

Rapport de mesure du TRITIUM dans les EAUX en Novembre 2016

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 (Octobre 2016)	31/10/16	06/12/16	<6	3	6
Montauban	 Eau de ville	22/11/16	06/12/16	<6	3	6
Saint Nicolas de la Grave	 Eau de Garonne	07/11/16	06/12/16	<6	3	6
Valence d'Agen	 Eau de ville	07/11/16	06/12/16	<6	3	6
Golfech	 Eau de ville	07/11/16	06/12/16	<6	3	6
Donzac	 Eau de nappe	07/11/16	06/12/16	<6	3	6
Lamagistère	 Eau de Garonne	07/11/16	06/12/16	78 ± 7	3	6
Saint Nicolas de la Balerme	 Eau de Garonne	07/11/16	06/12/16	34 ± 5	3	6
Agen	 Eau de ville	16/11/16	06/12/16	<6	3	6

° EDF indique un rejet du réservoir T3 le 02/11/2016 à partir de 18h et pour environ 190 heures.

° EDF indique un rejet du réservoir T1 le 17/11/2016 à partir de 14h et pour environ 90 heures.

Interprétation : Les concentrations relevées positives, dans les eaux de la Garonne (prélèvements de Lamagistère et de Saint Nicolas de la Balerme), sont inférieures 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 D1612461, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique. L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.