

Bilan fonctionnement	Capacité industrielle théorique	Capacité autorisée	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 (au 31/12)
UP2 800 (Tonnage de combustibles retraité)	625*	1000	531	573	443	423	562	445	618
UP3 (Tonnage de combustibles retraité)	625*	1000	674	545	540	586	652	590	403
UP2 800 + UP3	1250	1700	1205	1118	983	1009	1214	1035	1021
Tonnage de combustibles EDF réceptionnés			1216	1170	1161	1086	1029	1098	1152
Tonnage de combustibles étrangers réceptionnés			21	13	13	6	13	6	0
Tonnage en piscine de combustibles MOX	13 990	17 600	1306	1340	1400	1456	1496	1612	1727
Tonnage en piscine de combustibles UOX			8347	8359	8499	8551	8365	8290	8324
Tonnage en attente autres combustibles			245	248	256	262	279	302	309
Quantité de canisters HAVL fabriqués			1081	999	808	794	930	943	752
Quantité de compactés fabriqués			808	733	627	628	742	639	618
Quantité de canisters HAVL entreposés	20 952	29 376	14555	15458	16042	16836	17766	18709	19461
Quantité de compactés entreposés	24 536	30 464	14284	14981	15608	16216	16958	17597	18203
Volume de déchets envoyé au CSA			1196,725	1118,4	1043,37	938,8	849,985	684,755	480,55
Activité globale gazeuse rejetée	voir tableau ci dessous								
Activité globale liquide rejetée	voir tableau ci dessous								
Tonnage de MOX produit par MELOX	-	195 tMI	125	124	110	93	90	85	51
Quantité d'URT envoyée à Pierrelatte en Tonnes			1 221,86	1 212,07	1 035,34	765,3	1 006,70	1 131,20	864,95
* valeur avec taux de combustion actuels									

Rejets liquides en TBq			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tritium			13700	12300	11900	11400	13200	11400	10000
Iodes			1,66	1,44	1,28	1,31	1,73	1,26	1,23
Carbone 14			8,52	7,55	7,33	7,62	8,42	7,44	6,97
Strontium 90			0,221	0,097	0,237	0,089	0,212	0,224	0,167
Césium 137			0,566	0,659	0,821	0,652	1,16	0,95	1,23
Césium 134			0,033	0,050	0,083	0,047	0,109	0,796	0,082
Ruthénium 106			1,52	1,37	2,00	1,10	1,39	1,76	2,37
Cobalt 60			0,059	0,058	0,06	0,082	0,297	0,189	0,144
Autres émetteurs beta gamma			2,03	1,68	2,54	1,43	2,08	2,40	2,95
Emetteurs alpha			0,023	0,023	0,0188	0,0170	0,0437	0,0320	0,03

Rejets gazeux en TBq			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tritium			78,2	74,5	71,6	60,2	65,9	58,1	53,8
Iodes radioactifs			0,00558	0,00641	0,00612	0,00594	0,00669	0,00568	0,00808
Gaz rares radioactifs dont krypton 85			315 000	320 000	285 000	290 000	379 000	365 000	294 000
Carbone 14			19,5	19,1	16,6		18,2	17,1	16,2
Autres émetteurs bêta et gamma artificiels			0,000095	0,000104	0,000106	0,000103	0,00011	0,00010	0,00010
Emetteurs alpha artificiels			0,00000041	0,00000041	0,00000041	0,00000043	0,00000041	0,000000408	0,000000418

Les valeurs indiquées pour l'année 2021 sont publiées à titre indicatif - les données relevant de la réglementation feront l'objet d'une publication dans les rapports officiels du groupe Orano