



Laboratoire Vétérinaire Départemental 60, avenue Marcel Unal 82000 MONTAUBAN Accréditation n°1-0822 Portée disponible sur www.cofrac.fr

Rapport de mesure du TRITIUM dans les EAUX en Avril 2015

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole . Ce rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Mesure par scintillation liquide selon la norme NF ISO 9698, résultats exprimés à la date de mesure. SD signifie seuil de décision et LD signifie limite de détection de l'analyse (avec $\alpha=\beta=2,5\%$). Les incertitudes de mesure élargies sont exprimées à k=2

Lieu	Type de prélèvement	Date de prélèvement	Date de mesure	Résultat (Becquerels par litre)	SD	LD
Montauban	Eau de pluie (Mars 2015)	01/04/15	28/04/15	<6	3	6
Montauban	Eau de ville	03/04/15	28/04/15	<6	3	6
Saint Nicolas de la Grave	Eau de Garonne	13/04/15	28/04/15	<6	3	6
Valence d'Agen	Eau de ville	07/04/15	29/04/15	<6	3	6
Golfech	Eau de ville	07/04/15	29/04/15	<6	3	6
Donzac	Eau de nappe	13/04/15	29/04/15	<6	3	6
Lamagistère	Eau de Garonne	13/04/15	29/04/15	<6	3	6
Saint Nicolas de la Balerme	Eau de Garonne	13/04/15	29/04/15	53±7	3	6
Agen	Eau de ville	07/04/15	29/04/15	<6	3	6

EDF indique un rejet du réservoir T2 le 09/04/2015 après 20h00 et pour environ 30h. EDF indique un rejet du réservoir T1 le 23/04/2015 après 17h00 et pour environ 40h.

Interprétation : La concentration relevée positive dans l'eau de Garonne apparaît hors période de rejet EDF d'un réservoir.

Cette valeur est inférieure à la valeur de référence en tritium de 100Bq/l (Arrêté du 12 mai 2004 fixant les modalités de contrôle de la qualité radiologique des eaux destinées à la consommation humaine).

Reproduction interdite.

Cette page est un extrait du rapport du Suivi Mensuel D1503485, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique. L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.

EN.801.SIE V1 Page 5 / 5