

Rapport de mesure du TRITIUM dans les EAUX en Mai 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 (avril 2015)	30/04/15	30/05/15	<6	3	6
Montauban	 Eau de ville	20/05/15	30/05/15	<6	3	6
Saint Nicolas de la Grave	 Eau de Garonne	26/05/15	30/05/15	<6	3	6
Valence d'Agen	 Eau de ville	04/05/15	30/05/15	<6	3	6
Golfech	 Eau de ville	26/05/15	30/05/15	<6	3	6
Donzac	 Eau de nappe	26/05/15	30/05/15	<6	3	6
Lamagistère	 Eau de Garonne	26/05/15	30/05/15	<6	3	6
Saint Nicolas de la Balermé	 Eau de Garonne	26/05/15	30/05/15	<6	3	6
Agen	 Eau de ville	04/05/15	30/05/15	19 ± 4	3	6

- ° EDF indique un rejet du réservoir T3 le 02/05/2015 après 12h00 et pour environ 30h
- * EDF indique un rejet du réservoir T2 le 11/05/2015 après 20h00 et pour environ 30h
- ° EDF indique un rejet du réservoir T1 le 19/05/2015 après 20h00 et pour environ 30h
- ° EDF indique un rejet du réservoir T2 le 27/05/2015 après 14h00 et pour environ 50h

Interprétation: La concentration relevée positive dans l'eau de ville prélevée à Agen apparaît en période de rejet EDF du réservoir T3 : tout lien de cause à effet ne peut absolument pas être justifié.

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 D1505086, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique. L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.