

SURVEILLANCE INSTANTANEE DE LA RADIOACTIVITE DE L'AIR PAR LES TROIS BALISES ATMOSPHERIQUES

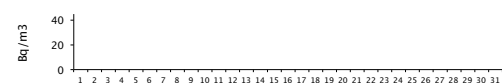
COMMENTAIRES* : Anomalie 21/031 panne de communication des balises de Montauban Valence d'Agen et Agen depuis le 21-08-2020. L'analyse des filtres et des cartouches en laboratoire (Cf. tableau de résultats surveillance terrestre et aquatique page 5) confirme l'absence de radioactivité artificielle en spectrométrie gamma sur les filtres et les cartouches analysés, au dessus des seuils de mesures du laboratoire, sauf pour Montauban et Valence d'Agen (pas de filtres).
Pas de relevé de pluviométrie ce mois-ci à Valence d'Agen(arrêt par Météo France)
** Commentaires non couverts par l'accréditation*

FEVRIER 2021

VALENCE D'AGEN

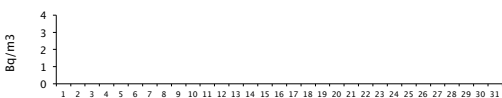
Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

RADON:

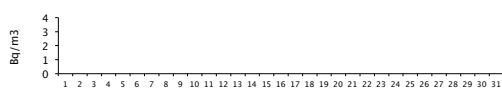


Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

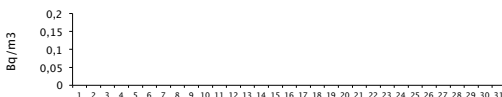
ALPHA:



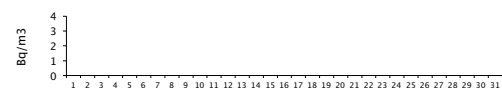
BETA:



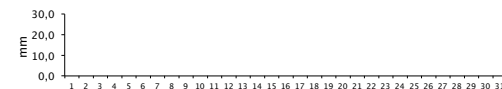
BETA retardé:



IODE:



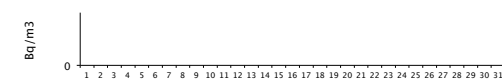
Précipitations journalières (en millimètres d'eau)



MONTAUBAN

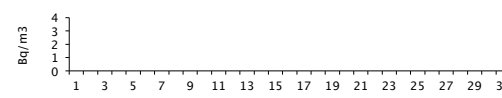
Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

RADON:

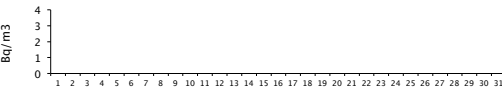


Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

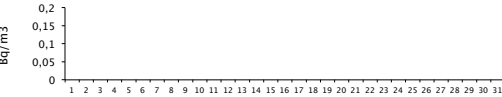
ALPHA:



BETA:



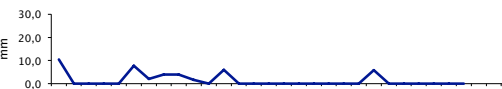
BETA retardé:



IODE:



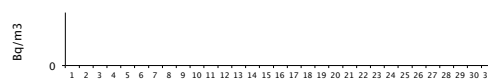
Précipitations journalières (en millimètres d'eau)



AGEN

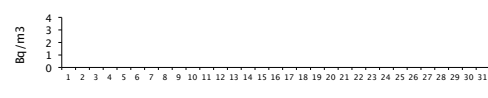
Radioactivité naturelle: les maximums journaliers

RADON:

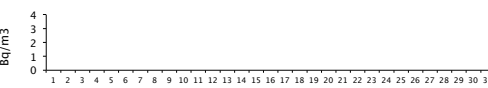


Radioactivité naturelle et/ou artificielle: les maximums journaliers

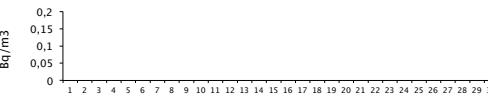
ALPHA:



BETA:



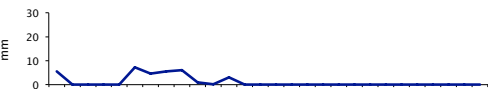
BETA retardé:



IODE:



Précipitations journalières (en millimètres d'eau)



CARACTÉRISTIQUES BALISES

MESURE DU RADON

Seuil de détection : 0,5 Bq/m³
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/m³
Émises par de la radioactivité naturelle et/ou artificielle.

MESURE DES ÉMISSIONS BETA

Seuil de détection : 0,5 Bq/m³
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/m³

MESURE DE L'IODE

Seuil de détection : 1 Bq/m³
Radioactivité artificielle

Reproduction interdite. Cette page est un extrait du rapport du Suivi Mensuel D21 01900, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique. L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.