



Geosciences pour une terre durable

**brgm**

Service Géologique Régional OCC

le 12/03/2020

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](mailto:bss.occ@brgm.fr)

FICHE DE RENSEIGNEMENT (à retourner au BRGM)

Coordonnées de l'ouvrage : GPS  
 X : 43°25'58"N  
 Y : 3°21'55"E  
 Projection :  
 Ou plan de situation IGN, Mappy, ou cadastre

Nom de l'ouvrage : M<sup>r</sup> COSIE / Domaine Montrose

Situation de l'ouvrage :

Commune : 34120 TOURBES

Lieu dit : Domaine Montrose

Section, parcelle cadastrale : AR 201

Nature de l'ouvrage d'exploitation :

forage

puits

géothermie

autres : préciser

Nom de l'entreprise de forage : Laïc Maxime Forage

Date fin des travaux : 28.10.2020

A quel niveau le foreur a trouvé l'eau : 41 et 86 et 131 mètres

Profondeur finale de l'ouvrage : 140 mètres

**FORAGE MAXIME**

10 AVENUE DES PLAGES  
31540 ROQUEFORT DES CORBIÈRES  
04 68 27 61 07  
SIRET 48305146200016

Utilisation :

agricole

irrigation

aspersion

Cheptel

remplissage étang

eau potable

eau service public

autres, préciser

Nom et adresse du propriétaire

M<sup>r</sup> COSIE

Domaine Montrose

34120 TOURBES

jeanne@domaine-montrose.com

### COUPE GÉOLOGIQUE ET NIVEAUX RECONNUS OU EXPLOITÉS

OBJECTIF	CODE NIVEAU	SYSTÈME AQUIF.	PROFONDEUR (m)		HAUTEUR UTILE (m)	LITHOLOGIE (+ STRATIGRAPHIE)
			de	à		
			0	1	1	Terre Végétale
			1	27	26	Argile jaune Sablonneuse
			27	41	14	Mauve Bleu.
			41	48	7	Sable Jaune
			48	86	38	Mauve Bleu
			86	92	6	Sable Jaune
			92	130	38	Mauve Bleu
			130	135	5	Sable Jaune
			135	140	5	Mauve Bleu.