

**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 : 44.359768 N (latitude)

Y : 3.791025 E (longitude)

Projection :

Ou plan de situation IGN , Mappy, ou cadastre

Nom de l'ouvrage : Forage Billia / Felgerolles

Situation de l'ouvrage :

Commune : Pont de Montvert - Sud Mont Lozère

Lieu dit : Felgerolles

Section, parcelle cadastrale : Section E, Parcelle 33

Nature de l'ouvrage d'exploitation:

X forage

puits

géothermie

autres : préciser.....

Nom de l'entreprise de forage : FORATECH -

, Mas d'Aurivel, 30190 Castelnau - Valence

Date fin des travaux : 18 / 06 / 2019

Tél. : 06 20 27 87 89

A quel niveau le foreur a trouvé l'eau : 20 m (veine détectée par le sourcier) + petites arrivées à 12 et 15 m

Profondeur finale de l'ouvrage : 30 m

Utilisation :

agricole

irrigation

aspersion

Cheptel

remplissage étang

eau potable

eau service public

X autres, préciser : Domestique

Nom et adresse du propriétaire :

COUPE GEOLOGIQUE ET NIVEAUX RECONNUS OU EXPLOITES

OBJECTIF	CODE NIVEAU	SYSTÈME AQUIF.	PROFONDEUR (m)		HAUTEUR UTILE (m)	LITHOLOGIE (+ STRATIGRAPHIE) <i>Les indications reprennent l'ardoise du foreur</i>
			de	à		
			0	1,50		Terre végétale
			1,50	5,50		Arène granitique
			5,50			Granite fissuré / Niveau du parapluie de cimentation
			12			Arrivée d'eau (faible)
			15			Arrivée d'eau (faible)
			20			Veine d'eau (5 m ³ /h estimé à l'avancement)
			30			Fin du forage
			6,70			Niveau statique de l'eau dans le forage au 18/06/2019