

Indice de classement B.R.G.M.		B.R.G.M.	Dossier de SOURCE		Département			
<table border="1"> <tr> <td>964</td> <td>4</td> <td>8</td> </tr> </table>		964	4	8	Dénomination	VALONGUETTE (boulidou de)		GARD 30
964	4	8						
Feuille IGN		Synonymie	Commune					
1/50 000 SOMMIÈRES		Région naturelle	LA ROUVIÈRE					
		Bassin hydrographique	Rhône	sous-bassin	Gard-Braune-Piurau-Vallongue			
N° d'enregistrement au fichier central		Nature de la source :			Indice de class. administratif			
763		source isolée/ partiellement			<table border="1"> <tr> <td>30</td> <td>224</td> <td>3</td> </tr> </table>	30	224	3
30	224	3						
N° d'inventaire départemental		source temporaire			Propriétaire			
124		source ordinaire/ partiellement			Nom			
		source temporaire de karst (impénétrable)			Adresse			
Symbole								

SITUATION (d'après observations directes du rédacteur/bibliographie)

Feuille IGN **SOMMIÈRES** numérotation IGN Huitième n° **4**

Type : 1922 en courbes/ 1889 en hachures (E.M.)/ M. militaire (quadrillage UTM)

Echelle : 1/50 000 / 1/25 000 / 1/20 000 / 1/10 000 / 1/5 000

Source ~~située~~/ non située sur feuille IGN/E.M., à l'échelle du

Coordonnées Lambert (Zone **III sud**) UTM (Zone.....)

du griffon principal X : 753 43
Y : 180 22

Altitude du griffon principal d'après carte/ repère, précision EDP/ ENG/ RNG **Z 95m**

Nature du repère et mode de raccordement.....

Accès, repères, agglomération proche.....

Sources voisines ou pouvant faciliter le repérage.....

CROQUIS DE SITUATION

09644X0008

préciser l'échelle et l'orientation

MORPHOLOGIE

Source de coteau/ de thalweg/ de terrasse/ littorale
 émergence bien localisée/ diffuse

l'eau sort dans une vasque/ en cascade/ dans un marais.....

Pour une source (grotte, rivière souterraine pénétrable/ source vaclusienne, cavité noyée de karst (impénétrable, renvoi au dossier de cavité naturelle n°

Description du (ou des) griffon(s) et observations.....

Présence/ absence de dépôts de tufs ou travertins actuels/ fossiles

Coupe, Plan (topographie, géologie)

GEOLOGIE et HYDROGEOLOGIE

Carte géologique : feuille **LE VIGAN** n° 221 échelle.....

Terrain affleurant à la source (d'après carte/ observation directe/ bibliographie):
 nature lithologique **Calcaire marneux du Barrézien sup.**
 niveau stratigraphique

Facteurs géologiques de localisation **Sm est du chemin rive droite du ruisseau de Vallongue, au dessus d'un sentier - Parait donner en crue une dizaine de l/s.**

Source d'émergence de déversement/ de débordement/ de trop-plein/ artésienne.....

Nappe ou niveau aquifère dont la source est un exutoire, bassin d'alimentation probable (étendue, limites):.....

Liaison démontrée par traceur avec une perte d'eau de surface ou un écoulement souterrain?

préciser l'échelle et l'orientation

REGIME

Débit non contrôlé/ contrôlé irrégulièrement/ régulièrement

par (Service ou organisme responsable).....
 depuis (date)..... périodicité.....
 Source équipée d'une échelle de niveau/ d'un limnigraphe/ d'une station de jaugeage fixe
 ne tarit jamais/ tarit exceptionnellement/ tarit saisonnièrement
 Régime régulier/ irrégulier/ intermittent
 Variations { de l'altitude du plan d'eau : minimum..... maximum.....
 extrêmes { du débit(*) : minimum..... maximum.....
 Nombre moyen annuel de jours d'écoulement.....
 Mois ou saison { d'étiage ou de tarissement..... Q moyen (*).....
 les plus fréquents { de crue ou de débit maximal..... Q moyen (*).....
 Débit moyen annuel (*)..... Volume moyen annuel écoulé..... m³ (période.....)
 Observations (indice de variabilité, relations avec les pluies, etc...)

Observations
 Informations orales
 Bibliographie

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES, CHIMIQUES, BIOLOGIQUES

Source ayant fait l'objet/n'ayant pas fait l'objet d'analyse(s) chimique(s) dont les résultats figurent/ne figurent pas en annexe au dossier
 Source ayant fait l'objet/n'ayant pas fait l'objet d'analyse(s) biologique(s) dont les résultats figurent/ne figurent pas en annexe au dossier

Odeur..... saveur..... couleur..... turbidité.....
 L'eau se trouble après les grosses pluies/ les petites pluies/ ne se trouble jamais
 Dégagement de gaz..... nature..... (déterminée par.....)
 L'eau est incrustante/ équilibrée/ agressive
 Observations (flore, faune, dépôts, pollution, etc...)

M E S U R E S	OBSERVATEUR	DATE	Débit en l/s	Temperature		Résistivité à 18° en ohm, cm	pH	Dureté totale en degré français	Chlorures en mg/l de Cl
				air	eau				

AMENAGEMENT - UTILISATION

Source captée/non captée/inutilisée/utilisée pour alimenter un abreuvoir/ une fontaine/ le village ou la ville de.....
 pour l'irrigation/ une industrie/ embouteillage/ le thermalisme.....
 Captage ancien/moderne date..... géré par.....
 Mode de captage.....
 Observations et renseignements divers.....
 Utilisation possible.....

BIBLIOGRAPHIE (auteur, date, référence, page)

.....

INTERCALAIRES Nombre

jaugeage	
captage, génie civil	
laboratoire	
coloration	

Rédacteur : **H. PALOC** Mise à jour par.....
 Date : **30/3/1968** Date :.....
 Textes en italique : Barrer les mentions inutiles
 (*) en l/s

Reçu le : Contrôlé par : *Vn/HP*