

Indice de classement B.R.G.M.

B.R.G.M.

Dossier de ~~SOURCE~~ PERTE

Département

GARD 30

Commune

GENERARGUES 129

Indice de class. administratif

30

129

1

938

1

11

Dénomination

PLAN DE LA NEGADOURE (perte du)

Synonymie

Région naturelle ~~cane de Peyremale~~ (plateau d'Anduze)

Bassin hydrographique Rhône sous-bassin Gardon d'Anduze

Feuille IGN

1/50 000 ANDUZE

N° d'enregistrement au fichier central

993

N° d'inventaire départemental

155

Nature de la ~~source~~ perte : 09381X0011~~source~~ isolée/groupe de sources~~source~~ éphémère/temporaire/~~source~~~~source~~ ordinaire/minérale/thermale~~source~~ d'origine karstique/de karst (impénétrable)

Symbole

Propriétaire

Nom

Adresse

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

Feuille IGN ANDUZE numérotation IGN XXVIII-41 Huitième n° 1

Type : 1922 en courbes/

Echelle 1/25 000 / 1/25 000 /

Source ~~source~~ non située sur feuille IGN/E.M., à l'échelle du 1/25 000

Coordonnées Lambert (Zone III sud) UTM (Zone)

du griffon principal

X : 733

55

Y : 197

52

Altitude du griffon principal

d'après carte/repère, précision EDP/ENG/RNG

Z 269

Nature du repère et mode de raccordement fond de la doline presque strictement horizontal

Accès, repères, agglomération proche une quinzaine de mètres à gauche du chemin qui descend dans la doline, sur le bord au sud d'une cabane en ruine.

Sources voisines ou pouvant faciliter le repérage. source du Plan de la négadoure 70m à l'est - source du Crès 250m à l'est.

MORPHOLOGIE

perte

~~source~~ de coteau/de thalweg/de terrasse/littorale~~source~~ 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 zone de 2m de diamètre

bstruée par des cailloux, près du point de rencontre des canaux de drainage anciens de la doline.

~~source~~ absence de dépôts de tufs ou travertins actuels/fossiles

GEOLOGIE et HYDROGEOLOGIE

Carte géologique : feuille LE VIGAN n° 221 échelle 1/80 000

Terrain affleurant à la source (d'après carte/ observation directe/

nature lithologique calcaire

niveau stratigraphique jurassique supérieur

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

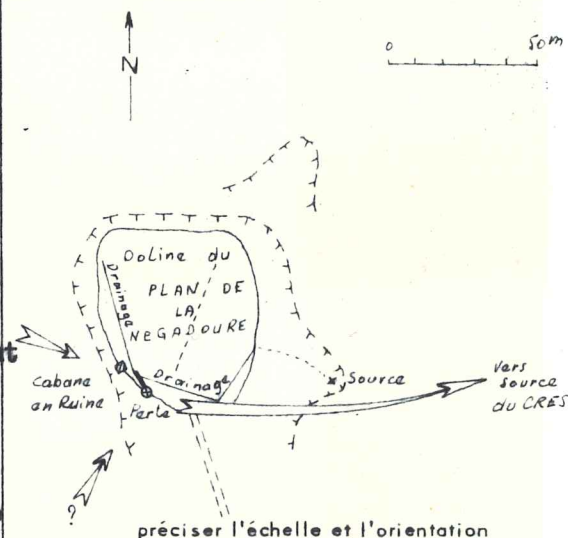
(étendue, limites) perte : eaux remplissant la doline par grande crue.

eau de la source voisine et eaux de pluies sur la doline.

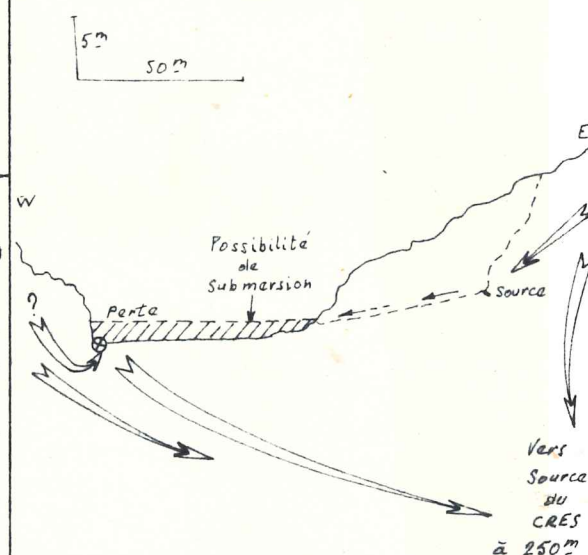
source : (?) Bassin : le lapiaz situé à l'ouest

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

CROQUIS DE SITUATION



Coupe, Plan (topographie, géologie)



REGIME

Débit non contrôlé/ ~~contrôlé~~ 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 **comme perte : 30/50 j.** **comme source : quelques heures**

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...) **la perte collecte les eaux tombées dans la doline, et une partie du pourtour (voir source du plan de la négadours). Après de très fortes pluies, elle semble s'inverser et refouler d'où l'apparition d'un lac temporaire qui peut atteindre 2m de profondeur, absorbé en 2 à 5 jours.**

d'après
Observations
Informations orales
Bibliographie

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES, CHIMIQUES, BIOLOGIQUES

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

~~Source captée~~ 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 **ressortie probable des eaux, au moins en partie à la source du Crès**

Utilisation possible.....

BIBLIOGRAPHIE (auteur, date, référence, page)

Inédit

INTERCALAIRES

Nombre

jaugeage
captage, génie civil
laboratoire
coloration

Rédacteur **M. WIENIN** Mise à jour par.....
Date **20.12.1968** Date.....

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

Reçu le : **17.2.69** Contrôlé par **H. PALOC** *Vu HP* **26 20,00**