

Date heure édition **8 octobre 2018 - 15:14**

Code Client **82CLI**

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

TRANSMIS PAR VOIE ELECTRONIQUE

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 09883	Reçu le 20/09/2018	Autres destinataires: - Conseil Départemental 82 et site internet "lvd82.fr" - CNPE de Golfech - CD 47 - ASN
	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 18 002 812	Prélevé le 20/09/2018 à 09:45	Eau souterraine - 0 SEZ 006 PZ
	Produit Eau souterraine		
	Statut Accepté		
	Conservation Réfrigéré	Localisation 6	
	Début analyse 21/09/2018		
	Fin analyse 05/10/2018		

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	---	0,08 Bq/L ± 0,05 • Seuil de décision : 0,04 • Limite de détection : 0,08 • Date de mesure : 21/09/2018	---
 Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	1,8 mg/L ± 0,3 • Date de mesure : 26/09/2018	---	
 Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	< 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.fr

Laboratoire vétérinaire départemental



Public Labos
Gers • Lot • Tarn • Tarn & Garonne
ANALYSES - CONSEILS - FORMATIONS

Rapport d'essai du dossier

D 18 09883

Dossier clos

BB

Environnement

Page 2/5

Recherches		Critères	Résultats	Conformité
 Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	Tritium Eau	---	< ou NE : nombre estimé < 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 02/10/2018	---

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 <input type="text" value="EN 18 002 813"/> Prélevé le 20/09/2018 à 10:20	Eau souterraine - 0 SEZ 007 PZ
	Produit <input type="text" value="Eau souterraine"/> Statut Accepté Conservation Réfrigéré Localisation 7 Début analyse 21/09/2018 Fin analyse 05/10/2018	

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	---	0,16 Bq/L ± 0,06 • Seuil de décision : 0,04 • Limite de détection : 0,08 • Date de mesure : 21/09/2018	---
	 Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	2,9 mg/L ± 0,4 • Date de mesure : 26/09/2018	---
	 Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	0,08 Bq/L ± 0,06	---
 Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 02/10/2018	---	

P R E L E V E M E N T	Prélèvement EN 18 002 814	Prélevé le 20/09/2018 à 10:45	Eau souterraine - 0 SEZ 023 PZ
	Produit Eau souterraine		
	Statut Accepté		
	Conservation Réfrigéré	Localisation 23	• Profondeur Eau : 13,7 m
	Début analyse 21/09/2018		
	Fin analyse 05/10/2018		

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	---	0,19 Bq/L ± 0,07 • Seuil de décision : 0,05 • Limite de détection : 0,10 • Date de mesure : 21/09/2018	---
	 Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	2,9 mg/L ± 0,4 • Date de mesure : 26/09/2018	---
 Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	0,11 Bq/L ± 0,07	---	
 Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 02/10/2018	---	



TARN-ET-GARONNE
LE DÉPARTEMENT.fr

Laboratoire vétérinaire départemental



Public Labos
GERS • LOT • TARN • TARN & GARONNE
ANALYSES - CONSEILS - FORMATIONS

Rapport d'essai du dossier

D 18 09883

Dossier clos

BB

Environnement

Page 5/5

P R E L E V E M E N T	Prélèvement EN 18 002 816	Prélevé le 20/09/2018 à 11:30	Eau souterraine - 0 SEZ 011 PZ
	Produit Eau souterraine		
	Statut Accepté		
	Conservation Réfrigéré	Localisation 11	• Profondeur Eau : 13,8 m
	Début analyse 21/09/2018		
	Fin analyse 05/10/2018		

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	---	0,16 Bq/L ± 0,07 • Seuil de décision : 0,05 • Limite de détection : 0,10 • Date de mesure : 21/09/2018	---
	 Rad Potassium Eau Méthode : ISO 14911	---	3,6 mg/L ± 0,5 • Date de mesure : 26/09/2018	---
 Bêta global résiduel eau Méthode : Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007	---	< 0,13 Bq/L	---	
 Tritium Eau Technique : Scintillation liquide Méthode : NF EN ISO 9698	---	< 3 Bq/L • Seuil de décision : 3 • Limite de détection : 6 • Date de mesure : 02/10/2018	---	



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, identifiés par le symbole ci-contre.

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

Radiobiologie
Béatrice BEAUFILS,
Technicien habilité

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.