

PRODUCTION NUCLEAIRE																			
Unité	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Tranche	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Tranche	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Tranche	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang
BELLEVILLE-1	1363	919,8	90,8%	4	CHOOZ-B-1	1560	876,7	75,6%	30	GOLFECH-2	1363	242,5	23,9%	45	ST. ALBAN-2	1381	501,1	48,8%	42
BELLEVILLE-2	1363	912,2	90,1%	6	CHOOZ-B-2	1560	312,0	26,9%	44	GRAVELINES-1	951	616,0	87,2%	13	ST. LAURENT-B-1	956	564,1	79,4%	26
BLAYAIS-1	951	532,6	75,4%	31	CIVAUX-1	1561	954,9	82,3%	23	GRAVELINES-2	951	513,1	72,6%	33	ST. LAURENT-B-2	956	588,1	82,8%	22
BLAYAIS-2	951	463,2	65,6%	34	CIVAUX-2	1561	1026,0	88,5%	12	GRAVELINES-3	951	650,2	92,0%	2	TRICASTIN-1	955	588,3	82,9%	21
BLAYAIS-3	951	445,3	63,0%	36	CRUAS-1	956	567,4	79,9%	24	GRAVELINES-4	951	382,5	54,1%	40	TRICASTIN-2	955	49,8	7,0%	49
BLAYAIS-4	951	131,2	18,6%	48	CRUAS-2	956	601,4	84,7%	18	GRAVELINES-5	951	0,0	0,0%	51	TRICASTIN-3	955	646,1	91,1%	3
BUGEY-2	945	-8,3	-1,2%	56	CRUAS-3	956	638,9	90,0%	7	GRAVELINES-6	951	594,8	84,2%	19	TRICASTIN-4	955	450,5	63,5%	35
BUGEY-3	945	370,5	52,8%	41	CRUAS-4	956	-0,2	0,0%	52	NOGENT-1	1363	897,8	88,7%	10	Nombre de tranches avec un FC < à 10% 9 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 15,6% Nombre de tranches avec un FC > à 80% 23 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 40,3% Nombre de tranches avec un FC > à 90% 6 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 9,9%				
BUGEY-4	917	532,2	78,1%	27	DAMPIERRE-1	937	133,4	19,2%	47	NOGENT-2	1363	635,5	62,7%	37					
BUGEY-5	917	543,8	79,8%	25	DAMPIERRE-2	937	666,3	95,7%	1	PALUEL-1	1382	-4,6	-0,4%	54					
CATTENOM-1	1362	754,5	74,6%	32	DAMPIERRE-3	937	589,8	84,7%	17	PALUEL-2	1382	799,5	77,9%	28					
CATTENOM-2	1362	-3,0	-0,3%	53	DAMPIERRE-4	937	628,6	90,3%	5	PALUEL-3	1382	883,7	86,1%	15					
CATTENOM-3	1362	851,1	84,1%	20	FESSENHEIM-1	Arrêt définitif le 22 février 2020				PALUEL-4	1382	795,2	77,4%	29					
CATTENOM-4	1362	-17,7	-1,8%	57	FESSENHEIM-2	Arrêt définitif le 30 juin 2020				PENLY-1	1382	921,2	89,7%	8					
CHINON-B-1	954	606,7	85,6%	16	FLAMANVILLE-1	1382	885,7	86,3%	14	PENLY-2	1382	232,5	22,6%	46					
CHINON-B-2	954	306,0	43,2%	43	FLAMANVILLE-2	1382	913,6	89,0%	9	ST. ALBAN-1	1381	592,6	57,8%	39					
CHINON-B-3	954	2,5	0,4%	50	FLAMANVILLE-3 (EPR)	1620	764,4	61,6%	38	Facteur de charge du parc nucléaire : 63,4% Ku									
CHINON-B-4	954	628,2	88,6%	11	GOLFECH-1	1363	-5,4	-0,5%	55	(par rapport à la puissance brute)									
La puissance installée mentionnée est la puissance brute										% de la puissance en service : 76,2% Kd									
										% de la puissance en service utilisée : 83,1%									

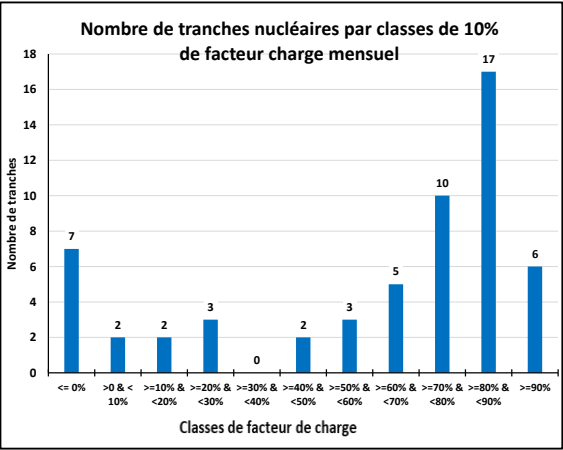
Voir sur le graphique ci-dessous la répartition des tranches par classes de facteur de charge

PRODUCTION THERMIQUE A FLAMMES				STOCKAGE ET PRODUCTION DES STEP					PRODUCTION HYDRAULIQUE		
	Charbon	Fioul et pointe	Gaz	Nom du site	Nb unités	Puissance totale installée (MW)	Energie stockée (GWh)	Energie produite (GWh)	% production / stockage		
Production (GWh)	-1	22	1031	GRAND MAISON (Alpes)	12	1777	74	68	91,7%	Production (GWh)	255
Parc installé (MW)	1755	1630	6991	LE CHEYLAS (Alpes)	2	484	33	84	256,1%	Parc installé (MW)	3036,9
Facteur de charge	-0,1%	1,81%	19,9%	MONTEZIC (Massif Central)	4	885	165	118	71,4%	Facteur de charge	11,3%
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés				REVIN (Ardennes)	4	552	89	63	70,9%	Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble du parc hydraulique installé	
				SUPER BISSORTE (Alpes)	5	740	76	85	112,1%		
				Total		4 438	437	418	95,6%		
PRODUCTION EOLIENNE EN MER				LA COCHE (Alpes)	?	384	Informations non fournies				
Parc	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur de charge (%)			4 822					
Guérande	480	81,4	22,8%								
Fécamp	497	118,6	32,1%								
St Brieuc	496	100,9	27,4%								
Île d'Yeu - Noirmoutier	500	103,1	27,7%								

Graphiques (chaque graphique regroupe plusieurs unités de même nature) :

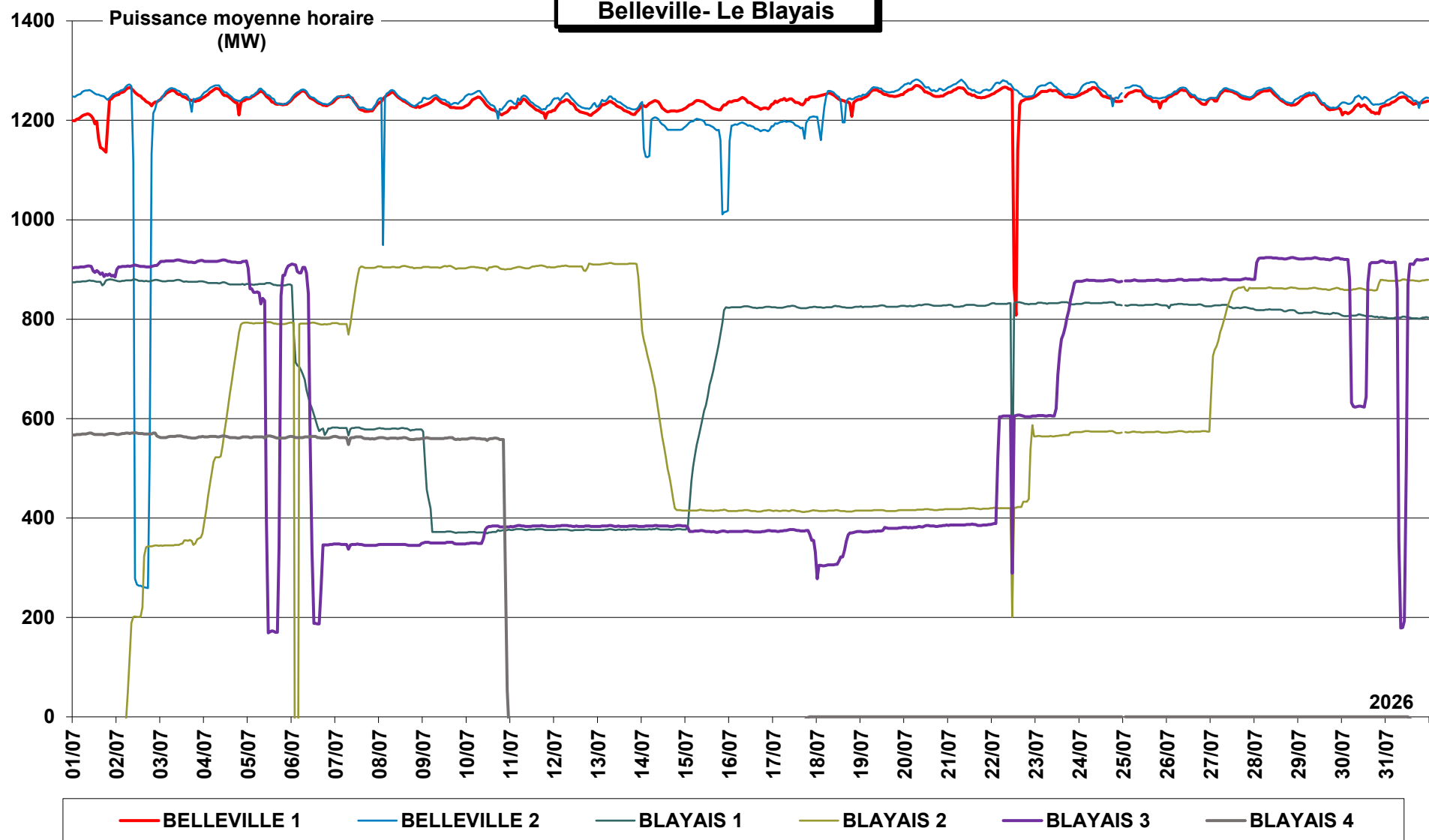
Pages 2 à 11 :	Production nucléaire des différentes tranches
Page 12 :	Facteur de charge mensuel de chaque tranche nucléaire
Page 13 :	Production nucléaire cumulée
Page 14 :	Coefficients de disponibilité (Kd) et d'utilisation (Ku) du nucléaire
Pages 15 à 20 :	STEP (par site et total) P>0 = production, P<0 = pompage
Pages 21 à 26 :	Production hydraulique (hors STEP)
Pages 27 à 32 :	Production gaz
Page 33 :	Production charbon
Pages 34 à 36 :	Production fioul et pointe
Page 37 :	Production biomasse
Pages 38 à 42 :	Production éolien en mer

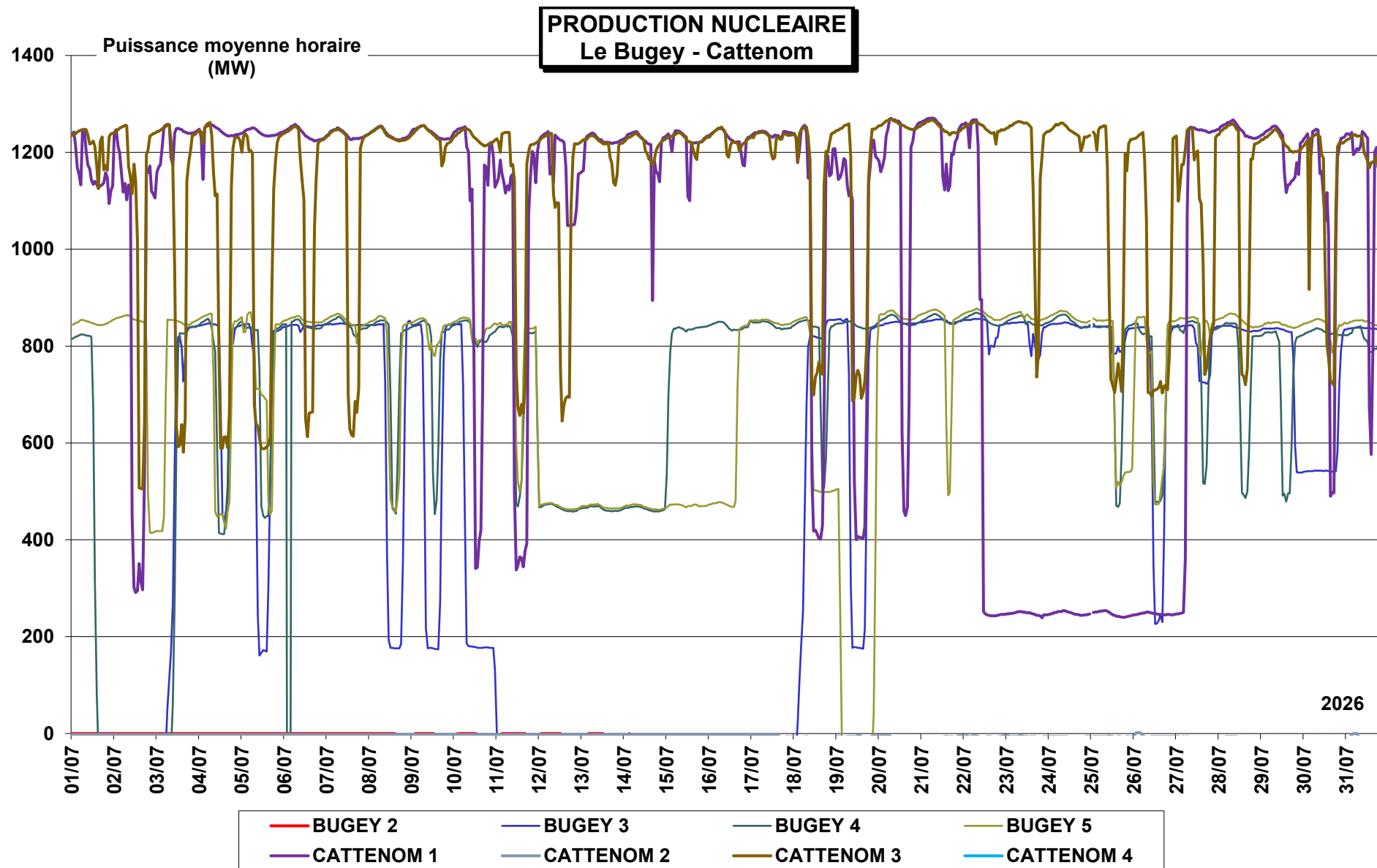
Données manquantes :
25 juillet de 0h à 1h



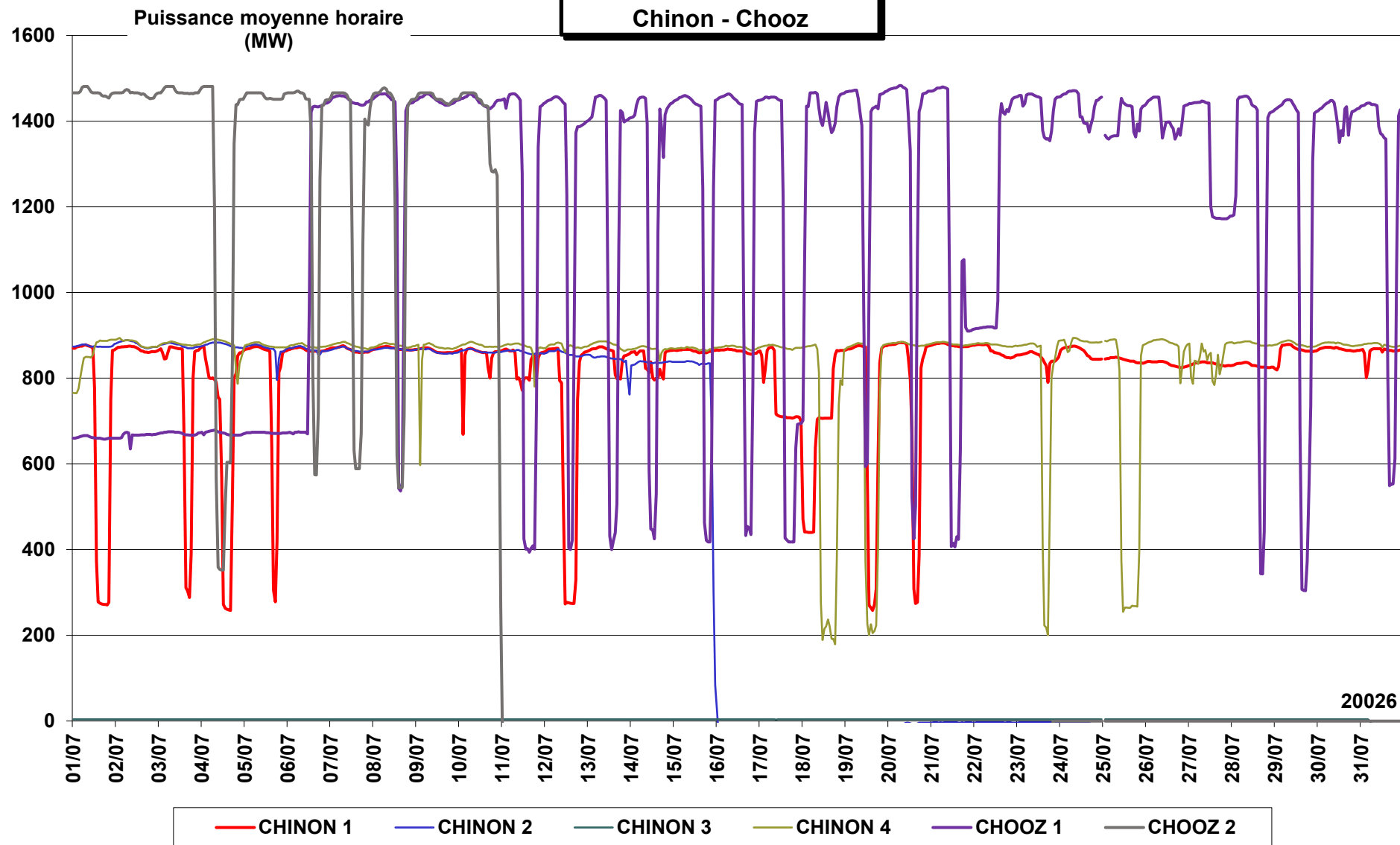
Source des données : "production par groupe" disponibles sur le site RTE http://clients.rte-france.com/lang/fr/visiteurs/vie/prod/production_groupe.jsp
Toutes les mesures fournies par RTE sont des PUISSANCE MOYENNE HORAIRE en MW

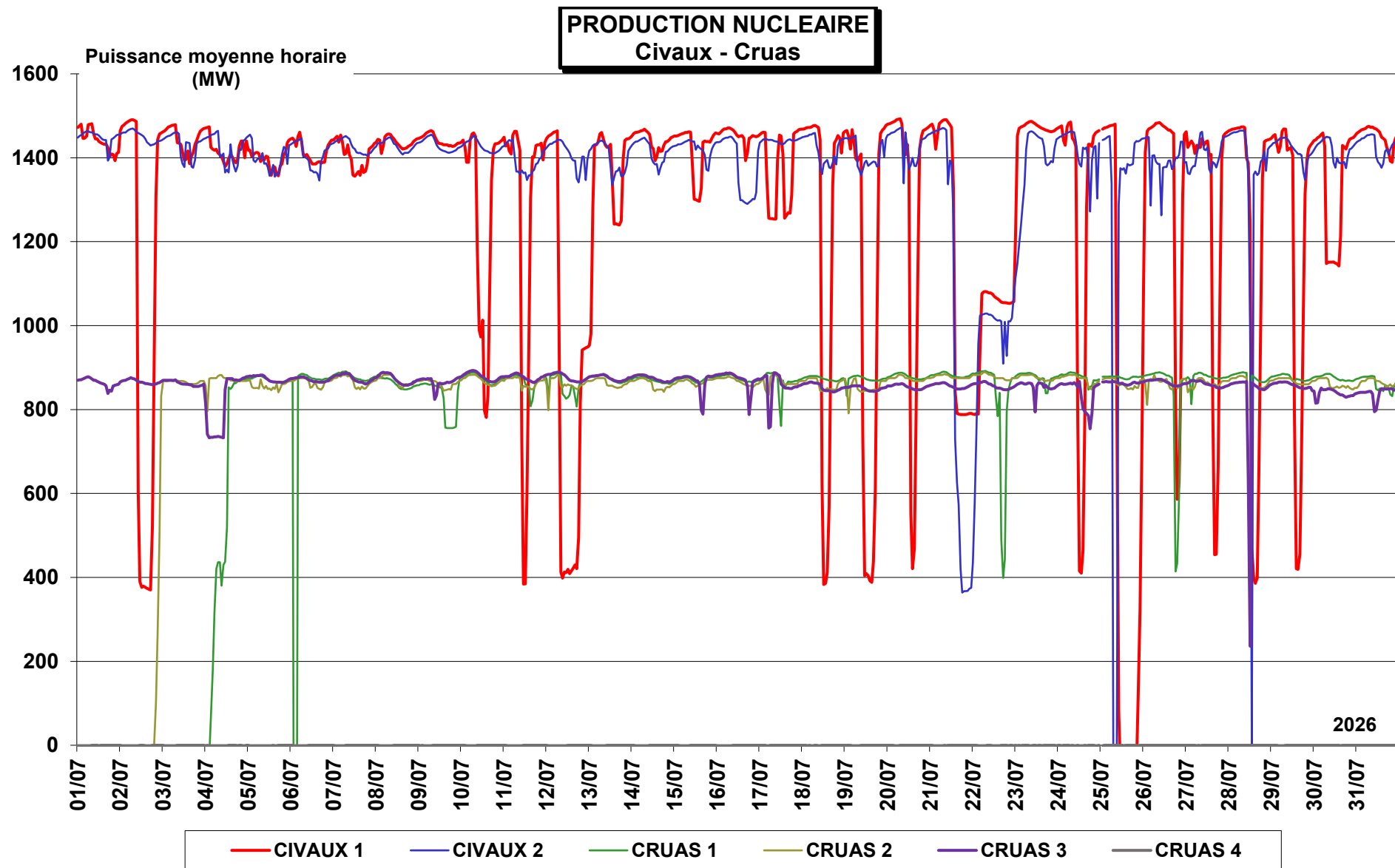
PRODUCTION NUCLEAIRE Belleville- Le Blayais



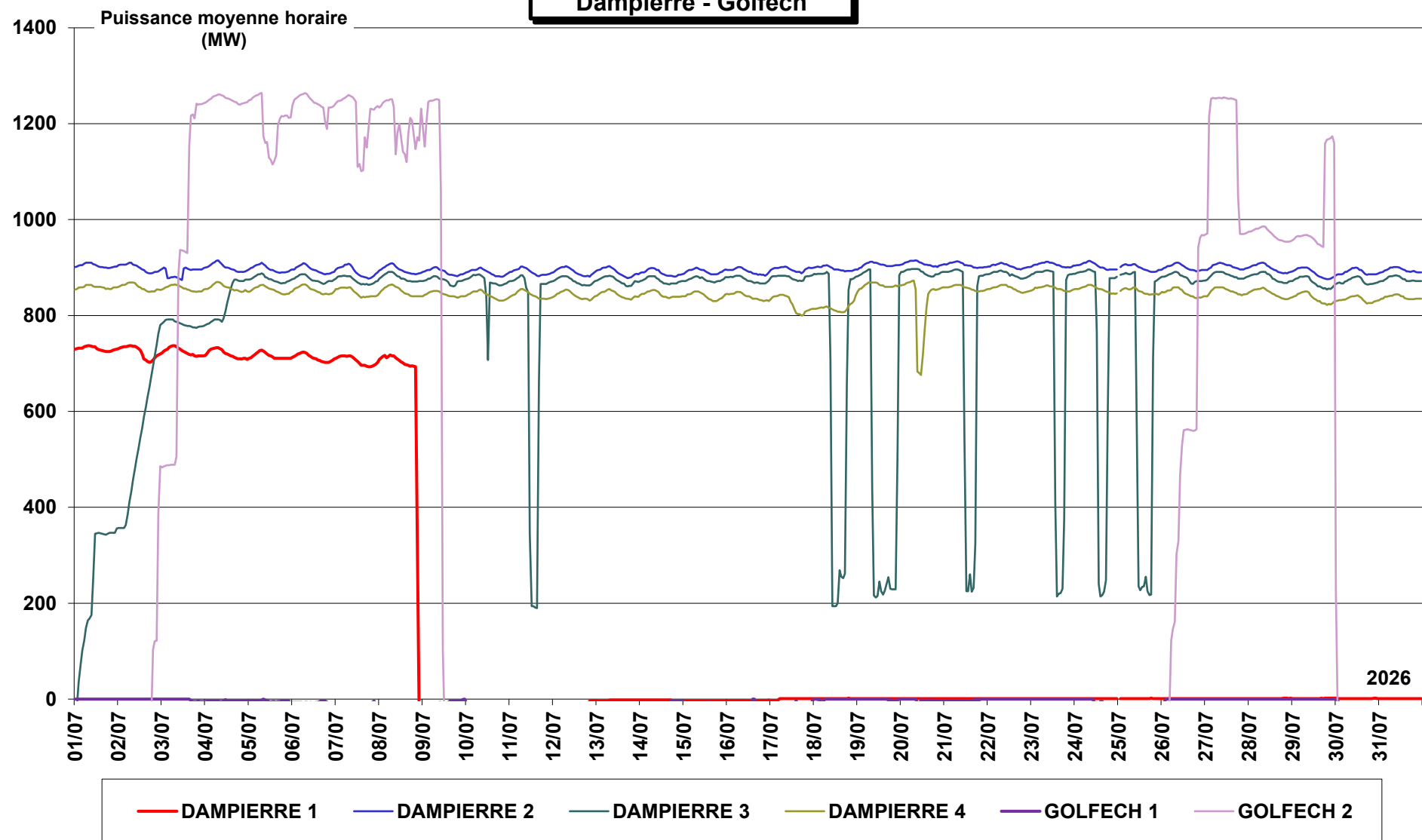


PRODUCTION NUCLEAIRE Chinon - Chooz



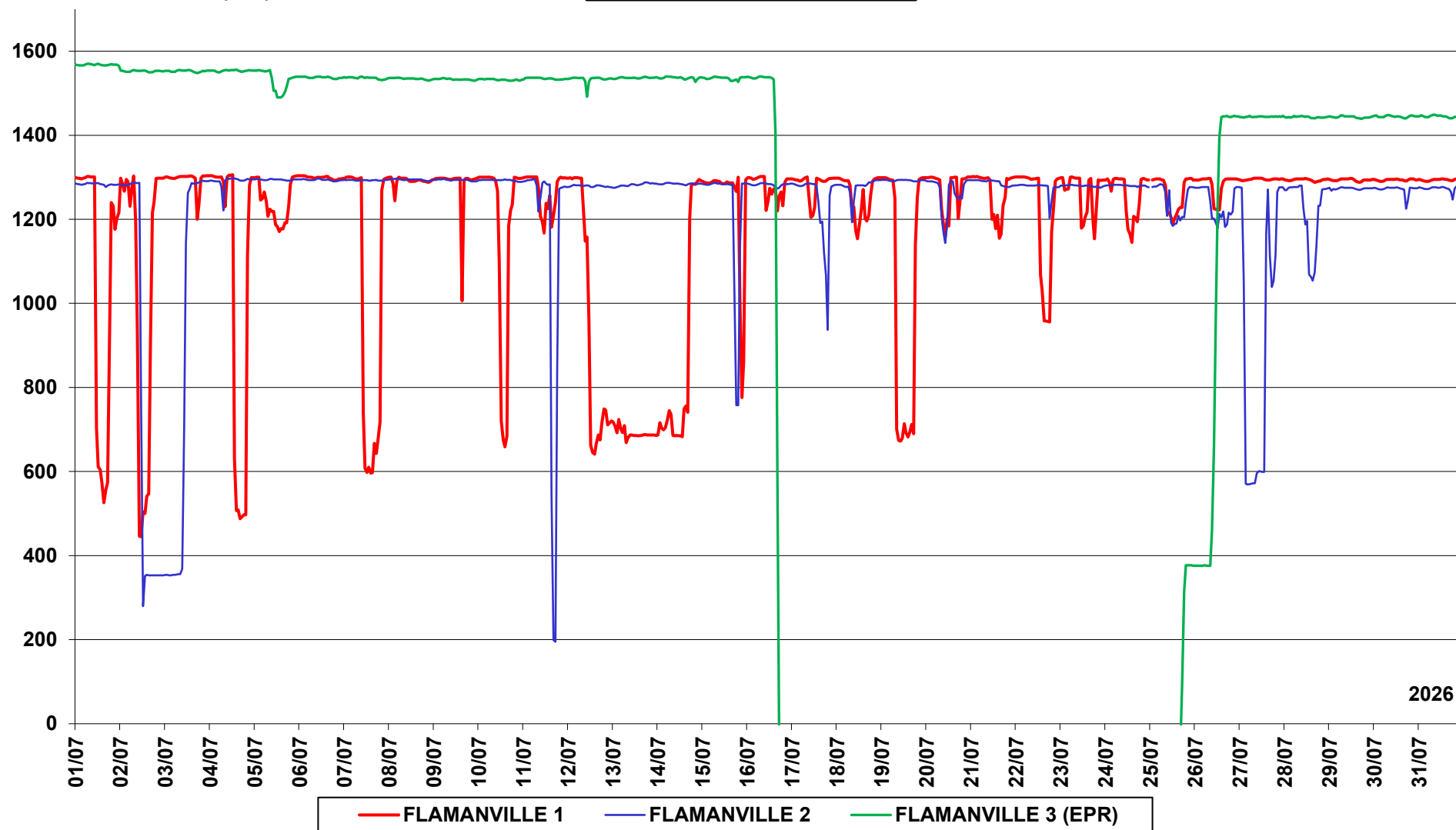


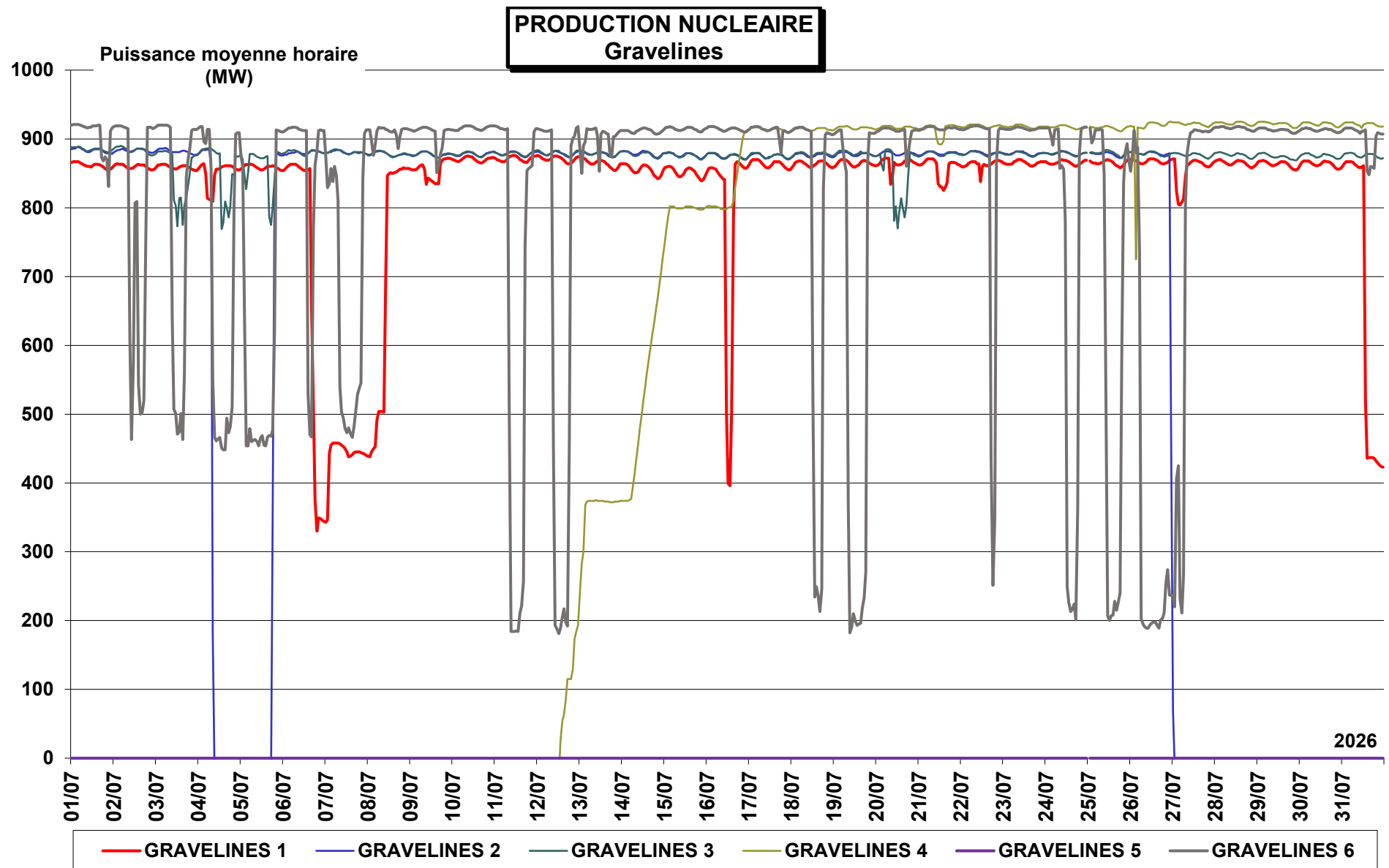
PRODUCTION NUCLEAIRE Dampierre - Golfech

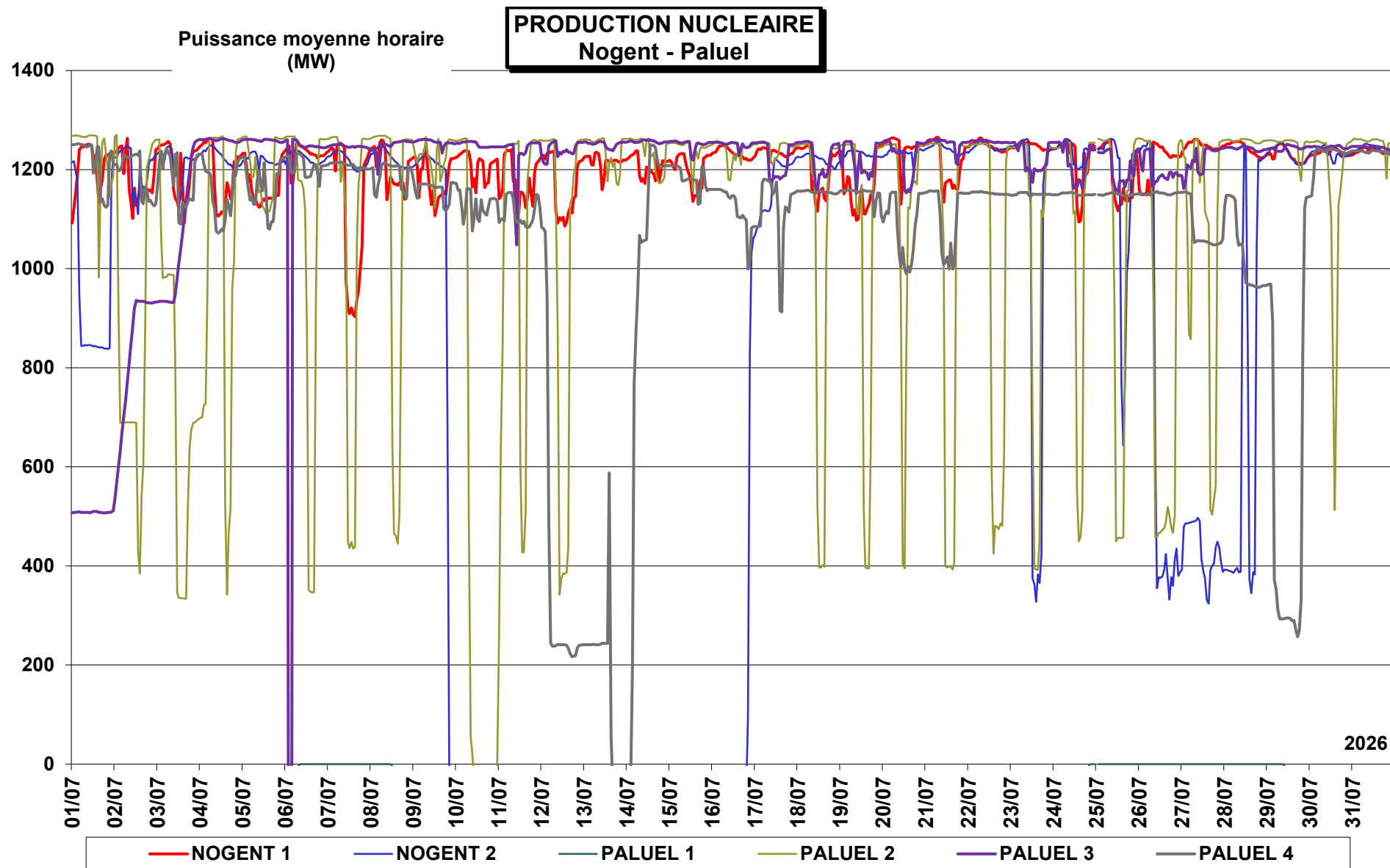


Puissance moyenne horaire
(MW)

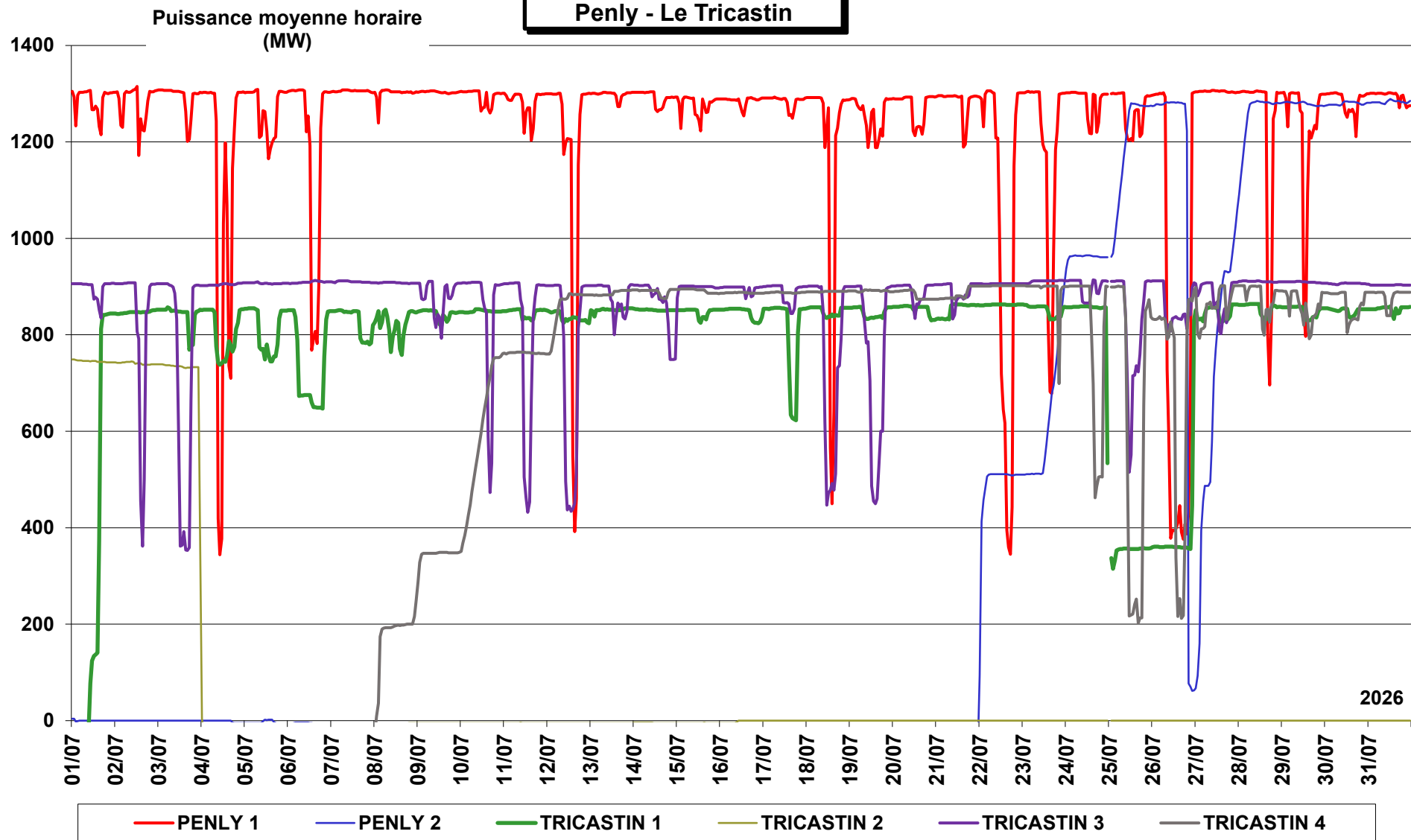
PRODUCTION NUCLEAIRE Flamanville

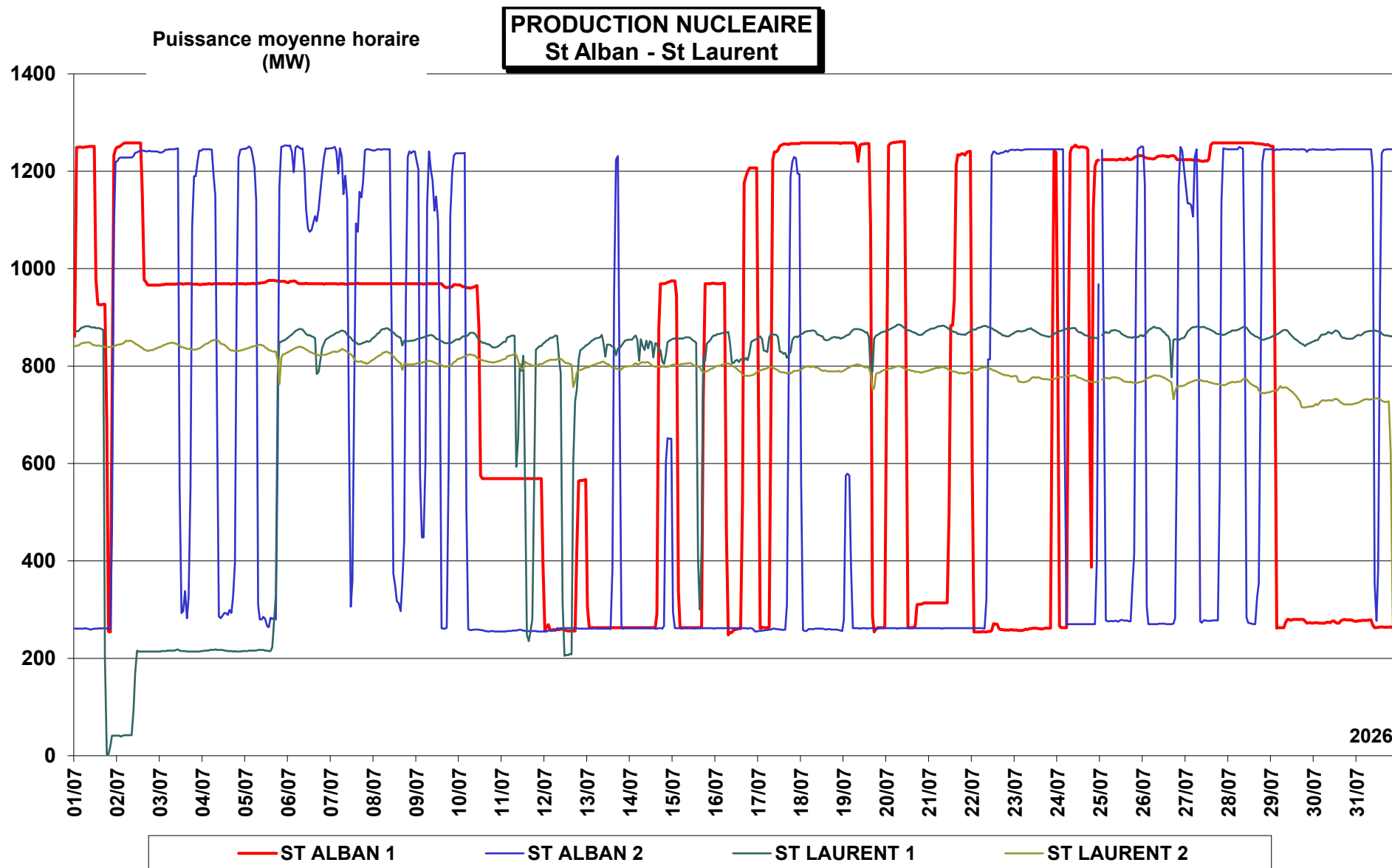




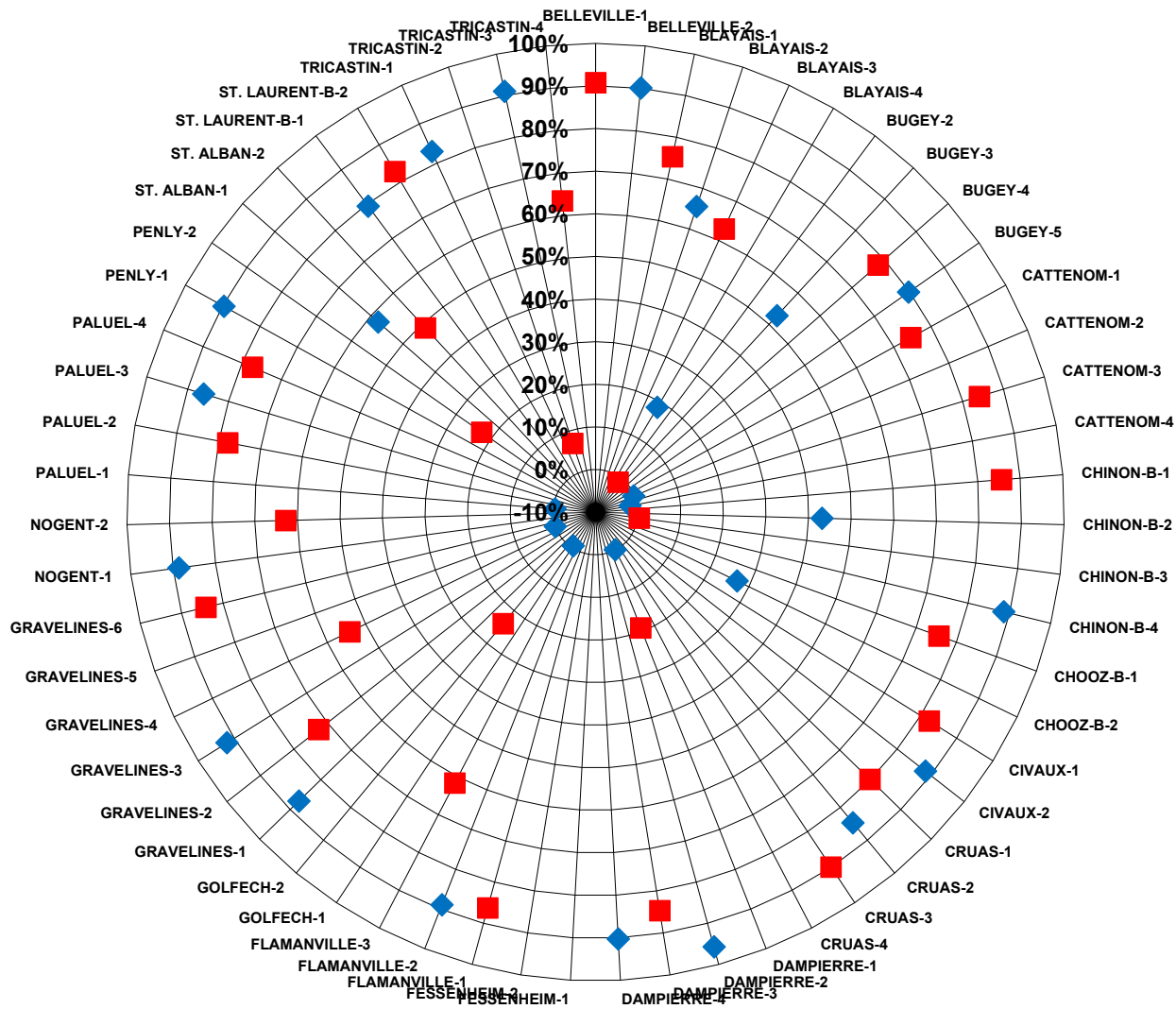


PRODUCTION NUCLEAIRE **Penly - Le Tricastin**

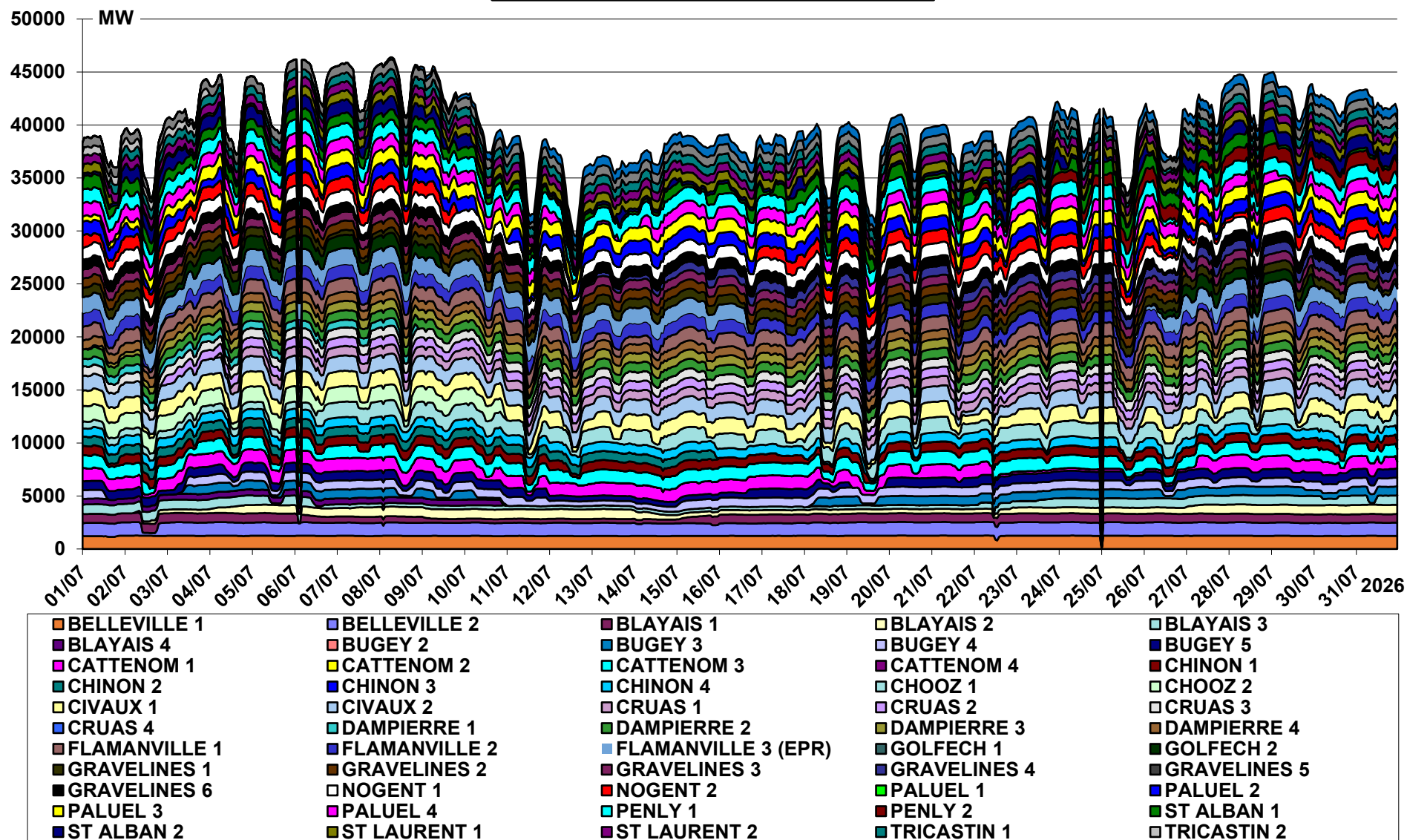




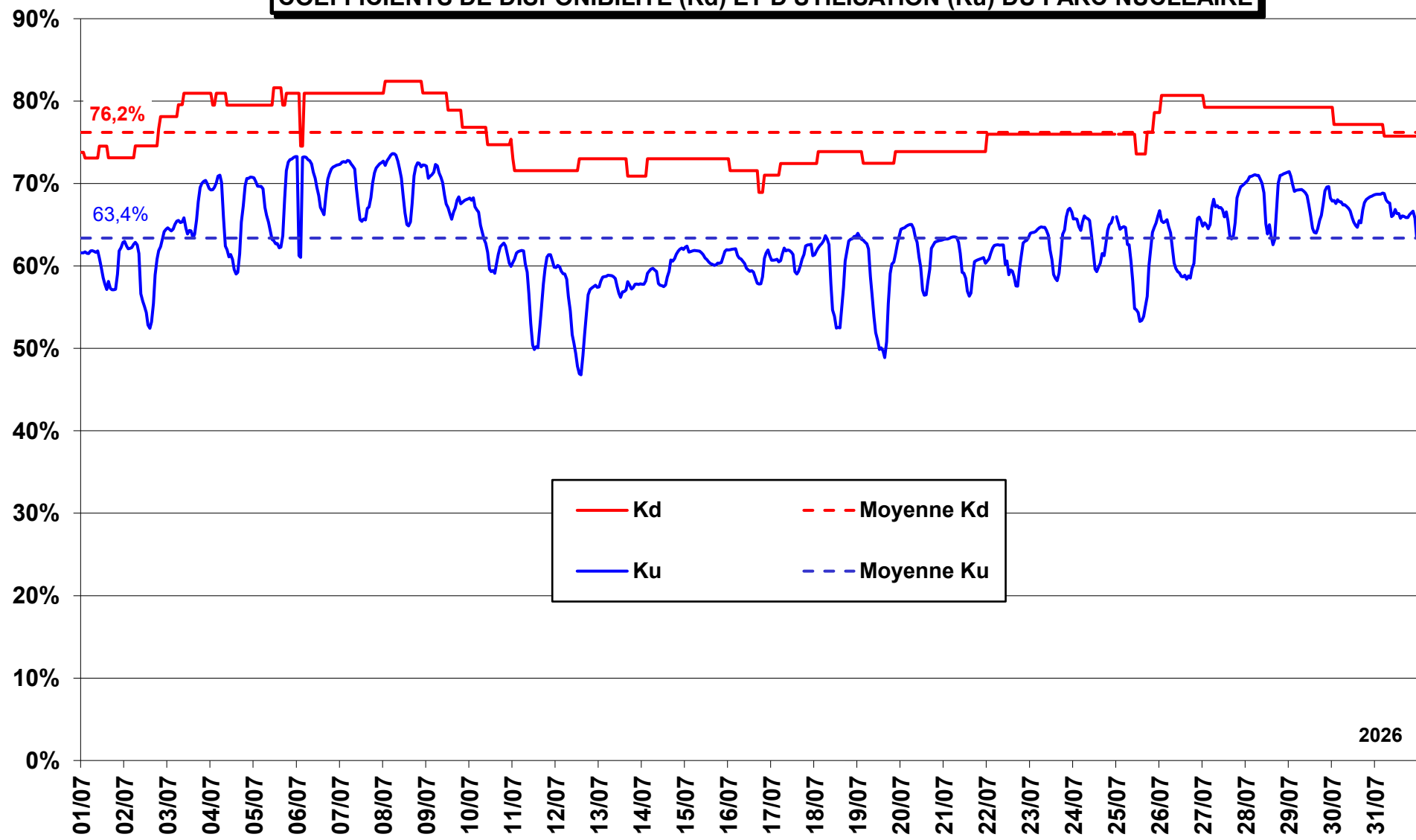
Facteur charge tranches nucléaires (Juillet 2026)

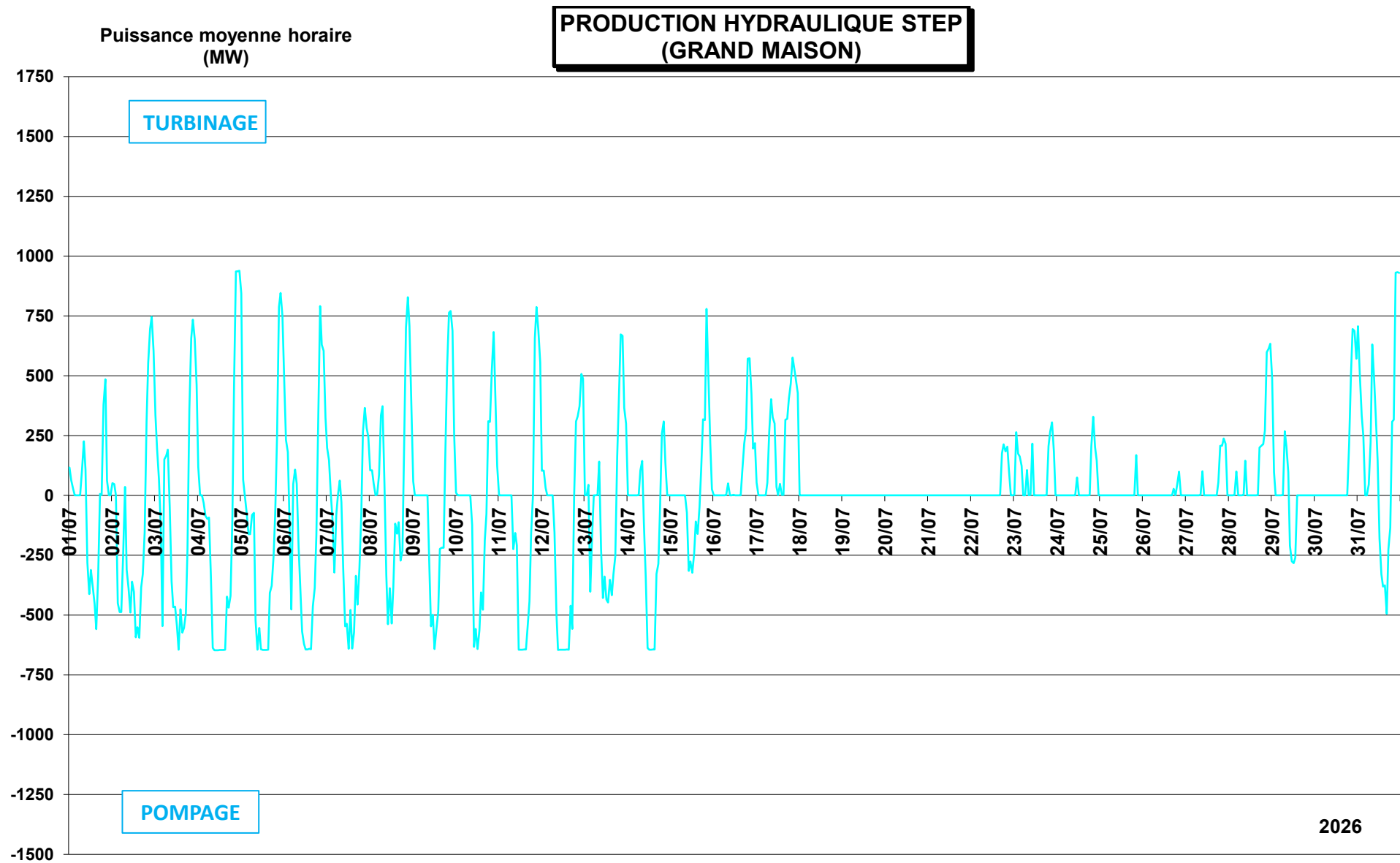


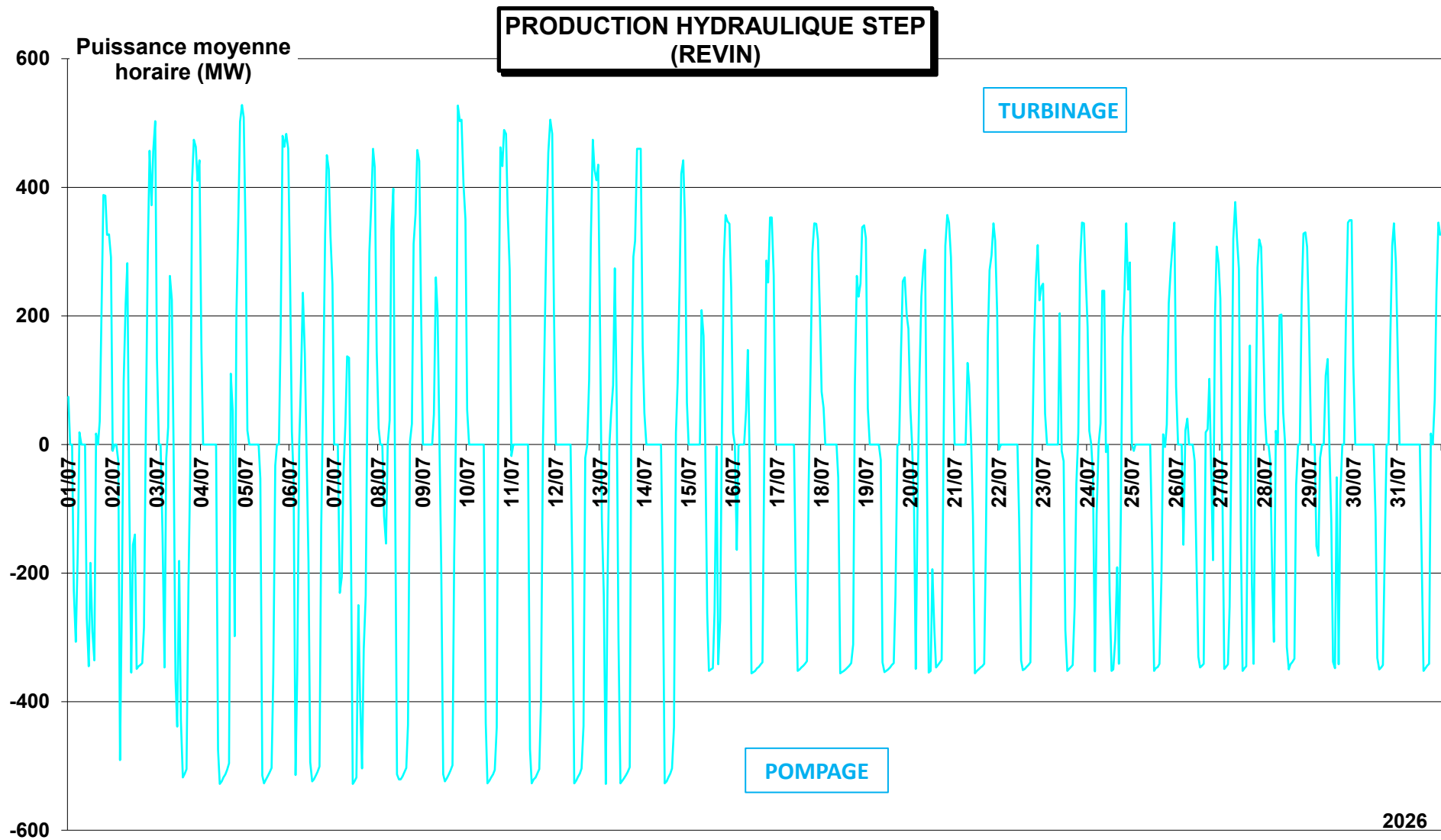
PRODUCTION NUCLEAIRE CUMULEE

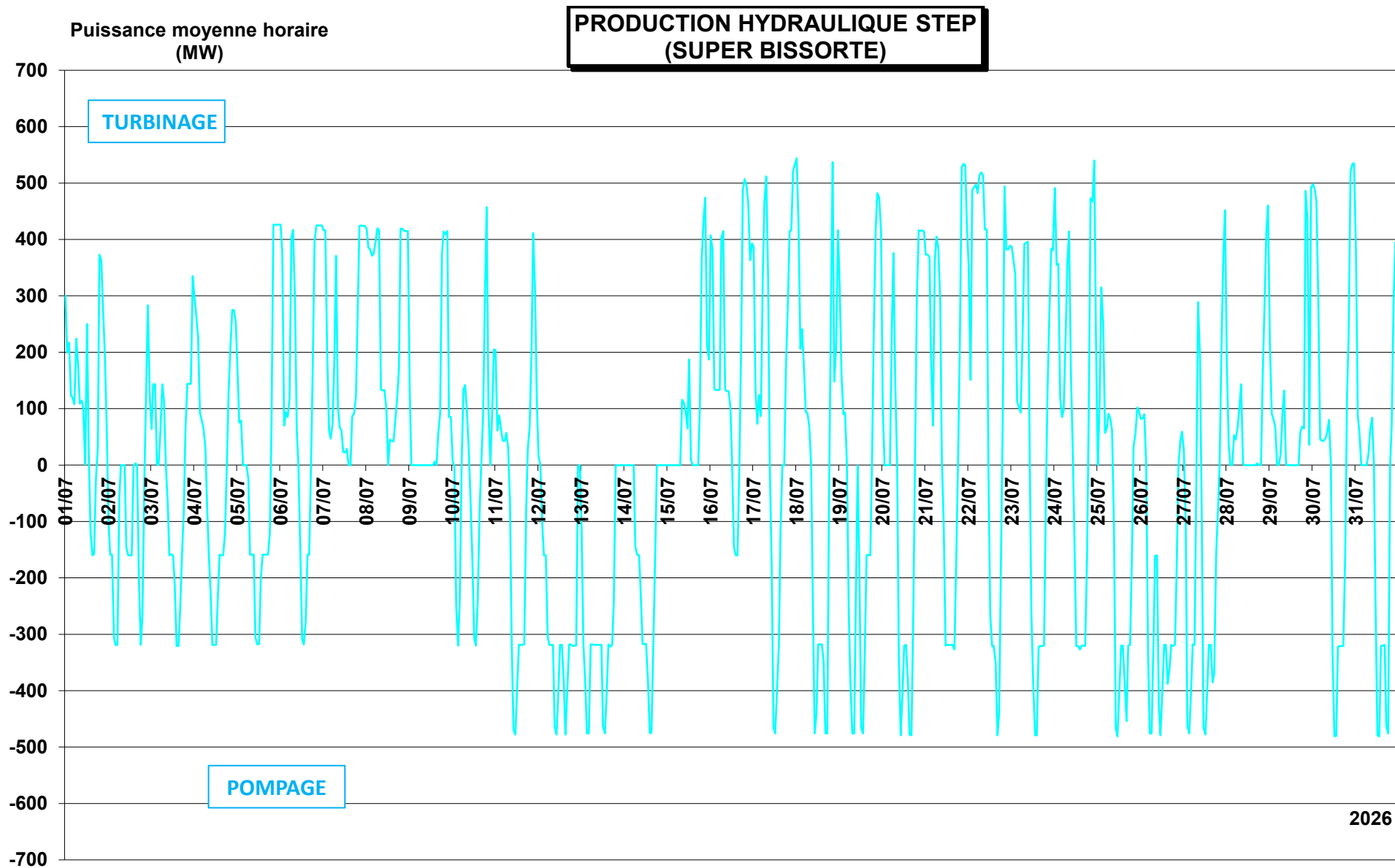


COEFFICIENTS DE DISPONIBILITE (Kd) ET D'UTILISATION (Ku) DU PARC NUCLEAIRE



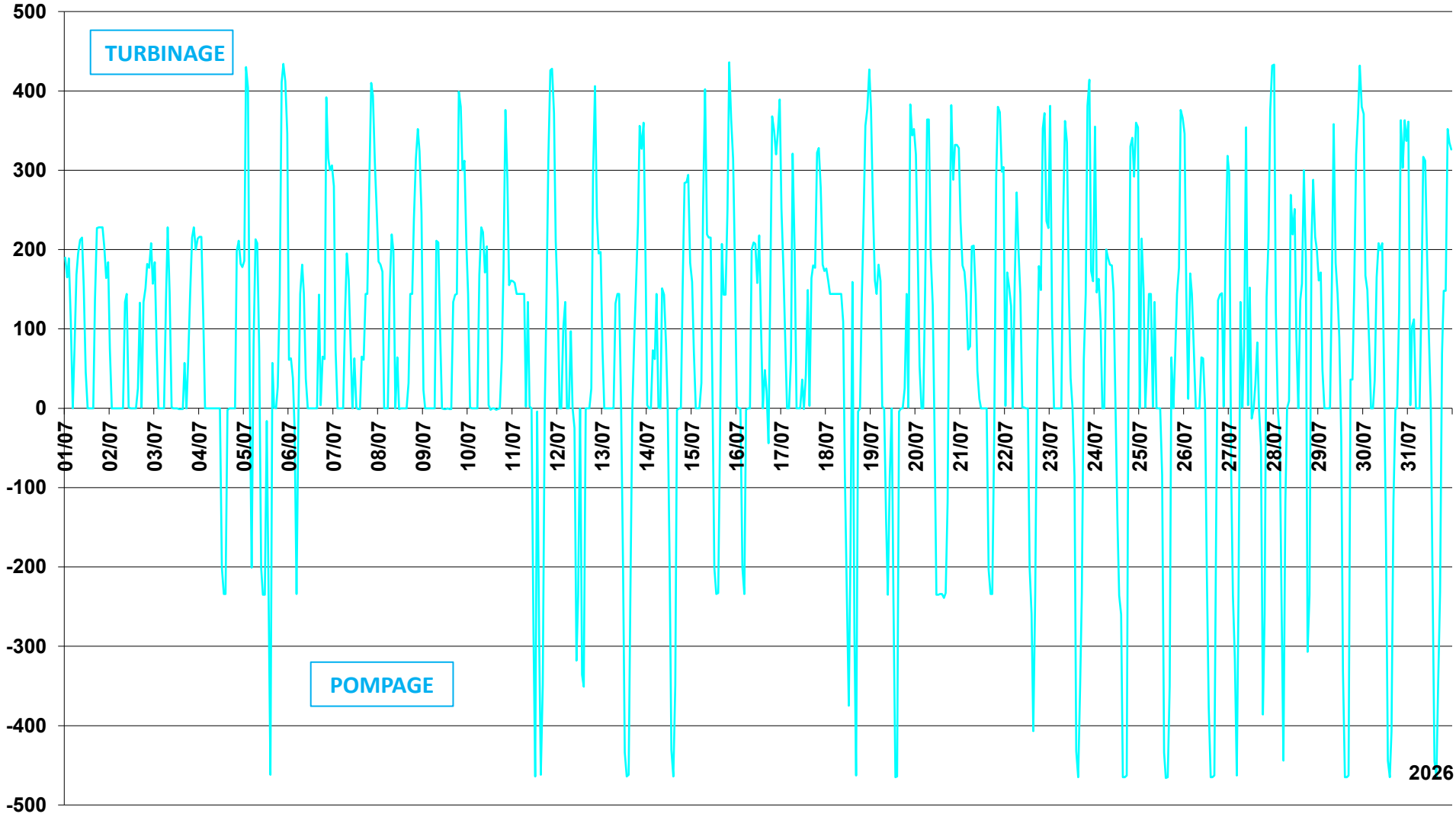




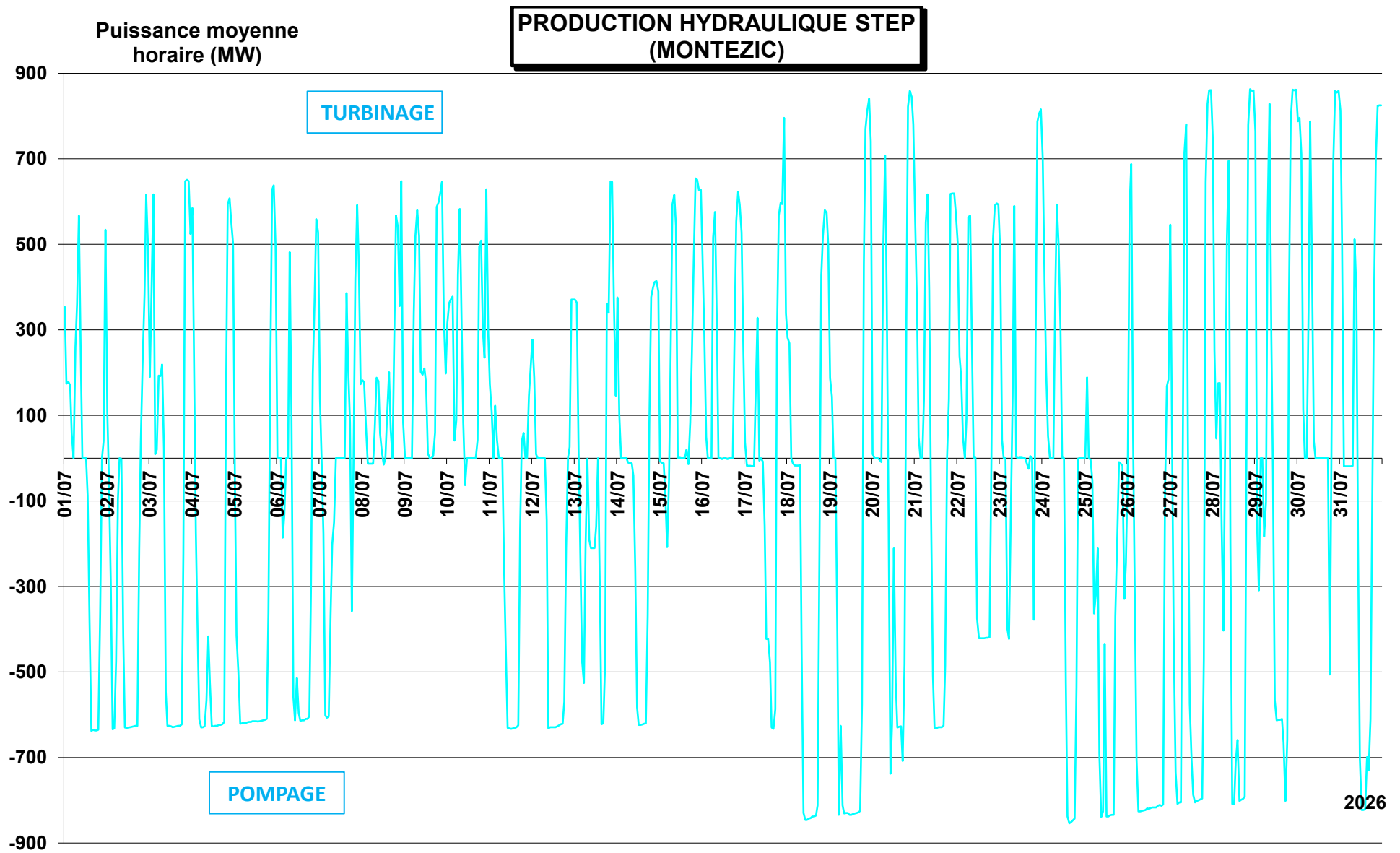


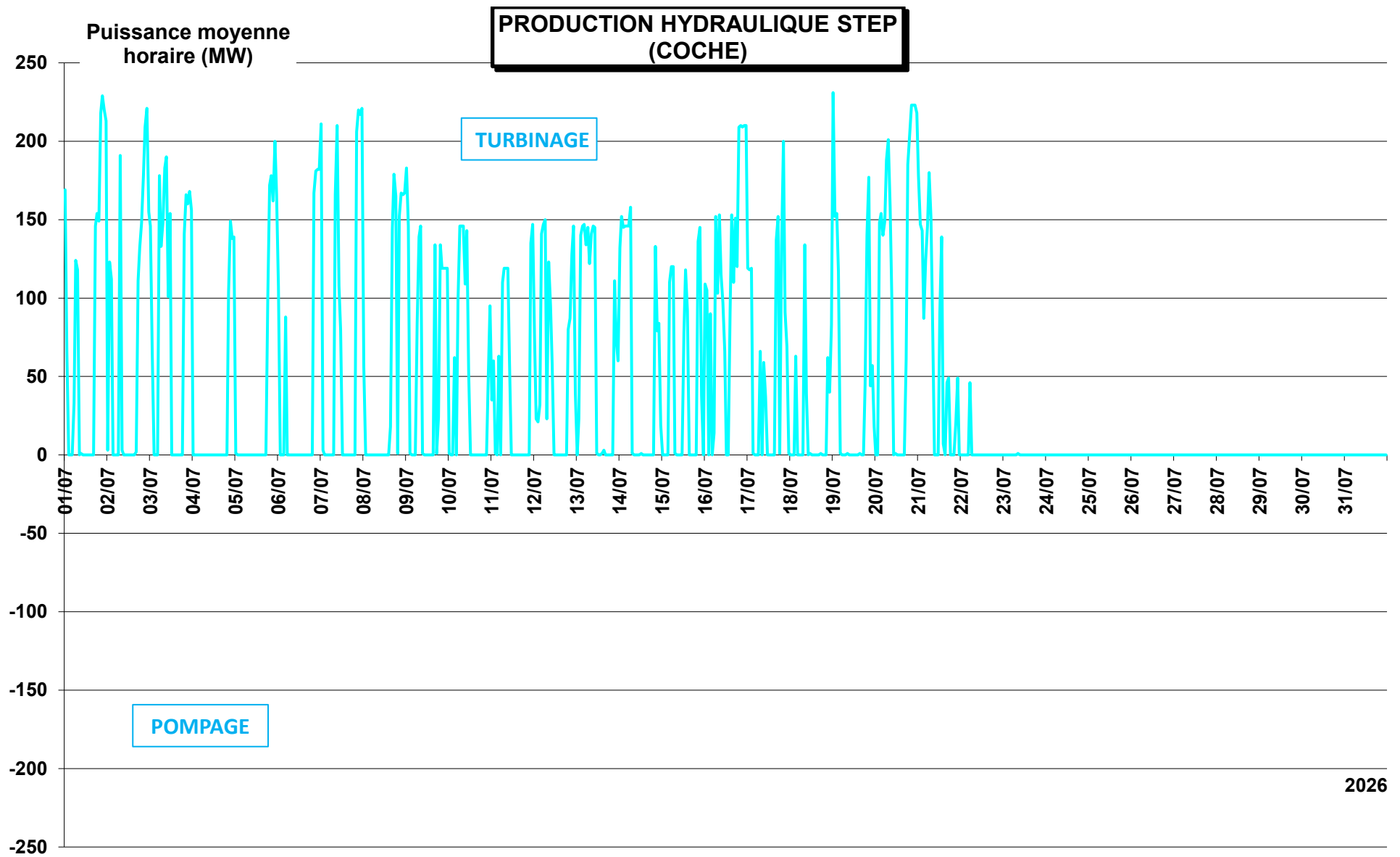
Puissance moyenne
horaire (MW)

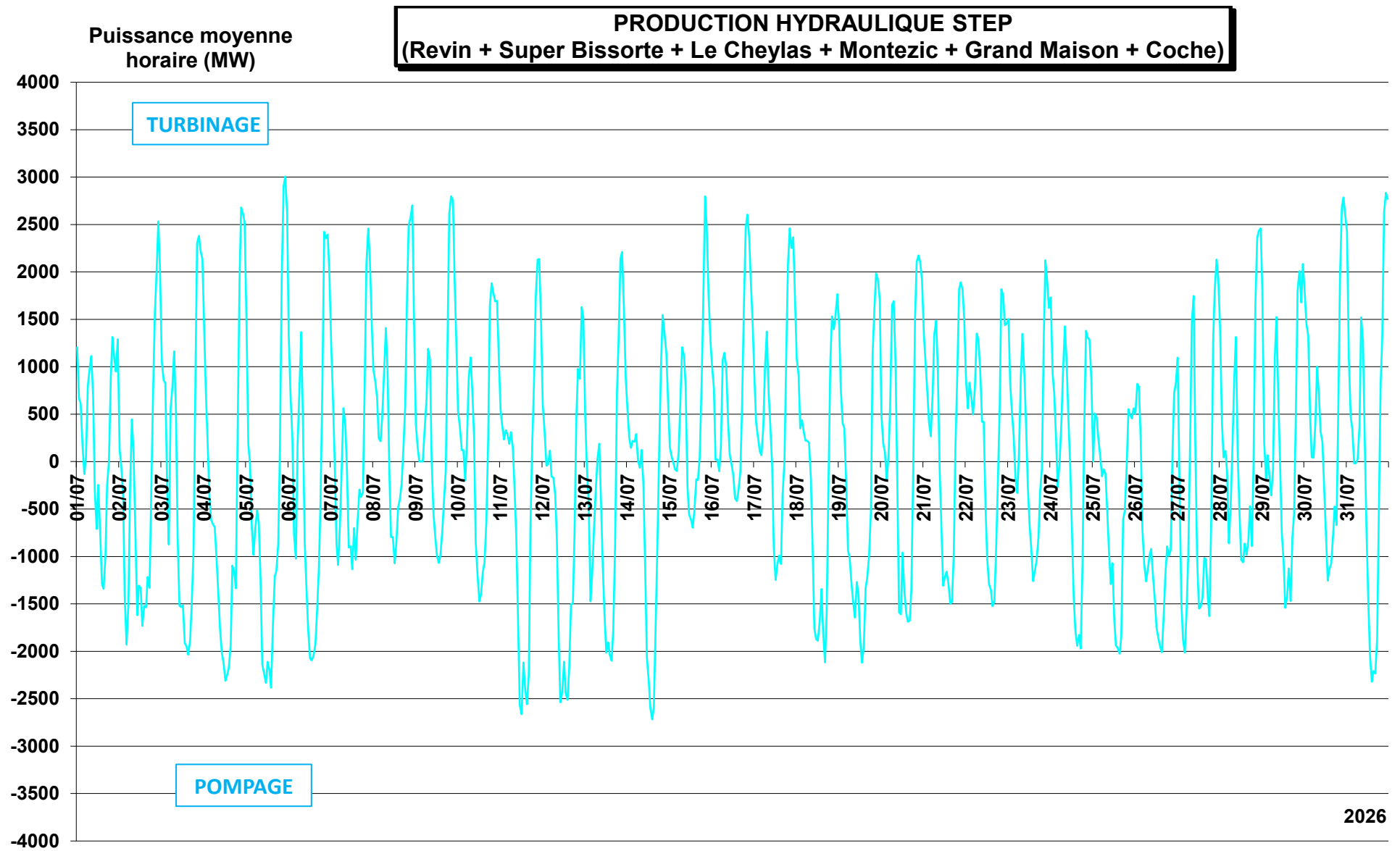
**PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP
(LE CHEYLAS)**



2026

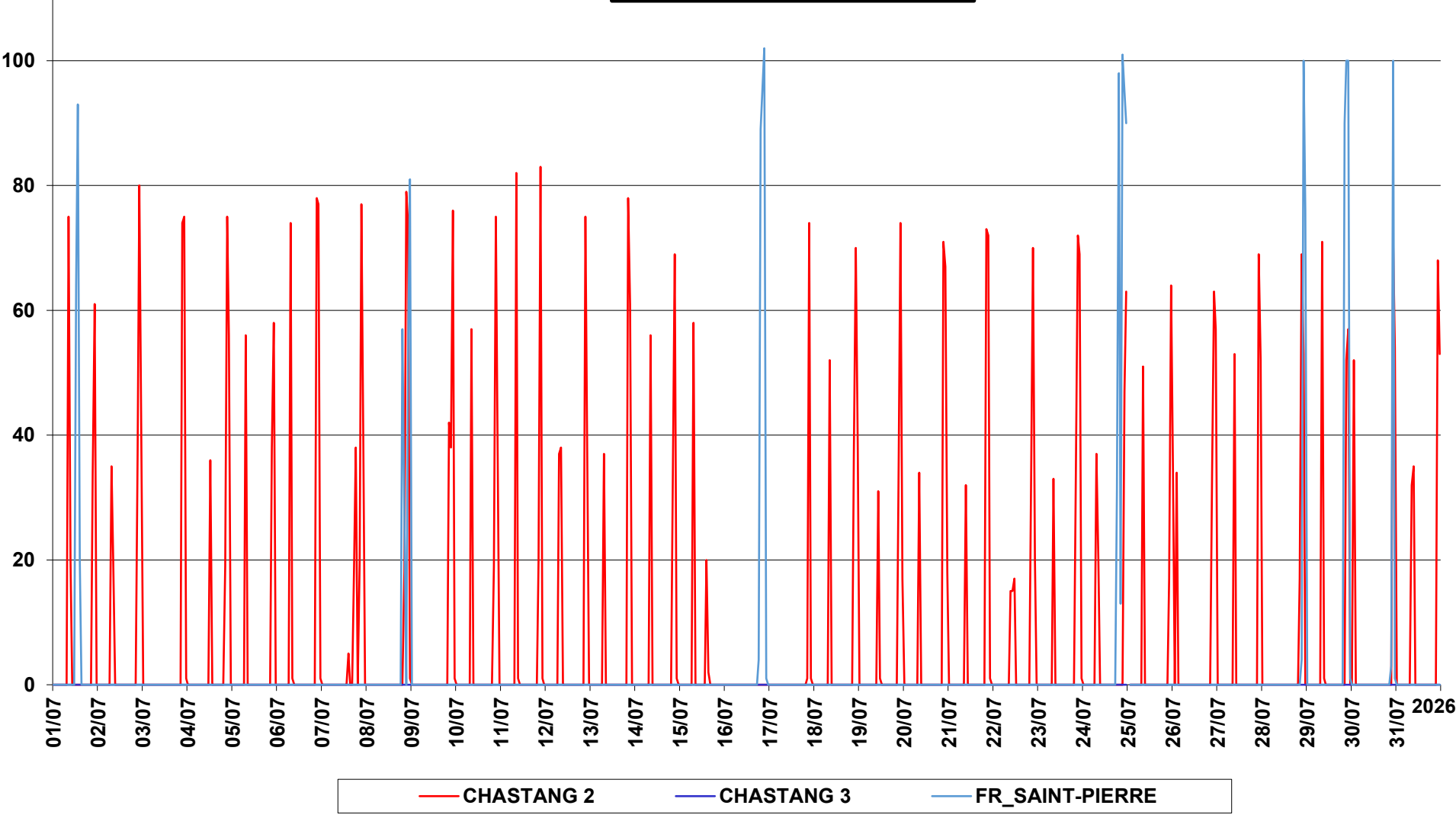


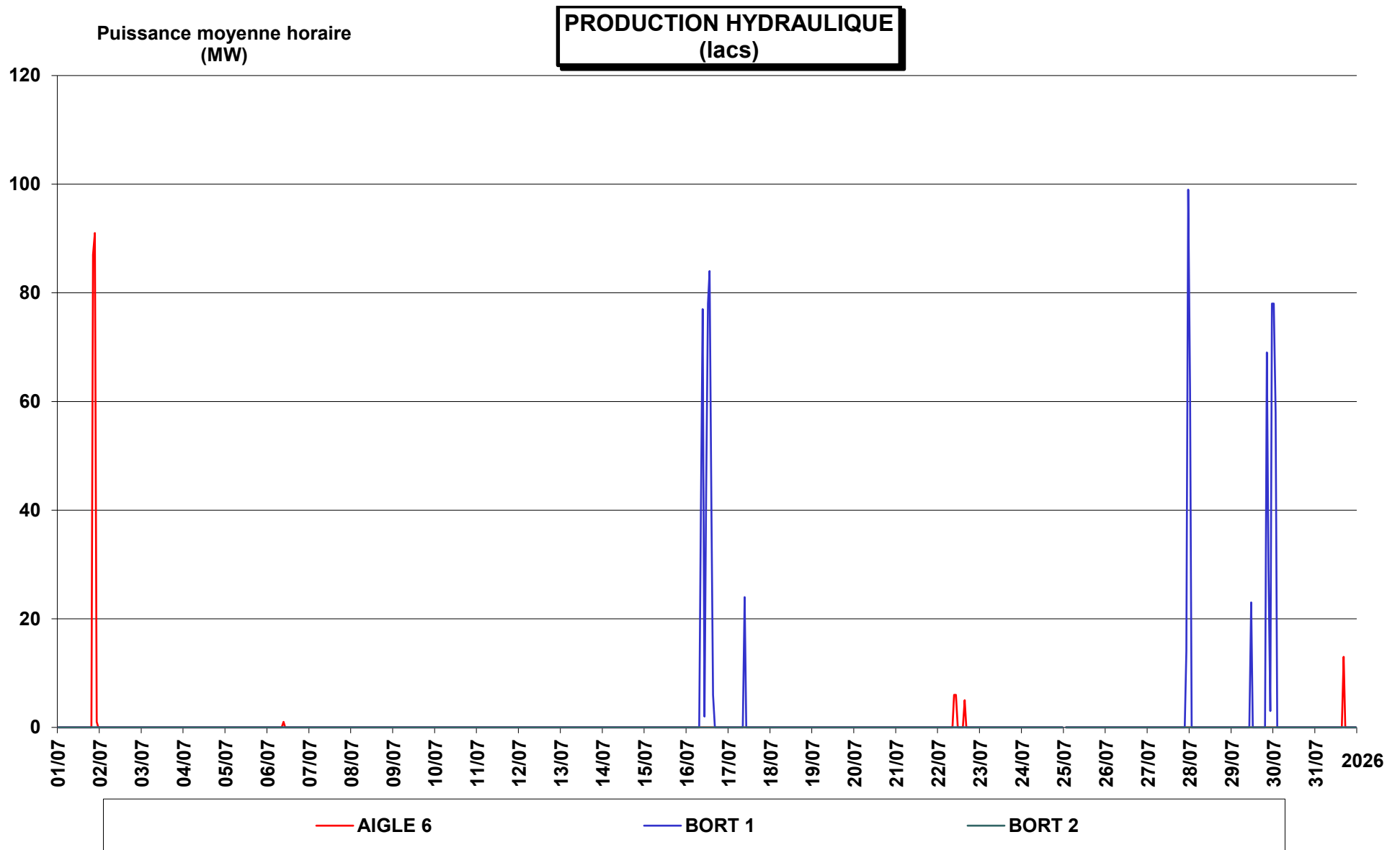




Puissance moyenne
horaire (MW)

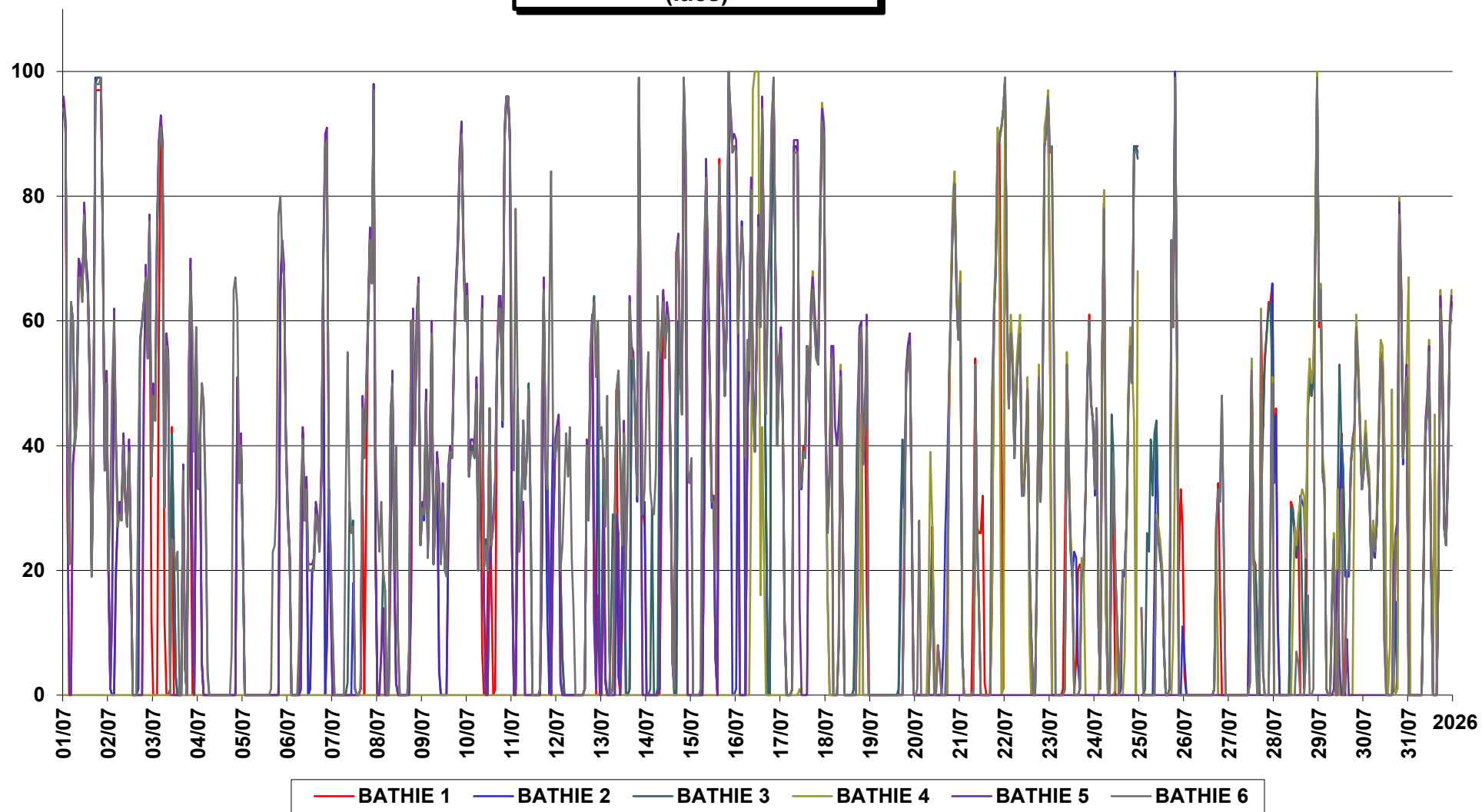
PRODUCTION HYDRAULIQUE
(fil de l'eau, éclusée)



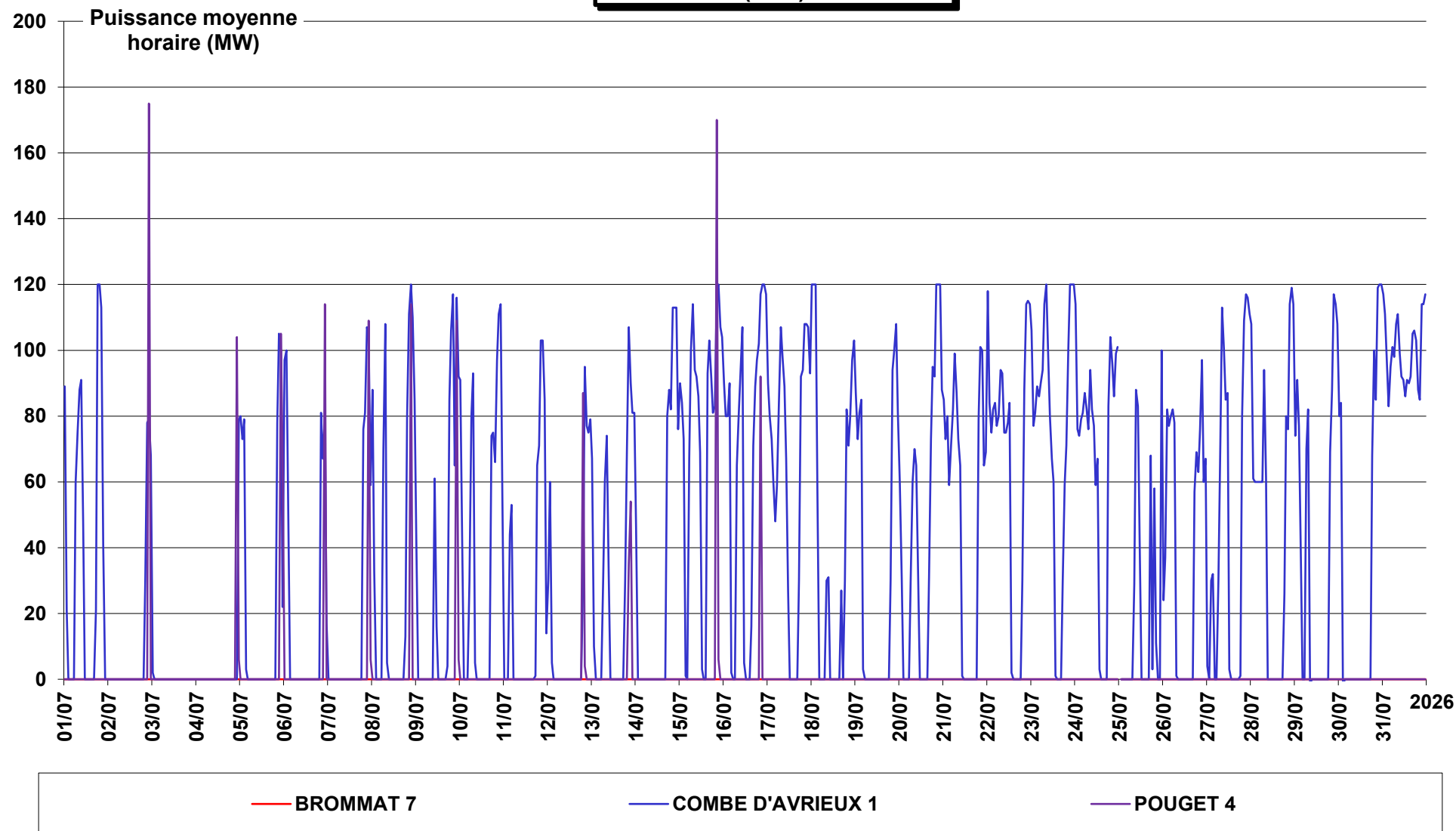


Puissance moyenne
horaire (MW)

**PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)**

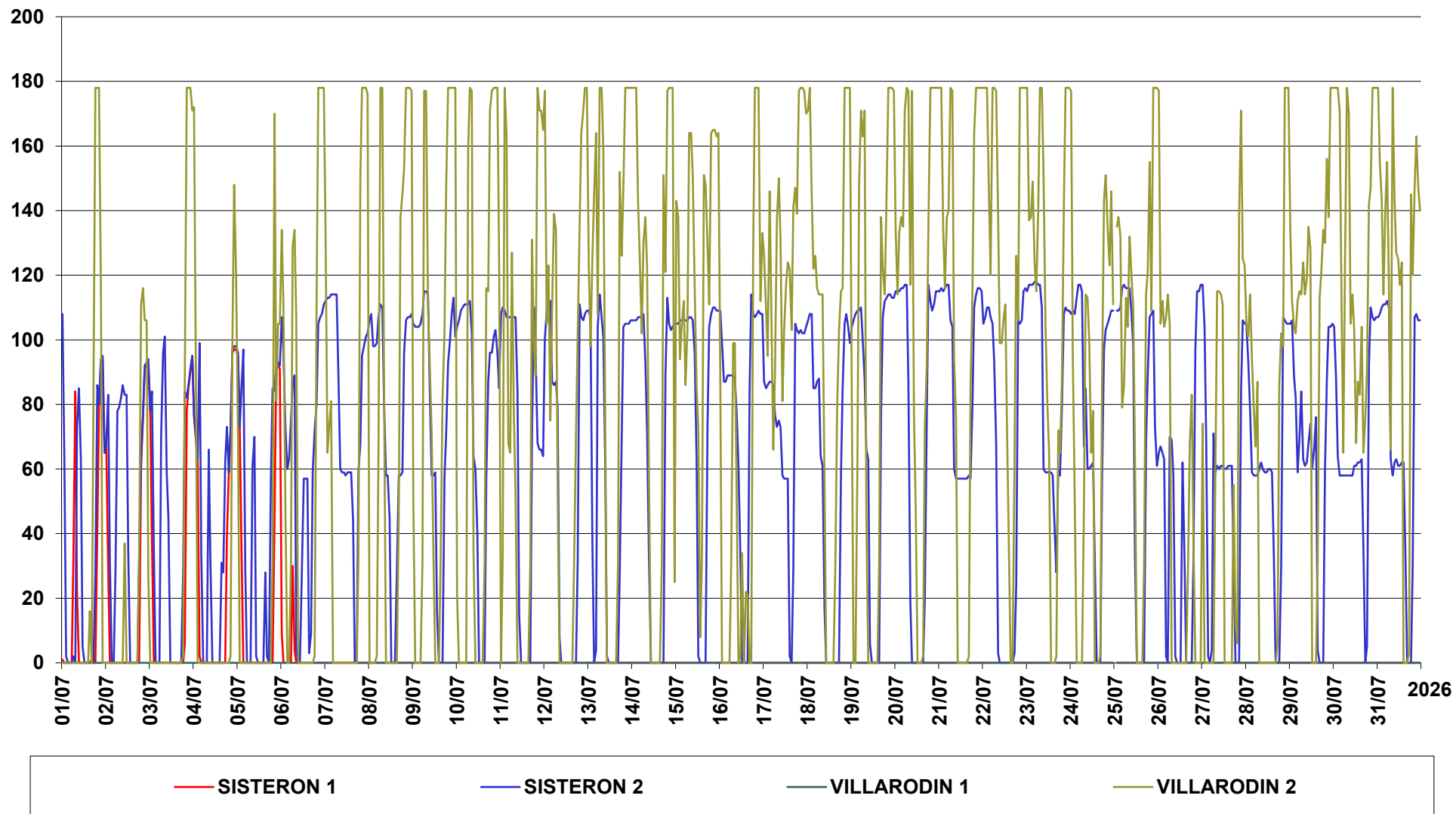


PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)

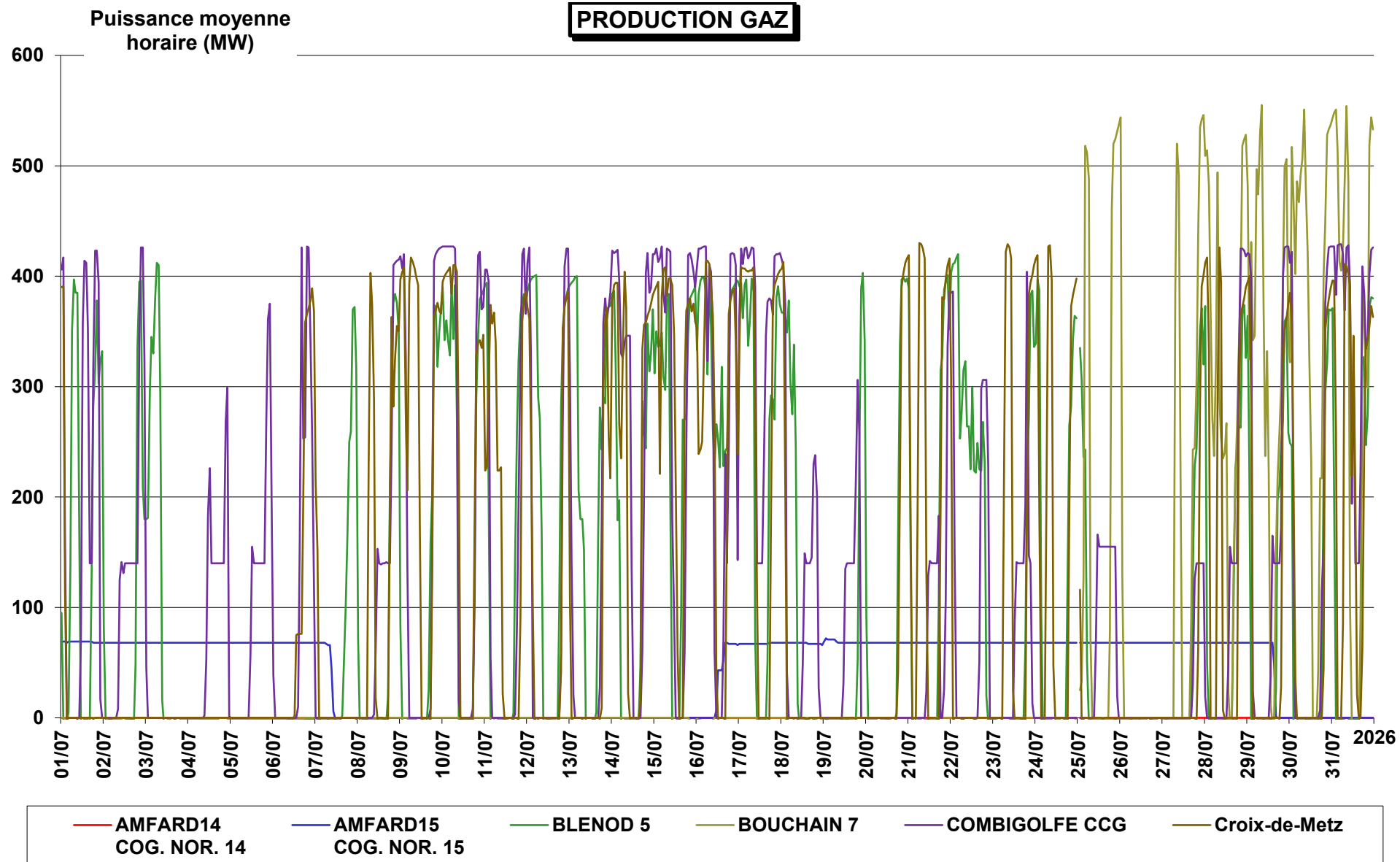


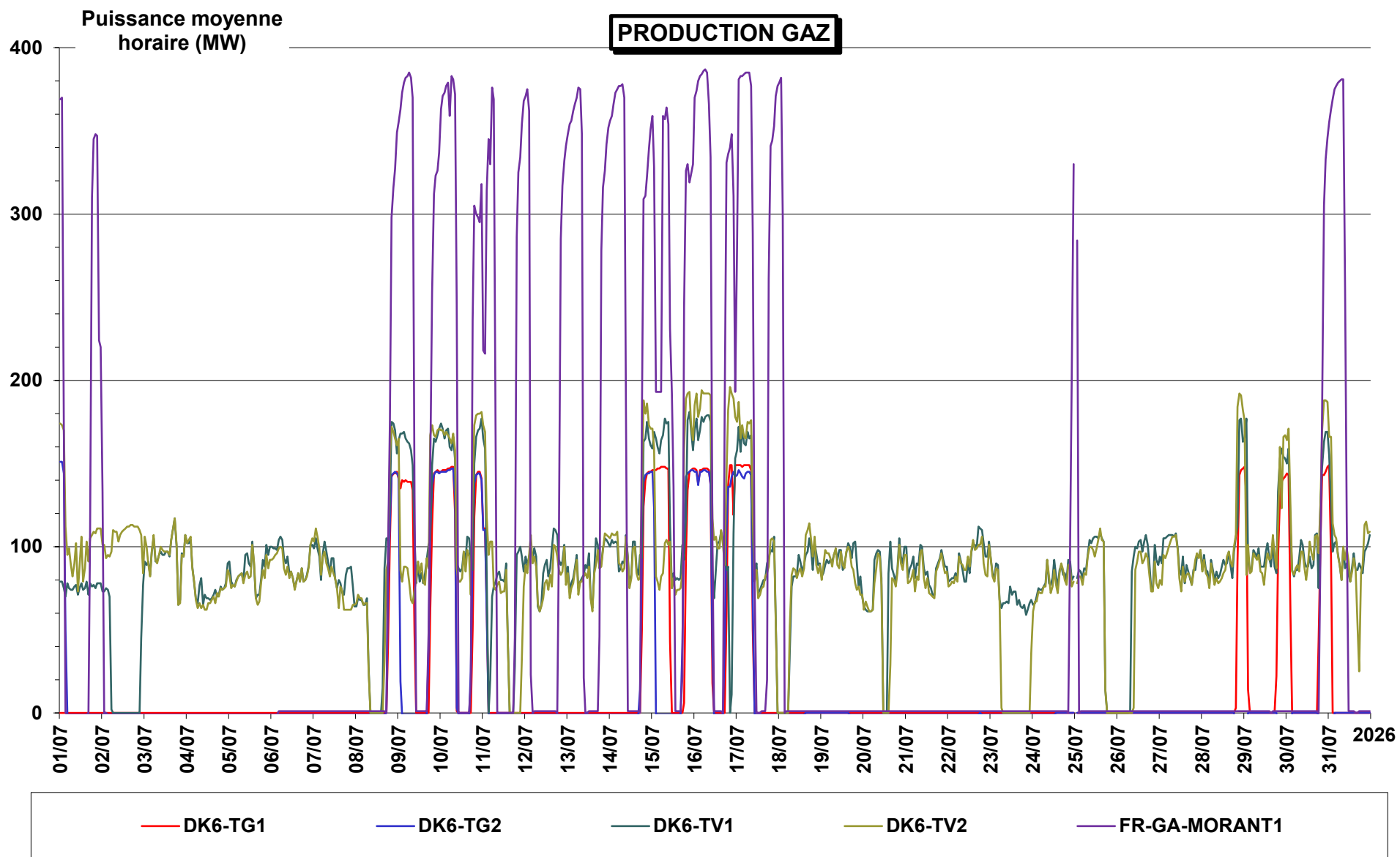
Puissance moyenne
horaire (MW)

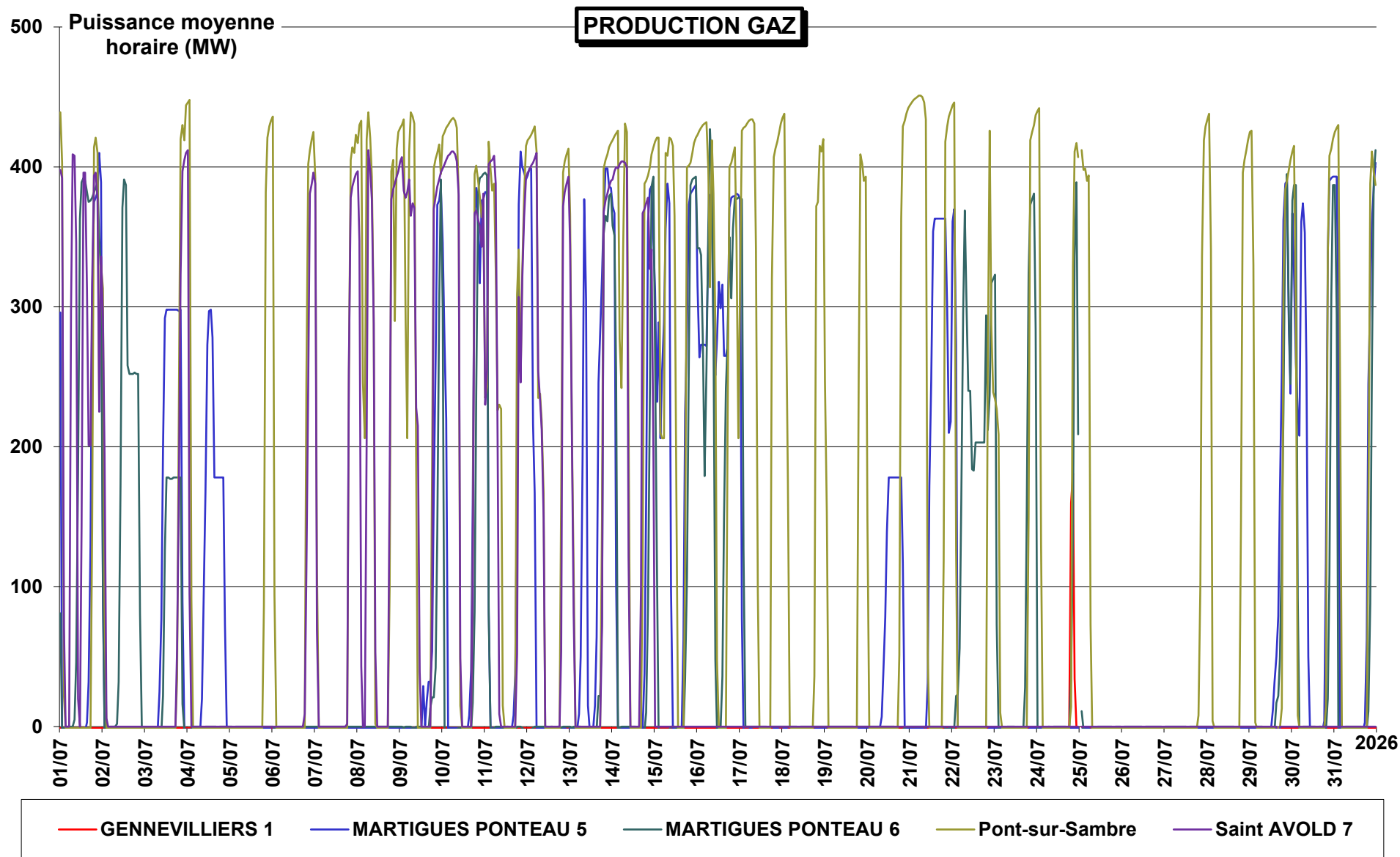
**PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)**

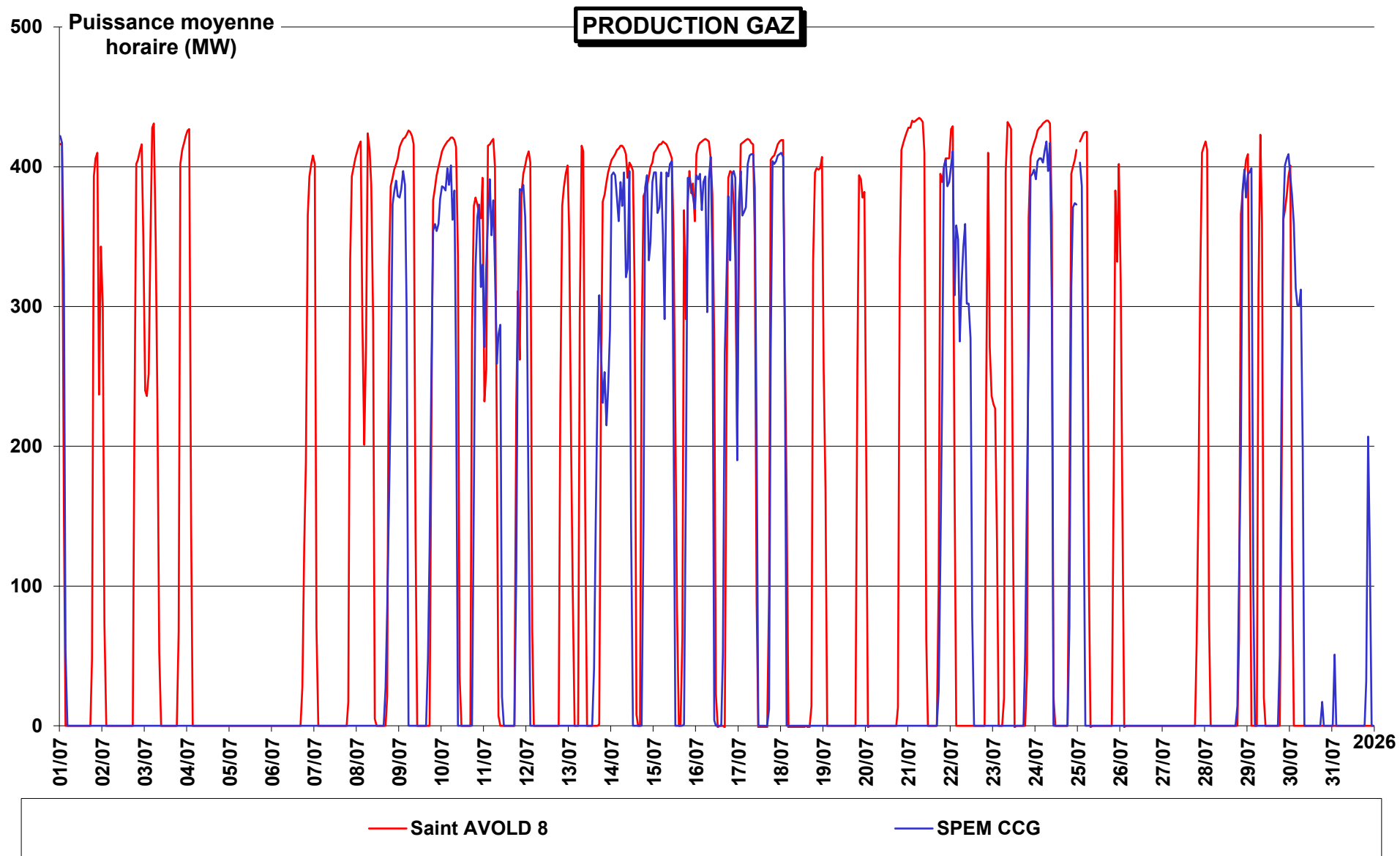


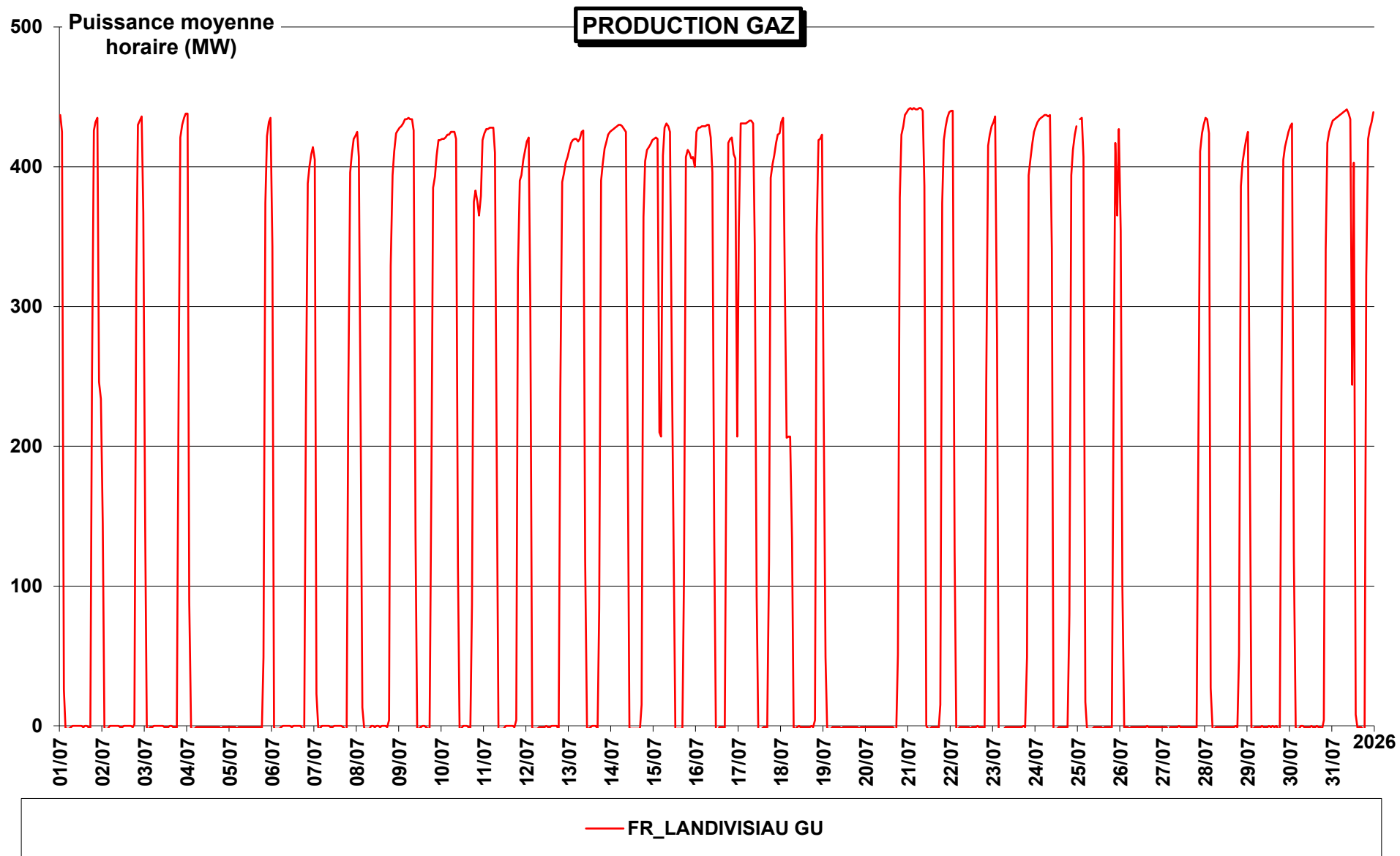
PRODUCTION GAZ

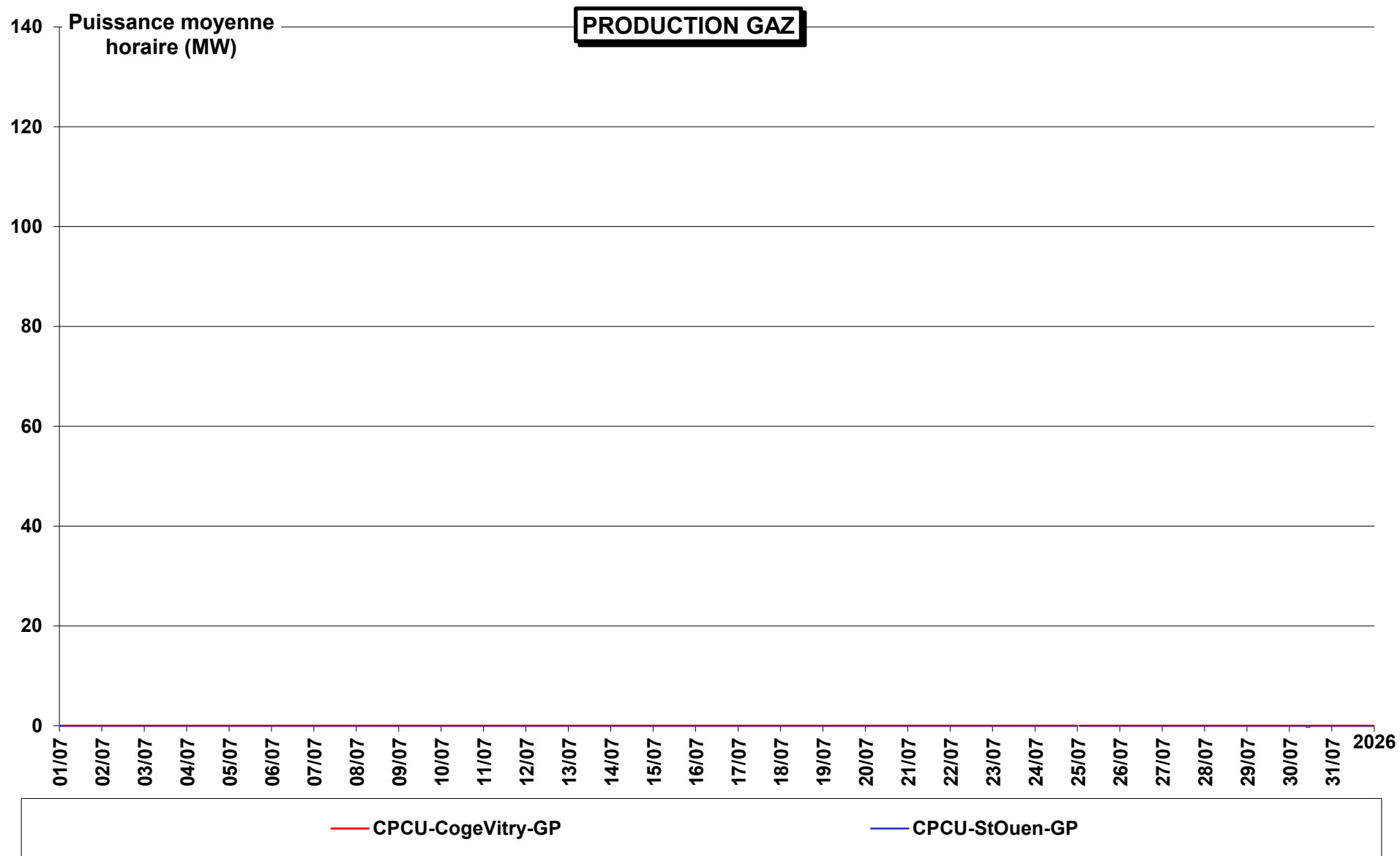


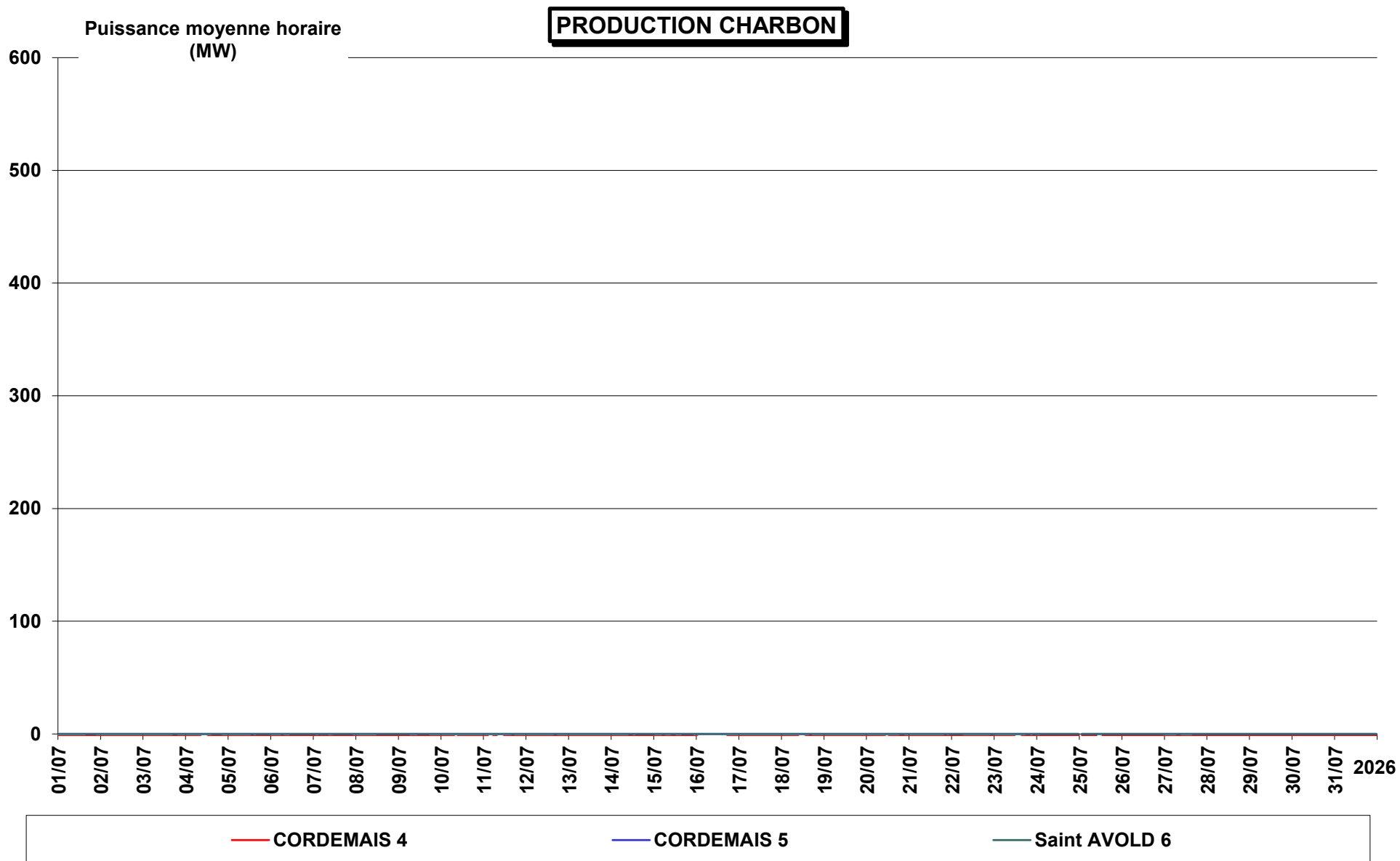


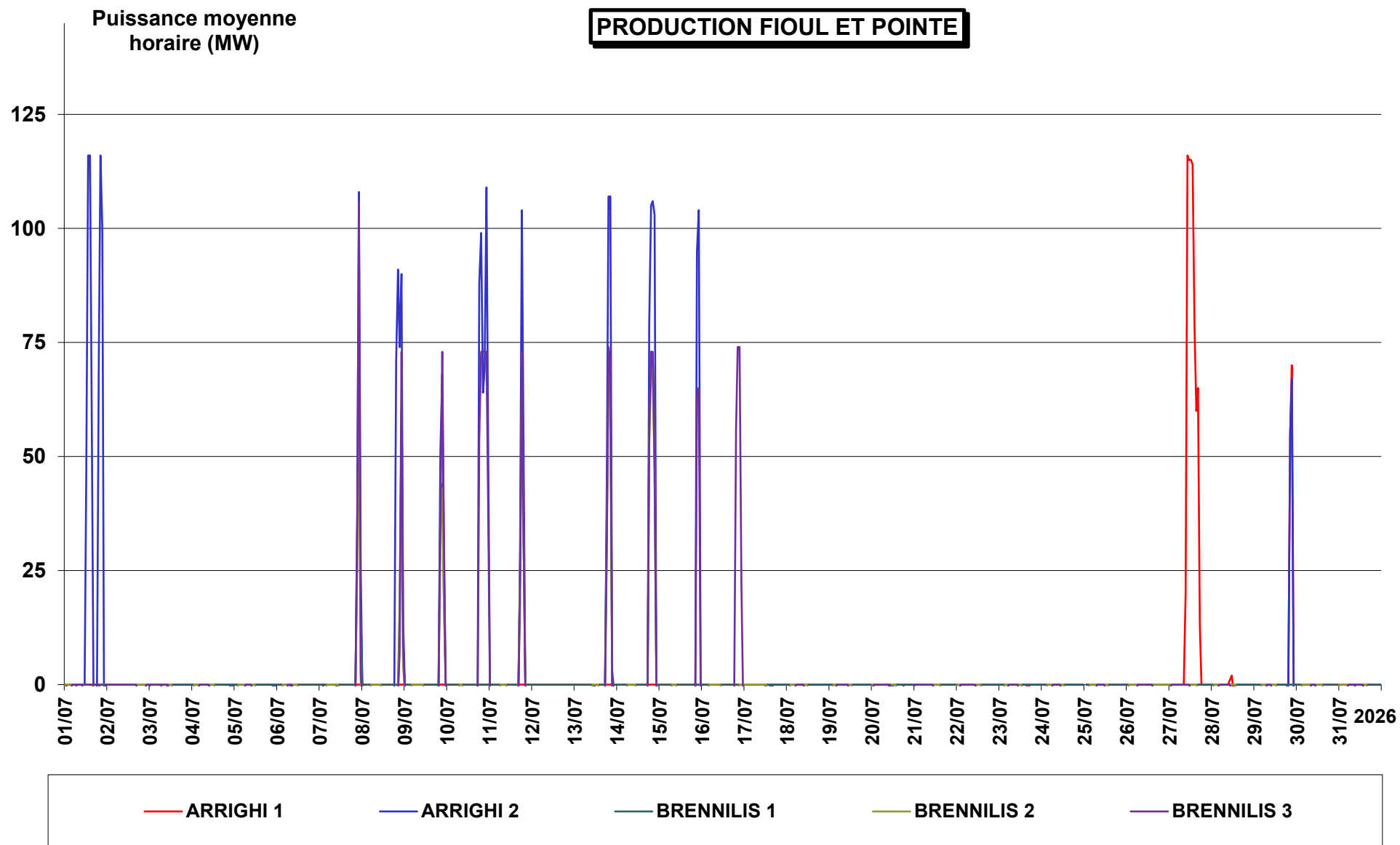


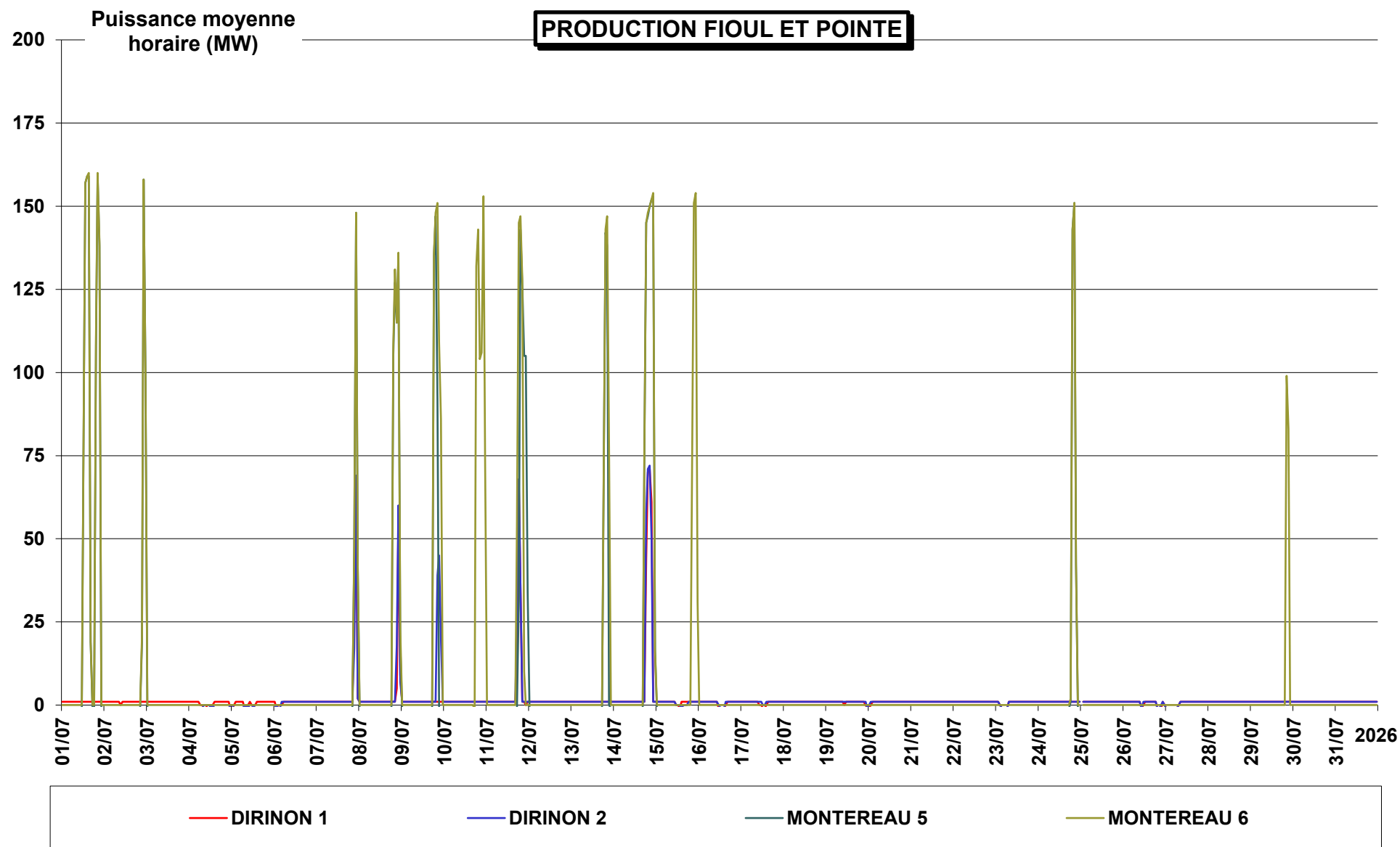


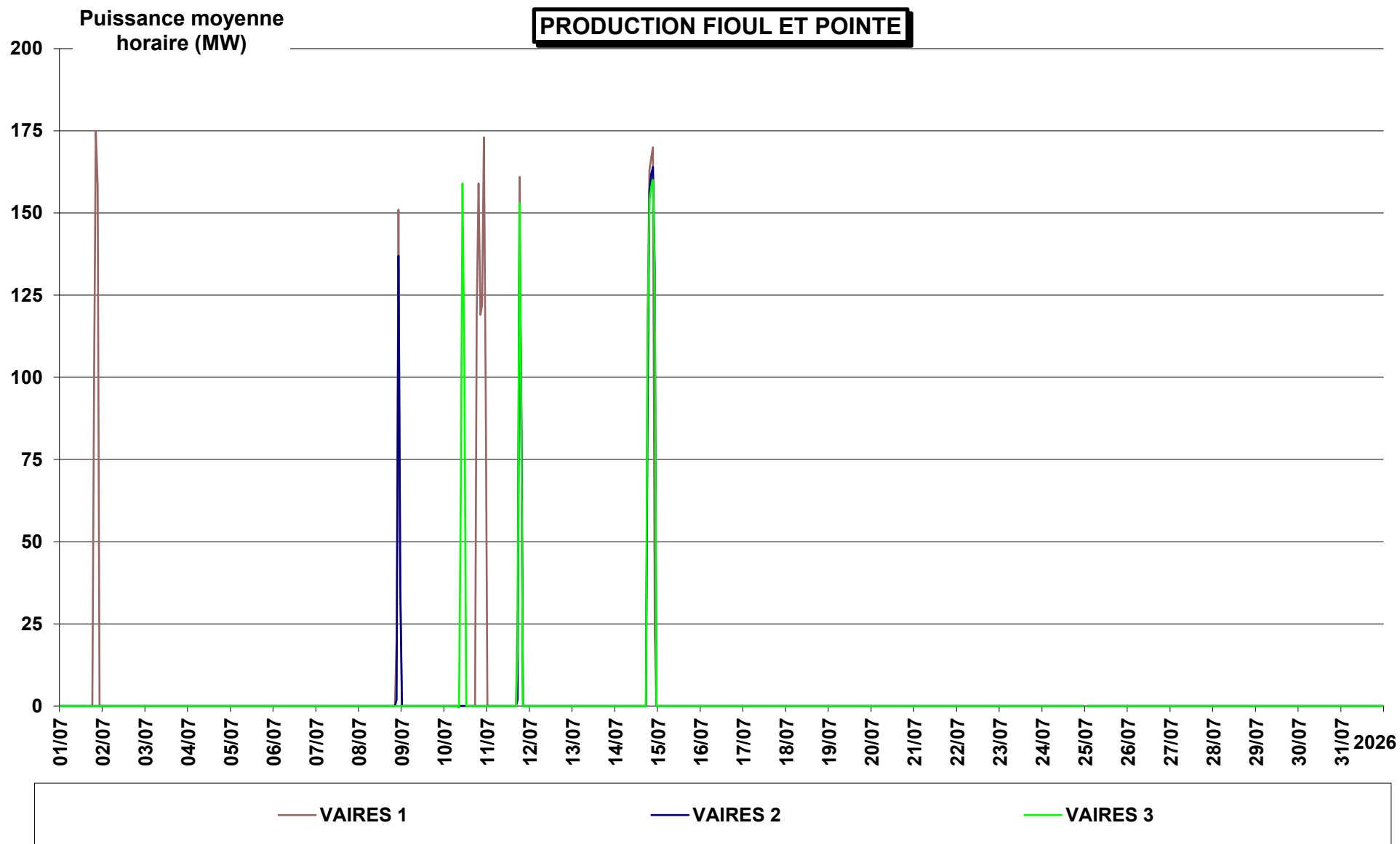


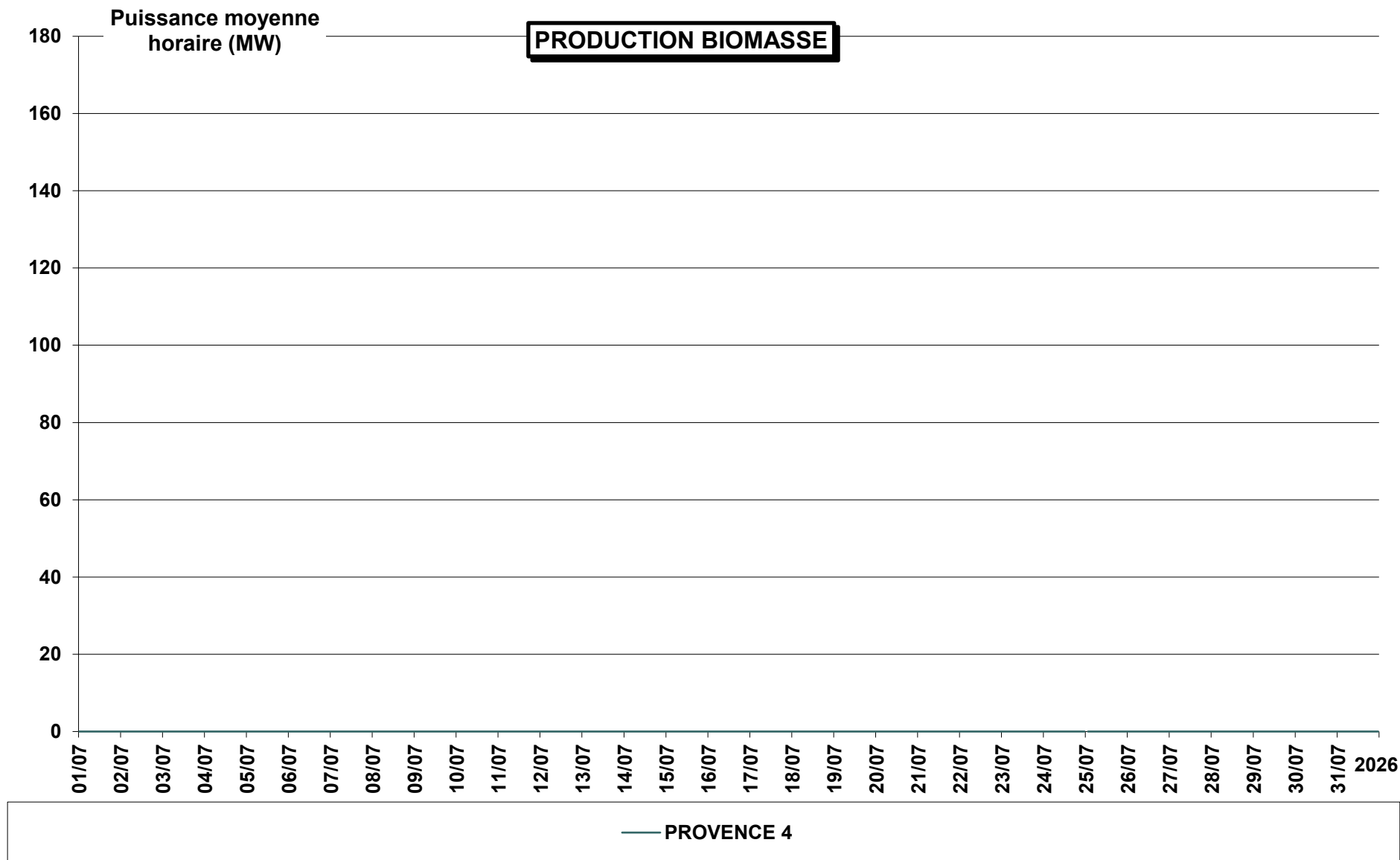








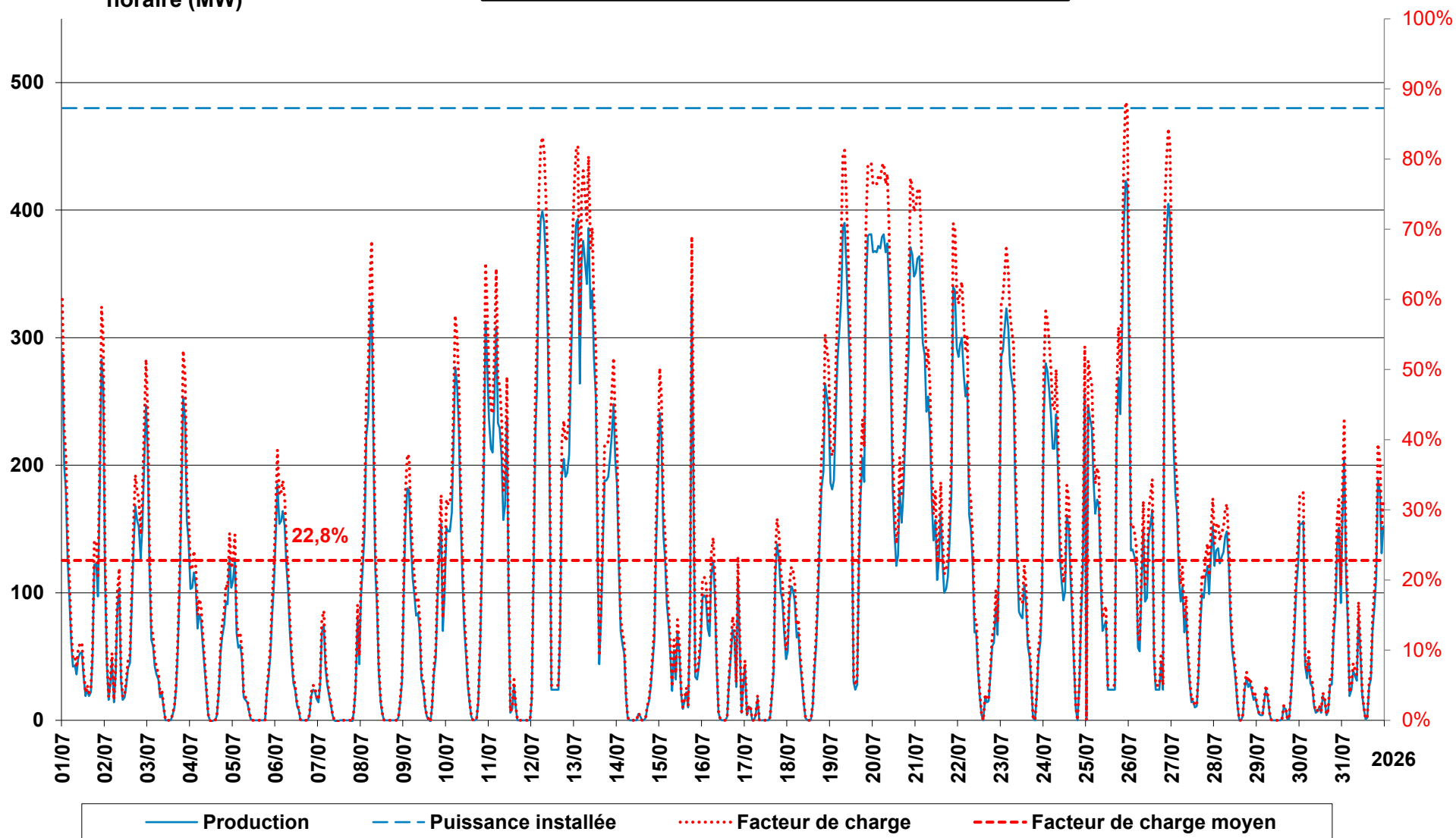


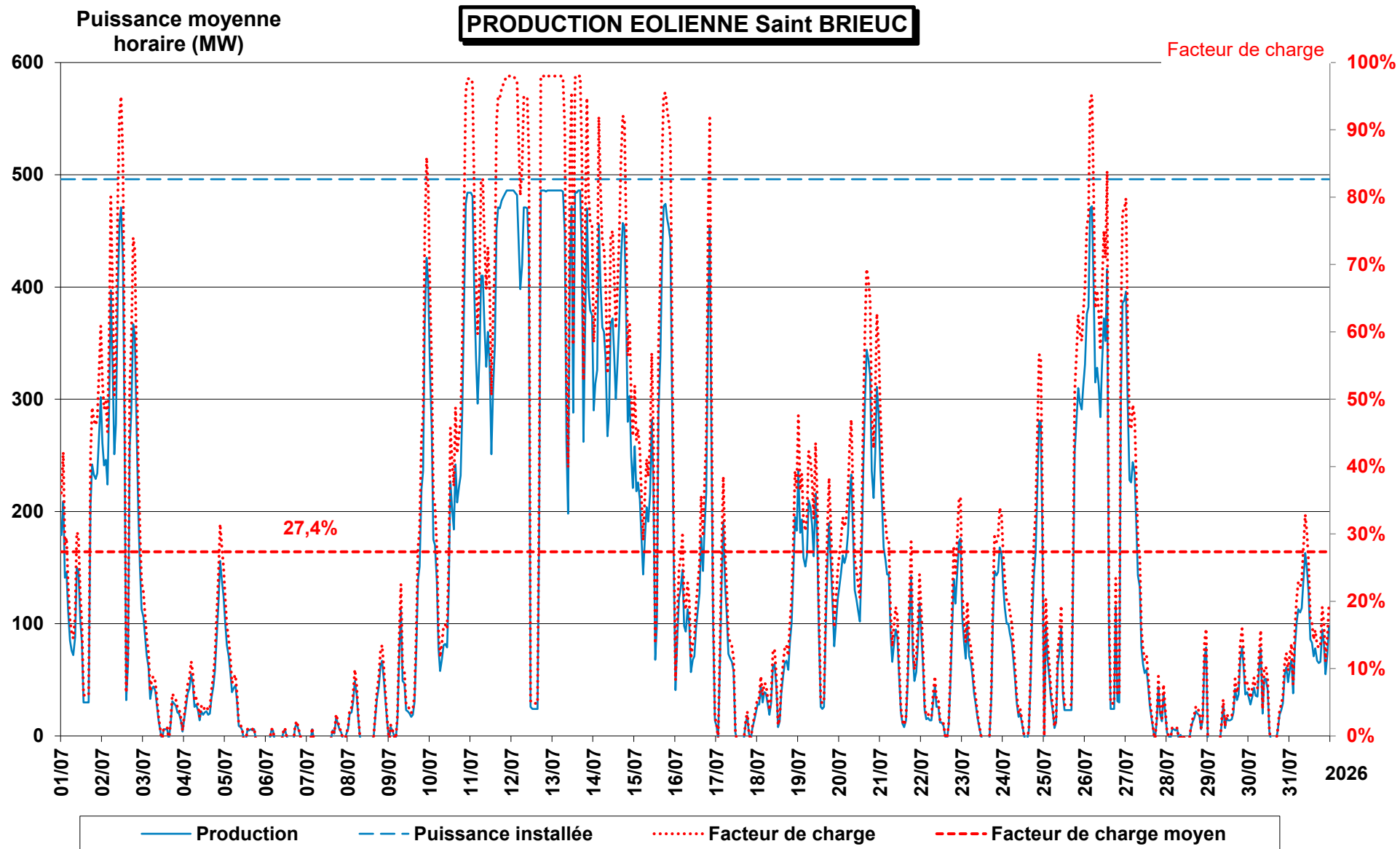


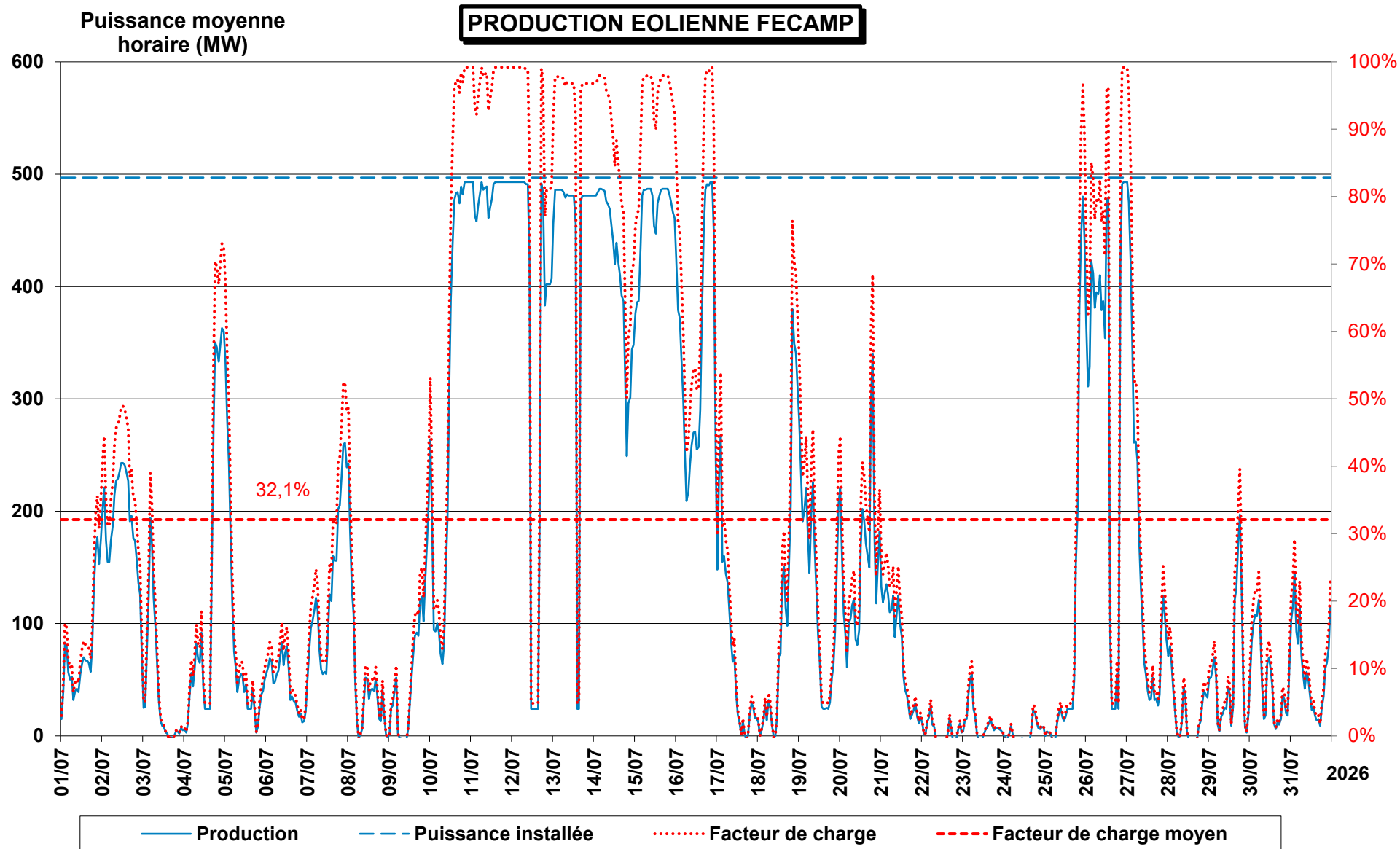
Puissance moyenne
horaire (MW)

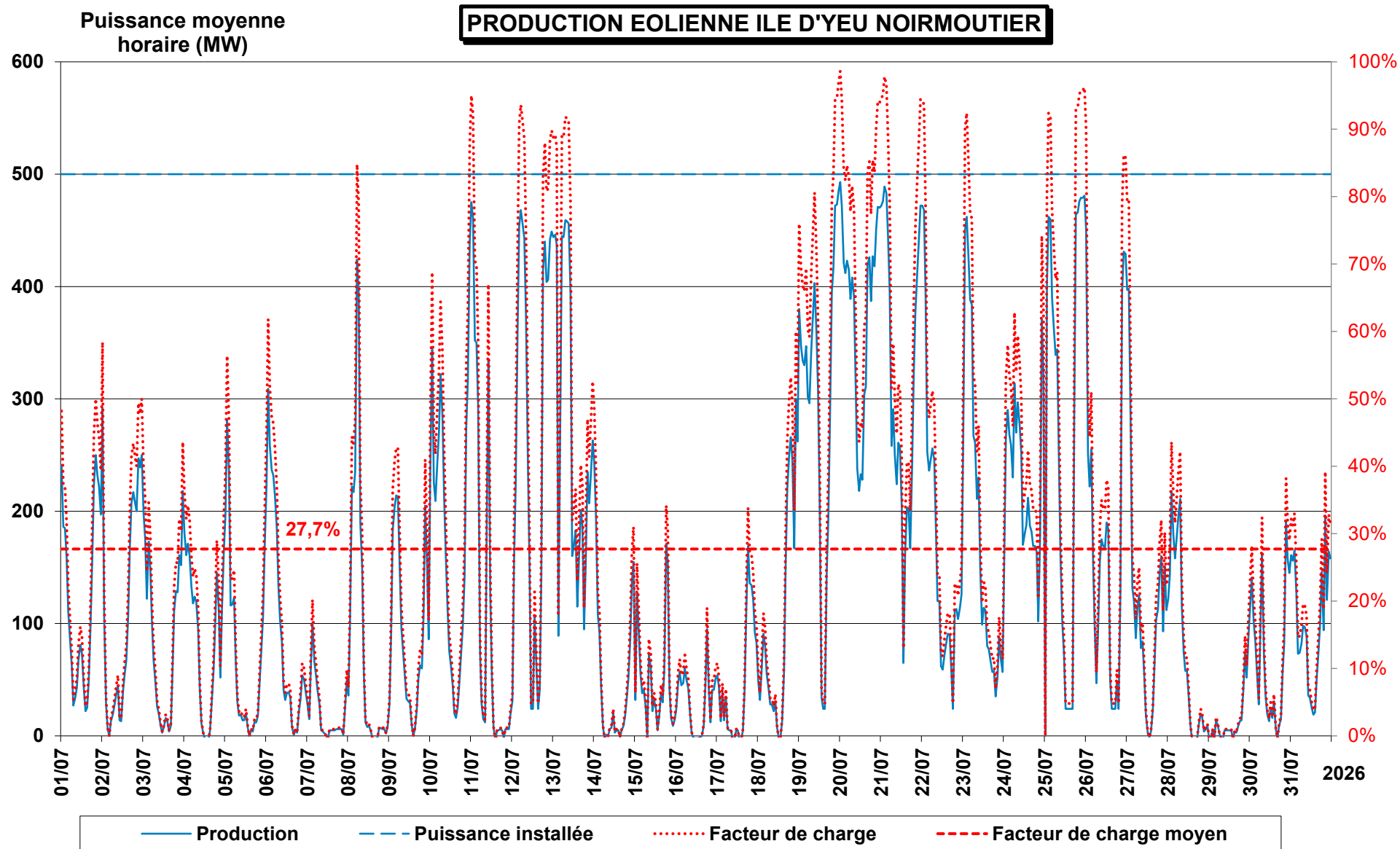
PRODUCTION EOLIENNE BANCS DE GUERANDE

Facteur de charge









PRODUCTION EOLIENNE EN MER GUERANDE + St BRIEUC + FECAMP + ILE D'YEU - NOIRMOUTIER

