

Laboratoire Départemental  
de Tarn-et-Garonne  
60 avenue Marcel Unal  
82000 MONTAUBAN

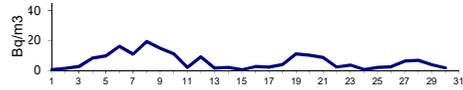
**COMMENTAIRES\*** Panne sur la balise d'Agen de la carte mère de la mesure en iode depuis le 20/09/2022. Les valeurs Alpha et Beta de Montauban correspondent à la radioactivité naturelle du radon. L'analyse des filtres et des cartouches en laboratoire (Cf. tableau de résultats surveillance terrestre et aquatique page 5) confirme l'absence de radioactivité artificielle en spectrométrie gamma sur les filtres et les cartouches analysés, au dessus des seuils de mesures du laboratoire.  
Arrêt du suivi pluviométrique par Météo France à Valence d'Agen.

\* Commentaires non couverts par l'accréditation

**AGEN**

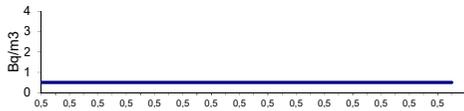
**Radioactivité naturelle: les maximums journaliers**

**RADON: maximum observé: 19,39 Bq/m<sup>3</sup>**

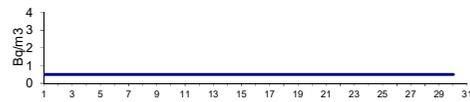


**Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers**

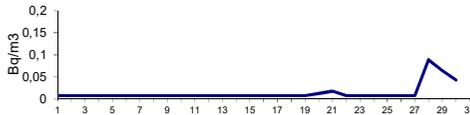
**ALPHA: valeurs en dessous du seuil de détection**



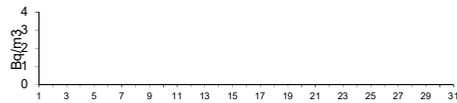
**BETA: valeurs en dessous du seuil de détection**



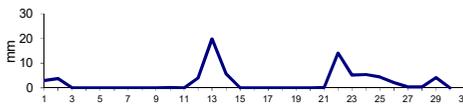
**BETA retardé: maximum observé: 0,089 Bq/m<sup>3</sup>**



**IODE: panne**



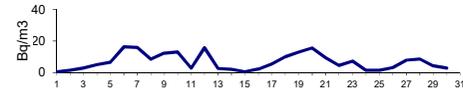
**Précipitations journalières (en millimètres d'eau)**



**MONTAUBAN**

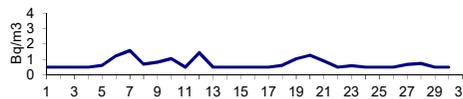
**Radioactivité naturelle: les maximums journaliers**

**RADON: maximum observé: 16,26 Bq/m<sup>3</sup>**

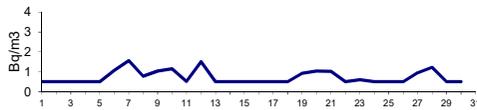


**Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers**

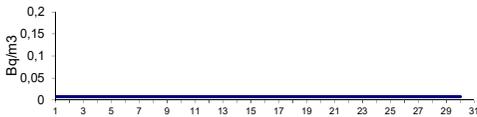
**ALPHA: maximum observé: 1,58 Bq/m<sup>3</sup>**



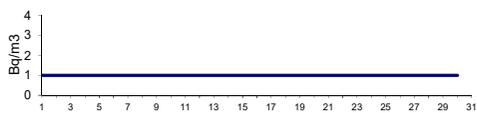
**BETA: maximum observé: 1,56 Bq/m<sup>3</sup>**



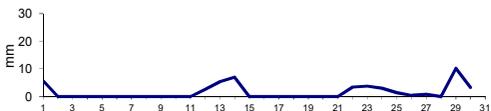
**BETA retardé: valeurs en dessous du seuil de détection**



**IODE: valeurs en dessous du seuil de détection**



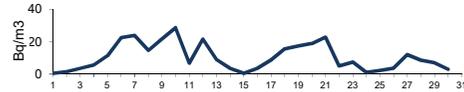
**Précipitations journalières (en millimètres d'eau)**



**VALENCE D'AGEN**

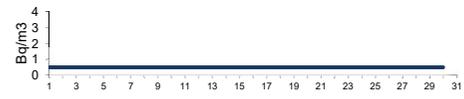
**Radioactivité naturelle: les maximums journaliers**

**RADON: maximum observé: 28,61 Bq/m<sup>3</sup>**

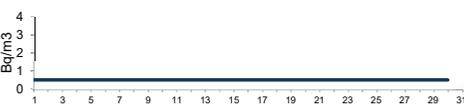


**Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers**

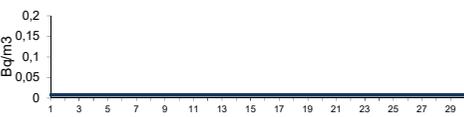
**ALPHA: valeurs en dessous du seuil de détection**



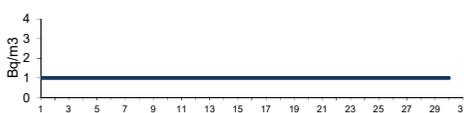
**BETA: valeurs en dessous du seuil de détection**



**BETA retardé: valeurs en dessous du seuil de détection**



**IODE: valeurs en dessous du seuil de détection**



**Précipitations journalières (en millimètres d'eau)**



**CARACTÉRISTIQUES BALISES**

**MESURE DU RADON**  
Seuil de détection : 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Le radon présent naturellement dans notre environnement, émet de la radioactivité alpha et bêta dite naturelle.

**MESURE DES ÉMISSIONS ALPHA**  
Seuil de détection : 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Émises par de la radioactivité naturelle et/ou artificielle.

**MESURE DES ÉMISSIONS BETA**  
Seuil de détection : 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Émises par de la radioactivité naturelle et/ou artificielle.

**MESURES DES ÉMISSIONS BETA RETARDÉES**  
Mesure Bêta renouvelée 5 jours après la mesure directe.  
Seuil de détection : 0,008 Bq/m<sup>3</sup>

**MESURE DE L'IODE**  
Seuil de détection : 1 Bq/m<sup>3</sup>  
Radioactivité artificielle