

Indice de classement B.R.G.M.			B.R.G.M.		Dossier de SOURCE		Département GARD 30	
913	2	11	Dénomination GOUDARGUES (Source de)				Commune GOUDARGUES 131	
Feuille IGN 1 50 000 PONT ST ESPRIT			Synonymie Plaine de la Cèze (vallée)				Indice de class. administratif 30 131 4	
N° d'enregistrement au fichier central 1007			Nature de la source Source impénétrable pérenne				Propriétaire	
N° d'inventaire départemental 161			<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; border-radius: 50%; margin-right: 10px;"></div> <div> source isolée/groupe de sources source pérenne/temporaire/intermittente source ordinaire/minérale/thermale source de terrains poreux/ de terrains fissurés/ de karst (impénétrable) (impénétrable) </div> </div>				Nom	
			Symbole				Adresse	

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

Feuille IGN **PONT ST ESPRIT** numérotation IGN **XXIX-40** Huitième^e **2**

Type : 1922 en courbes / ~~1889 en hachures (E.M.) / M. millimètre (quad-village UTM)~~

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

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

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

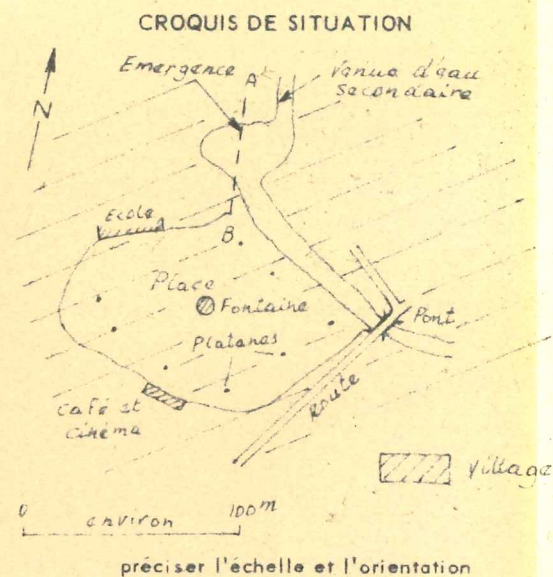
du griffon principal X : **770 18** Y : **215 07**

Altitude du griffon principal d'après carte ~~reperç~~ **EDR/ENC/RNG** **Z 75m**

Nature du repère et mode de raccordement

Accès, repères, agglomération proche **La source est dans le village de Goudargues, elle est très facile à trouver**

Sources voisines ou pouvant faciliter le repérage



MORPHOLOGIE

Source de creux/de thalweg/de terrasse/littorale

Emergence bien localisée/diffuse

L'eau sort dans une vasque/~~en cascade~~/~~dans un marais~~

Pour une source ~~grotte, source souterraine, source vaclusienne, source rayée~~
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 **ORANGE** n° **210** échelle **1/60 000**

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

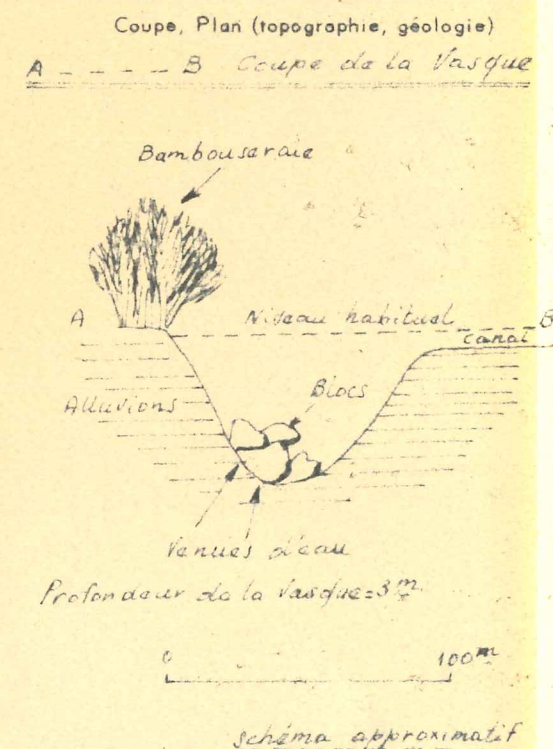
nature lithologique **Calcaire compact très fracturé**

niveau stratigraphique **Facès Urgonien du BARREMIEN supérieur**

Facteurs géologiques de localisation **Il semblerait que la faille de Goudargues se prolonge jusqu'à la source mais fossilisée par les alluvions récentes.**

Source d'émersion ~~de déversement/de débordement/de nappe plain/artésienne~~

Nappe ou niveau aquifère dont la source est un exutoire, bassin d'alimentation probable (étendue, limites) **Karst de Mejannes le Clap et combe de Lussan**



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

Une coloration à la fluoresceine est sortie à la source, elle provenait d'un sous écoulement d'une rivière voisine temporaire (dossier en préparation)