

CNPE du Tricastin
Données transmises par EDF

	Point de prélèvement	Amont Hydraulique			Emissaire d'eaux de ruissellement			Aval hydraulique		
	Date	07/05/2024			06/05/2024			07/05/2024		
	Nature des effluents prélevés							SEK, eaux de refroidissement, station déminéralisation, eaux pluviales		
Paramètres	unités	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ
AOF	µg/l	<2	/	2	90	20%	2	<2	/	2
Acide Perfluorobutanoïque(PFBA)	ng/l	non quantifiée		100	400	40%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentanoïque (PFPeA)	ng/l	non quantifiée		100	630	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexanoïque (PFHxA)	ng/l	non quantifiée		100	4000	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptanoïque(PFHpA)	ng/l	non quantifiée		100	1300	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctanoïque (PFOA)	ng/l	non quantifiée		100	340	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorononanoïque (PFNA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide Perfluoroundécanoïque (PFUnDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécadécanoïque (PFDoDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridécanoïque (PFTrDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorobutanesulfonique (PFBS)	ng/l	non quantifiée		100	370	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPeS)	ng/l	non quantifiée		100	350	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)	ng/l	non quantifiée		100	960	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	ng/l	non quantifiée		100	120	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	ng/l	non quantifiée		100	2900	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluoroundécane sulfonique (PFUnDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécadécane sulfonique (PFDoDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridécane sulfonique (PFTrIS/PFTrDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
PFTeDA (acide perfluorotetradécanoïque)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100

	Point de prélèvement	Amont Hydraulique			Emissaire d'eaux de ruissellement			Aval hydraulique		
	Date	20/06/2024			20/06/2024			20/06/2024		
	Nature des effluents prélevés							SEK, eaux de refroidissement, station déminéralisation, eaux pluviales		
Paramètres	unités	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ
AOF	µg/l	<2	/	2	34	20%	2	9,8	20%	2
Acide Perfluorobutanoïque(PFBA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentanoïque (PFPeA)	ng/l	non quantifiée		100	110	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexanoïque (PFHxA)	ng/l	non quantifiée		100	480	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptanoïque(PFHpA)	ng/l	non quantifiée		100	230	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctanoïque (PFOA)	ng/l	non quantifiée		100	110	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorononanoïque (PFNA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodecanoïque (PFDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide Perfluoroundecanoïque (PFUnDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorododecanoïque (PFDoDA)	ng/l	non quantifiée		100	650	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridécanoïque (PFTTrDA)	ng/l	non quantifiée		100	230	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorobutanesulfonique (PFBS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPeS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)	ng/l	non quantifiée		100	240	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	ng/l	non quantifiée		100	200	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroundecane sulfonique (PFUnDS)	ng/l	non quantifiée		100	160	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorododecane sulfonique (PFDoDS)	ng/l	non quantifiée		100	160	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridecane sulfonique (PFTrIS/PFTrDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
PFTeDA (acide perfluorotetradécanoïque)	ng/l	non quantifiée		100	370	40%	100	non quantifiée		100

	Point de prélèvement	Amont Hydraulique			Emissaire d'eaux de ruissellement			Aval hydraulique		
	Date	16/07/2024			26/11/2024			16/07/2024		
	Nature des effluents prélevés							SEK, eaux de refroidissement, station déminéralisation, eaux pluviales, ...		
Paramètres	unités	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ	Résultat	Incertitude	LQ
AOF	µg/l	<2	/	2	40	20%	2	32	20%	2
Acide Perfluorobutanoïque(PFBA)	ng/l	non quantifiée		100	260	40%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentanoïque (PFPeA)	ng/l	non quantifiée		100	840	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexanoïque (PFHxA)	ng/l	non quantifiée		100	1500	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptanoïque(PFHpA)	ng/l	non quantifiée		100	250	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctanoïque (PFOA)	ng/l	non quantifiée		100	380	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorononanoïque (PFNA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide Perfluoroundécanoïque (PFUnDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridécanoïque (PFTrDA)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorobutanesulfonique (PFBS)	ng/l	non quantifiée		100	190	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPeS)	ng/l	non quantifiée		100	210	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)	ng/l	non quantifiée		100	2100	30%	100	non quantifiée		100
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	ng/l	non quantifiée		100	210	20%	100	non quantifiée		100
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluoroundécane sulfonique (PFUnDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
Acide perfluorotridécane sulfonique (PFTrIS/PFTrDS)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100
PFTeDA (acide perfluorotétradécanoïque)	ng/l	non quantifiée		100	non quantifiée		100	non quantifiée		100