

Indice de classement B.R.G.M.		B.R.G.M.		Dossier de SOURCE		Département	
964 4 8		Dénomination		VALONGUETTE (boulidou de)		GARD 30	
Feuille IGN		Synonymie				Commune	
1/50 000 SOMMIÈRES		Région naturelle				LA ROUVIÈRE	
		Bassin hydrographique		Rhône sous-bassin Gard-Braune-Piurau-Vallongue		Indice de class. administratif	
						30 224 3	
N° d'enregistrement au fichier central		Nature de la source :				Propriétaire	
763		source isolée/ source temporaire				Nom	
		source temporaire temporaire source ordinaire				Adresse	
N° d'inventaire départemental		Symbole		source temporaire de karst (impénétrable)			
124		○					
SITUATION (d'après observations directes du rédacteur/bibliographie)				CROQUIS DE SITUATION			
Feuille IGN SOMMIÈRES numérotation IGN Huitième n° 4				09644X0008			
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				préciser l'échelle et l'orientation			
MORPHOLOGIE				Coupe, Plan (topographie, géologie)			
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 vauclusienne, 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							
GEOLOGIE et HYDROGEOLOGIE							
Carte géologique : feuille LE VIGAN n° 224 échelle							
Terrain affleurant à la source (d'après carte/ observation directe/ bibliographie) :							
nature lithologique Calcaire marneux du Barrémien sup.							
niveau stratigraphique							
Facteurs géologiques de localisation 8m est du chemin rive droite du ruisseau de Vallongue, au dessus d'un sentier - Parafft 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....)

d'après
 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	Température		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)

Rédacteur : H. PALOC Date : 30/3/1968 Textes en italique : Barrer les mentions inutiles (*) en l/s		Mise à jour par : Date : Reçu le : Contrôlé par :		INTERCALAIRES Nombre jaugeage captage, génie civil laboratoire coloration
---	--	--	--	---