

**OBSERVATIONS\*** : Présence de radioactivité naturelle (radon). L'analyse des filtres et des cartouches en laboratoire (Cf. tableau de résultats) confirme l'absence de radioactivité artificielle en spectrométrie gamma sur les filtres et les cartouches analysés.

**OCTOBRE 2017**

Laboratoire vétérinaire départemental  
60 avenue Marcel Unal  
82000 MONTAUBAN

\* Interprétations non couvertes par l'accréditation

### VALENCE D'AGEN

#### Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

**RADON: maximum observé: 44,90 Bq/m<sup>3</sup>**

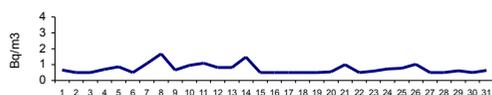


#### Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

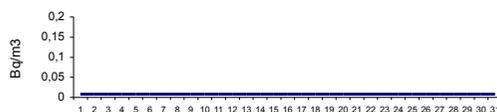
**ALPHA: maximum observé: 0,57 Bq/m<sup>3</sup>**



**BETA: maximum observé: 1,68 Bq/m<sup>3</sup>**



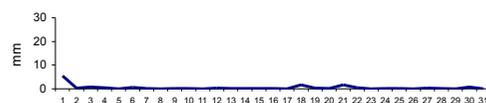
**BETA retardé: valeurs en dessous du seuil de détection**



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



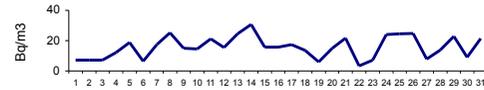
#### Précipitations journalières (en millimètres d'eau)



### MONTAUBAN

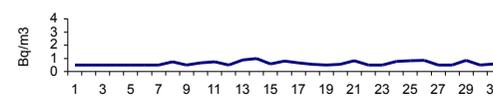
#### Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

**RADON: maximum observé: 30,62 Bq/m<sup>3</sup>**

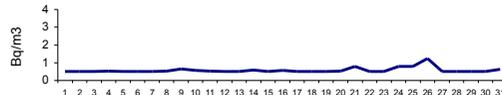


#### Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

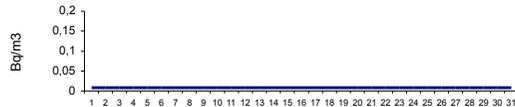
**ALPHA: maximum observé: 0,98 Bq/m<sup>3</sup>**



**BETA: maximum observé: 1,23 Bq/m<sup>3</sup>**



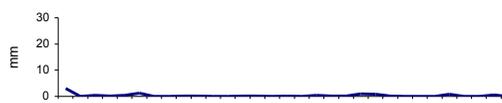
**BETA retardé: valeurs en dessous du seuil de détection**



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



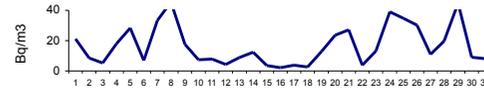
#### Précipitations journalières (en millimètres d'eau)



### AGEN

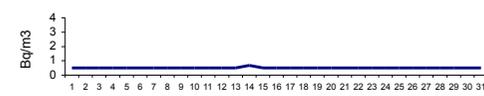
#### Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

**RADON: maximum observé: maximum observé: 45,49 Bq/m<sup>3</sup>**

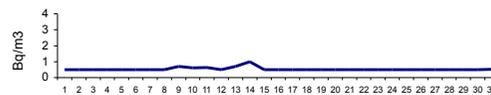


#### Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

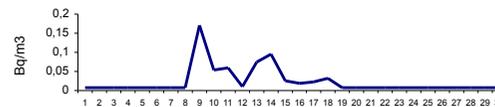
**ALPHA: maximum observé: 0,68 Bq/m<sup>3</sup>**



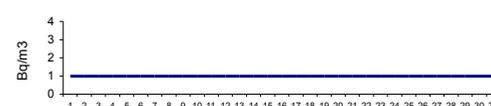
**BETA: maximum observé: maximum observé: 1,01 Bq/m<sup>3</sup>**



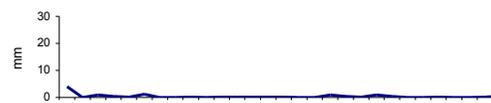
**BETA retardé: maximum observé: 0,171 Bq/m<sup>3</sup>**



**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

Reproduction interdite. Cette page est un extrait du rapport du Suivi Mensuel D1710094, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique. L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.