

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	9746,1	81,5%	5	CHOOZ-B-1	1560	7978,0	58,3%	40	GRAVELINES-1	951	6141,5	73,6%	14	ST. LAURENT-B-1	956	6296,8	75,1%	9	
BELLEVILLE-2	1363	8908,8	74,5%	10	CHOOZ-B-2	1560	7213,0	52,7%	47	GRAVELINES-2	951	6012,4	72,1%	17	ST. LAURENT-B-2	956	4736,7	56,5%	42	
BLAYAIS-1	951	4963,2	59,5%	36	CIVAUX-1	1561	9072,0	66,3%	23	GRAVELINES-3	951	5330,4	63,9%	29	TRICASTIN-1	955	5829,8	69,6%	21	
BLAYAIS-2	951	4374,4	52,5%	48	CIVAUX-2	1561	10052,6	73,4%	15	GRAVELINES-4	951	2855,7	34,2%	55	TRICASTIN-2	955	6514,6	77,8%	8	
BLAYAIS-3	951	4029,1	48,3%	50	CRUAS-1	956	7460,2	89,0%	1	GRAVELINES-5	951	5358,1	64,3%	28	TRICASTIN-3	955	5326,1	63,6%	31	
BLAYAIS-4	951	5469,3	65,6%	24	CRUAS-2	956	5408,5	64,5%	27	GRAVELINES-6	951	6977,6	83,7%	3	TRICASTIN-4	955	3550,2	42,4%	52	
BUGEY-2	945	6901,8	83,3%	4	CRUAS-3	956	4939,3	58,9%	38	NOGENT-1	1363	10245,6	85,7%	2	Nombre de tranches avec un FC < à 10% 0 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 0,0% Nombre de tranches avec un FC > à 80% 6 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 10,8% Nombre de tranches avec un FC > à 90% 0 Pourcentage du parc installé (puissance brute) : 0,0% FC : facteur de charge Voir sur le graphique ci-dessous la répartition des tranches par classes de facteur de charge					
BUGEY-3	945	2260,1	27,3%	56	CRUAS-4	956	5336,3	63,7%	30	NOGENT-2	1363	8194,9	68,6%	22						
BUGEY-4	917	4037,5	50,2%	49	DAMPIERRE-1	937	6105,6	74,3%	11	PALUEL-1	1382	7629,8	63,0%	32						
BUGEY-5	917	5007,5	62,3%	33	DAMPIERRE-2	937	4911,3	59,8%	35	PALUEL-2	1382	6461,3	53,3%	46						
CATTENOM-1	1362	6616,0	55,4%	44	DAMPIERRE-3	937	4849,4	59,0%	37	PALUEL-3	1382	6818,3	56,3%	43						
CATTENOM-2	1362	8483,0	71,0%	20	DAMPIERRE-4	937	4476,4	54,5%	45	PALUEL-4	1382	9487,2	78,3%	7	Facteur de charge du parc nucléaire : 66,7% (par rapport à la puissance brute)					
CATTENOM-3	1362	8539,7	71,5%	18	FESSENHEIM-1	Arrêt définitif le 22 février 2020				PENLY-1	1382	7907,6	65,2%	26						
CATTENOM-4	1362	4473,3	37,5%	53	FESSENHEIM-2	Arrêt définitif le 30 juin 2020				PENLY-2	1382	7947,2	65,6%	25						
CHINON-B-1	954	3880,9	46,4%	51	FLAMANVILLE-1	1382	9004,5	74,3%	12	ST. ALBAN-1	1381	8930,4	73,7%	13						
CHINON-B-2	954	5063,2	60,5%	34	FLAMANVILLE-2	1382	4278,0	35,3%	54	ST. ALBAN-2	1381	8818,1	72,8%	16						
CHINON-B-3	954	5972,9	71,4%	19	GOLFECH-1	1363	9705,4	81,2%	6											
CHINON-B-4	954	4903,5	58,6%	39	GOLFECH-2	1363	6905,8	57,8%	41											

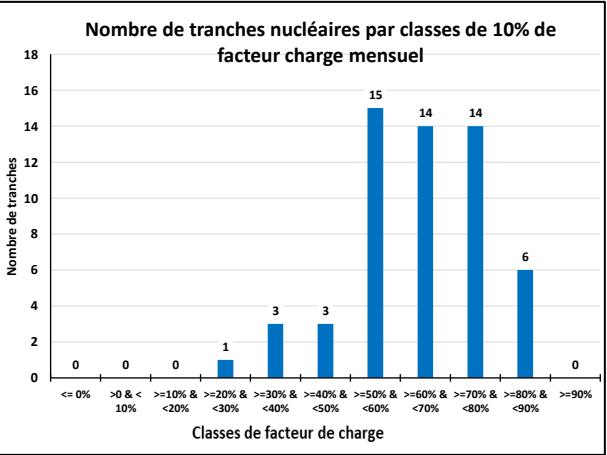
La puissance installée mentionnée est la puissance brute

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		Hors STEP (Fil de l'eau et lac)	STEP
Production (GWh)	573	302	9022	GRAND MAISON (Alpes)	12	1777	2303,8	1901,7	82,5%	Production (GWh)	6120	5999
Parc installé (MW)	2350	1630	6991	LE CHEYLAS (Alpes)	2	484	376,3	807,2	214,5%	Parc installé (MW)	3036,9	4877,26
Facteur de charge	2,8%	2,11%	14,7%	MONTEZIC (Massif Central)	4	885	2128,7	1623,3	76,3%	Facteur de charge	23,0%	14,0%
				REVIN (Ardennes)	4	754	1133,7	881,3	77,7%	Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble du parc hydraulique installé		
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés				SUPER BISSORTE (Alpes)	5	740	818,6	786,0	96,0%			
				Total		4639,93	6761,0	5999,4	88,7%			
				LA COCHE (Alpes)	?	330	Informations non fournies			Nombre de tranches nucléaires par classes de 10% de facteur charge mensuel 18 16 15		
						4969,93						

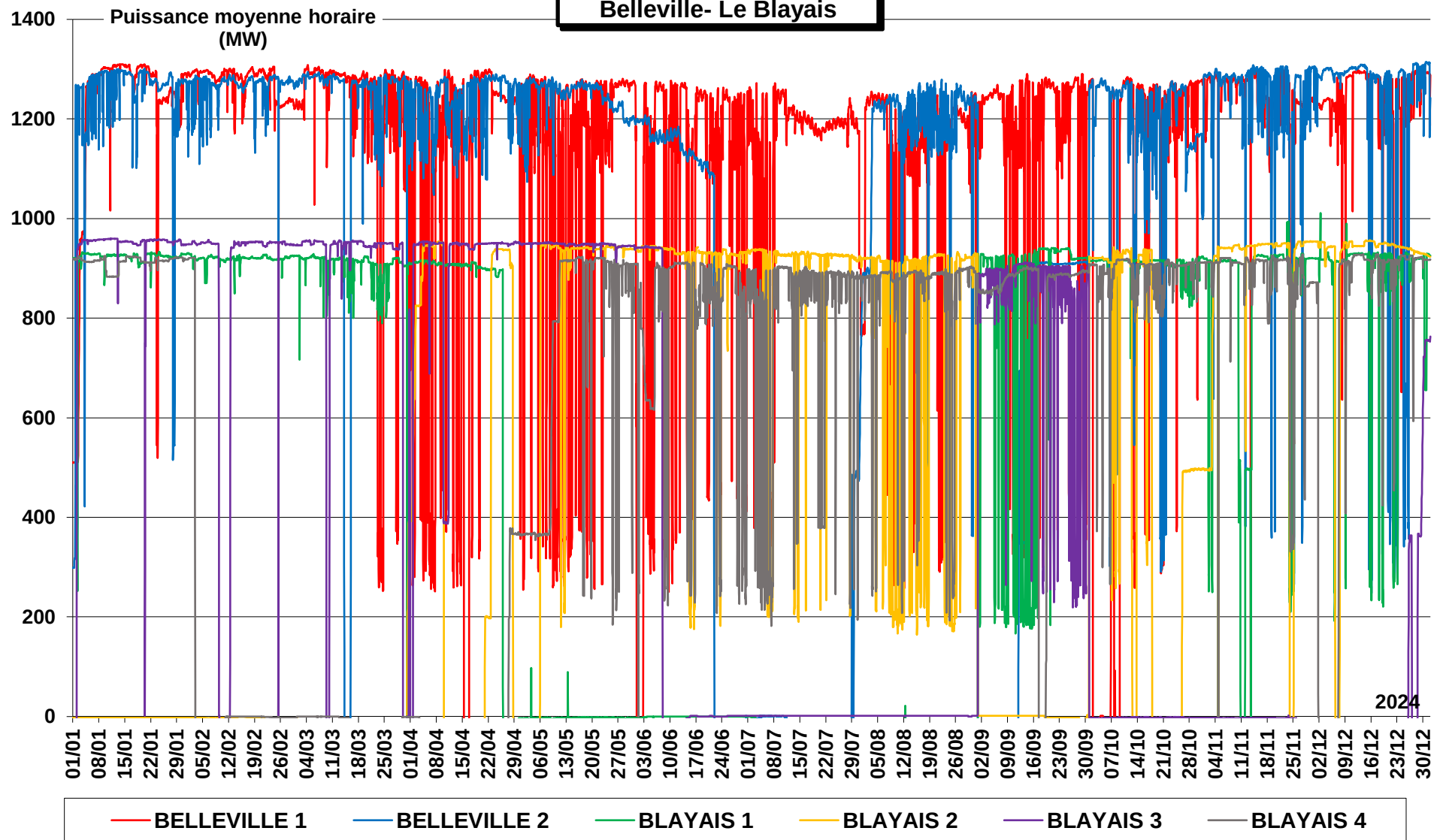
Graphiques (chaque graphique regroupe plusieurs unités de même nature) :	
Pages 2 à 11 :	Production nucléaire des différentes tranches
Page 12 :	Facteur de charge mensuel de chaque tranche nucléaire
Page 13 :	Production nucléaire cumulée
Page 14 :	Production nucléaire totale et puissance nucléaire en service
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
Pages 33 à 34 :	Production charbon
Pages 35 à 37 :	Production fioul et pointe
Page 38 :	Production biomasse
Pages 39 à 42 :	Production éolien en mer

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

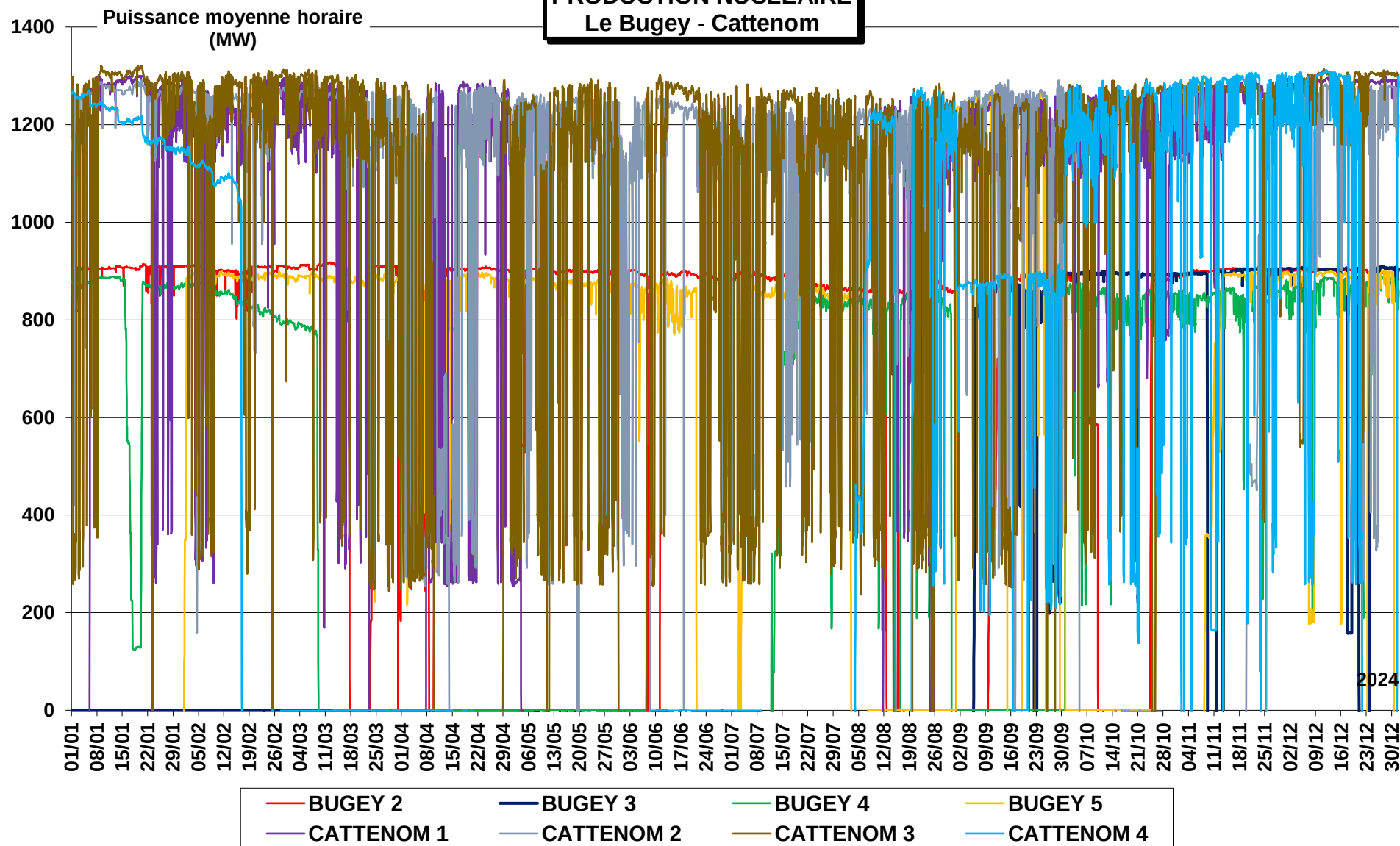
Données manquantes :
15 heures



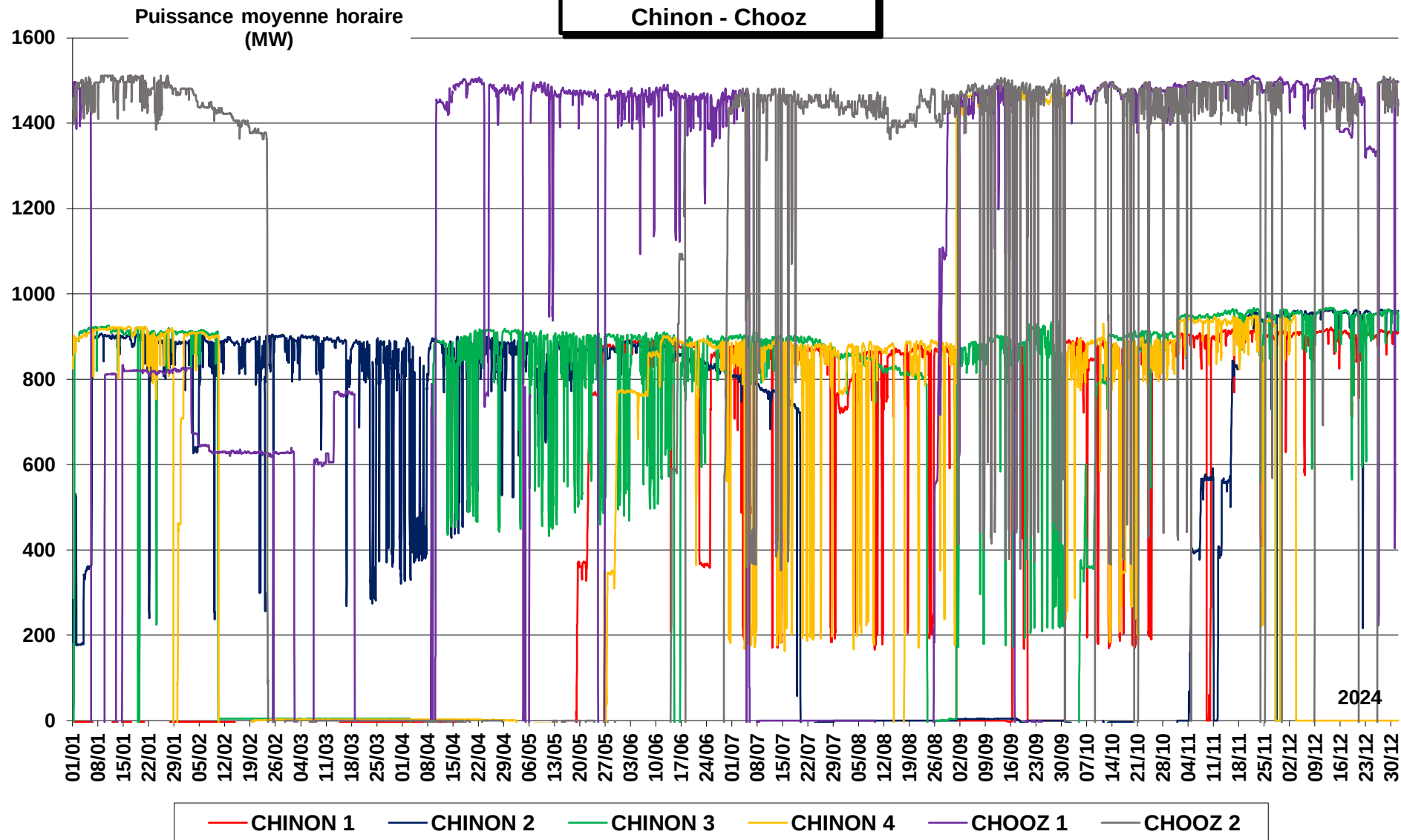
PRODUCTION NUCLEAIRE Belleville- Le Blayais



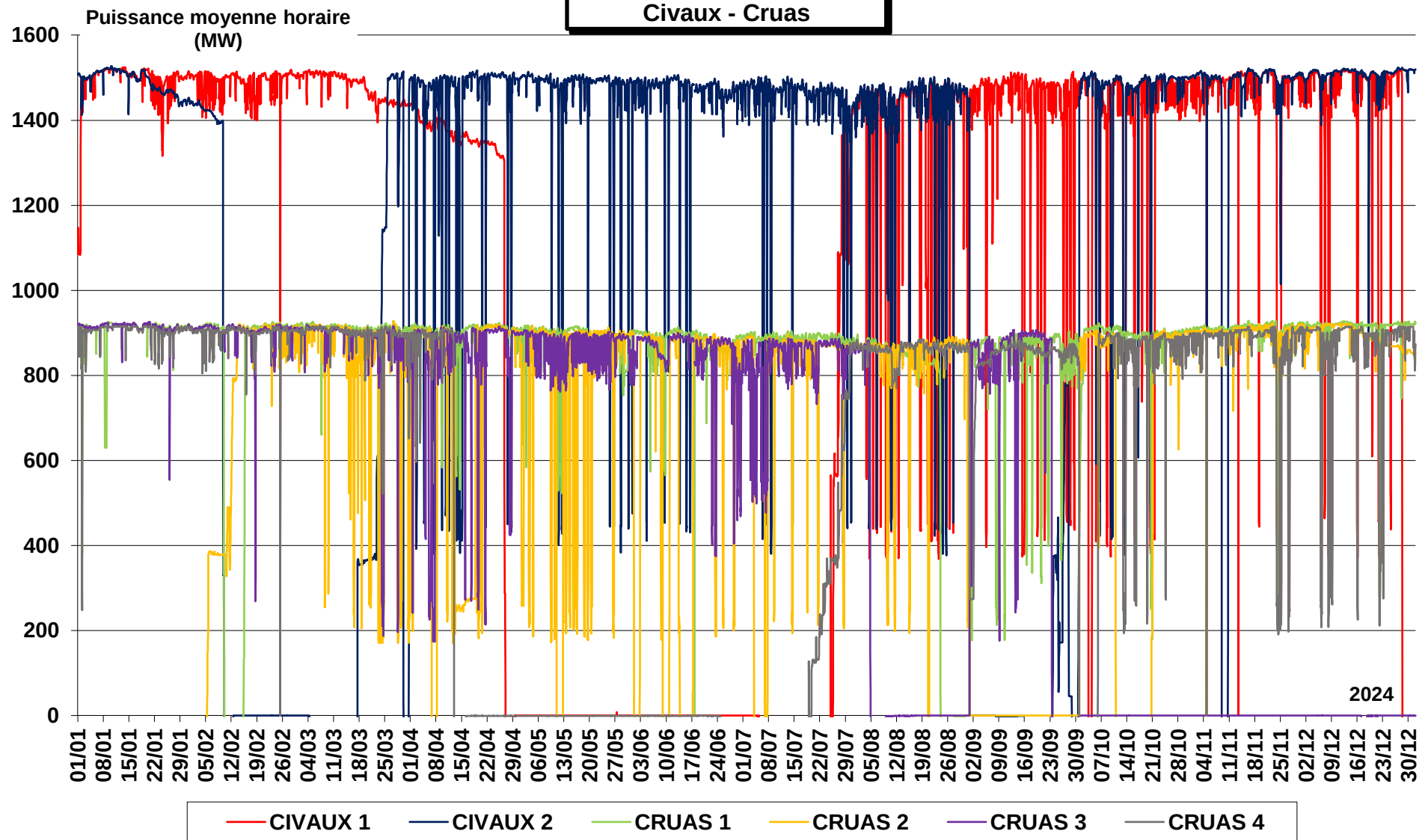
PRODUCTION NUCLEAIRE Le Bugey - Cattenom



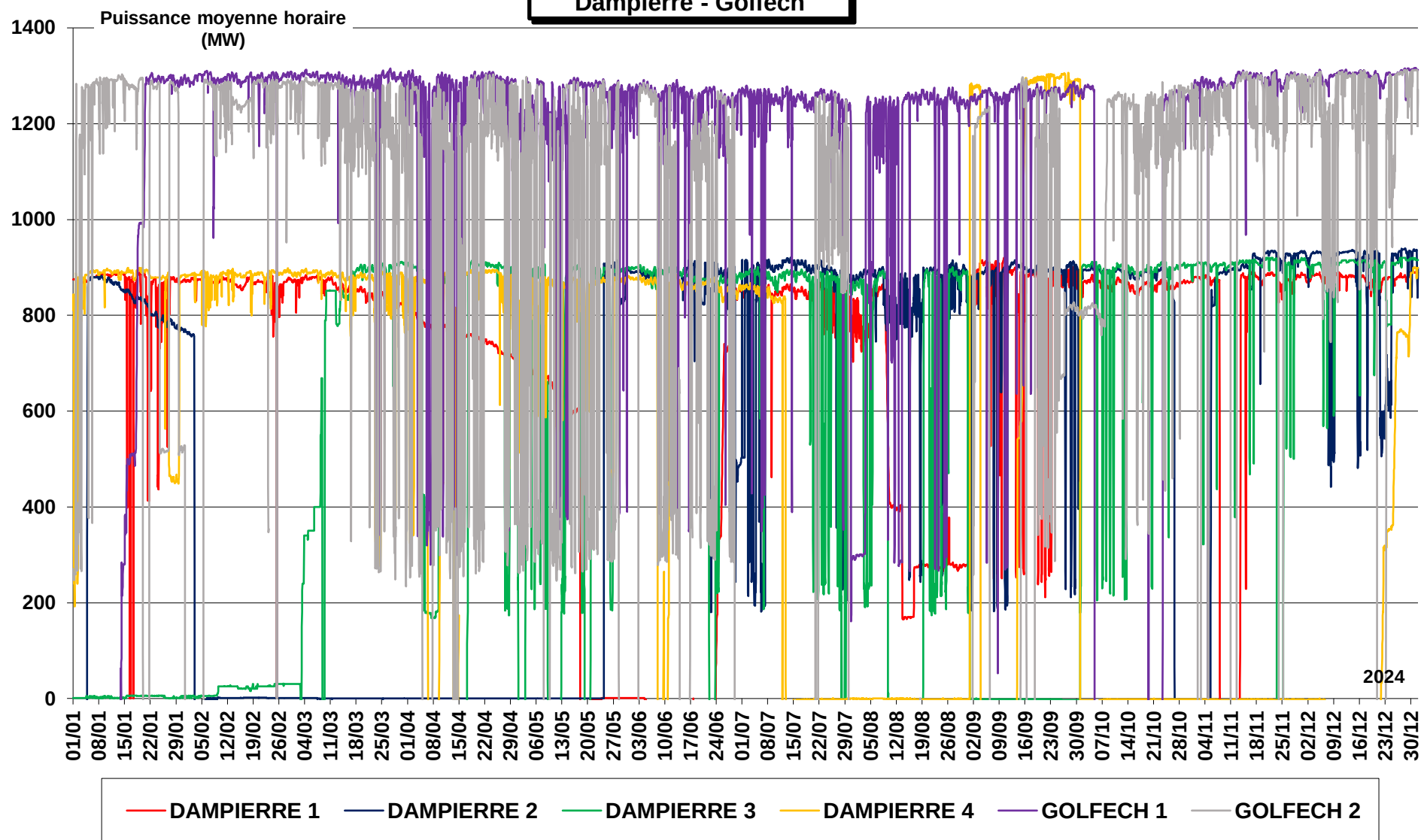
PRODUCTION NUCLEAIRE
Chinon - Chooz



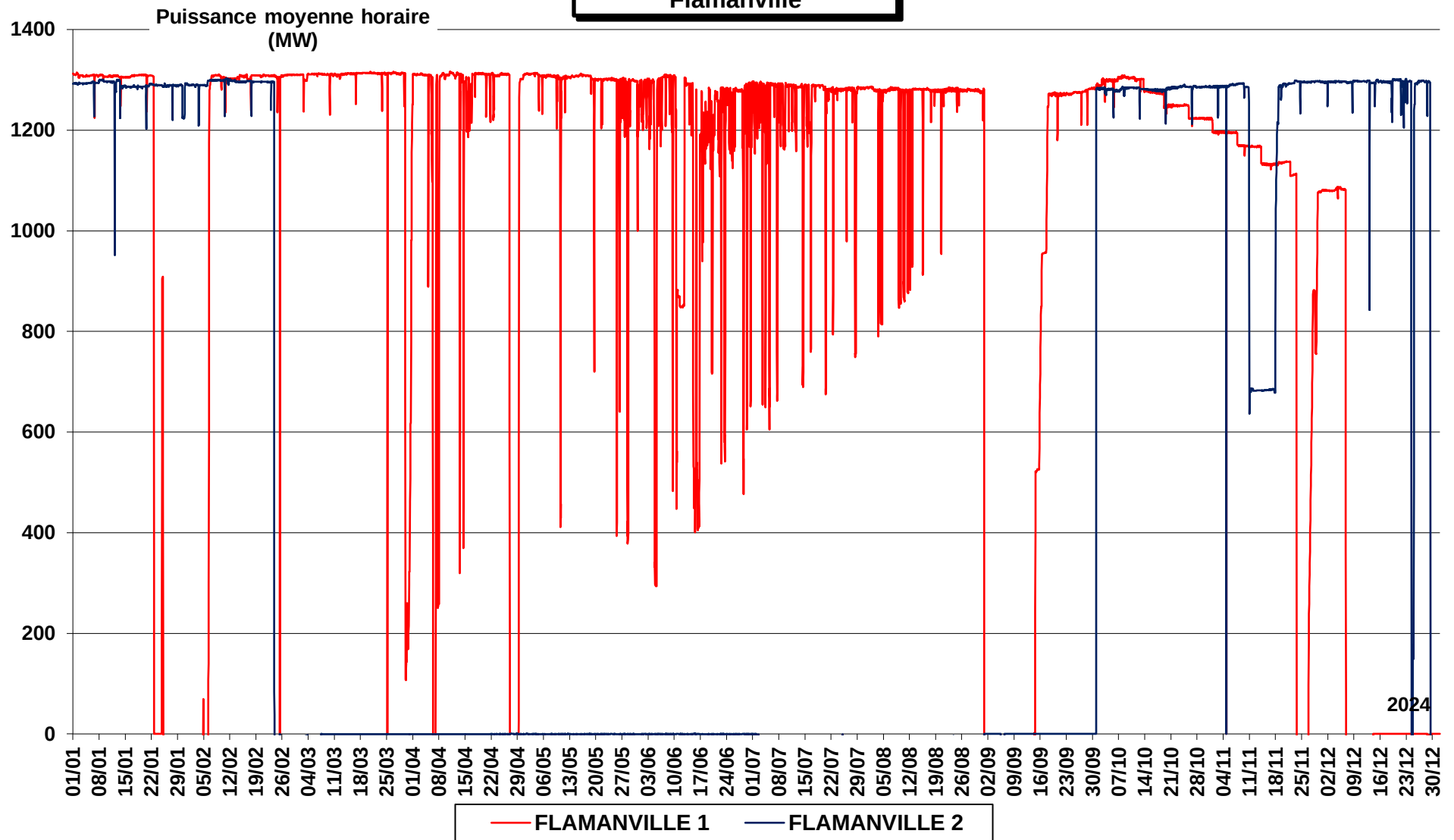
PRODUCTION NUCLEAIRE Civaux - Cruas

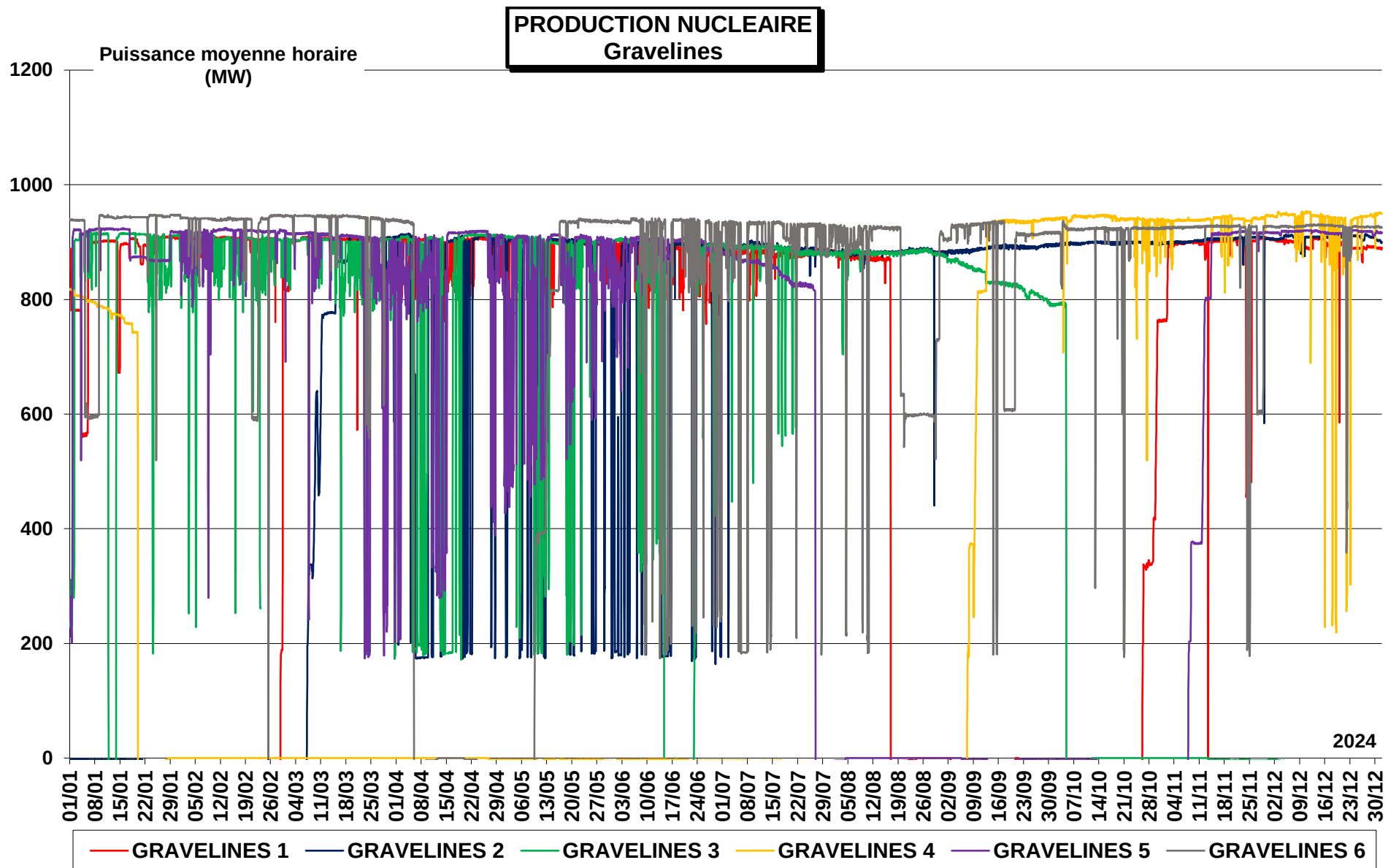


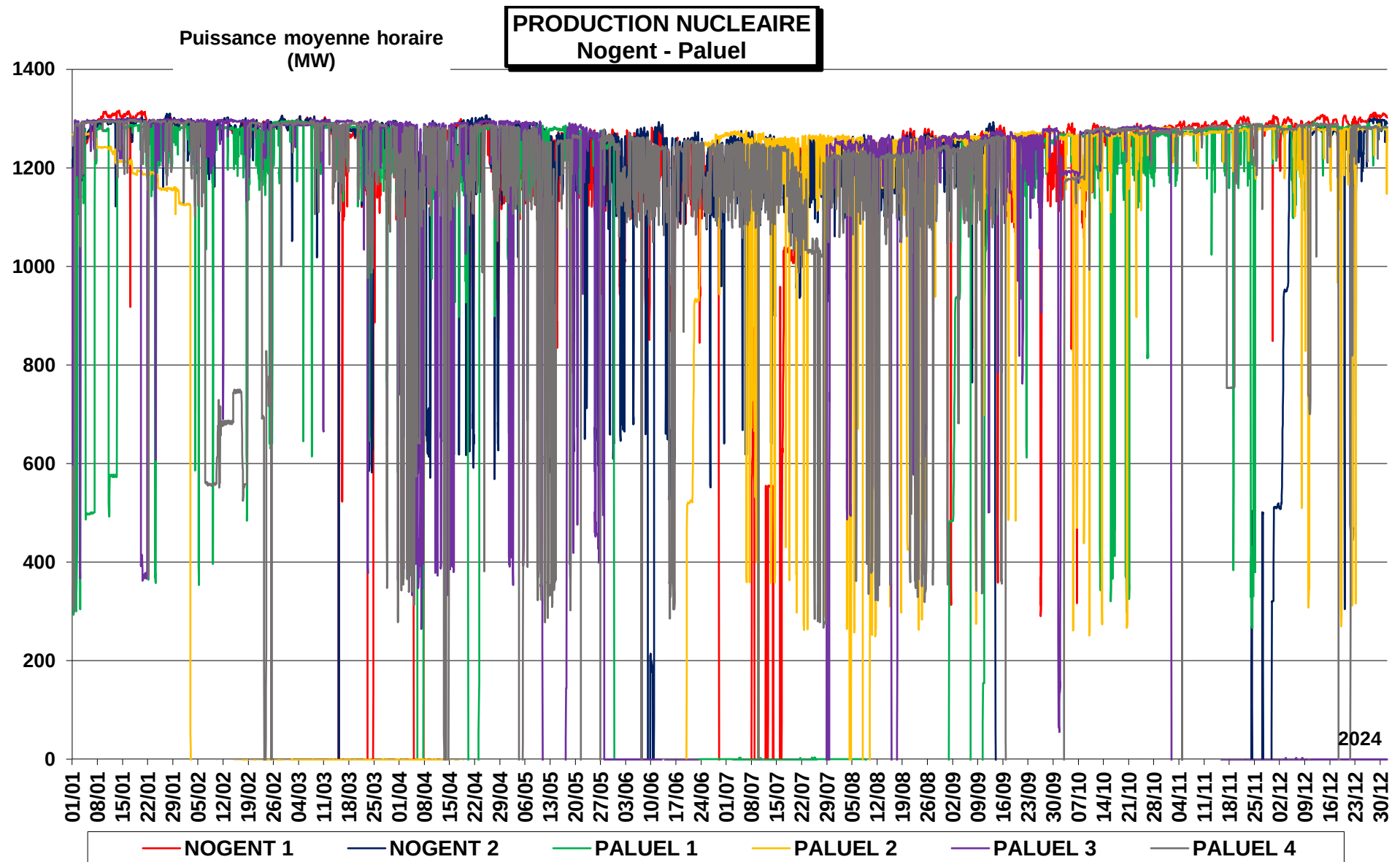
PRODUCTION NUCLEAIRE Dampierre - Golfech



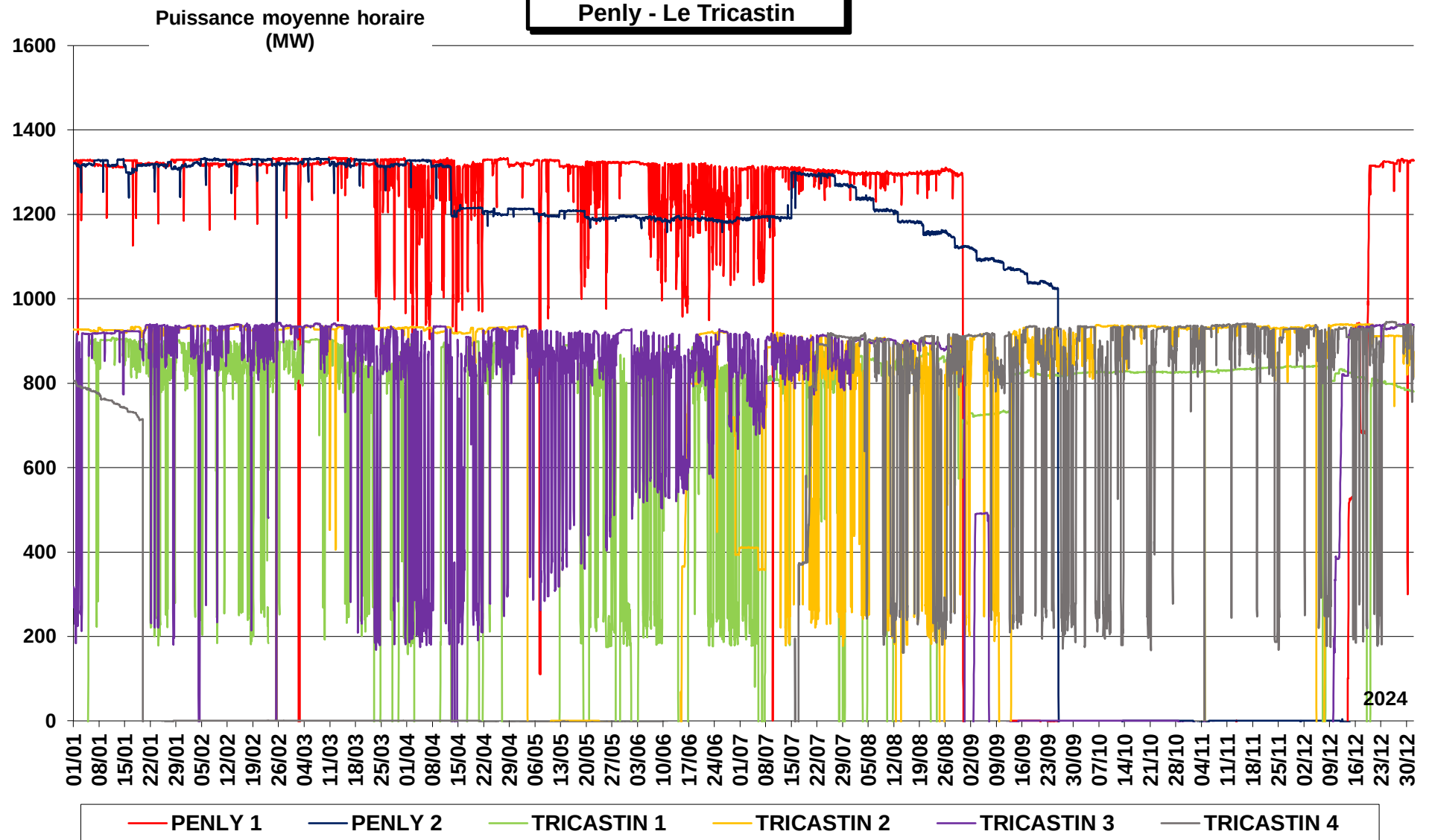
**PRODUCTION NUCLEAIRE
Flamanville**

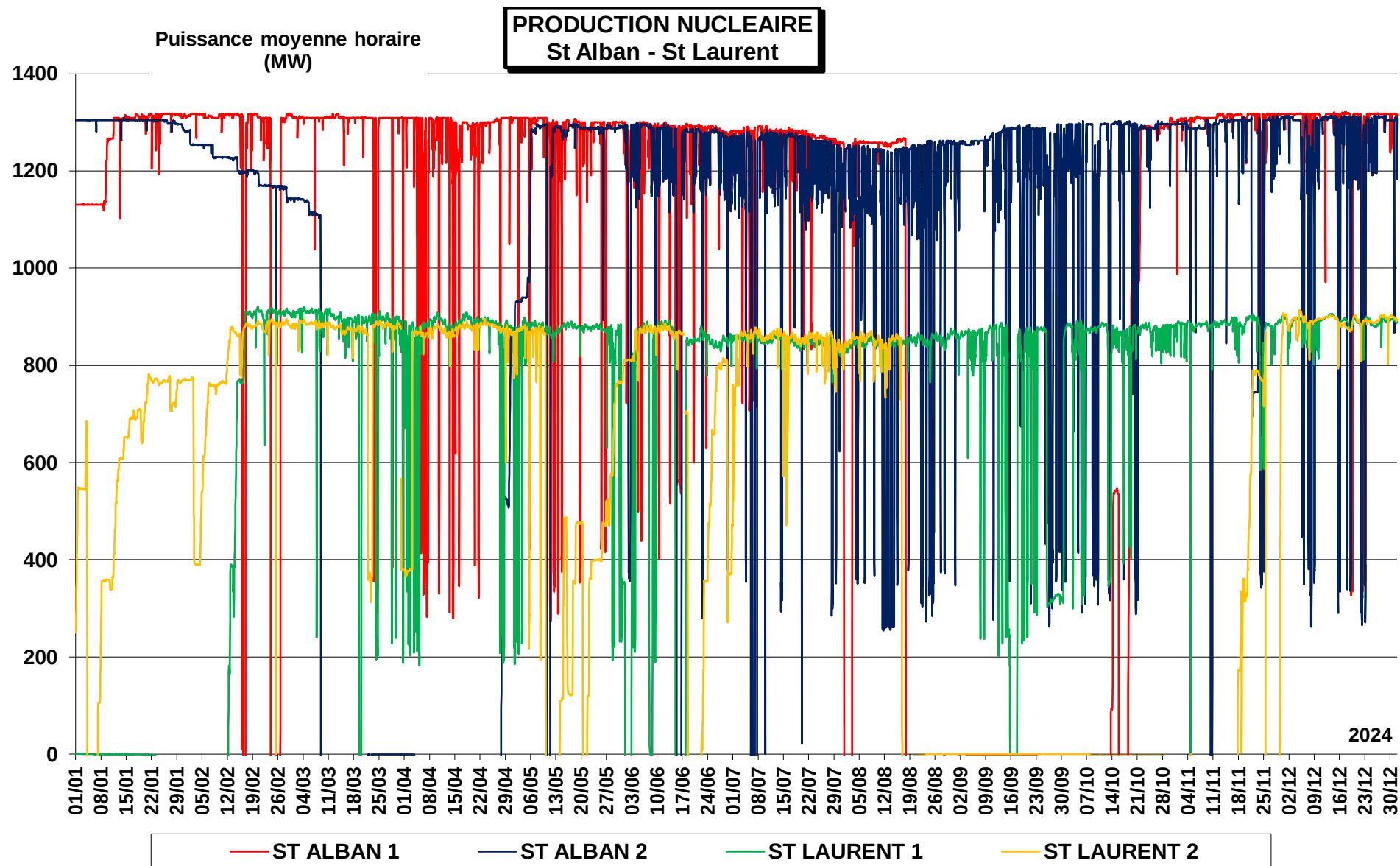




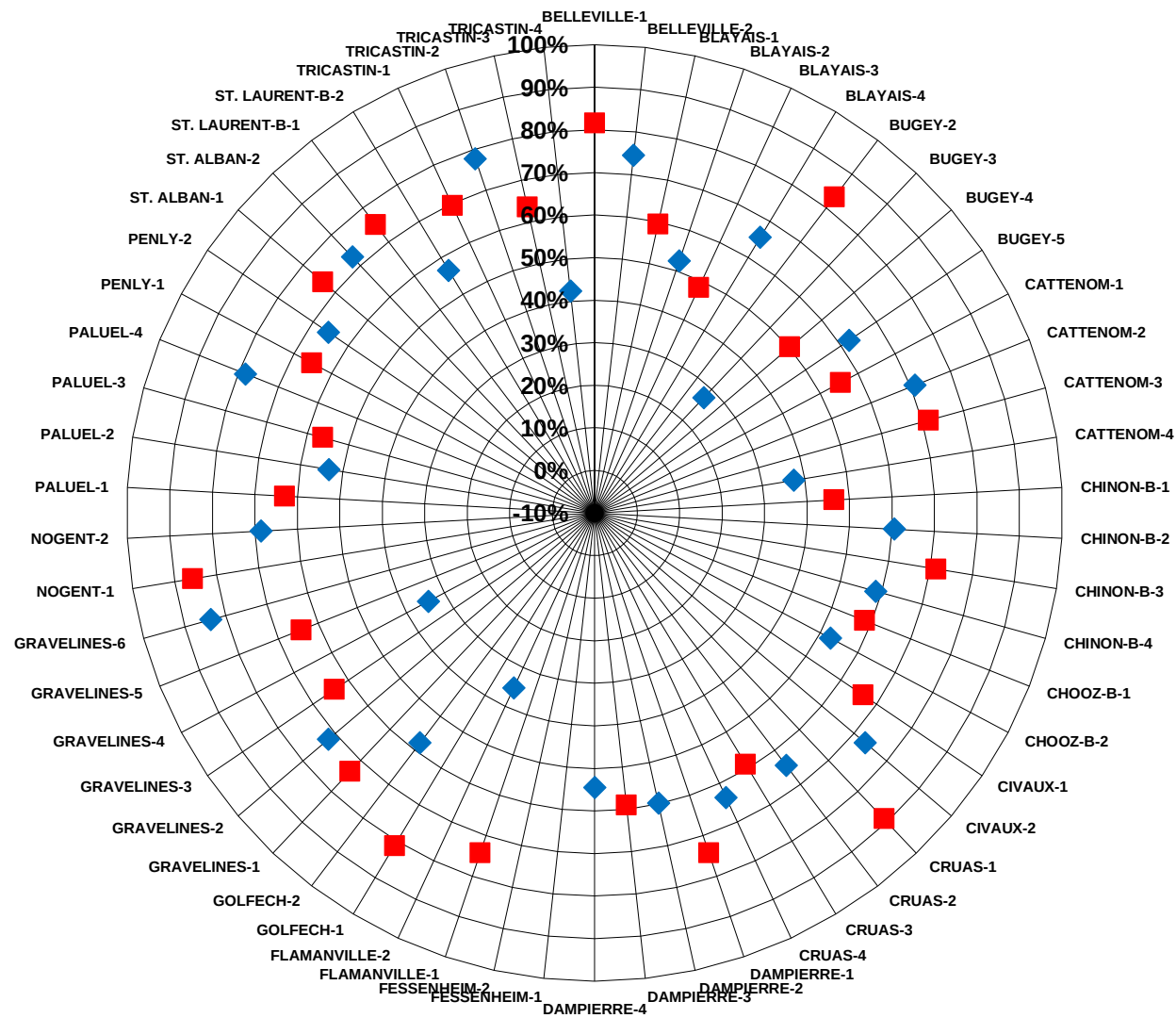


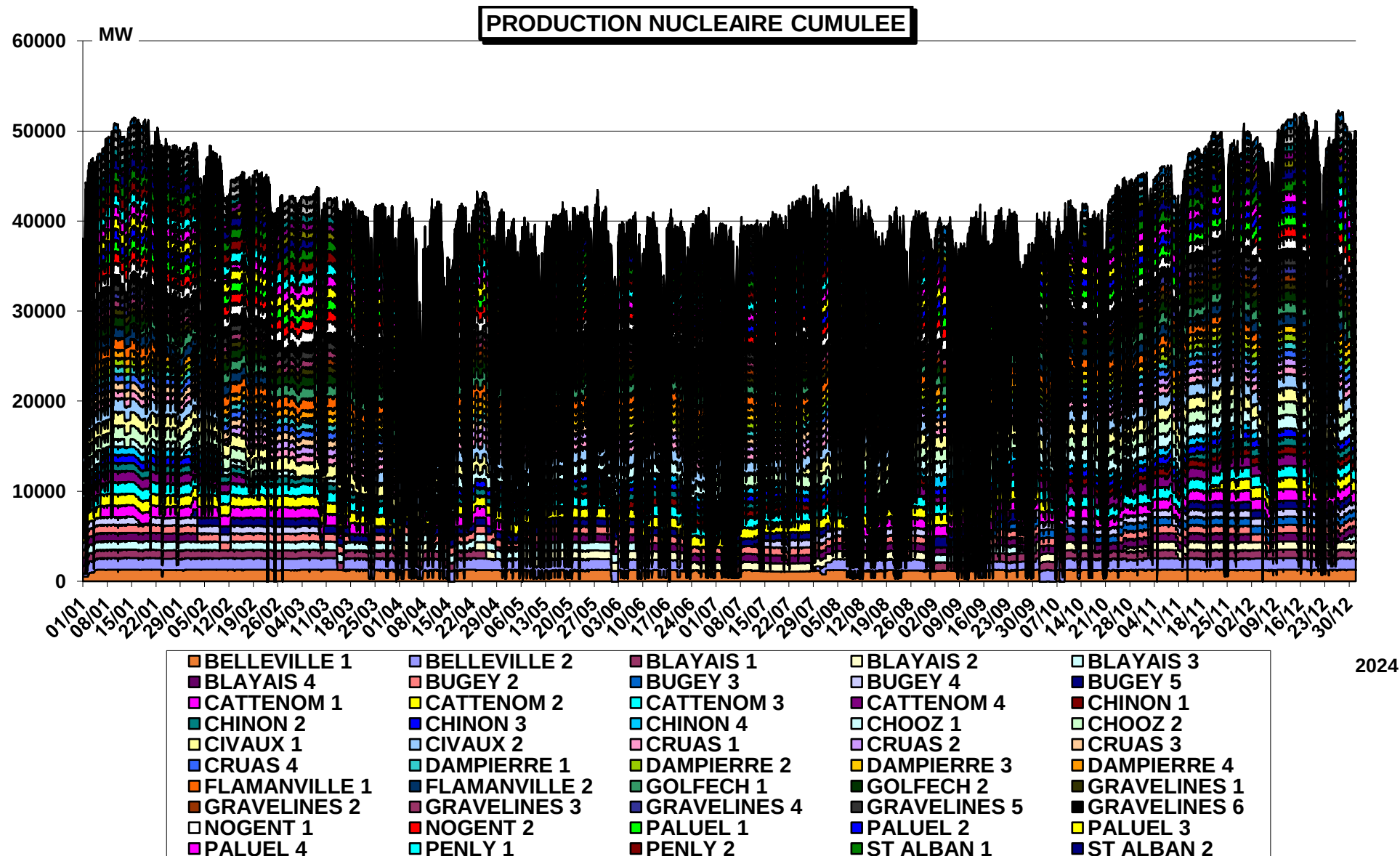
PRODUCTION NUCLEAIRE Penly - Le Tricastin

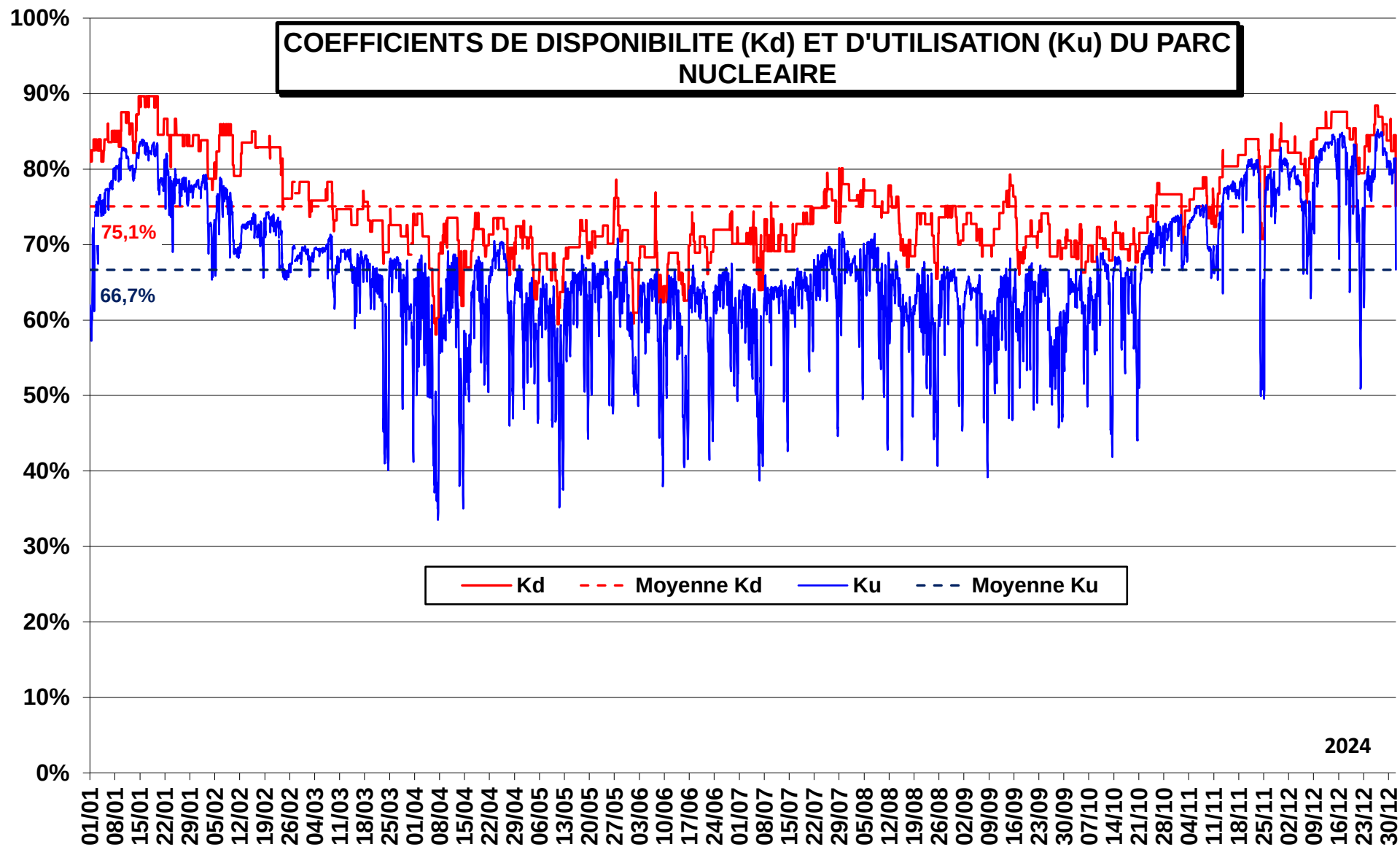


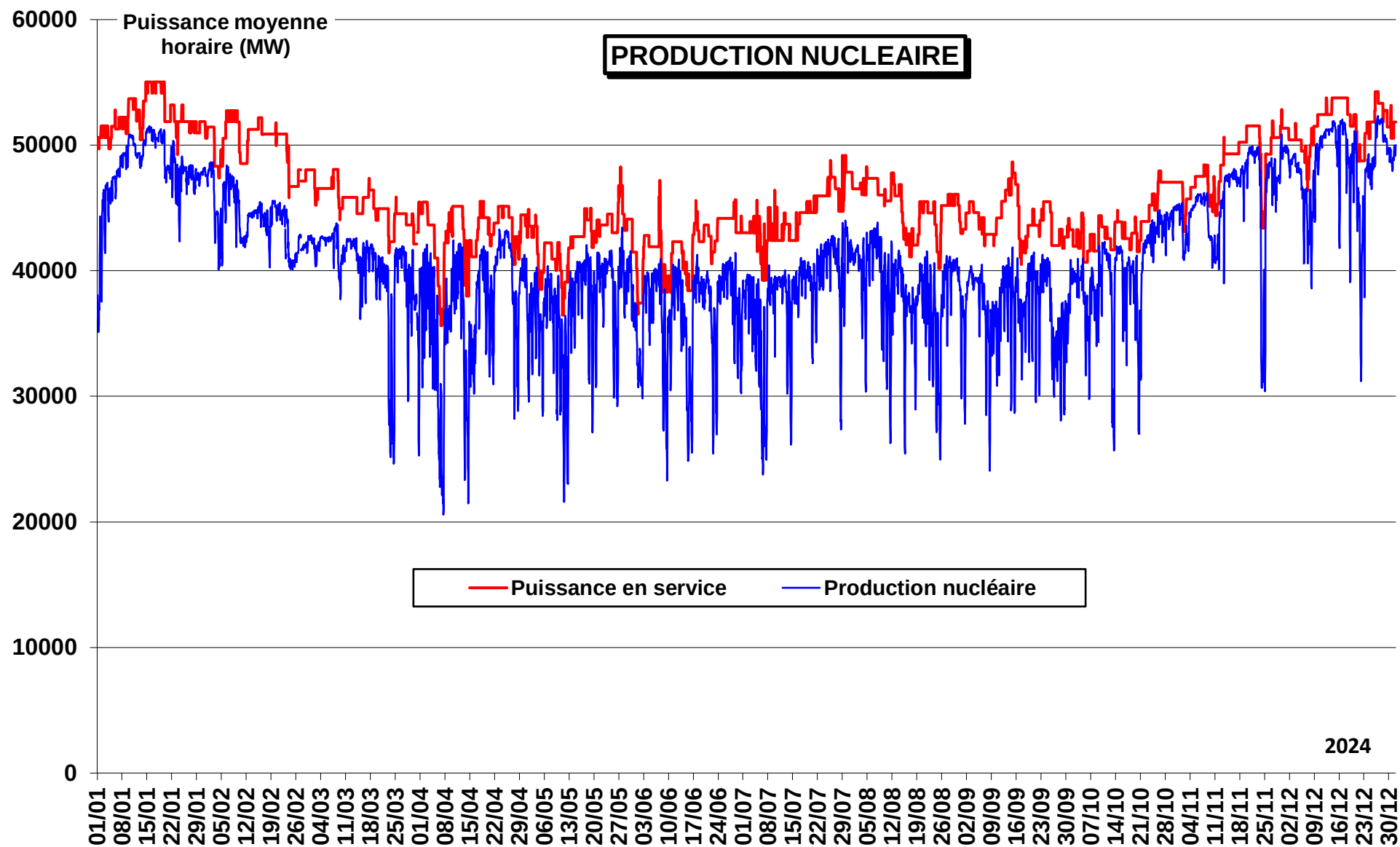


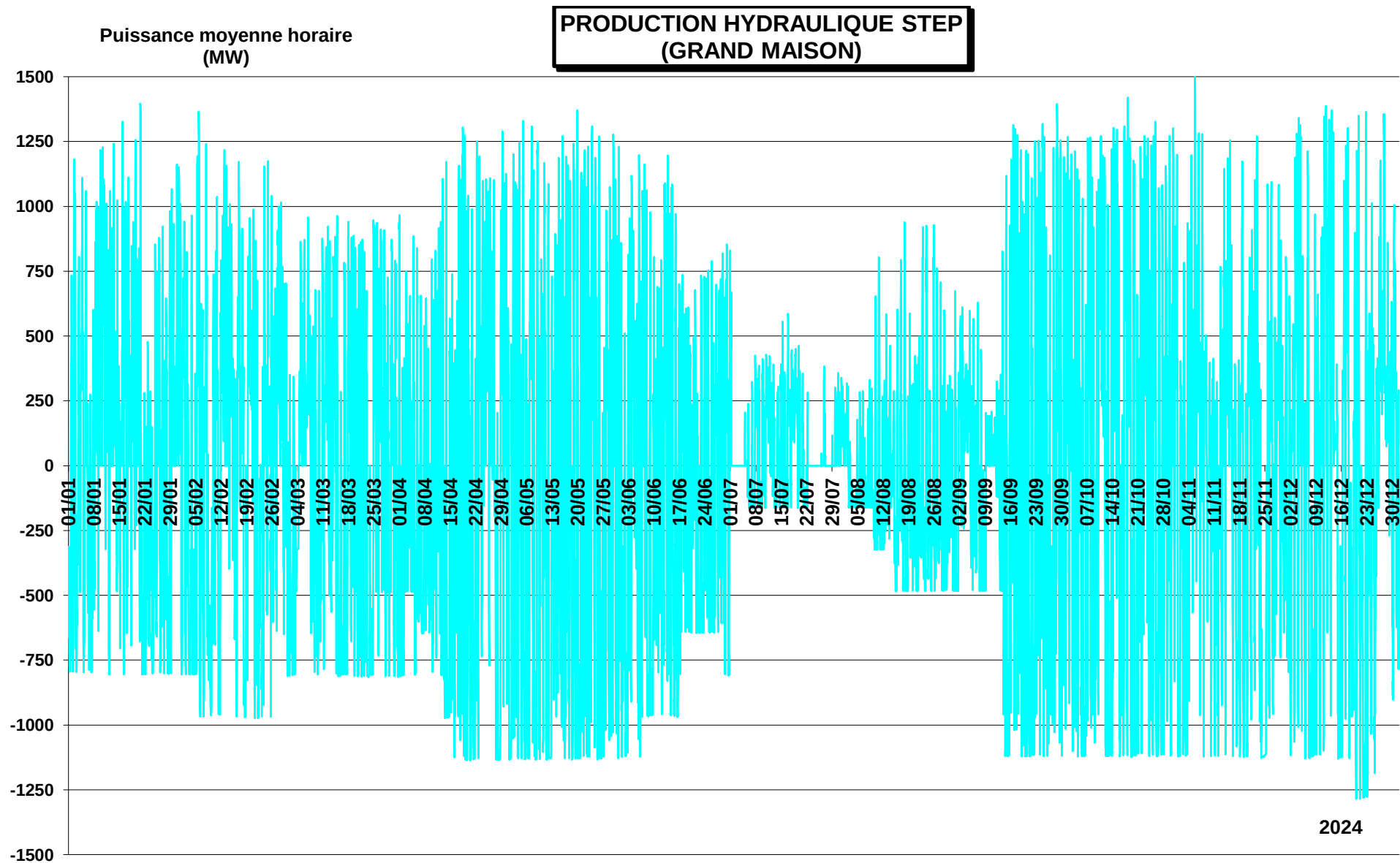
Facteur charge tranches nucléaires (2024)

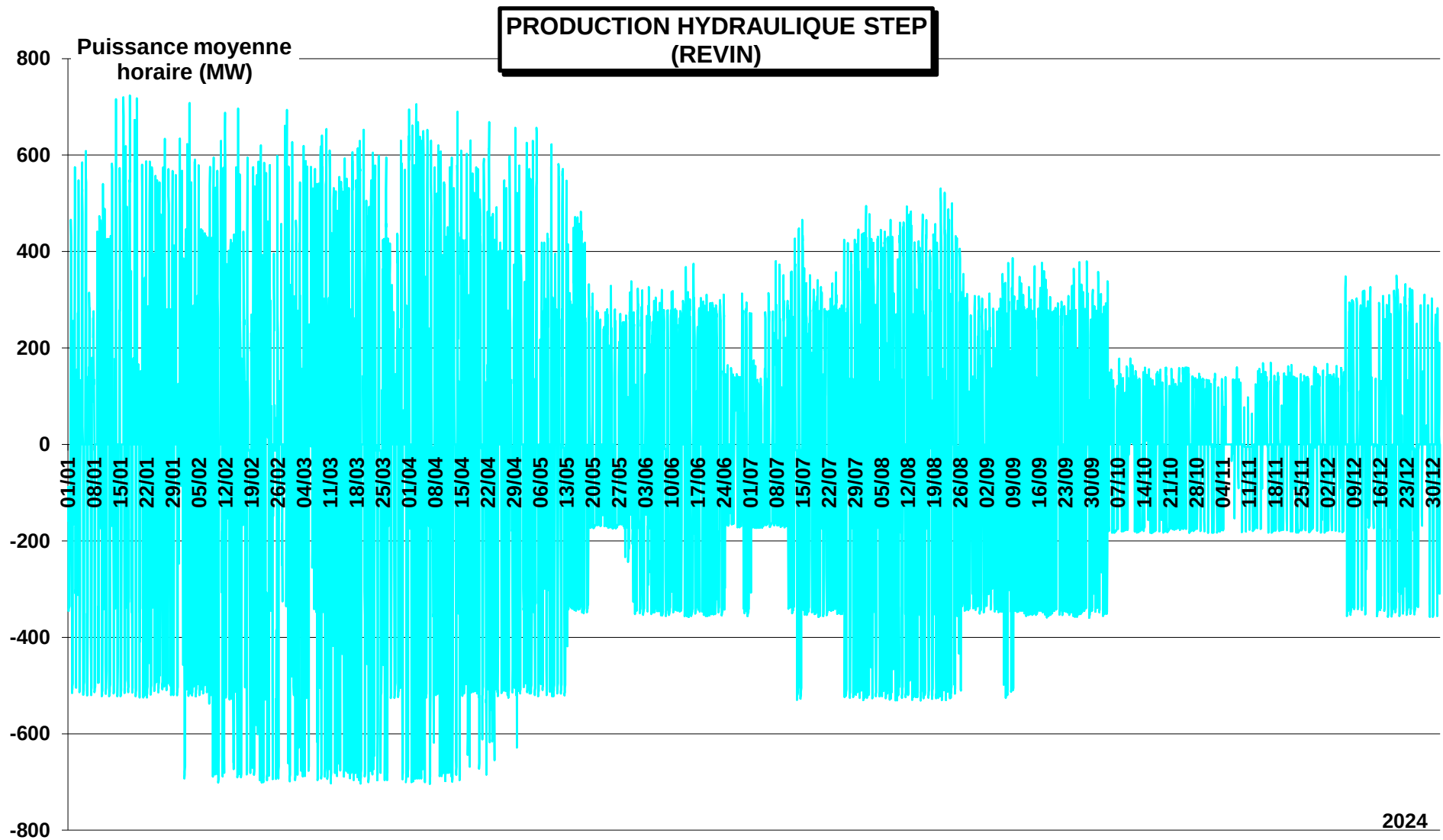


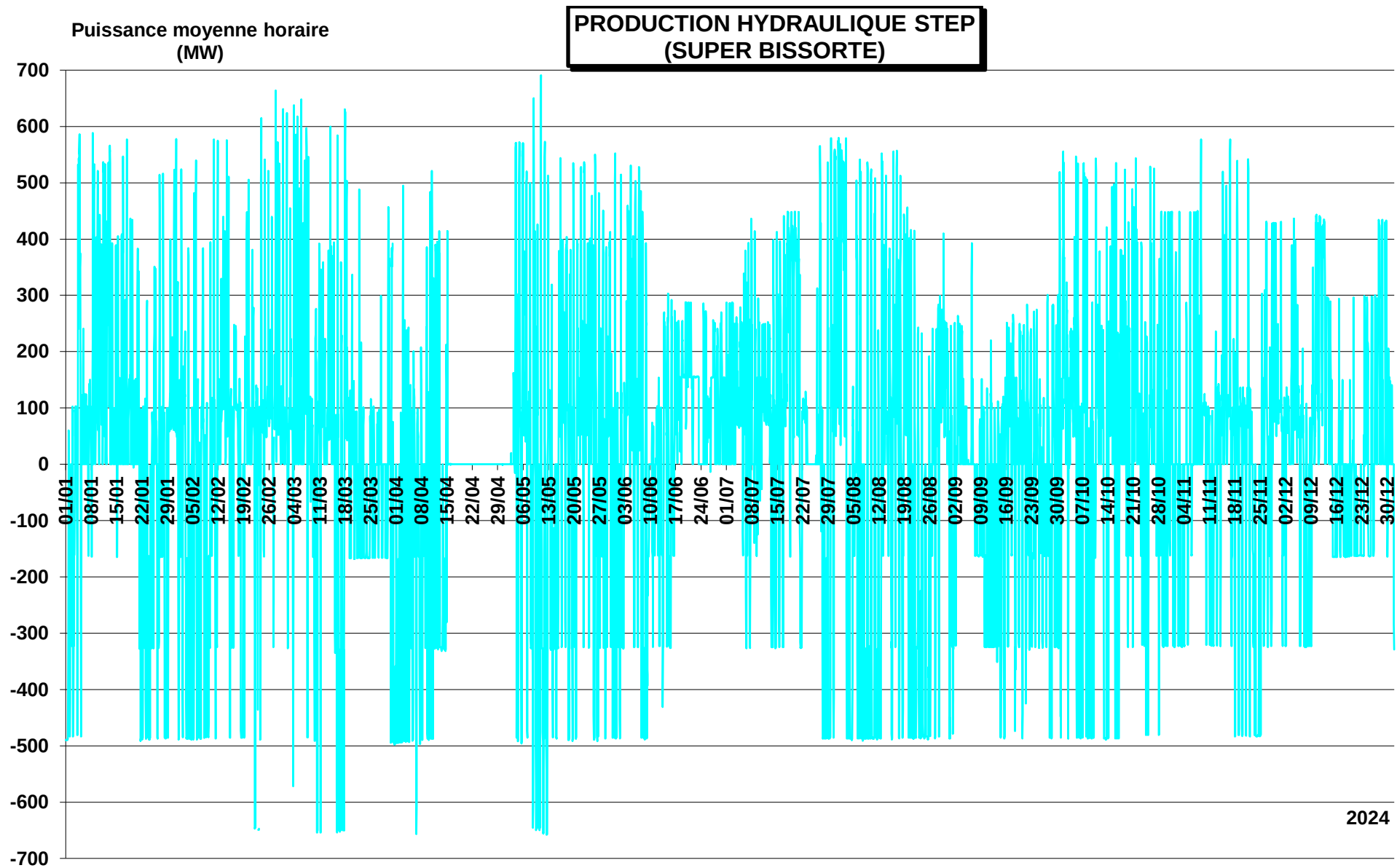






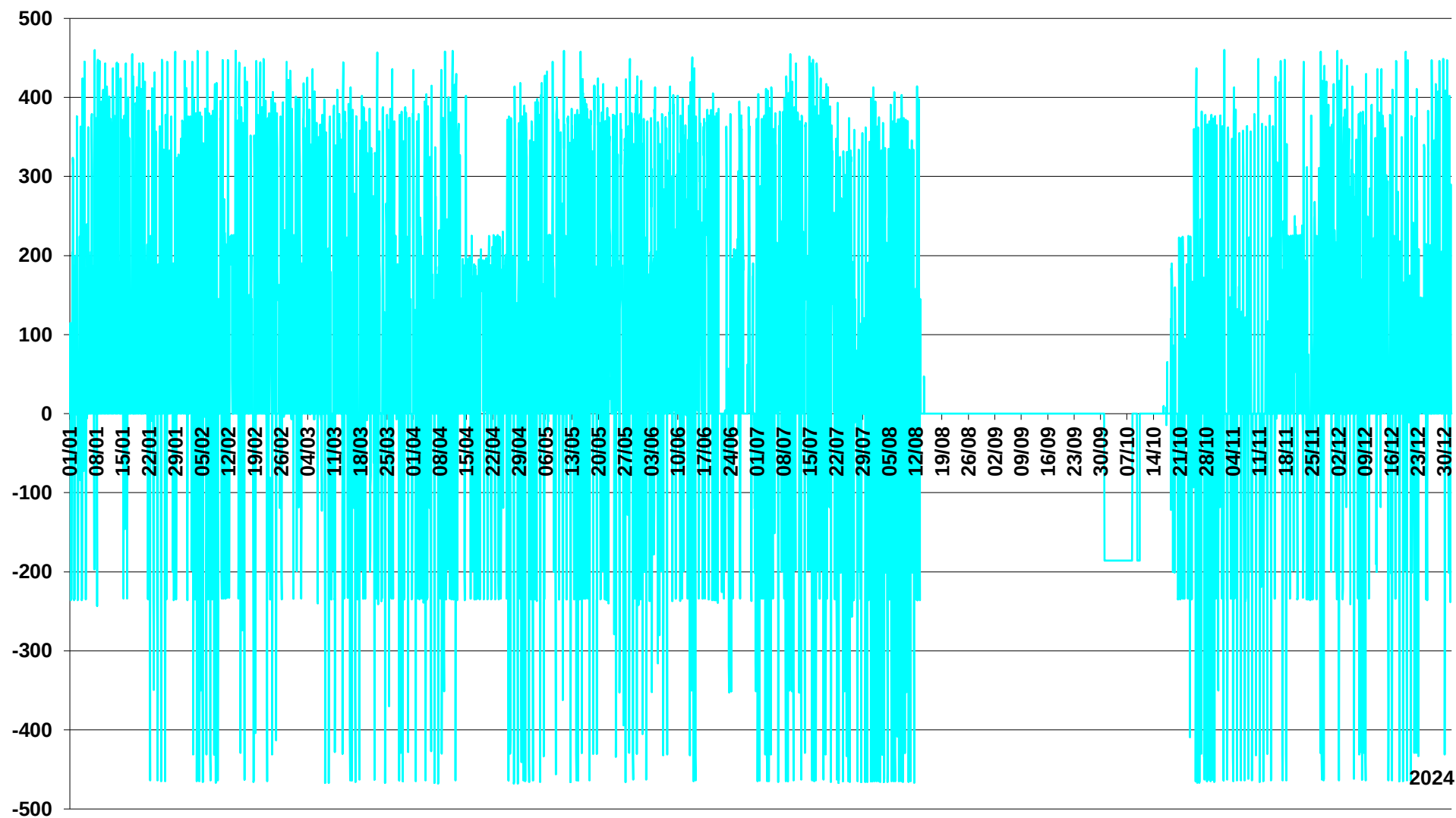




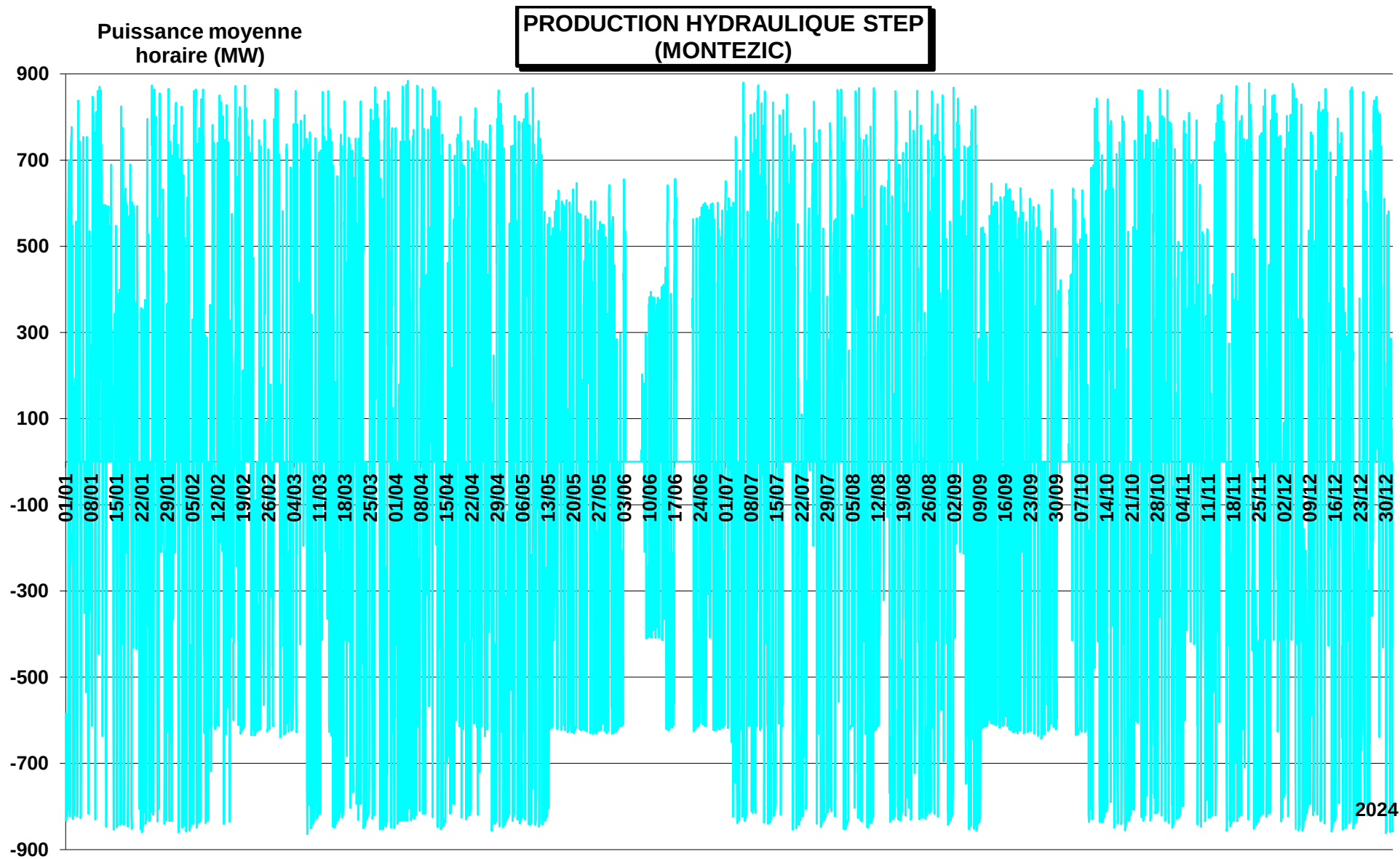


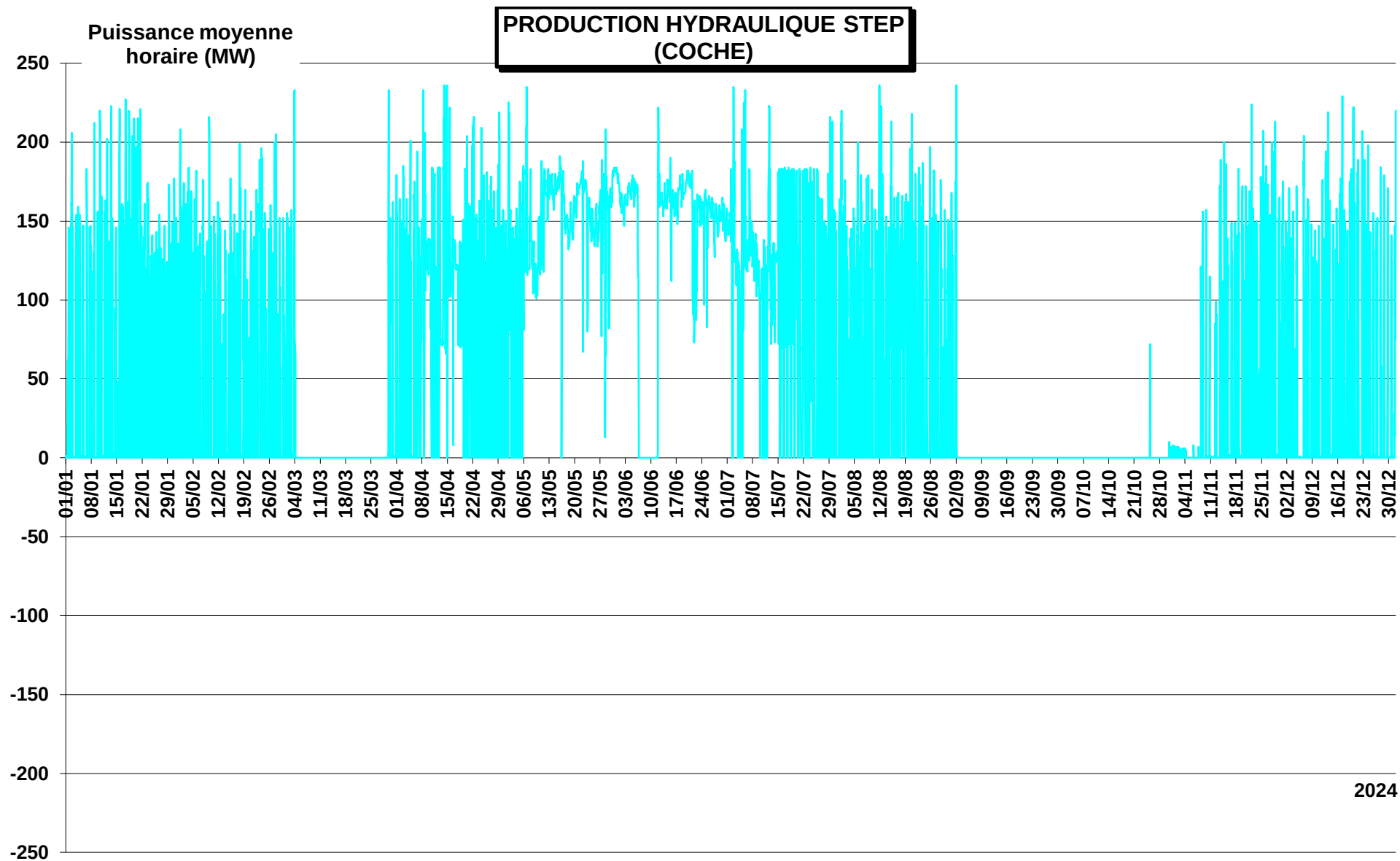
Puissance moyenne
horaire (MW)

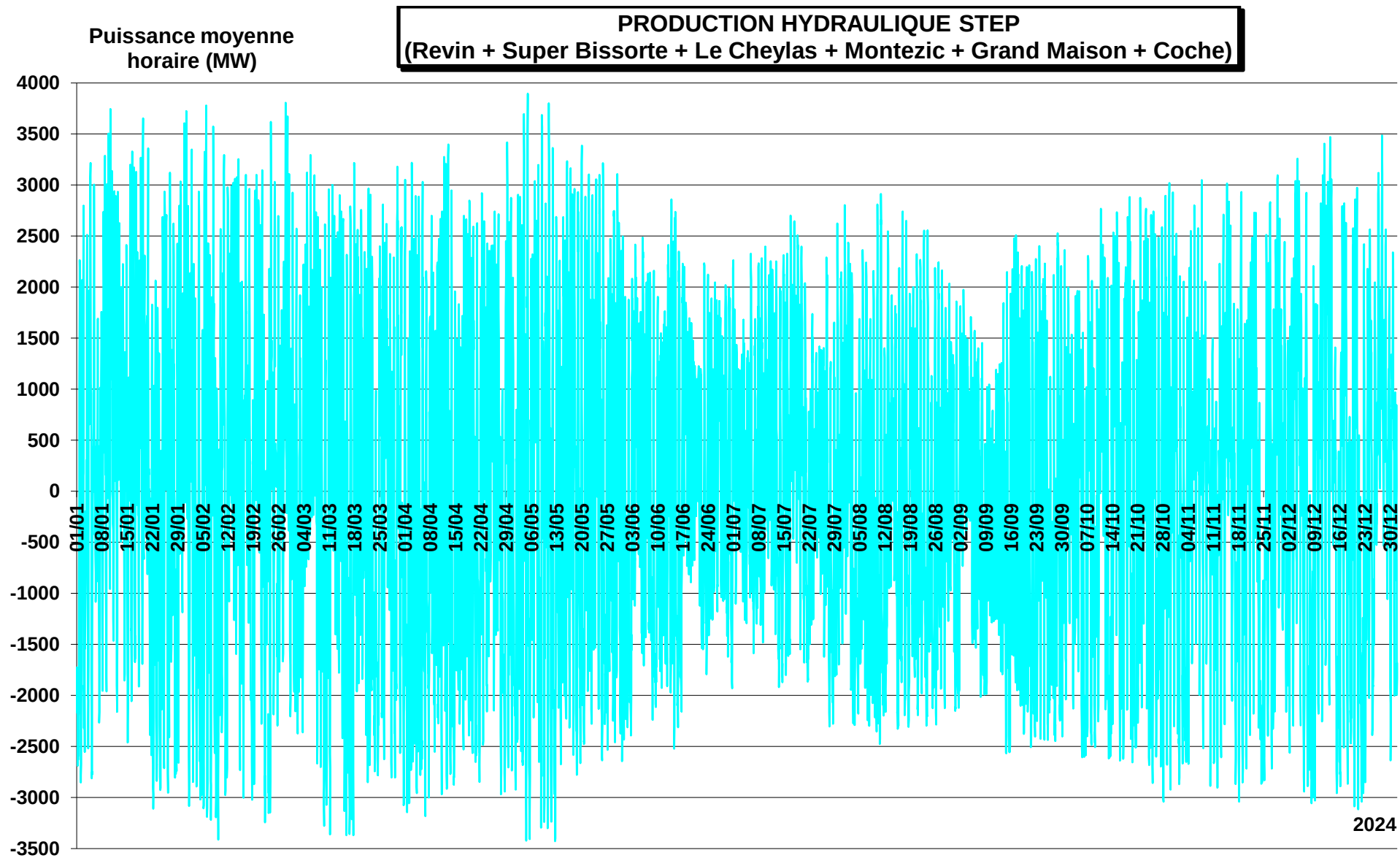
**PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP
(LE CHEYLAS)**

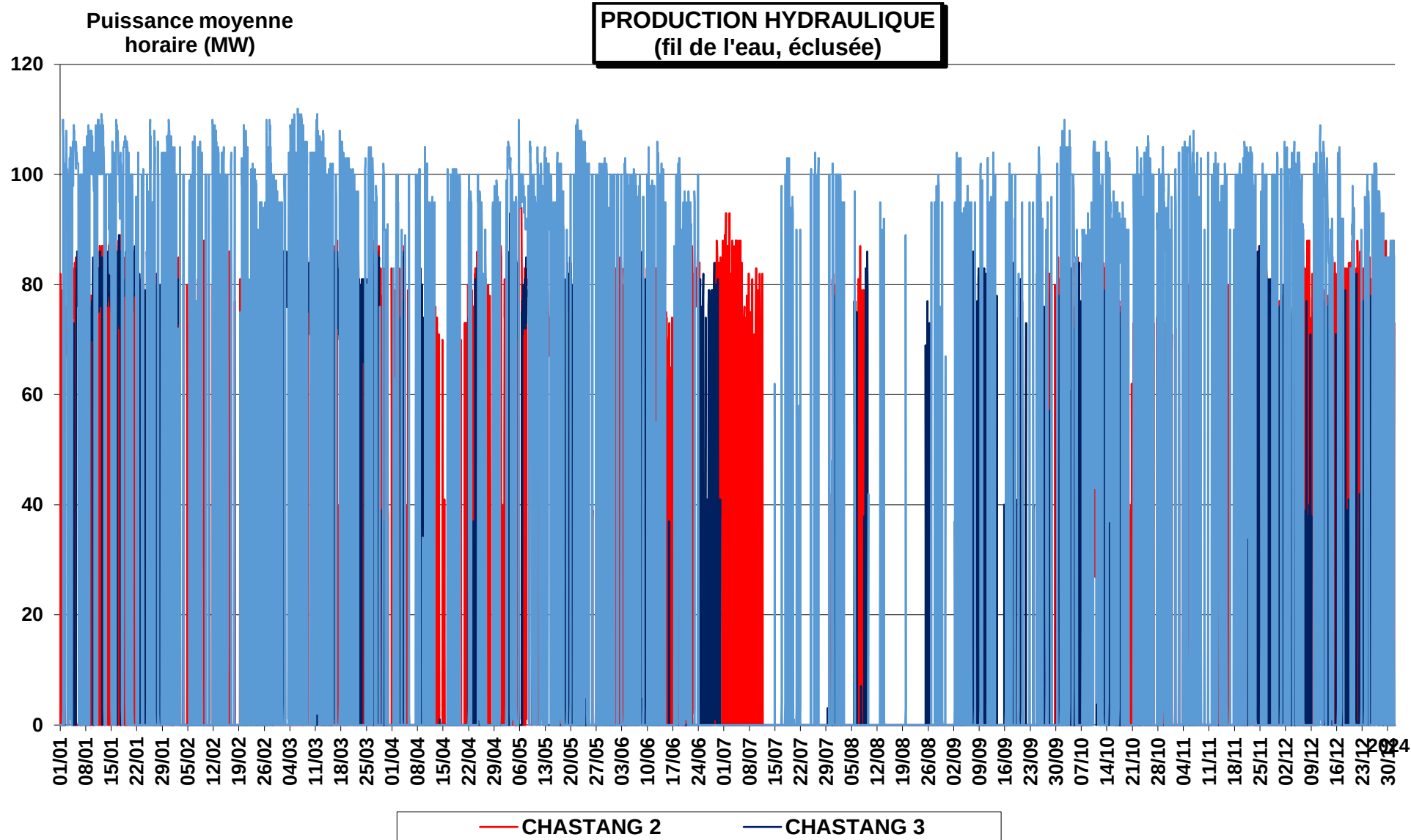


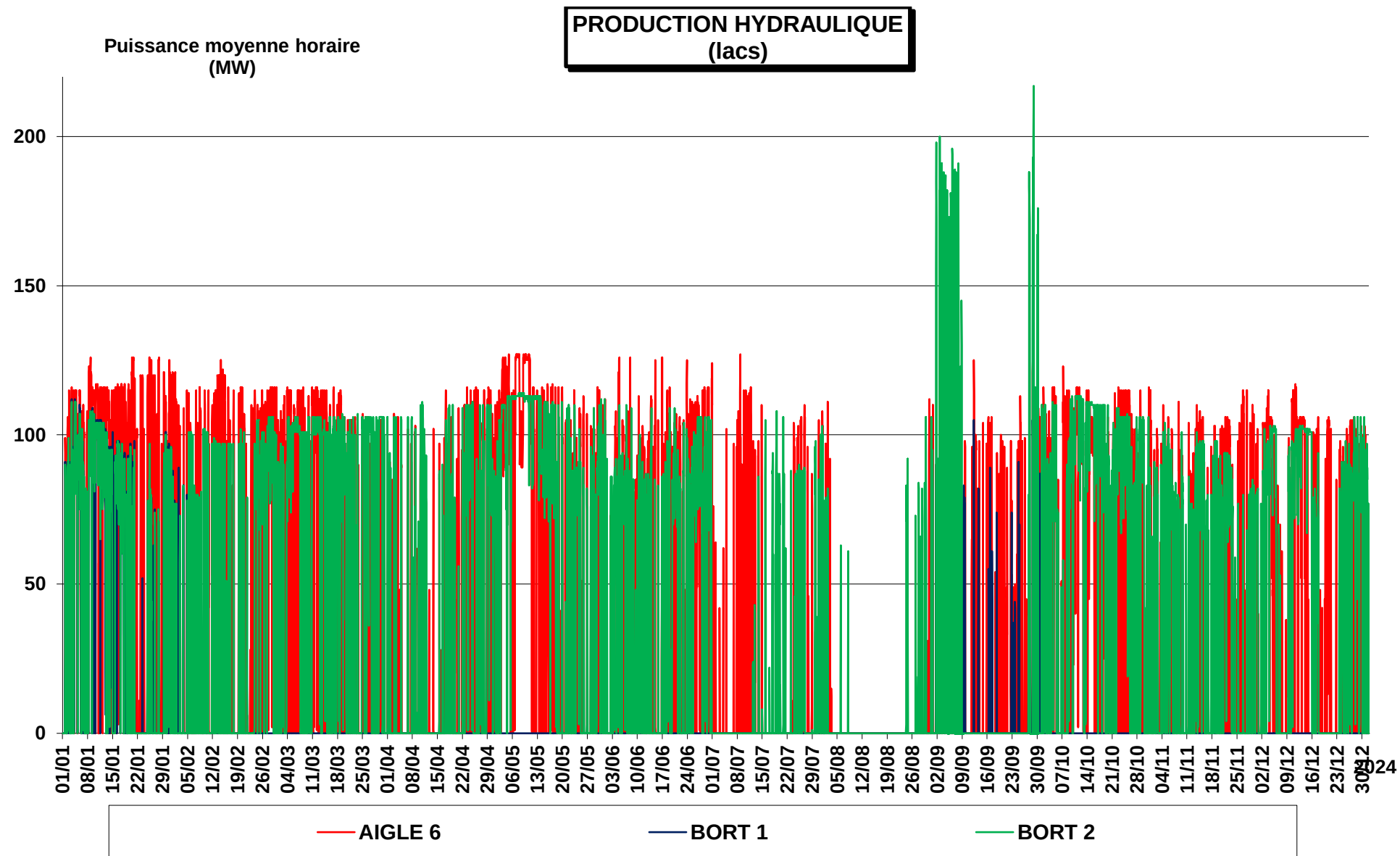
2024





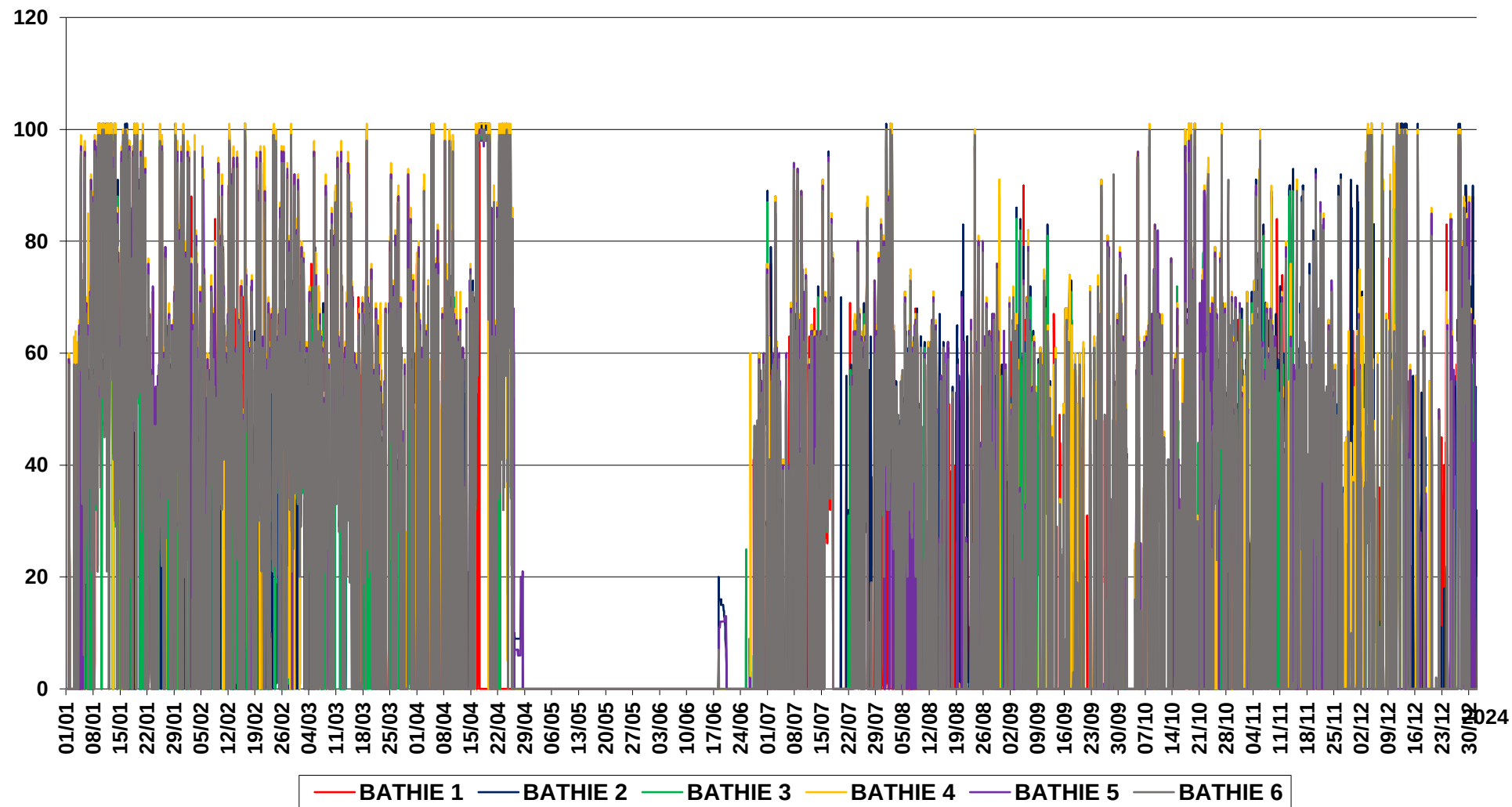




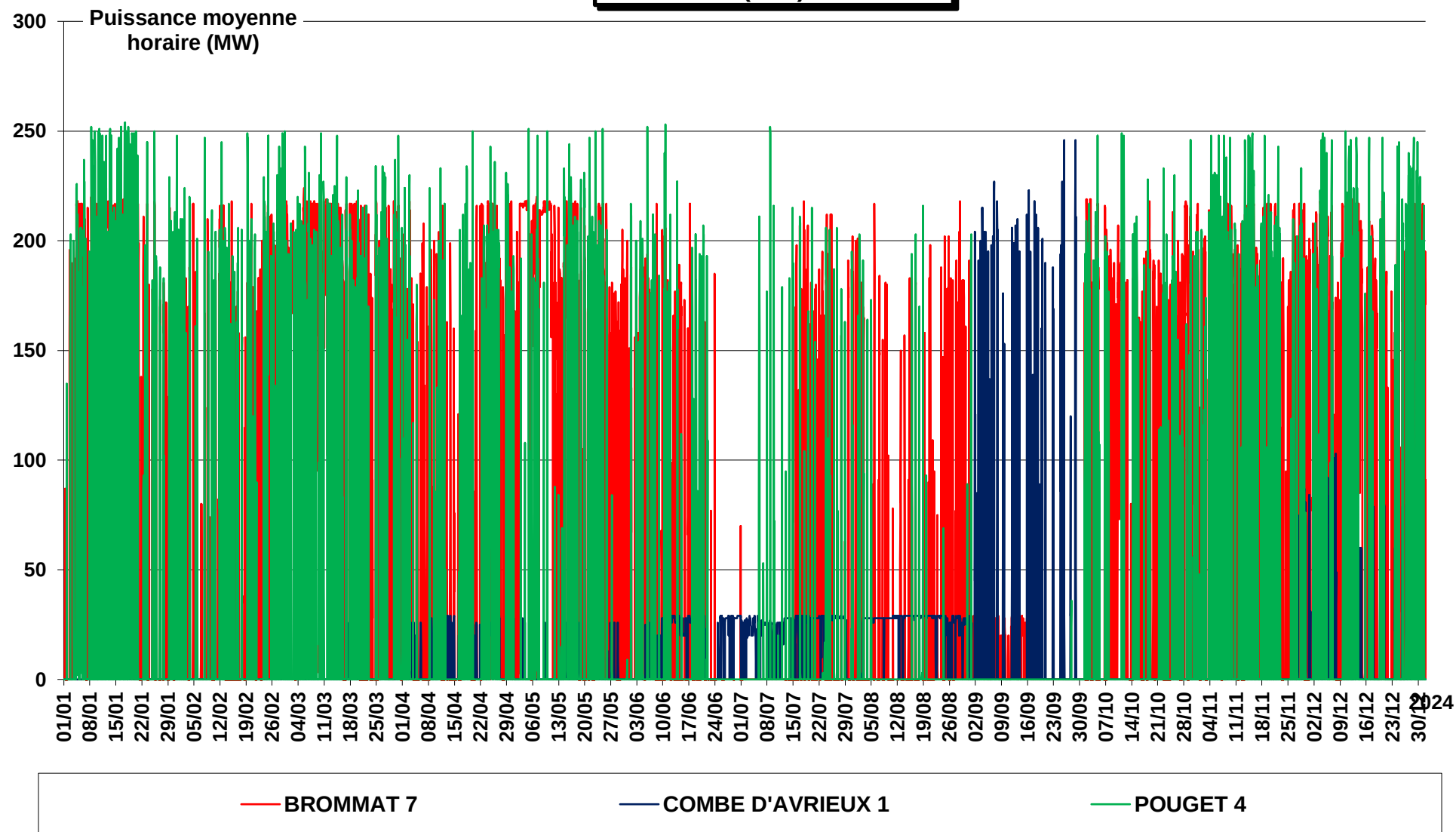


Puissance moyenne
horaire (MW)

**PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)**

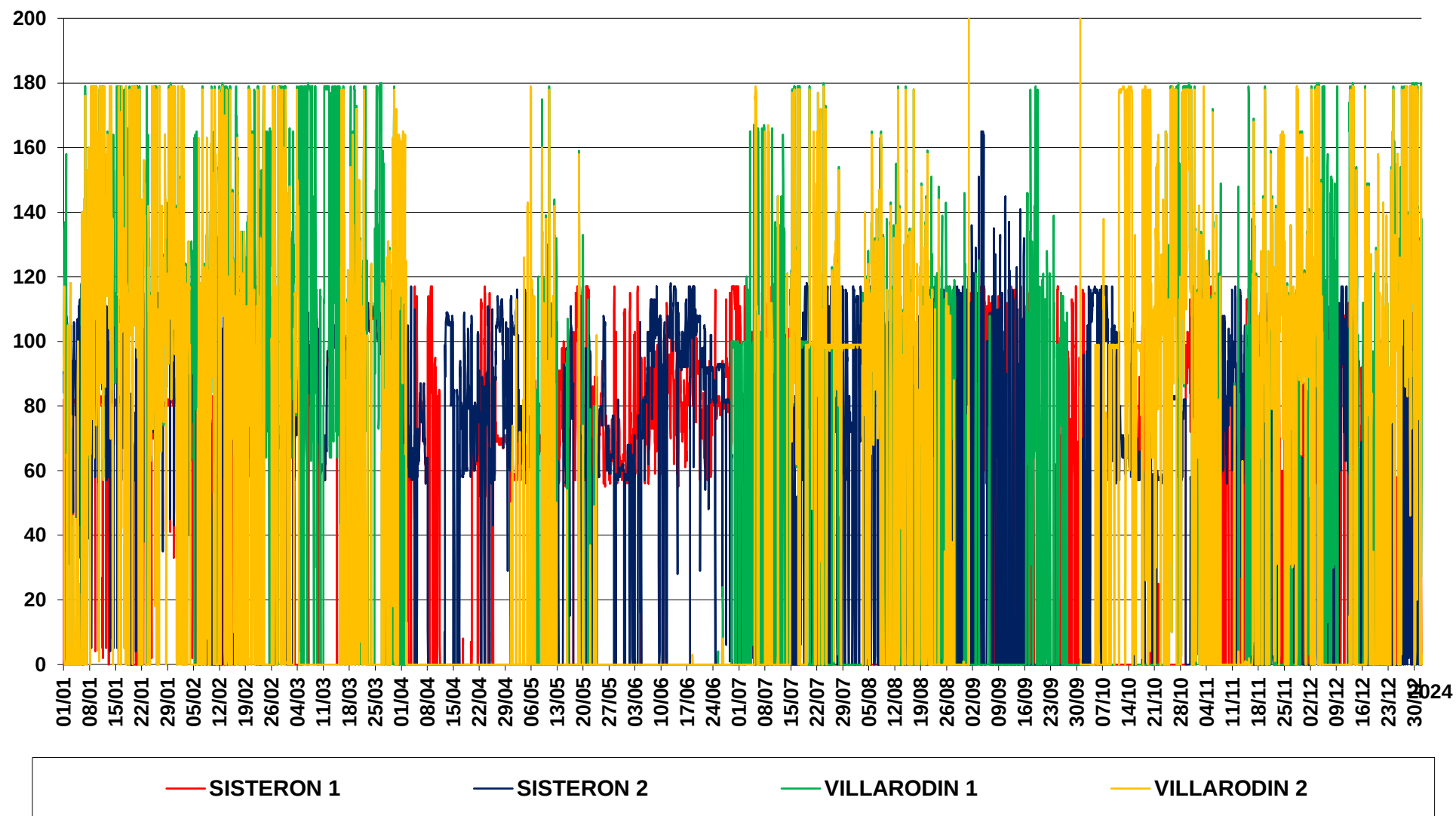


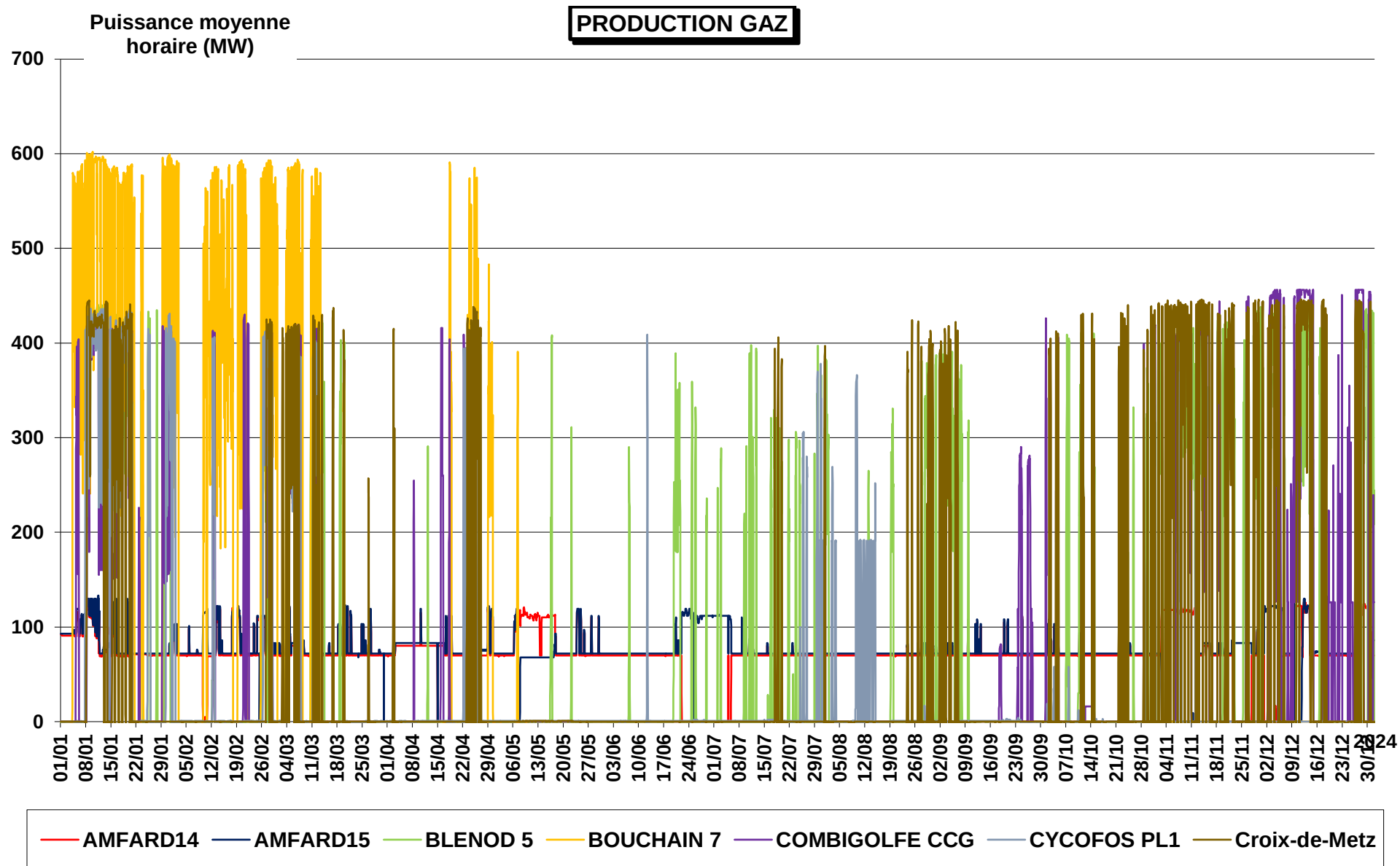
PRODUCTION HYDRAULIQUE (lacs)

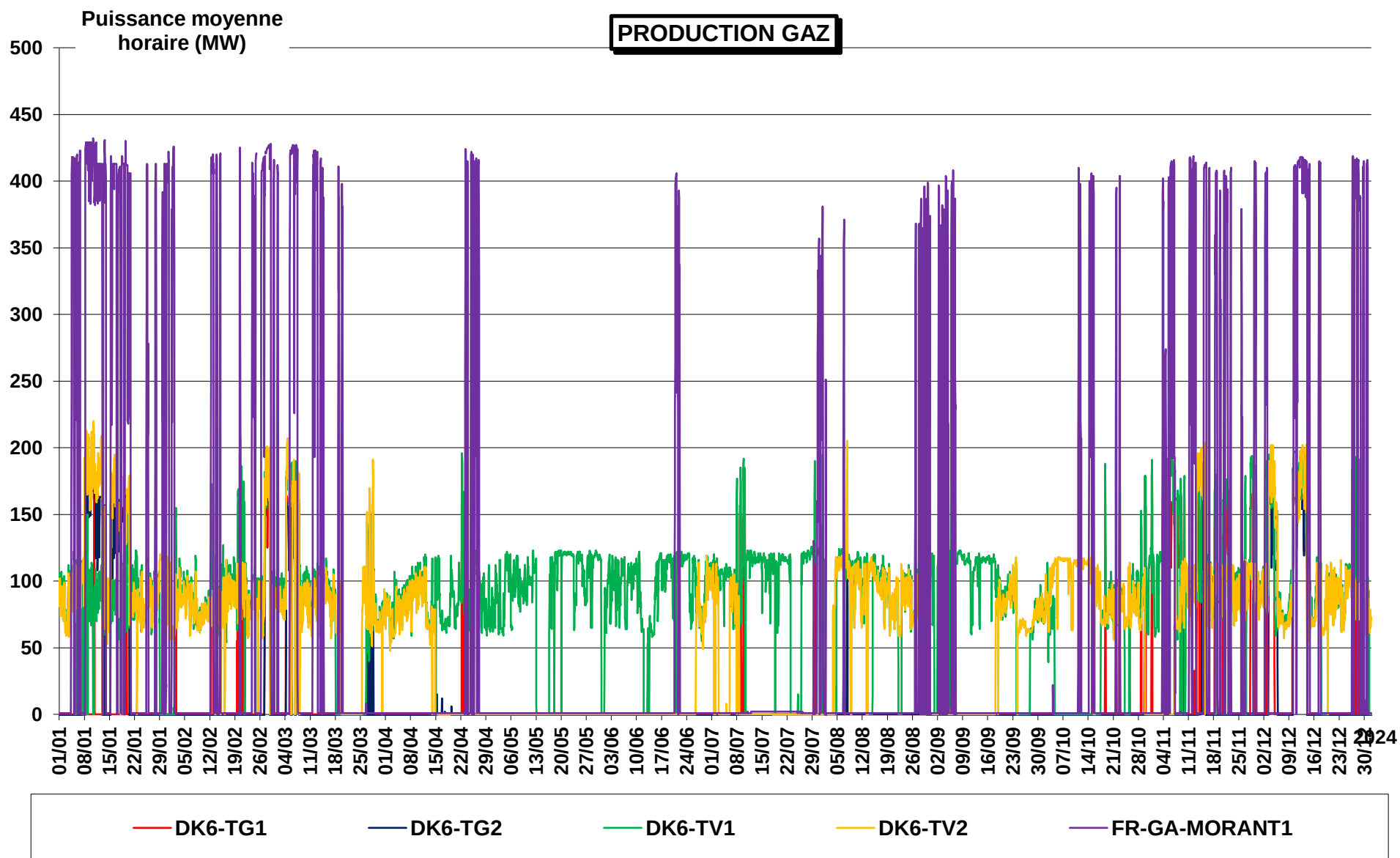


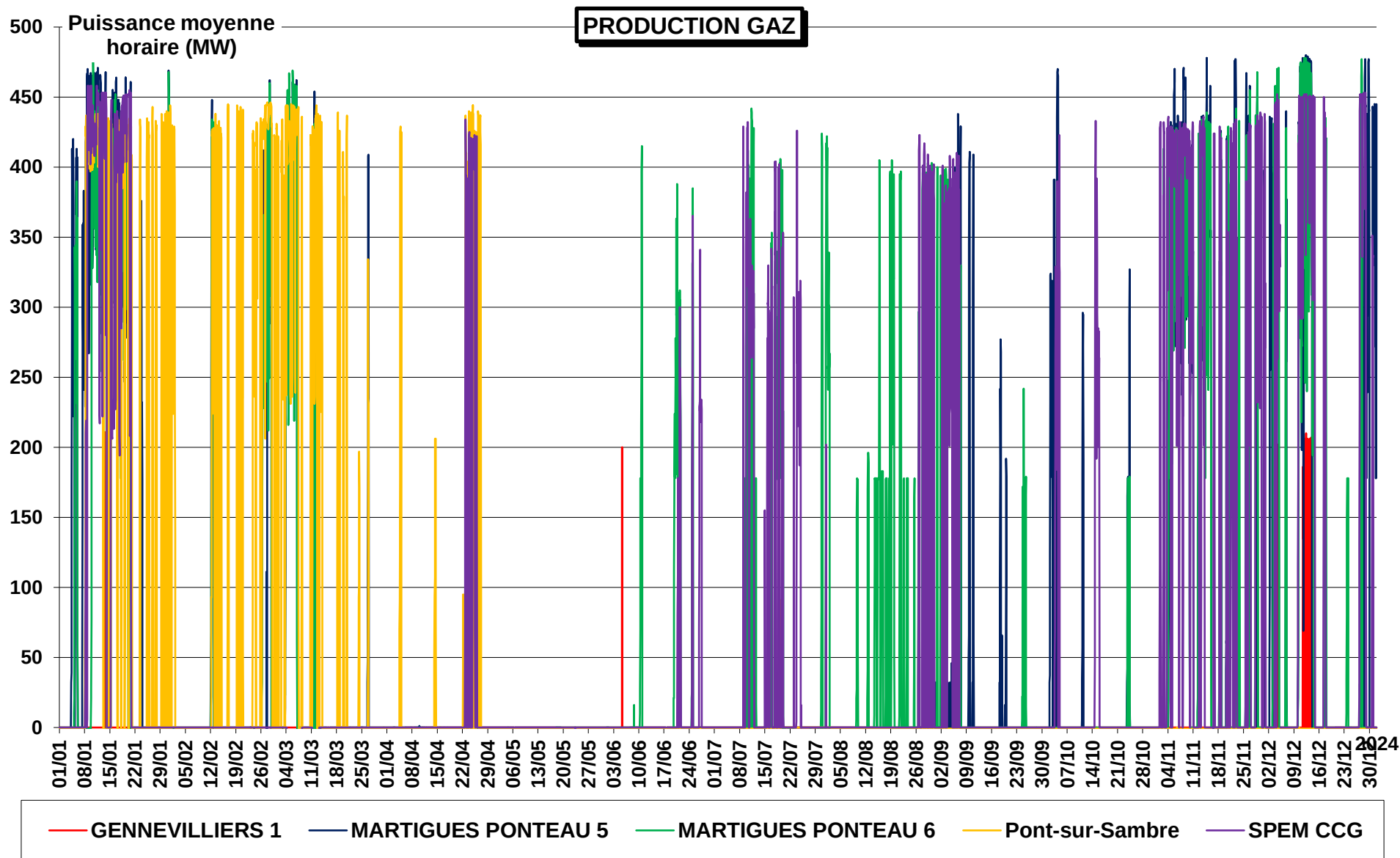
Puissance moyenne
horaire (MW)

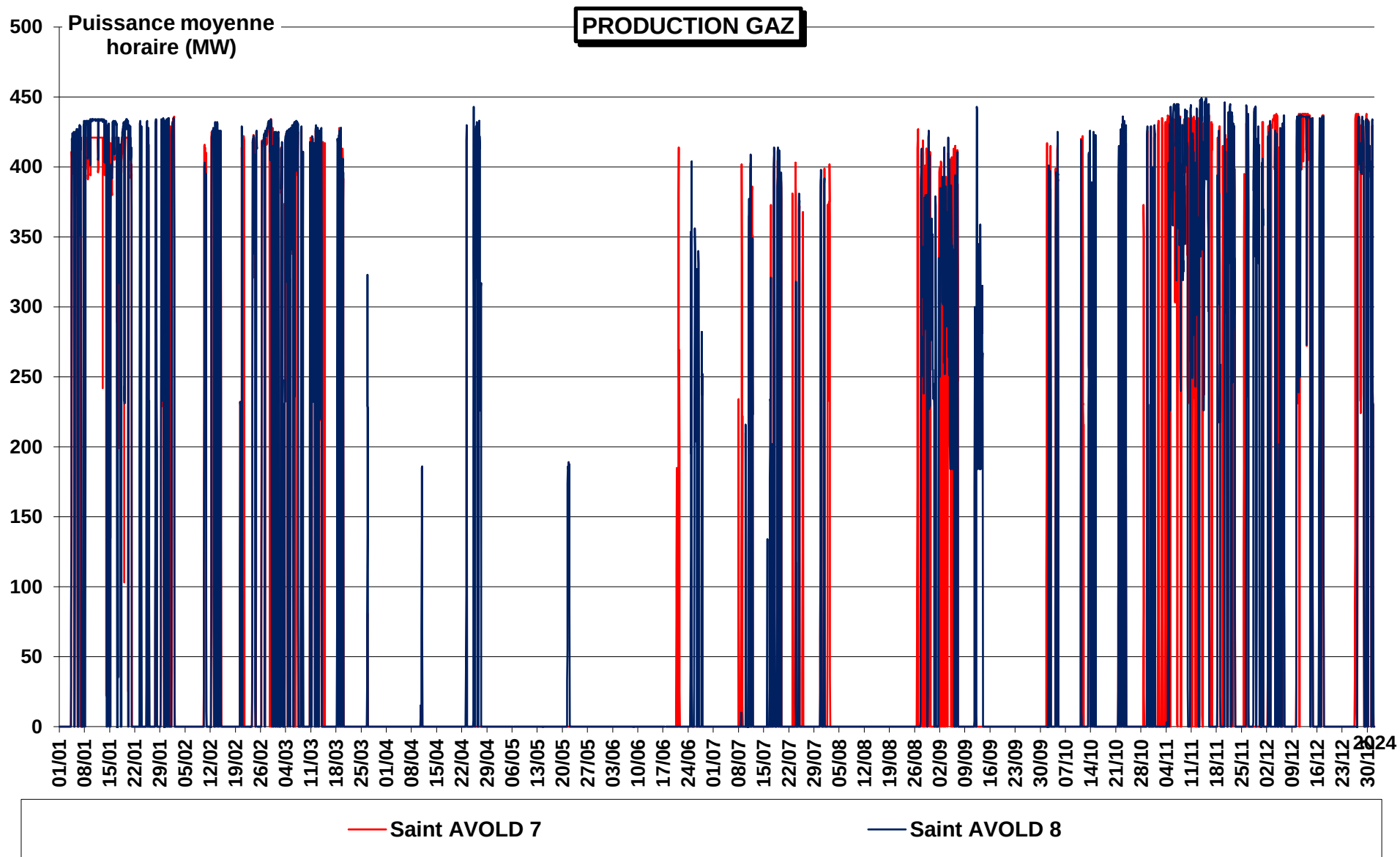
**PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)**

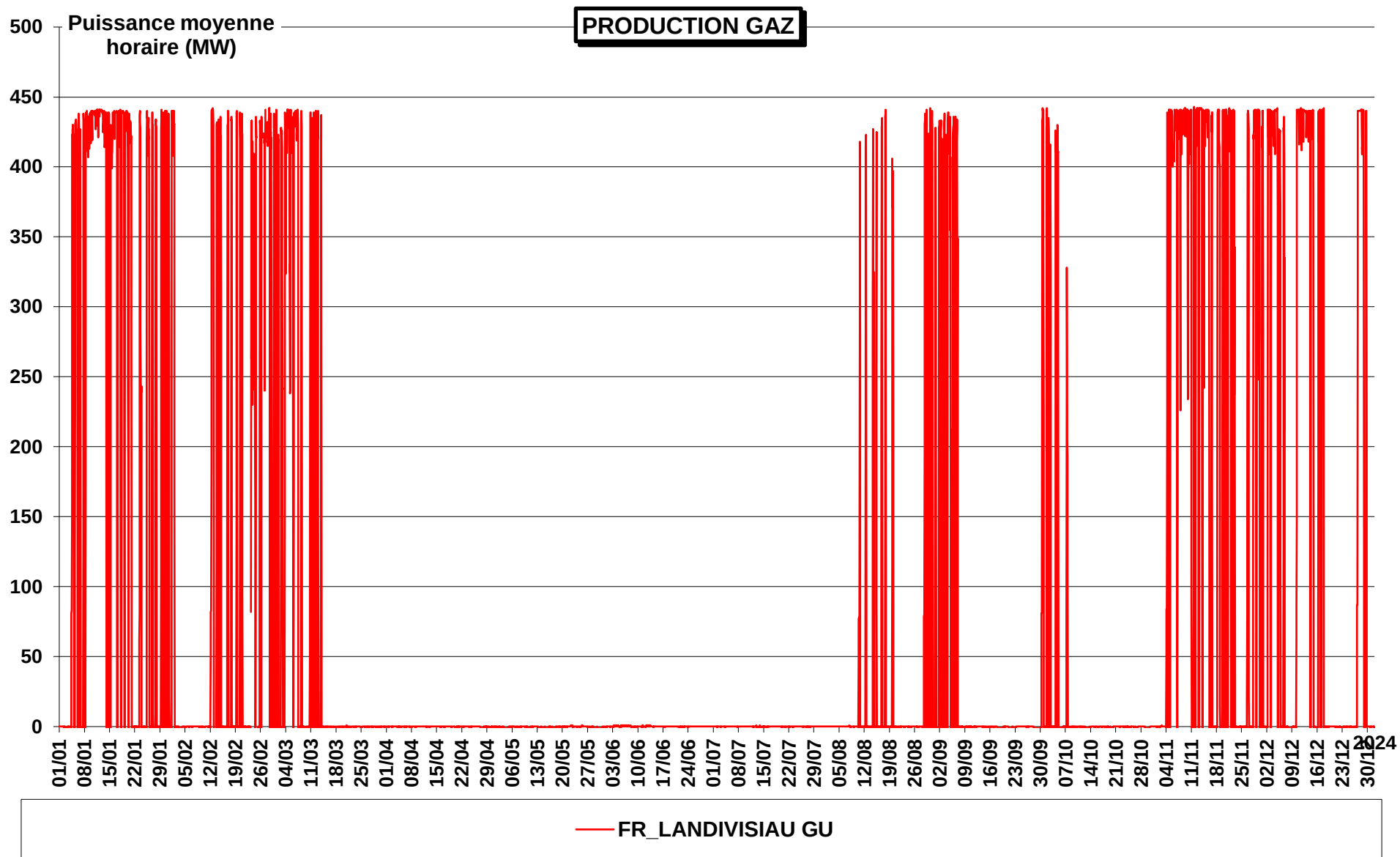


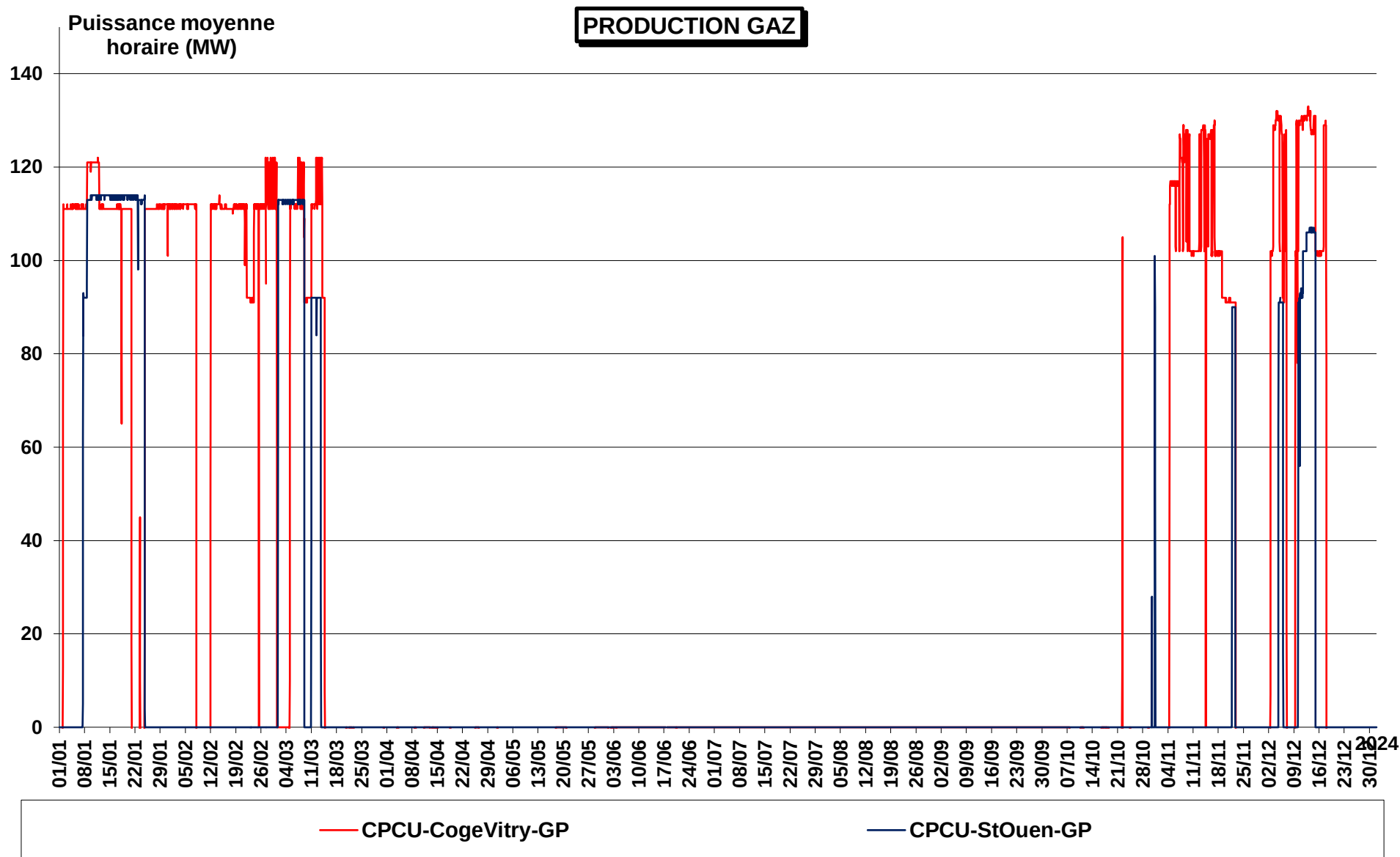


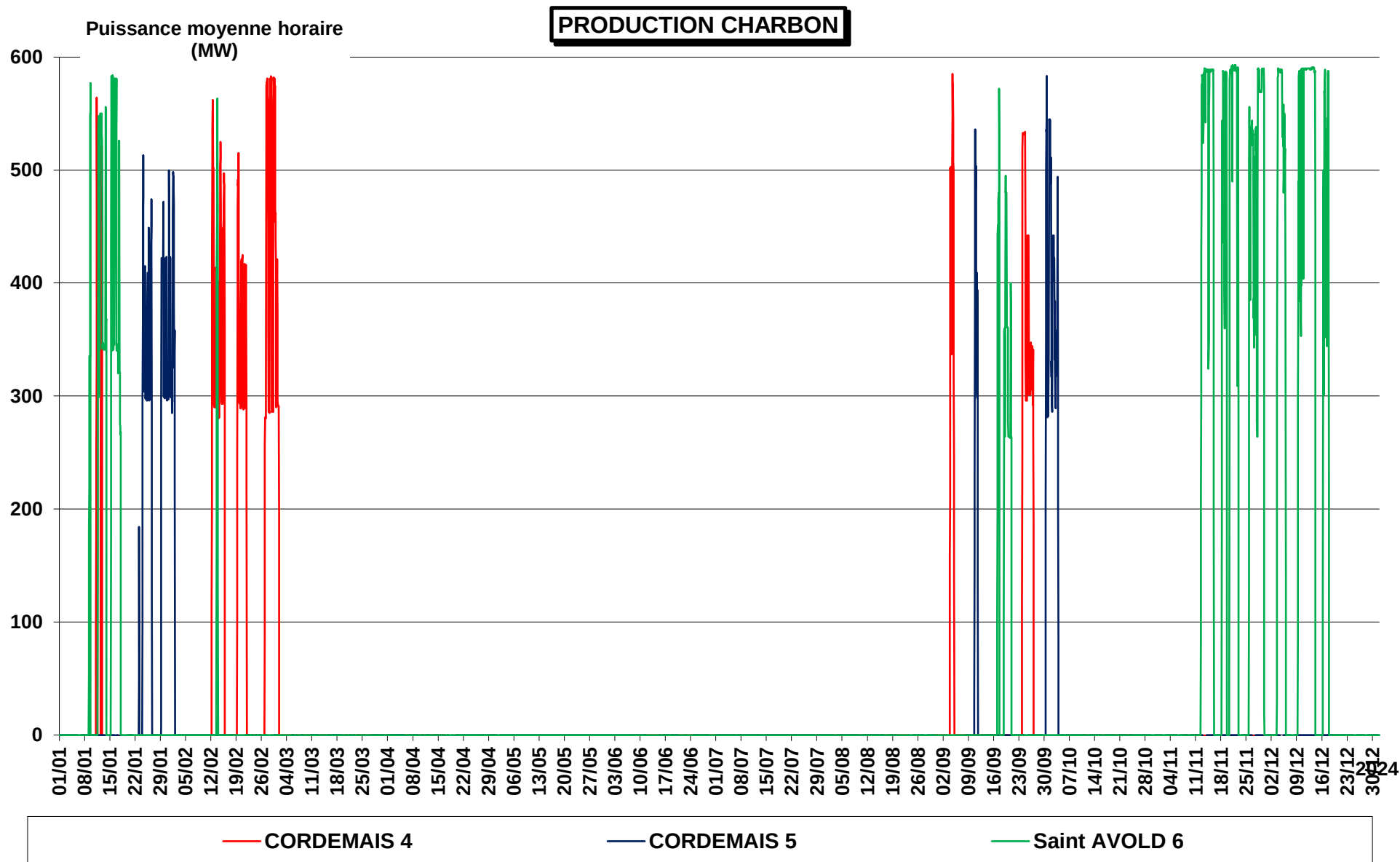


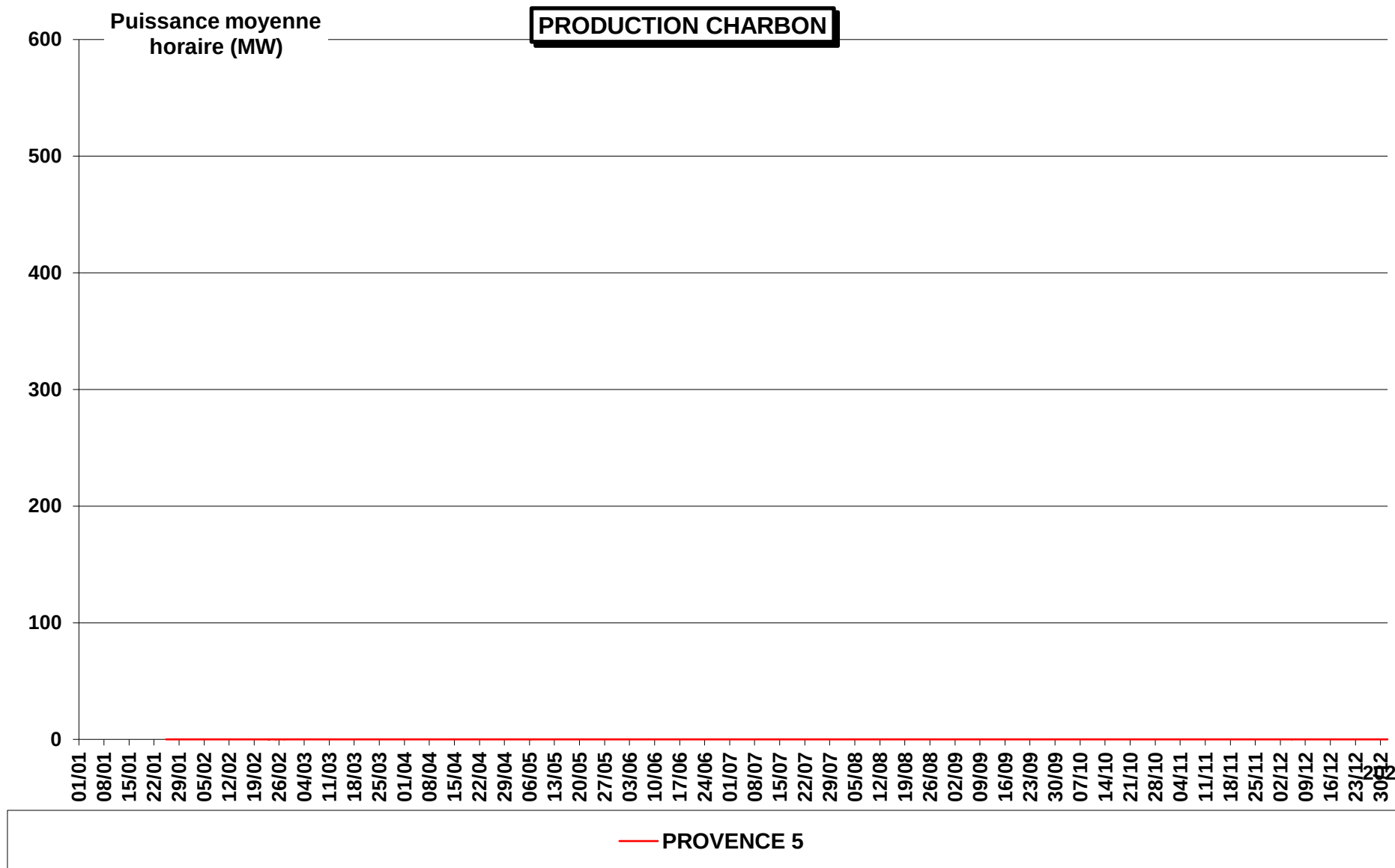


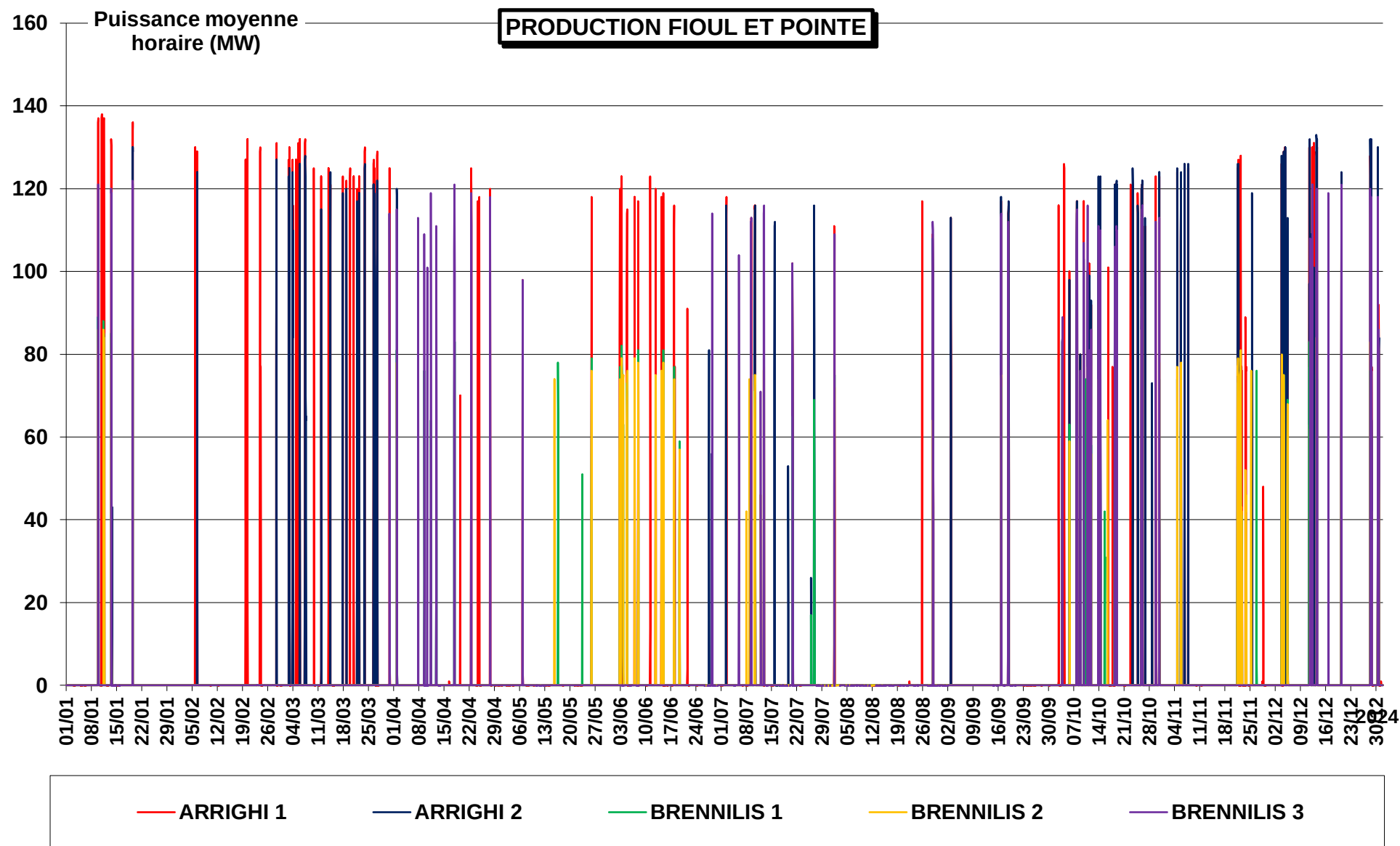


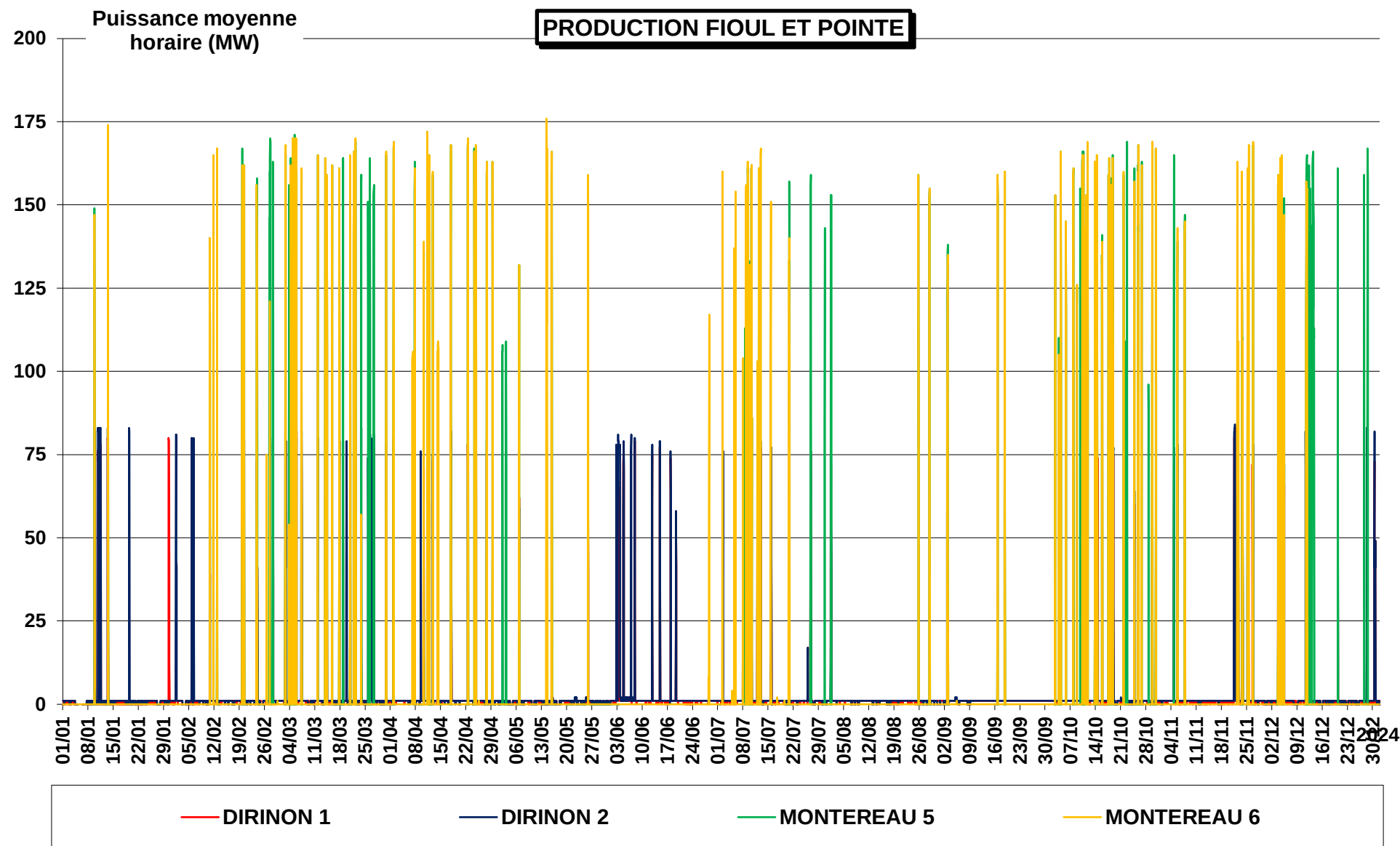


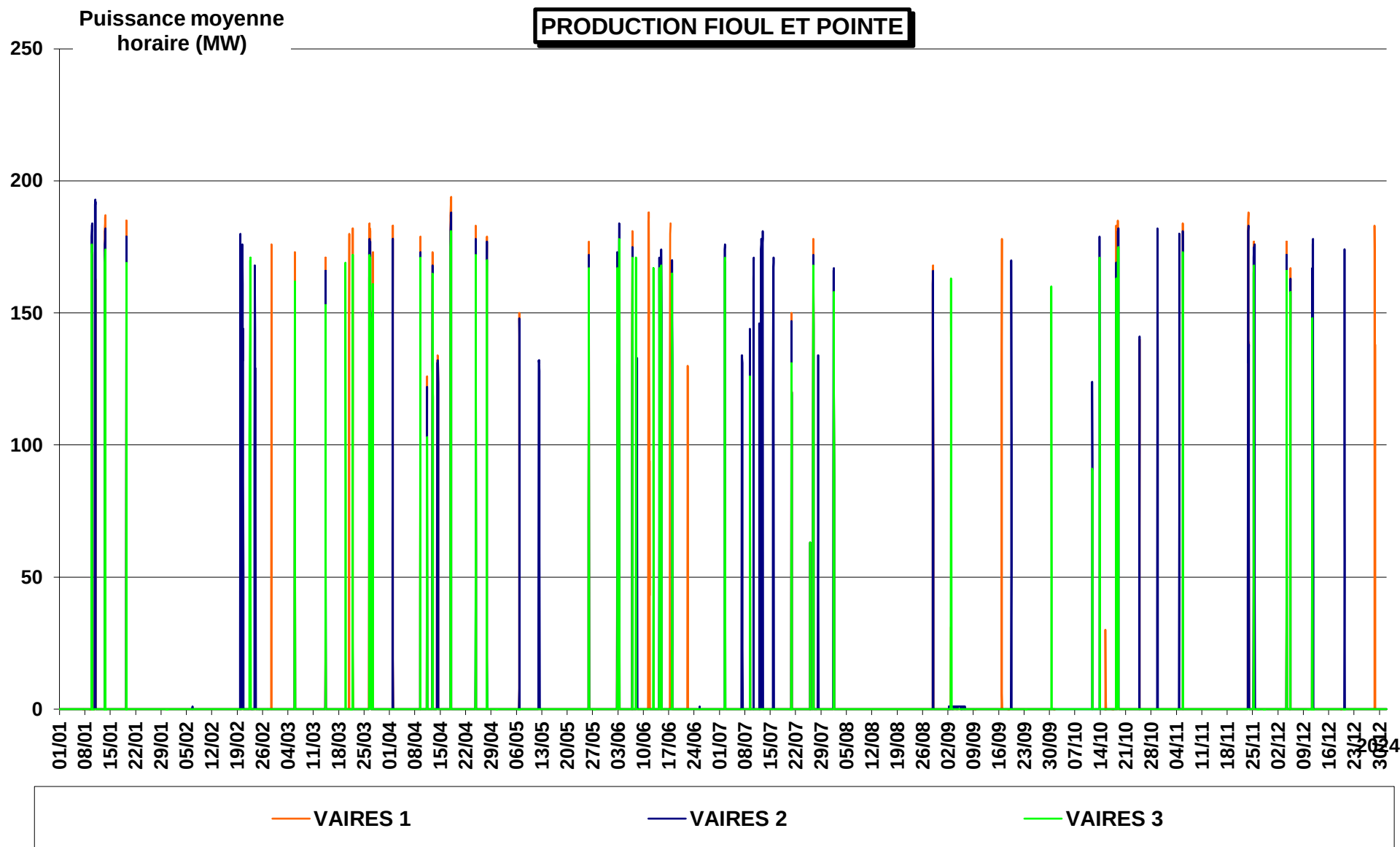


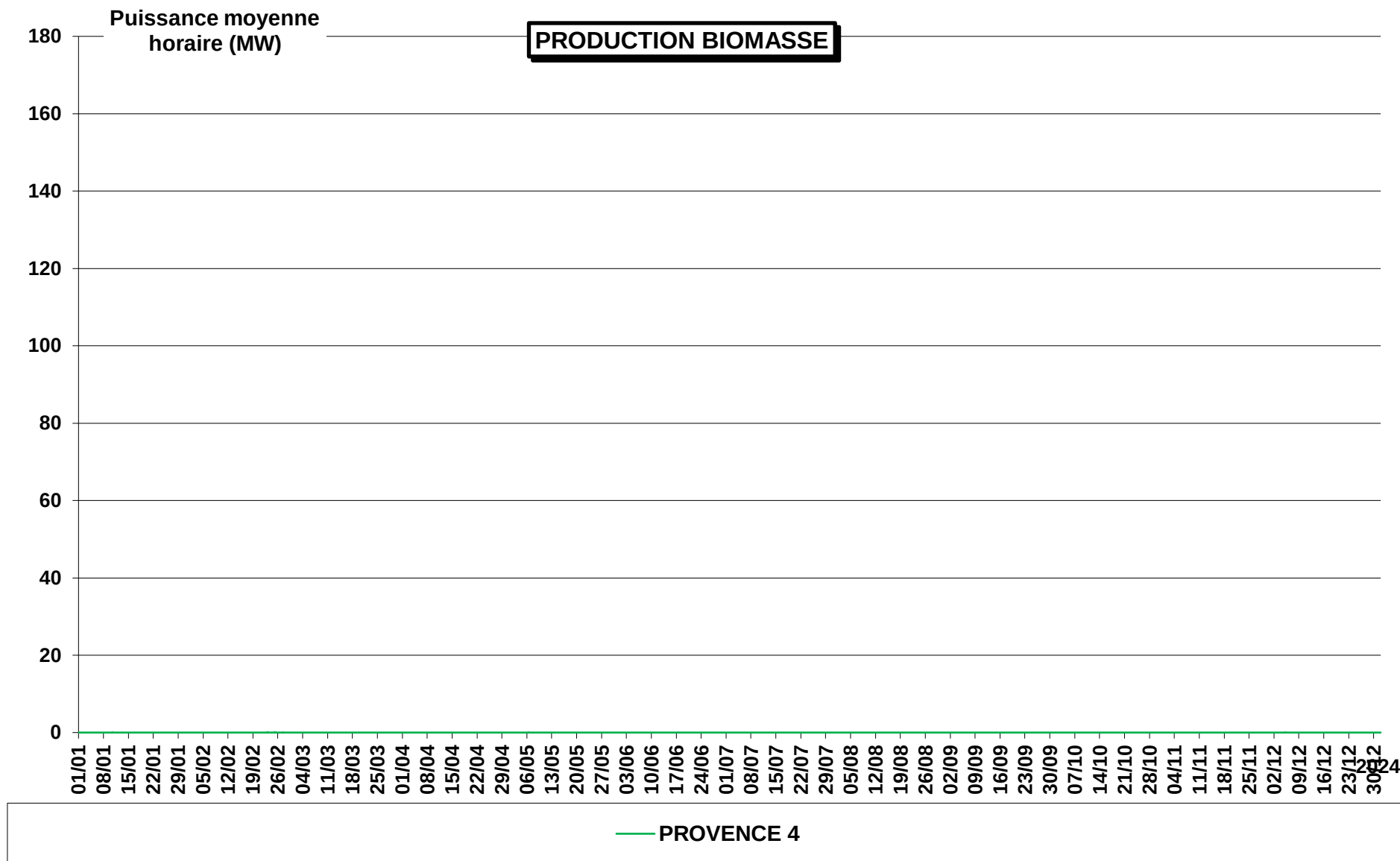




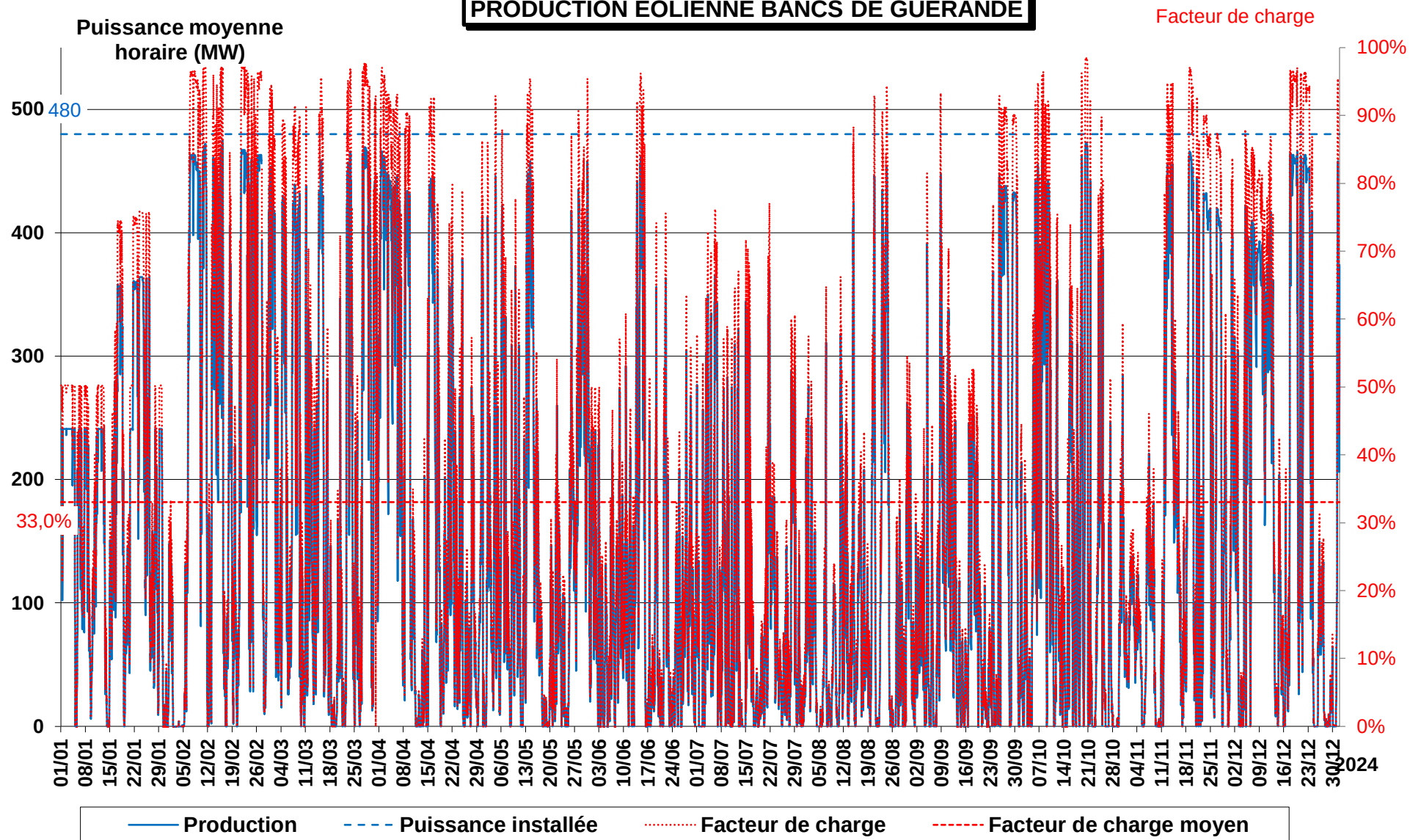




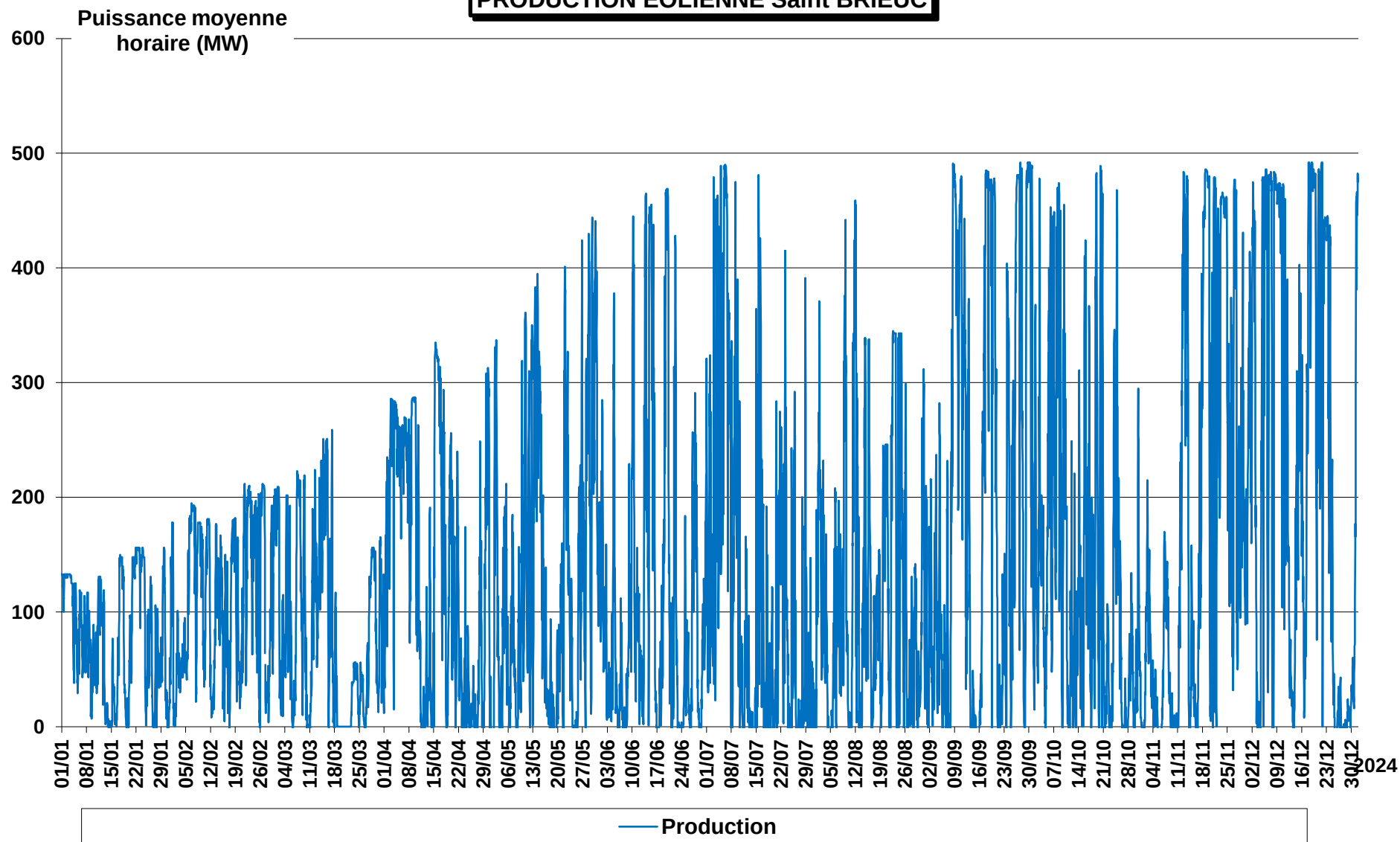




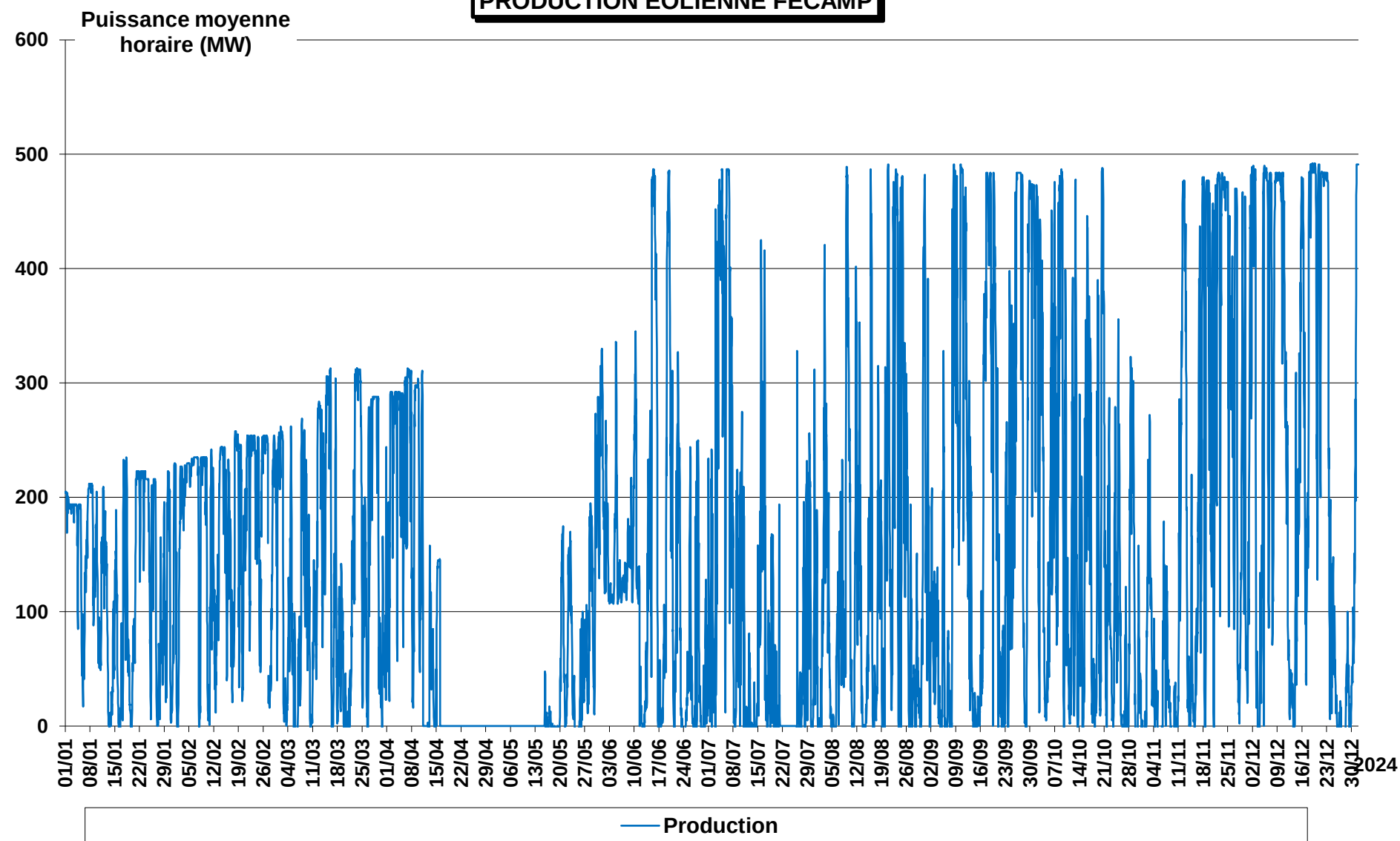
PRODUCTION EOLIENNE BANCS DE GUERANDE



PRODUCTION EOLIENNE Saint BRIEUC



PRODUCTION EOLIENNE FECAMP



PRODUCTION EOLIENNE EN MER

