

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU

Entreprise:	BRIES ET FILS
Client:	VILLE DE NÎMES Mairie 30900 NIMES
Maître d'oeuvre:	CHOULET
Exploitant:	MUSEE DE LA ROMANITE X 30000 NIMES

Code National BSS : 09651X0194 / FCPT

N° Déclaration ** : GMI_314

Police de l'eau * :

* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

** N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage : BOULEVARD DES ARENES
30000 NIMES

Coordonnées : **Longitude** 004°21'33"E **Latitude** 043°50'2"N **Altitude :** 44.90 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 30/10/2015 **Resp. M. Ouvrage :** MISSION GRAND PROJET

Date fin de l'ouvrage : 08/12/2015 **Resp. M. Oeuvre :** BERTHIER KARINE

Machine : POCLAIN **Resp. Chantier :** BRIES MICHEL

Date début pompage : 27/11/2015 **Niveau statique non perturbé :** 9.30 m

Date fin de pompage : 08/12/2015 **Débit Maxi. d'essai :** 43.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées : 1 **Rabattement correspondant :** 7.20 m

Notes : Cet ouvrage est le puits d'extraction d'un doublet dont le rejet à été réalisé en 2013 pour les besoins de l'étude. dans ce projet nous nous sommes chargés de la réalisation des ouvrages et notre cotraitant, le BURGEAP de l' étude. L'objectif étant l'alimentation d'une thermofrigopompe devant assurer de contrôle de la température et de l'hygrométrie dans le musée

Notes (suite) :

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:	VILLE DE NÎMES
Maître d'oeuvre:	CHOULET
Lieu de l'ouvrage :	BOULEVARD DES ARENES
	30000 NIMES

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	3.90	Remblais,blocs ératiques,briques limons
3.90	4.50	Limons gris
4.50	9.00	Gravier argileux anguleux (sistre)
9.00	12.75	Gravier argileux anguleux partiellement cimenté et pts niveau d'argile rouge
12.75	15.50	Limon argileux rouge brique
15.50	19.00	Gravier roulé peu sableux
19.00	20.00	Gravier roulé peu sableux avec niveau d'argile
20.00	21.40	Gravier sableux partiellement cimenté
21.40	21.80	Limon rouge brique
21.80	23.00	Gravier peu sableux
23.00	24.50	Gravier sableux
24.50	25.40	Gravier et blocs dans une gangue de sable argileux

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	9.00	27"1/2	699.00	Havage	Autre
9.00	25.40	23"5/8	600.00	Havage	Autre

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	16.85	12"3/4	323.00	4.00		Inox-aisi-430	Tube-plein		
16.85	19.70	12"5/8	320.00	4.00		Inox-aisi-430	Crepine nervures-rep.	1.00	8
19.70	22.40	12"3/4	323.00	4.00		Inox-aisi-430	Tube-plein		
22.40	24.90	12"3/4	323.00	6.00		Inox-aisi-430	Crepine fentes-continues	1.00	22

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
1.50	15.50	12"3/4	323.00	Ciment	Cpj-cem2 béton	Autre			9.00
15.50	15.60	12"3/4	323.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Autre	0.10-4.00	0.05
15.60	25.40	12"3/4	323.00	Gravier	Sable de mios	Gravitaire	Roule	2.00-4.00	3.00

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	22.00	Centreur
0.00	22.00	Tube de rechargement de diamètre 90
0.00	16.00	Tube de rechargement de diamètre 90

Client :

VILLE DE NÎMES

Maitre d'oeuvre :

CHOULET

Localisation de l'ouvrage :

BOULEVARD DES ARENES

30000 NIMES

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X):

004°21'33"

Latitude (Y):

043°50'2"N

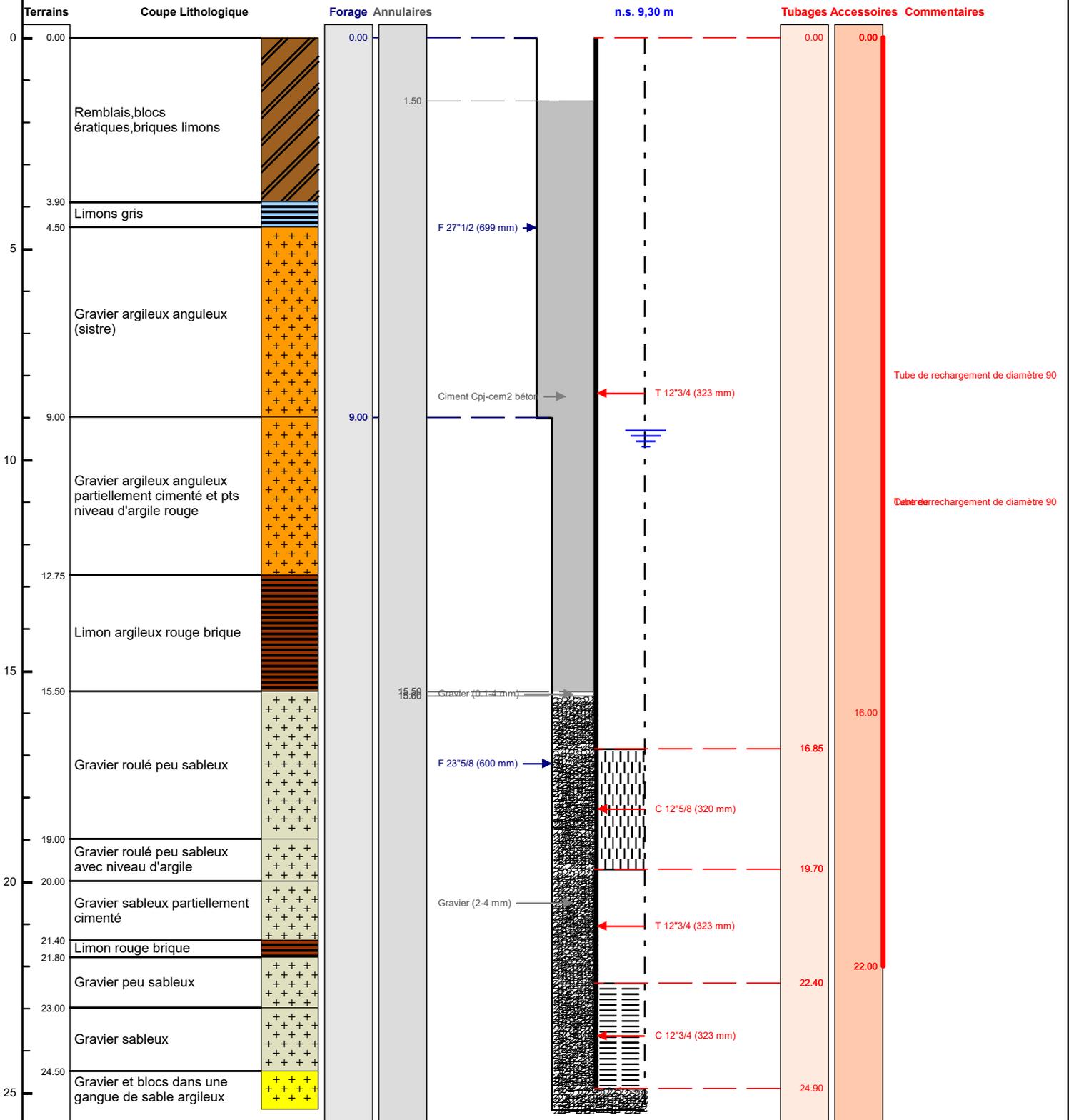
Altitude sol (Z):

+44,900 m

Echelle : 1/128

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le/...../..... à
 CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
 Tampon et signature du chef d'entreprise