



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Du Bournas (Objat)

Date visite

12 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)

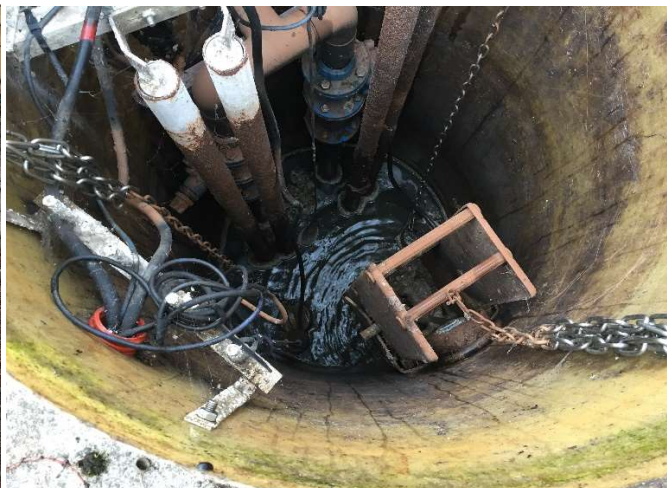
### Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

Pas de données (13m<sup>3</sup>/h pour la pompe P2)

Mise en route

1998-1999



### Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure d'une route carrossable en tout temps.

Coordonnées GPS :

| Désignation   | Commune | GPS                   | Lambert 93 X | Lambert 93 Y | Lambert II étendue X | Lambert II étendue Y |
|---------------|---------|-----------------------|--------------|--------------|----------------------|----------------------|
| PR de Bournas | Objat   | 45°15'21" N 1°25'13 E | 576096       | 6463072      | 528061               | 2028788              |

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé par un cadenas.

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

### Technique

Nature de la cuve

En polyester avec capotage en polyester sur la cuve de relevage fermé par un cadenas. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en plastique

Pompage

1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (2).

Ballon anti bélier

Sans objet

Mesure de débit

Sans objet

Temps fonctionnement

Horo-compteur sur chacune des pompes

Chambre à vannes

Non, clapets (2) et vannes (2) directement dans le PR sur les conduites de refoulement des pompes.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet au fossé

Equipement du trop plein

Sans objet

### Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Non

Télésurveillance

Non

Groupe électrogène

Non

### Sécurité

Clôture / Portail

Oui

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible.  
Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Non

### Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent.

Serrurerie

Bon état apparent

### Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et intervention extérieure

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Du Bournas (Objat)

#### Date visite

12 février 2020

#### Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

#### En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)

### Exploitation

#### Suivi du poste Documentation

##### Fréquence passage

1 fois par mois

##### Cahier de relevé site

Oui dans armoire électrique

##### Fréquence de curage

Le curage du PR est réalisé 1 fois par trimestre.

##### Schéma électrique

Oui dans armoire électrique

#### Entretien

#### ouvrage

##### Espace vert

Sans objet

##### Locaux d'exploitation

Sans objet

##### Equipement

Conforme aux attentes

### Conclusions

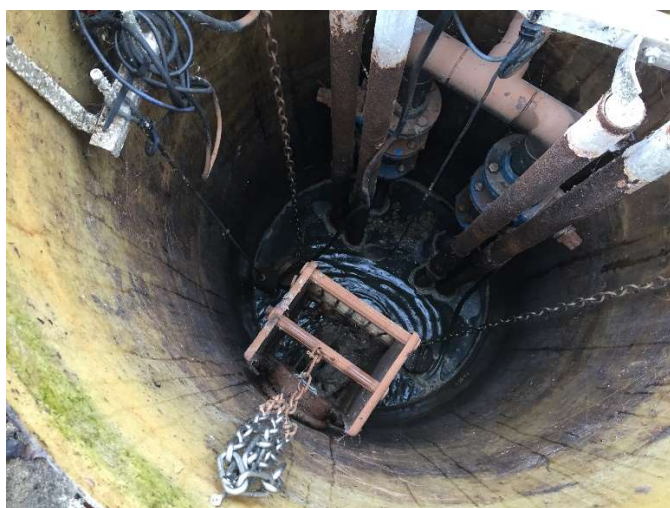
Créé en 1998/1999, le PR du Bournas est en bon état apparent.

Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :

- La présence d'un panier dégrilleur en plastique,
- Le nombre de poire de niveau (2),
- Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) sur le refoulement des 2 pompes,
- Le nombre de barres de guidage (4),
- L'absence de barreaudage anti-chute.



PR de Bournas : route d'accès, clôture et portail, et capotage en polyester du PR



PR de Bournas : panier dégrilleur, barres de guidage et chaînes de relevage, vannes (2) sur refoulement et poires de niveau (2)



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Du Bournas (Objat)

Date visite

12 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

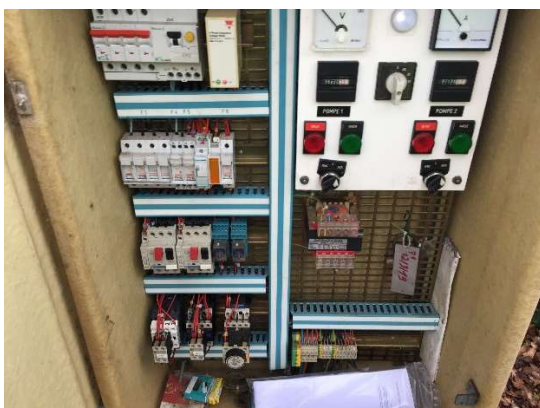
CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)



PR de Bournas : Trop-plein



PR de Bournas: coffret EDF, armoire électrique et document fournisseur pompes



PR de Bournas: horocompteurs, schéma électrique et cahier de relève,