

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 (filtres balise)											
Filtre du 31/08/21 au 04/10/21	04/10/21	05/10/21	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	2,4±0,2	mBq/m3
Montauban (cartouches balise)											
Cartouche du 30/08/21 au 07/09/21	07/09/21	07/09/21	X	X	<0,1	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 07/09/21 au 13/09/21	13/09/21	14/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 13/09/21 au 21/09/21	21/09/21	23/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 21/09/21 au 27/09/21	27/09/21	28/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 27/09/21 au 04/10/21	04/10/21	05/10/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Montauban											
Eau de pluie	C 29/09/21	30/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Eau de ville	C 29/09/21	29/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
St Nicolas de La Grave											
Eau de Garonne	C 28/09/21	30/09/21	<1	<1	<2	<2	<1	<1	<1	<8	Bq/L
St Vincent Lespinasse											
Lait de vache	C 14/09/21	14/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Raisin blanc	C 14/09/21	20/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/Kg
Gasques											
Lait de chèvre	C 14/09/21	15/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Valence d'Agen											
Eau de ville	C 31/08/21	03/09/21	<2	<1	<2	<2	<1	<1	<1	<8	Bq/L
Valence d'Agen (filtres balise)											
Filtre du 31/08/21 au 05/10/21	05/10/21	06/10/21	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	2,0±0,2	mBq/m3
Valence d'Agen (cartouches balise)											
Cartouche du 31/08/21 au 07/09/21	07/09/21	08/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 07/09/21 au 15/09/21	15/09/21	17/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 15/09/21 au 21/09/21	21/09/21	24/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 21/09/21 au 28/09/21	28/09/21	29/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 28/09/21 au 05/10/21	05/10/21	06/10/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Golfesch											
Mousses terrestres (canal) (1)	21/09/21	22/09/21	<5	<6	<5	<5	<5	<5	<5	410±64	Bq/kg sec
Mousses terrestres (piste) (2)	21/09/21	24/09/21	<3	<3	<4	<3	<3	<3	<3	344±43	Bq/kg sec
Eau de ville	C 07/09/21	09/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Donzac											
Eau de nappe	C 07/09/21	10/09/21	<2	<1	<2	<2	<1	<1	<1	<8	Bq/L
Lamagistère											
Eau de Garonne	C 07/09/21	15/09/21	<2	<1	<2	<2	<2	<1	<1	<8	Bq/L
Eau de Garonne	C 21/09/21	22/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Pommes	C 14/09/21	21/09/21	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/Kg
Figues	C 14/09/21	16/09/21	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<7	Bq/Kg
Laspeyres											
Mousses terrestres (Pont du DUROU) (3)	21/09/21	28/09/21	<4	<2	<4	<3	<3	<3	<3	329±42	Bq/kg sec
St Nicolas de La Balerne											
Eau de Garonne	C 07/09/21	13/09/21	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Eau de Garonne	C 21/09/21	23/09/21	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<6	Bq/L
Agen											
Eau de ville	C 31/08/21	09/09/21	<1	<2	/	<1	<1	<1	<1	<9	Bq/L
Agen (filtres balise)											
Filtre du 31/08/21 au 05/10/21	05/10/21	07/10/21	<0,01	<0,1	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	1,55±02	mBq/m3
Agen (cartouches balise)											
Cartouche du 31/08/21 au 07/09/21	07/09/21	10/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 07/09/21 au 14/09/21	14/09/21	17/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 14/09/21 au 21/09/21	21/09/21	27/09/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 21/09/21 au 28/09/21	28/09/21	04/10/21	X	X	<0,2	X	X	X	X	X	mBq/m3
Cartouche du 28/09/21 au 05/10/21	05/10/21	07/10/21	X	X	<0,4	X	X	X	X	X	mBq/m3

* EDF indique un rejet du réservoir T1 le 06/09/2021 à partir de 11h00, pour environ 75 heures

* EDF indique un rejet du réservoir T2 le 11/09/2021 à partir de 07h00, pour environ 30 heures

* EDF indique un rejet du réservoir T3 le 15/09/2021 à partir de 09h00, pour environ 30 heures

* EDF indique un rejet du réservoir T1 le 23/09/2021 à partir de 09h00, pour environ 25 heures

Les mesures sont effectuées par spectrométrie gamma selon la méthode interne MO.281.RAD et la norme ISO10703 de 2016 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. Auto-absorption 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. 1-Canal: canal d'aménée; 2-Piste: piste d'auto-école sur la rive gauche du canal d'aménée; 3-Pont de Durou: passage à niveau du chemin de fer