

Date heure édition **4 juillet 2018 - 11:47**

Code Client **82CLI**

Client Commission Locale d'Information de la Centrale Nucléaire de Golfech

Destinataires du rapport d'essai complet Commission Locale d'Information de la Centrale Nucléaire de Golfech

Commission Locale d'Information de la Centrale Nucléaire de Golfech
24 avenue du Midi
82400 GOLFECH

RADIOBIOLOGIE

C : Conforme S : Satisfaisant LQ : Limite de Qualité
NC : Non Conforme NS : Non Satisfaisant RQ : Référence de Qualité

D O S S I E R	Dossier D 18 07092	Reçu le 19/06/2018	Autres destinataires: - Conseil Départemental 82 et site internet "lvd82.fr" - CNPE de Golfech - CD 47
	Motif Convention nappes phréatiques centrale Golfech	Collecteur LVD 82	
	Site 82072CNP - C.N.P.E. de Golfech	Centrale Nucléaire 82400 GOLFECH	
	Préleveur C.N.P.E. de Golfech		

P R E L E V E M E N T	Prélèvement EN 18 001 657	Prélevé le 19/06/2018 à 09:25	Eau souterraine - 0 SEZ 005 PZ
	Produit Eau souterraine		
	Statut Accepté		
	Conservation Réfrigéré	Localisation 5	• Profondeur Eau : 11,25 m
	Début analyse 20/06/2018		
	Fin analyse 03/07/2018		

P L A N	Selon les critères		Les activités sont exprimées à la date de mesure. L'incertitude élargie est exprimée à k=2.	
	Recherches	Critères	Résultats	Conformité
			< ou NE : nombre estimé	
	 Indice Bêta Global eau Méthode : NF EN ISO 10704	---	± 0,06 • Seuil de décision : 0,04 • Limite de détection : 0,08 • Date de mesure : 20/06/2018	0,16 Bq/L ---
 Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	± 0,4 • Date de mesure : 22/06/2018	2,8 mg/L ---	
 Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	± 0,06	0,08 Bq/L ---	

Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à essai. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.



TARN-ET-GARONNE
LE DÉPARTEMENT //

Laboratoire vétérinaire départemental



Public Labos
ANALYSES - CONSEILS - FORMATIONS

Rapport d'essai du dossier

D 18 07092

Dossier clos

BB

Environnement

Page 2/5

<i>Recherches</i>		<i>Critères</i>	<i>Résultats</i> <small>< ou NE : nombre estimé</small>	<i>Conformité</i>
 Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	Tritium Eau	---	< 7 Bq/L <ul style="list-style-type: none">• Seuil de décision : 3• Limite de détection : 6• Date de mesure : 29/06/2018	---

Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à essai. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

P R E L E V E M E N T	Prélèvement EN 18 001 658	Prélevé le 19/06/2018 à 09:45	Eau souterraine - 0 SEZ 001 PZ
	Produit Eau souterraine		
	Statut Accepté		• Profondeur Eau : 12 m
	Conservation Réfrigéré	Localisation 1	
	Début analyse 20/06/2018		
Fin analyse 03/07/2018			

P L A N	Selon les critères		Les activités sont exprimées à la date de mesure. L'incertitude élargie est exprimée à k=2.		
	Recherches	Critères	Résultats	Conformité	
			< ou NE : nombre estimé		
	 cofrac ESSAIS	Indice Bêta Global eau Méthode : NF EN ISO 10704	---	0,10 Bq/L ± 0,05 • Seuil de décision : 0,04 • Limite de détection : 0,08 • Date de mesure : 20/06/2018	---
	 cofrac ESSAIS	Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	2,2 mg/L ± 0,3 • Date de mesure : 22/06/2018	---
 cofrac ESSAIS	Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	< 0,09 Bq/L	---	
 cofrac ESSAIS	Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 29/06/2018	---	



TARN-ET-GARONNE
LE DEPARTEMENT //

Laboratoire vétérinaire départemental



Public Labos
ANALYSES - CONSEILS - FORMATIONS

Rapport d'essai du dossier

D 18 07092

Dossier clos

BB

Environnement

Page 4/5

P R E L E V E M E N T	Prélèvement	EN 18 001 659	Prélevé le	19/06/2018 à 10:10	Eau souterraine - 0 SEZ 004 PZ	
	Produit	Eau souterraine				
	Statut	Accepté				• Profondeur Eau : 12,95 m
	Conservation	Réfrigéré	Localisation	4		
	Début analyse	20/06/2018				
Fin analyse	03/07/2018					

P L A N	Selon les critères		Les activités sont exprimées à la date de mesure. L'incertitude élargie est exprimée à k=2.	

Recherches		Critères	Résultats <small>< ou NE : nombre estimé</small>	Conformité
	Indice Bêta Global eau Méthode : NF EN ISO 10704	---	0,25 Bq/L ± 0,07 • Seuil de décision : 0,05 • Limite de détection : 0,10 • Date de mesure : 20/06/2018	---
	Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	5,4 mg/L ± 0,8 • Date de mesure : 22/06/2018	---
	Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	0,10 Bq/L ± 0,08	---
	Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 29/06/2018	---

Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à essai. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

P R E L E V E M E N T	Prélèvement	EN 18 001 660	Prélevé le	19/06/2018 à 10:40	Eau souterraine - 0 SEZ 002 PZ
	Produit	Eau souterraine			
	Statut	Accepté			
	Conservation	Réfrigéré	Localisation	2	• Profondeur Eau : 12,3 m
	Début analyse	20/06/2018			
Fin analyse	03/07/2018				

P L A N	Selon les critères		Les activités sont exprimées à la date de mesure. L'incertitude élargie est exprimée à k=2.		
	Recherches	Critères	Résultats	Conformité	
			< ou NE : nombre estimé		
	 cofrac ESSAIS	Indice Bêta Global eau Méthode : NF EN ISO 10704	---	0,29 Bq/L ± 0,08 • Seuil de décision : 0,05 • Limite de détection : 0,11 • Date de mesure : 20/06/2018	---
	 cofrac ESSAIS	Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	5,5 mg/L ± 0,8 • Date de mesure : 22/06/2018	---
 cofrac ESSAIS	Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	0,14 Bq/L ± 0,08	---	
 cofrac ESSAIS	Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 7 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 29/06/2018	---	



Accréditation Cofrac n° 1-0822 - Essais - Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation par le Cofrac atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le symbole ci-contre.

La conformité ne tient pas compte de l'incertitude associée au résultat.

Véronique ROSSETTO
Directrice adjointe du laboratoire

