

**Direction régionale Occitanie
Site de Montpellier**

BRGM

1039 rue de Pinville

34000 Montpellier

Tél. : 04 67 15 79 80

Fax : 04 67 64 58 51

**Délégation régionale Occitanie
Site de Toulouse**

BRGM

Parc technologique du Canal

3 rue Marie Curie - Bâtiment ARUBA - BP 49

31527 Ramonville Saint Agne

Tél. : 05 62 24 14 50

Fax : 05 62 24 14 69

E-Mail : bss.occ@brgm.fr

FICHE DE RENSEIGNEMENT (à retourner au BRGM)

Coordonnées de l'ouvrage :

X : 1761159,054

Y : 2249125,745

Projection : RGF93 - Zone 2 / m NGF

Ou plan de situation IGN, Mappy, ou cadastre

Nom de l'ouvrage : PzE

Situation de l'ouvrage :

Commune : FRONTIGNAN

Lieu-dit : Ancienne raffinerie MOBIL

Section, parcelle cadastrale : Section CD, parcelle cadastrale n°88

Nature de l'ouvrage d'exploitation :

☐ Forage

☐ Puits

☐ Géothermie

☒ autres : préciser : Piézomètre

Nom de l'entreprise de forage : Temsol

Date fin des travaux : 06/08/2020

A quel niveau le foreur a trouvé l'eau : /

Profondeur finale de l'ouvrage : -12 m

Utilisation :

☐ agricole

☐ irrigation

☐ aspersion

☐ Cheptel

☐ remplissage étang

☐ eau potable

☐ eau service public

☒ autres, préciser : Contrôle du niveau d'eau et de la qualité des eaux souterraines

Nom et adresse du propriétaire :

ESSO S.A.F.

Immeuble Spring

20 rue Paul Héroult

92000 NANTERRE, France

COUPE GÉOLOGIQUE ET NIVEAUX RECONNUS OU EXPLOITES						
OBJECTIF	CODE NIVEAU	SYSTÈME AQUIF.	PROFONDEUR (m)		HAUTEUR UTILE (m)	LITHOLOGIE (+ STRATIGRAPHIE)
			de	à		
-	-	Horizons superficiels	0	3.00	3.00	Remblai argilo-graveleux marron foncé
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	3.00	5.00	5.00	Marne calcaire gris à gris clair
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	5.00	7.50	7.50	Marne calcaire sableuse grise à blanchâtre
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	7.50	9.00	9.00	Calcaire très fracturé
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	9.00	11.80	11.80	Calcaire fracturé
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	11.80	12.00	12.00	Marne calcaire