

Indice de classement B.R.G.M. **B.R.G.M.** Dossier de **SOURCE** 10164X0010

10I6	4	10
------	---	----

Feuille IGN **SETE**  
1/50 000

Dénomination **JEANNE D'ARC, (Source)**

Synonymie.....  
Région naturelle **Cordon littoral de Palavas**  
Bassin hydrographique **Méditerranée** sous-bassin.....

Département **HERAULT**  
Commune **PALAVAS-les-FLOTS**  
Indice de class. administratif  
34 192

N° d'enregistrement au fichier central **70**

N° d'inventaire départemental

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

Symbole 

Propriétaire  
Nom **Mairie**  
Adresse **Palavas-les-Flots**

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

Feuille IGN **SETE** numérotation IGN **XXVII-44** Huitième n° **4**  
Type : 1922 en courbes/ 1889 en tracés (E.M.)/ M. militaire (quadriges 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 **1/20 000**

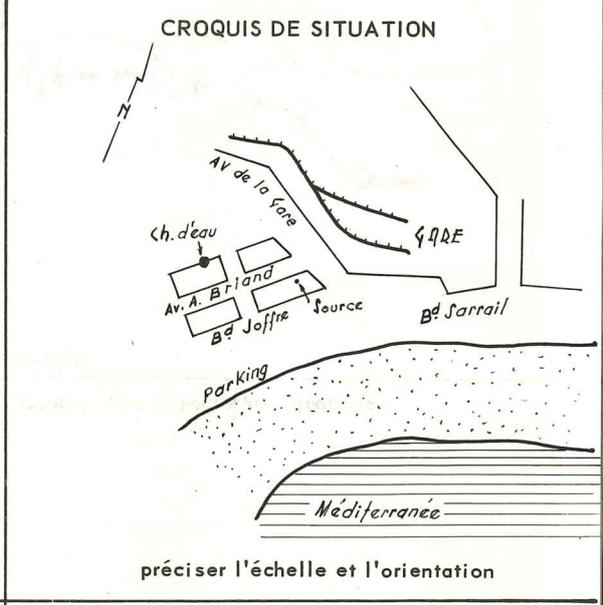
Coordonnées Lambert (Zone **III-Sud**) UTM (Zone.....)  
du griffon principal X : **729** , **05**  
Y : **137** , **80**

Altitude du griffon principal  
d'après ~~cote~~/ repère, précision **EDP/ENG/RMG** **Z 1m,60 environ**

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

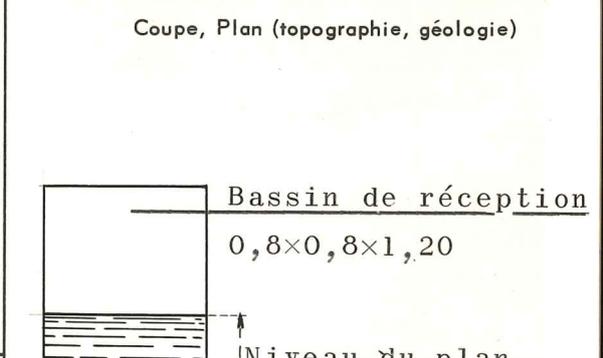
Accès, repères, agglomération proche **Dans les sous-sols de la Mairie de Palavas-les-Flôts**

Sources voisines ou pouvant faciliter le repérage.....



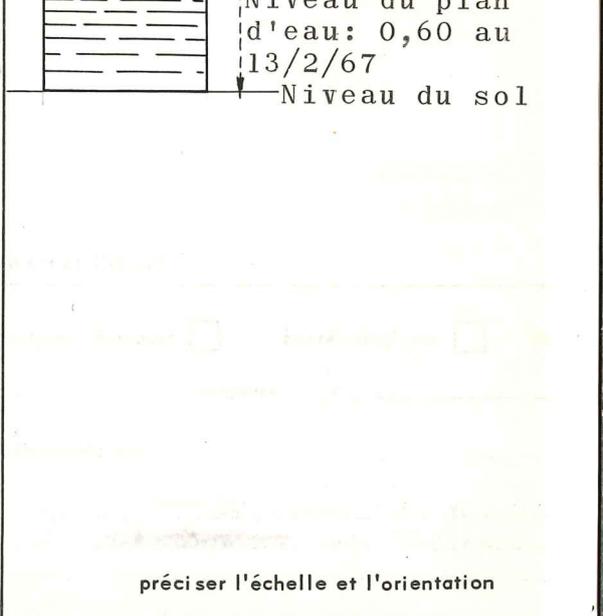
**MORPHOLOGIE**

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 vaclusienne, 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 **MONTPELLIER** n° **233** échelle **1/80 000**  
Terrain affleurant à la source (d'après carte/ observation directe/ bibliographie):  
nature lithologique **Formations dunaires**  
niveau stratigraphique **Quaternaire**  
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 démontrée par traceur avec une perte d'eau de surface ou un écoulement souterrain?



Indice de classement B.R.G.M. **B.R.G.M.** Dossier de **SOURCE** Département **HERAULT**

10I6 4 10

Dénomination **JEANNE D'ARC, (Source)** Commune **PALAVAS-les-FLOTS**

Synonymie..... Région naturelle **Cordon littoral de Palavas** Indice de class. administratif **34 192**

Feuille IGN **SETE** Bassin hydrographique **Méditerranée** sous-bassin.....

N° d'enregistrement au fichier central **70** Nature de la source :  
 source isolée/ ~~groupe de sources~~  
 source pérenne/ ~~temporaire/ intermittente~~  
 source ~~ordinaire/ minérale/ thermale~~  
 source de terrains poreux/ de terrains fissurés/ ~~de karst~~ (pénétrable/ impénétrable)

N° d'inventaire départemental..... Symbole  Propriétaire **Mairie**  
 Adresse **Palavas-les-Flots**

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

Feuille IGN **SETE** numérotation IGN **XXVII-44** Huitième n° **4**

Type : 1922 en courbes/ 1889 en tracés (E.M.)/ M. militaire (quadrigage 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 **1/20 000**

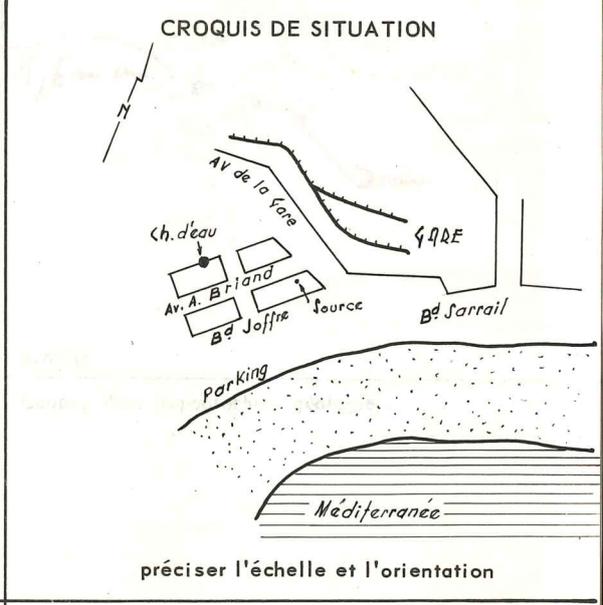
Coordonnées Lambert (Zone **III-Sud**.....) UTM (Zone.....)  
 du griffon principal X : **729** , **05**  
 Y : **137** , **80**

Altitude du griffon principal d'après ~~cote~~/ repère, précision **EDP/ENG/RMG** **Z 1m,60 environ**

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

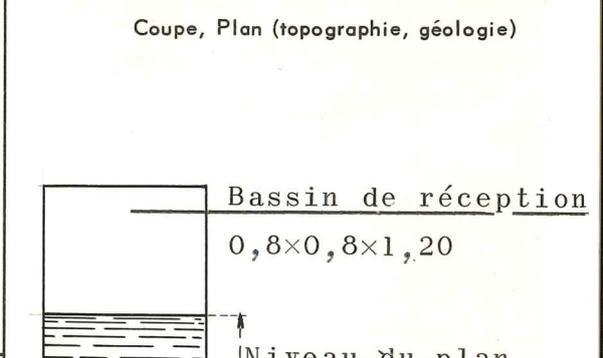
Accès, repères, agglomération proche **Dans les sous-sols de la Mairie de Palavas-les-Flôts**

Sources voisines ou pouvant faciliter le repérage.....



**MORPHOLOGIE**

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 vaclusienne, 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 **MONTPELLIER** n° **233**..... échelle **1/80 000**

Terrain affleurant à la source (d'après carte/ observation directe/ bibliographie):  
 nature lithologique **Formations dunaires**  
 niveau stratigraphique **Quaternaire**

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

