

**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 : 1761199,356
Y : 2249125,539
Projection : RGF93 - Zone 2 / m NGF
Ou plan de situation IGN, Mappy, ou cadastre

Nom de l'ouvrage : PzF

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 : 12/08/2020
A quel niveau le foreur a trouvé l'eau : - 3.30 m
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 GEOLOGIQUE ET NIVEAUX RECONNUS OU EXPLOITES

OBJECTIF	CODE NIVEAU	SYSTÈME AQUIF.	PROFONDEUR (m)		HAUTEUR UTILE (m)	LITHOLOGIE (+ STRATIGRAPHIE)
			de	à		
-	-	Horizons superficiels	0	1.40	1.40	Remblai sablo-graveleux ocre
-	-	Horizons superficiels	1.40	1.70	1.70	Dalle béton armé
-	-	Horizons superficiels	1.70	4.20	4.20	Remblai sablo-graveleux ocre-roux
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	4.20	8.00	8.00	Marne sableuse grisâtre à rognons calcaires blancs
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	8.00	10.50	10.50	- (Pas de remontée)
-	-	Horizons superficiels et/ou Complexe Marno-calcaire	10.50	12.00	12.00	Calcaire marneux blanc à jaunâtre