

Indice de classement B.R.G.M. **B.R.G.M.** Dossier de **SOURCE** Perte

1016	5	118
------	---	-----

Dénomination **JONCAS (perte du)**

Synonymie.....

Région naturelle **Causse d'Aumelas**

Bassin hydrographique **Etang de Thau** sous-bassin **Joncas**

Département **Hérault 34**

Commune **LOUPIAN 143**

Indice de class. administratif

34	143	4
----	-----	---

N° d'enregistrement au fichier central **1016**

N° d'inventaire départemental **56**

Nature de la source : **perte**
 source isolée / groupe de sources
 source ~~permanente~~ temporaire / intermittente
 source ordinaire / minérale / thermale
 source de terrains poreux / de terrains fissurés / de karst (pénétrable / impénétrable)

Propriétaire.....

Nom.....

Adresse.....

⊕ Symbole

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

Feuille IGN **SETE** numérotation IGN **XXVII-44** Multième n° **5**

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

Echelle : ~~1/50000~~ / ~~1/25000~~ / 1/20000 / ~~1/10000~~ / ~~1/5000~~

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

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

du griffon principal X : **705** **73**
 Y : **129** **04**

Altitude du griffon principal d'après carte / repère, précision **EPP / ENG / RNG** **Z** **15m**

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

Accès, repères, agglomération proche.....

Sources voisines ou pouvant faciliter le repère.....

CROQUIS DE SITUATION

10165X0118

préciser l'échelle et l'orientation

MORPHOLOGIE

Perte
 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

Coupe, Plan (topographie, géologie)

GEOLOGIE et HYDROGEOLOGIE

Carte géologique : feuille **SETE** n°..... échelle **1/50.000**

Terrainaffleurant à la source (d'après carte / observation directe / bibliographie):
 nature lithologique **Dolomies**
 niveau stratigraphique **KIMMERIDGIEN**

Facteurs géologiques de localisation.....

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 de entrée par traceur avec une perte d'eau de surface ou un écoulement souterrain?
00gr de fluorescéine injectés dans l'écoulement un peu en amont de la perte, le 3.2.1966 (cf. intercalaire coloration)

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	d'après
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)

INTERCALAIRES	Nombre
jaugeage	
captage, génie civil	
laboratoire	
coloration	1

Rédacteur : H. PALOC Mise à jour par :

Date : 18 août 1969 Date :

Textes en italique : Barrer les mentions inutiles (*) en l/s

Reçu le :

Contrôlé par : V. TP