante Grille anti-chute Vigipirate sécurité Alarme anti-intrusion Eclairage Ventillation Aération haute Aération basse Site/abord ouvrage Entretenu	[] Non [3] Oui [3] Non [] Oui [3] Non [] Oui [4] Non [] Oui [5] Non [3] Oui [6] Non [3] Oui [6] Non [3] Oui [7] Non [6] Oui [8] Non [7] Oui [9] Non [8] Oui	Bon		Ñ Non [] Oui







Forage

Nom: Capt. Puits du Grand Près

Identifiant: 142607

Remarques, anomalies, recommandations

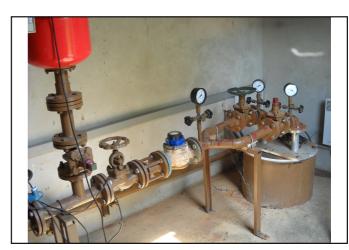
Forage asservi au niveau d'eau (flotteur + contrepoids) dans la bâche de reprise de la station de pompage de la Serve. Fonctionnement possible par horloge. Profondeur du puit = 5.19 m.

Illustrations













Forage

Nom: Capt. Puits du Grand Près

Identifiant: 142607

Schéma

Légende

station de traitement

Conduite

---- Non renseigné

Distribution gravitaire

Trop plein / vidange

->- Adduction-refoulement

By-pass

---- Adduction-distribution

--- Refoulement

--- Adduction

— Hors service

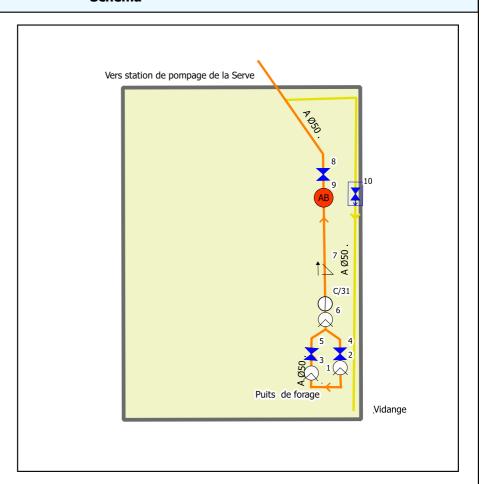
---- Branchement

-->- Drain

Event

---- Traitement

->- Distribution surpressée



Compteurs

N°	Nature	Marque	Modèle	Référence	Diamètre	Année	Enregistreur	Télégestion	Etat
C/31	Général	SOCAM	WSD 50	9114649-00	50		Non	Non	Mauvais

Appareils de fontainerie

N°	Туре	Diamètre	Tour(s)	Ouvert	Etat	Commentaire
1	Puits	60		Oui	Bon	
2	Manomètre			Oui	Bon	
3	Manomètre			Oui		
4	Vanne de sectionnement	50	Multi-tour	Oui	Passable	
5	Vanne de sectionnement	50	Multi-tour	Oui	Passable	
6	Manomètre			Oui	Bon	
7	Clapet anti-retour	50		Oui	Bon	
8	Vanne de sectionnement	50		Oui	Bon	
9	Anti-belier			Oui	Bon	
10	Vanne de purge /vidange	50	Multi-tour	Oui	Bon	

