

TEREOS
A l'attention de Monsieur René DELAITRE
Etablissement de Connantre

F-51230 FERE-CHAMPENOISE

RAPPORT D'ANALYSE B16/R10549/0019

Date du rapport : 05.09.16

Numéro de dossier : CN/17-08-16/11407

Numéro de client : 10549_0

Votre numéro de commande : 4700296648

Numéro d'identification : 16/CN11407_01

Date de réception : 17.08.16

Condition de l'échantillon : Apporté par le client

Description Eau de forage du 17/08/16 à 08h30

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
titre alcalimétrique complet	23.3	°F	NF EN ISO 9963-1 ¹
titre alcalimétrique	<0.5	°F	NF EN ISO 9963-1 ¹
conductivité mesurée à 25°C	716	µS/cm	NF EN 27888 ¹
dureté totale	29.2	°F	NF T90-003 ¹
MES (filtre Whatman)*	<2	mg/l	NF EN 872 ¹
pH à 20 °C	7.3		NF EN ISO 10523 ¹
silice (SiO ₂)	3.0	mg/l	NF T90-007
turbidité (FNU)	0.56		NF EN ISO 7027 ¹
chlorures (Cl)	51	mg/l	NF EN ISO 10304-1 ¹
nitrites (NO ₂)	53	mg/l	NF EN ISO 10304-1 ¹
sulfates (SO ₄)	18	mg/l	NF EN ISO 10304-1 ¹
potassium (K)	5.9	mg/l	NF T90 020 ¹
sodium (Na)	13.9	mg/l	NF T90 020 ¹
calcium (Ca)	108	mg/l	NF EN ISO 7980 ¹
magnésium (Mg)	1.6	mg/l	NF EN ISO 7980 ¹
fer (Fe)	<20	µg/l	NF EN ISO 11885 ¹

Date de début des analyses : 17.08.2016

Pour les métaux, minéralisation NF EN ISO 15587-2 (digestion à l'acide nitrique).

Paramètre silice rendu non accrédité car analyse réalisée plus de 4 jours après le prélèvement.

¹ Incertitude communiquée sur demande. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "1". Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Ce rapport ne concerne que les échantillons ou objets soumis à essais. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme intégrale. Le rapport ne doit être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire d'essais. L'accréditation de la Section Essais du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.


Damien Duflos
Directeur Technique