

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole C.
Ce rapport ne concerne que les objets soumis à essai.

PRELEVEMENTS MENSUELS	DATE DE RECOLTE	DATE DE MESURE	PRODUITS DE FISSION			PRODUITS D'ACTIVATION				UNITES DE MESURE
			Césium 137	Césium 134	Iode 131	Cobalt 60	Cobalt 58	Manganèse 54	Béryllium 7	
Montauban (filtre balise)										
Filtre du 06/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	06/01/2023	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	1,9± 0,2	mBq/m3
Filtre du 03/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	03/02/2023	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	1,3± 0,2	mBq/m3
Montauban (cartouches balise)										
Cartouche du 27/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	04/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 03/01/23 au 10/01/23	10/01/2023	17/01/2023			<0,3					mBq/m3
Cartouche du 10/01/23 au 17/01/23	17/01/2023	18/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 17/01/23 au 25/01/23	25/01/2023	26/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 25/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	02/02/2023			<0,4					mBq/m3
Cartouche du 30/01/23 au 07/02/23	07/02/2023	09/02/2023			<0,2					mBq/m3
Montauban										
Eau de pluie	C 26/01/2023	27/01/2023	<2	<1	<1	<1	<2	<2	<7	Bq/L
Eau de ville	C 26/01/2023	27/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<4	Bq/L
St Nicolas de La Grave										
Eau de Garonne	C 10/01/2023	12/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
St Vincent Lespinasse										
Lait de vache	C 25/01/2023	30/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Gasques										
Lait de chèvre	C 25/01/2023	26/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Valence d'Agen										
Eau de ville	C 03/01/2023	05/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Valence (Filtre Balise)										
Filtre du 06/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	09/01/2023	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	1,6± 0,2	mBq/m3
Filtre du 03/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	04/01/2023	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	1,2± 0,2	mBq/m3
Valence d'Agen (cartouches balise)										
Cartouche du 27/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	03/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 03/01/23 au 10/01/23	10/01/2023	13/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 10/01/23 au 17/01/23	17/01/2023	23/01/2023			<0,3					mBq/m3
Cartouche du 17/01/23 au 25/01/23	25/01/2023	26/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 25/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	04/02/2023			<0,4					mBq/m3
Cartouche du 30/01/23 au 07/02/23	07/02/2023	10/02/2023			<0,2					mBq/m3
Golfech										
Mousses terrestres (canal d'amenée)	17/01/2023	24/01/2023	<5	<2	<6	<5	<5	<6	219 ± 73	Bq/kg sec
Mousses terrestres (pistes)	17/01/2023	24/01/2023	<2	<2	<3	<2	<2	<2	273 ± 45	Bq/kg sec
Eau de ville	C 10/01/2023	13/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Champignons (coulemelles)	C 17/01/2023	19/01/2023	<2	<1	<1	<2	<2	<2	<8	Bq/kg frais
Donzac										
Eau de nappe	C 10/01/2023	16/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Lamagistère										
Eau de Garonne	C 17/01/2023	16/12/2022	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<4	Bq/L
Laspeyres										
Mousses terrestres (Pont du DUROUJ)	17/01/2023	25/01/2023	<7	<2	<5	<4	<4	<4	267 ± 9	Bq/kg sec
Saint Nicolas de la Balerne										
Eau de Garonne	C 17/01/2023	20/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<4	Bq/L
Agen										
Eau de ville	C 03/01/2023	04/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Eau de ville	C 09/01/2023	11/01/2023	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<5	Bq/L
Agen (filtre balise)										
Filtre du 06/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	10/01/2023	<0,01	<0,01	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	1,1± 0,2	mBq/m3
Filtre du 03/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	06/01/2023	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,9± 0,3	mBq/m3
Agen (cartouches balise)										
Cartouche du 28/12/22 au 03/01/23	03/01/2023	06/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 03/01/23 au 09/01/23	09/01/2023	10/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 09/01/23 au 18/01/23	18/01/2023	23/01/2023			<0,2					mBq/m3
Cartouche du 18/01/23 au 24/01/23	24/01/2023	31/01/2023			<0,3					mBq/m3
Cartouche du 24/01/23 au 30/01/23	30/01/2023	04/02/2023			<0,6					mBq/m3
Cartouche du 30/01/23 au 07/02/23	07/02/2023	14/02/2023			<0,3					mBq/m3

EDF indique un rejet du réservoir T3 le 05/01/23 à partir de 18h00, pour environ 55 heures. Tranche 1 à l'arrêt

Les mesures sont effectuées par spectrométrie gamma selon la méthode interne MO.281.RAD et la norme ISO10703 pour les eaux en mesurage direct.

Bq: Becquerel

L'incertitude élargie est exprimée à k=2. Les activités sont ramenées à la date de prélèvement.

Autoabsorption appliquée sauf sur les filtres, les mousses terrestres et les plantes aquatiques.

Le signe < signifie inférieur au seuil de décision.

Le signe X signifie que cet élément n'est pas recherché dans ce type de prélèvement.

Le signe * signifie que la valeur indiquée est une limite de détection : dans ce cas, l'activité mesurée est non interprétable (incertitude de mesure élevée) et est inférieure à la limite de détection.

Le signe / signifie que le radioélément n'a pas été détecté à la date d'analyse et son activité ne peut être extrapolée à la date de prélèvement du fait de sa période radioactive inférieure au délai écoulé entre le prélèvement et la mesure. Piste: d'auto-école sur la rive gauche du canal d'amenée; Passage à niveau: pont de Durou

Reproduction interdite - Cette page est un extrait du rapport du Suivi Mensuel D2300031, validé par Véronique Rossetto, Responsable Technique.
L'original signé est disponible sous sa forme intégrale auprès du laboratoire.