

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole C.

PRELEVEMENTS MENSUELS	DATE DE RECOLTE	DATE DE MESURE	PRODUITS DE FISSION			PRODUITS D'ACTIVATION				
			Cs 137	Cs 134	Iode 131	Co 60	Co 58	Mn 54	Be 7	
<b>Montauban (filtres balise)</b>										
Filtre du 04/02/13 au 04/03/13	04/03/13	11/03/13	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	1,2 ±0,2
Filtre du 04/03/13 au 02/04/13	02/04/13	03/04/13	<0,01	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	1,6 ±0,2
<b>Montauban (cartouches balise)</b>										
Cartouche du 25/02/13 au 04/03/13	04/03/13	07/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 04/03/13 au 11/03/13	11/03/13	14/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 11/03/13 au 18/03/13	18/03/13	21/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 18/03/13 au 25/03/13	25/03/13	28/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 25/03/13 au 02/04/13	02/04/13	03/04/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
<b>Montauban</b>										
Eau de pluie (février 2013)	C	28/02/13	23/03/13	<1	<1	/	<1	<1	<1	<5
Eau de ville	C	28/03/13	29/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<6
<b>St Nicolas de La Grave</b>										
Eau Garonne base de loisirs	C	04/03/13	07/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<7
<b>St Vincent Lespinasse</b>										
Lait de vache	C	18/03/13	22/03/13	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<7
<b>Gasques</b>										
Lait de chèvre	C	18/03/13	25/03/13	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<7
<b>Valence d'Agen (filtres balise)</b>										
Filtre du 11/02/13 au 04/03/13	04/03/13	05/03/13	<0,02	<0,02	<0,02	<0,03	<0,02	<0,02	<0,02	1,2±0,2
Filtre du 04/03/13 au 08/04/13	08/04/13	09/04/13	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	1,7±0,2
<b>Valence d'Agen (cartouches balise)</b>										
Cartouche du 26/02/13 au 04/03/13	04/03/13	07/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 04/03/13 au 12/03/13	12/03/13	20/03/13	X	X	<0,3	X	X	X	X	X
Cartouche du 12/03/13 au 19/03/13	19/03/13	22/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 19/03/13 au 26/03/13	26/03/13	28/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 26/03/13 au 02/04/13	02/04/13	08/04/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
<b>Valence d'Agen</b>										
Eau de ville	C	04/03/13	05/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<6
<b>Golfech</b>										
Mousses terrestres T (1)	04/03/13	12/03/13	9±3	<2	/	<3	<3	<3	<3	134±21
Mousses terrestres P (2)	04/03/13	13/03/13	15±4	<3	/	<4	<3	<3	<3	631±49
Eau de ville	C	04/03/13	08/03/13	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<6
<b>Donzac</b>										
Eau de lavoir	C	26/03/13	28/03/13	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6
<b>Lamagistère</b>										
Eau de Garonne	C	26/03/13	27/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<6
<b>Laspeyres</b>										
Mousses terrestres (3)	26/03/13	27/03/13	5±3	<3	<3	<4	<4	<3	<3	251±33
<b>St Nicolas de La Balermie</b>										
Eau de Garonne	C	26/03/13	26/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<6
<b>Agen</b>										
Eau de ville	C	04/03/13	06/03/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<6
<b>Agen (filtres balise)</b>										
Filtre du 11/02/13 au 04/03/13	04/03/13	06/03/13	<0,02	<0,02	<0,02	<0,03	<0,02	<0,02	<0,02	0,8±0,2
Filtre du 04/03/13 au 08/04/13	08/04/13	10/04/13	<0,01	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	0,5±0,1
<b>Agen (cartouches balise)</b>										
Cartouche du 26/02/13 au 05/03/13	05/03/13	12/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 05/03/13 au 12/03/13	12/03/13	14/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 12/03/13 au 19/03/13	19/03/13	25/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 19/03/13 au 26/03/13	26/03/13	29/03/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X
Cartouche du 26/03/13 au 02/04/13	02/04/13	04/04/13	X	X	<0,2	X	X	X	X	X

\* EDF indique un rejet du réservoir T1 le mercredi 06 mars 2013 après 19h pour une durée prévisionnelle d'environ 48 heures.

\* EDF indique un rejet du réservoir T2 le vendredi 15 mars 2013 après 15h pour une durée prévisionnelle d'environ 30 heures.

\* EDF indique un rejet du réservoir T1 le lundi 25 mars 2013 après 19h pour une durée prévisionnelle d'environ 30 heures.

Les mesures sont effectuées par spectrométrie gamma selon la méthode interne MO.281.RAD V06 et la norme ISO10703 (1997) pour les eaux. Les activités sont exprimées en Becquerels par litre pour les liquides, par kilogramme de poids sec, de poids frais pour les fruits, en millibecquerels par m<sup>2</sup> pour les filtres et les cartouches de charbon des balises atmosphériques. Les activités sont rendues à 95% de confiance. Elles sont ramenées à la date de récolte. Les limites de détection sont rendues selon la formule GTN5 à 90% de confiance. Le signe < signifie inférieur à la limite de détection. Le signe X signifie que cet élément n'est pas recherché dans ce type de prélèvement. Le signe / signifie que le radioélément n'a pas été détecté à la date de l'analyse et son activité ne peut être extrapolée à la date de récolte du fait de sa période radioactive inférieure au délai écoulé entre la récolte et la mesure.

Cs:Césium Co:Cobalt Mn:Manganèse Be:Béryllium T:Talut P:Pente

D1303495

**Identification des mousses terrestres:**

- 1-Ensemble homogène d'Hypnum cupressiforme Hedw. Var.lacusum Brid., à l'état gamétophytique.
- 2-Touffe constituée par Grimmia pulvinata (Hedw) Sm., à l'état gamétophytique.
- 3-Ensemble homogène constitué par Pleurochaete squarrosa (Brid.) Limpr., à l'état gamétophytique.

Véronique ROSSETTO

Directrice adjointe  
du laboratoire

