

Indice de classement B.R.G.M.			B.R.G.M.		Dossier de SOURCE		Département				
<table border="1"><tr><td>862</td><td>2</td><td>2</td></tr></table>			862	2	2	Dénomination		SALLES (sources des)		LOZERE 48	
862	2	2									
Feuille IGN 1/50 000 MENDE			Synonymie				Commune ST LEGER DE PEYRE				
			Région naturelle		Petite Causses du Nord		Indice de class. administratif				
			Bassin hydrographique		GARONNE sous-bassin LOT		<table border="1"><tr><td>48</td><td>168</td><td>1</td></tr></table>		48	168	1
48	168	1									
N° d'enregistrement au fichier central 1025			Symbole		Nature de la source : source isolée / groupe de sources (2) source pérenne / temporaire / intermittente source ordinaire / minérale / thermale source de terrains poreux / de sources fissurées / de karst imprévisible / imprévisible		Propriétaire				
N° d'inventaire départemental 18							Nom				
							Adresse				
SITUATION (d'après observations directes du rédacteur/bibliographie)						CROQUIS DE SITUATION					
Feuille IGN MENDE numérotation IGN XXVI-38 Huitième n° 2						08622X0002					
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 1/50 000											
Coordonnées Lambert (Zone Sud III) UTM (Zone)											
Du griffon principal X : (679 25) Y : (255 00)											
Altitude du griffon principal Z (930m)											
Après carte / repère , précision EDP / ENG / ENG											
Nature du repère et mode de raccordement											
Accès, repères, agglomération proche Sources situées en plein bois éloignées l'une de l'autre de 60 à 80m											
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) (imprévisible, 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 MENDE n° 196 échelle 1/80 000											
Terrain affleurant à la source (d'après carte / observation directe / bibliographie) :											
nature lithologique Grès arkosique dur											
niveau stratigraphique Lias inférieur											
Facteurs géologiques de localisation Contact du Lias sur le socle											
Source d'émergence / de déversement / de débordement / de trop-plein / artésienne											
Lappte 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					
		10.1967	0,5							étiage net
	LAPADU-H	4.1968		9°	8° et 9°					

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. Proposées pour le renforcement de l'alimentation de l'Institut médico-pédagogique de Montrédat

Utilisation possible

BIBLIOGRAPHIE (auteur, date, référence, page)

P. LAPADU-HARQUES, 22.4.1968, Rapport inédit. Service Carte géologique F.

INTERCALAIRES Nombre

jaugeage

captage, génie civil

laboratoire

coloration

Rédacteur L. COUBES

Mise à jour par

Date 2.1969

Date

Textes en italique : Barrer les mentions inutiles

(*) en l/s

Reçu le

Contrôlé par

Vw
HP