

PRODUCTION NUCLEAIRE																																											
Unité	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Unité	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Unité	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang	Unité	Puissance installée (MW)	Production (GWh)	Facteur charge	Rang																								
BELLEVILLE-1	1363	928,1	91,5%	37	CHOOZ-B-1	1560	1002,7	86,4%	44	GRAVELINES-1	951	669,9	94,7%	15	ST. LAURENT-B-1	956	669,2	94,1%	23																								
BELLEVILLE-2	1363	962,8	94,9%	13	CHOOZ-B-2	1560	1113,3	95,9%	6	GRAVELINES-2	951	663,8	93,8%	26	ST. LAURENT-B-2	956	661,2	93,0%	30																								
BLAYAIS-1	951	672,0	95,0%	12	CIVAUX-1	1561	1123,3	96,7%	2	GRAVELINES-3	951	667,1	94,3%	21	TRICASTIN-1	955	533,8	75,1%	49																								
BLAYAIS-2	951	641,7	90,7%	39	CIVAUX-2	1561	49,4	4,3%	54	GRAVELINES-4	951	502,0	70,9%	51	TRICASTIN-2	955	588,0	82,8%	46																								
BLAYAIS-3	951	702,9	99,3%	1	CRUAS-1	956	627,6	88,2%	42	GRAVELINES-5	951	-0,6	-0,1%	56	TRICASTIN-3	955	675,4	95,1%	10																								
BLAYAIS-4	951	675,8	95,5%	7	CRUAS-2	956	675,8	95,0%	11	GRAVELINES-6	951	509,7	72,0%	50	TRICASTIN-4	955	196,1	27,6%	53																								
BUGEY-2	945	671,1	95,5%	8	CRUAS-3	956	684,2	96,2%	4	NOGENT-1	1363	922,1	90,9%	38	<table><tr><td colspan="2">Nombre de tranches avec un FC < à</td><td>3%</td><td>4</td></tr><tr><td colspan="2">Pourcentage du parc installé (puissance brute) :</td><td colspan="2">6,3%</td></tr><tr><td colspan="2">Nombre de tranches avec un FC > à</td><td>85%</td><td>45</td></tr><tr><td colspan="2">Pourcentage du parc installé (puissance brute) :</td><td colspan="2">78,5%</td></tr><tr><td colspan="2">Nombre de tranches avec un FC > à</td><td>95%</td><td>11</td></tr><tr><td colspan="2">Pourcentage du parc installé (puissance brute) :</td><td colspan="2">18,4%</td></tr></table>					Nombre de tranches avec un FC < à		3%	4	Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		6,3%		Nombre de tranches avec un FC > à		85%	45	Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		78,5%		Nombre de tranches avec un FC > à		95%	11	Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		18,4%	
Nombre de tranches avec un FC < à		3%	4																																								
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		6,3%																																									
Nombre de tranches avec un FC > à		85%	45																																								
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		78,5%																																									
Nombre de tranches avec un FC > à		95%	11																																								
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :		18,4%																																									
BUGEY-3	945	679,4	96,6%	3	CRUAS-4	956	682,4	95,9%	5	NOGENT-2	1363	942,0	92,9%	32																													
BUGEY-4	917	310,4	45,5%	52	DAMPIERRE-1	937	647,5	92,9%	33	PALUEL-1	1382	839,9	81,7%	47																													
BUGEY-5	917	-0,2	0,0%	55	DAMPIERRE-2	937	655,3	94,0%	24	PALUEL-2	1382	-7,5	-0,7%	58																													
CATTENOM-1	1362	951,0	93,8%	25	DAMPIERRE-3	937	650,1	93,3%	28	PALUEL-3	1382	819,4	79,7%	48																													
CATTENOM-2	1362	866,5	85,5%	45	DAMPIERRE-4	937	658,2	94,4%	18	PALUEL-4	1382	949,3	92,3%	35																													
CATTENOM-3	1362	953,6	94,1%	22	FESSENHEIM-1	920	636,7	93,0%	29	PENLY-1	1382	961,1	93,5%	27																													
CATTENOM-4	1362	941,8	92,9%	31	FESSENHEIM-2	920	-4,4	-0,6%	57	PENLY-2	1382	946,8	92,1%	36																													
CHINON-B-1	954	669,8	94,4%	19	FLAMANVILLE-1	1382	905,7	88,1%	43	ST. ALBAN-1	1381	948,9	92,4%	34	FC : facteur de charge																												
CHINON-B-2	954	671,0	94,5%	16	FLAMANVILLE-2	1382	971,0	94,4%	17	ST. ALBAN-2	1381	921,0	89,6%	41																													
CHINON-B-3	954	673,6	94,9%	14	GOLFECH-1	1363	965,7	95,2%	9	Facteur de charge du parc nucléaire : (par rapport à la puissance brute)				82,0%																													
CHINON-B-4	954	669,4	94,3%	20	GOLFECH-2	1363	911,3	89,9%	40																																		

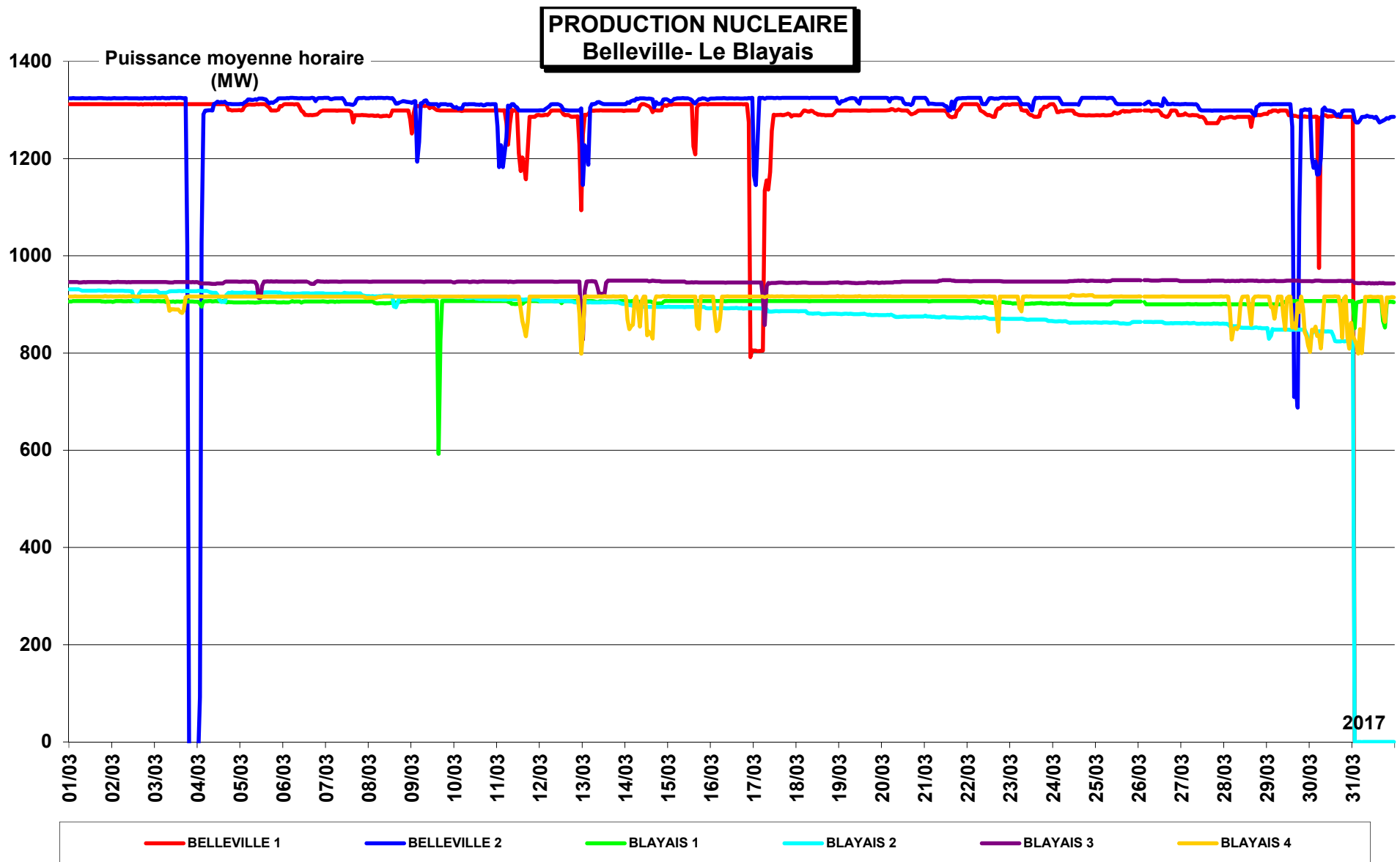
La puissance installée mentionnée est la puissance brute

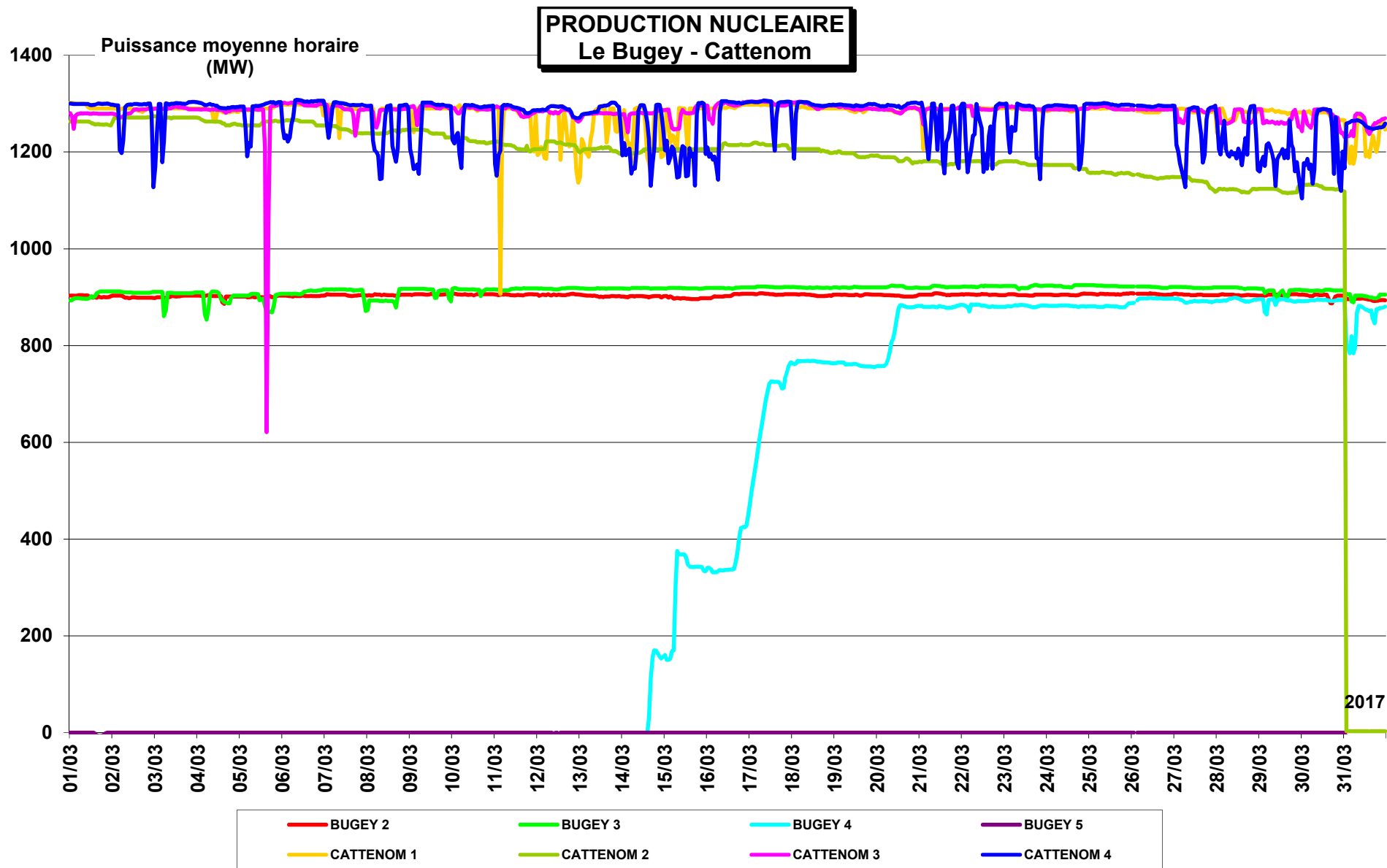
PRODUCTION THERMIQUE A FLAMMES				STOCKAGE ET PRODUCTION DES STEP						PRODUCTION HYDRAULIQUE		
	Charbon	Fioul et pointe	Gaz	Nom du site	Nb unités	Puissance totale installée (MW)	Energie stockée (GWh)	Energie produite (GWh)	% production / stockage		Hors STEP (Fil de l'eau et lac)	STEP
Production (GWh)	377	54	2595	GRAND MAISON (Alpes)	12	1690	242,5	166,9	68,8%	Production (GWh)	325	518
Parc installé (MW)	2930	6660	6001	LE CHEYLAS (Alpes)	2	485	38,6	81,8	211,9%	Parc installé (MW)	2535,9	4635,26
Facteur de charge	17,3%	1,08%	58,1%	MONTEZIC (Massif Central)	4	910	210,9	154,8	73,4%	Facteur de charge	17,2%	15,0%
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés				REVIN (Ardennes)	4	808	63,2	46,0	72,7%	Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble du parc hydraulique installé		
				SUPER BISSORTE (Alpes)	5	742	63,0	68,2	108,4%			
				Total		4635,26	618,1	517,7	83,7%			
				LA COCHE (Alpes)	?	330	Informations non fournies					
						4965,26						

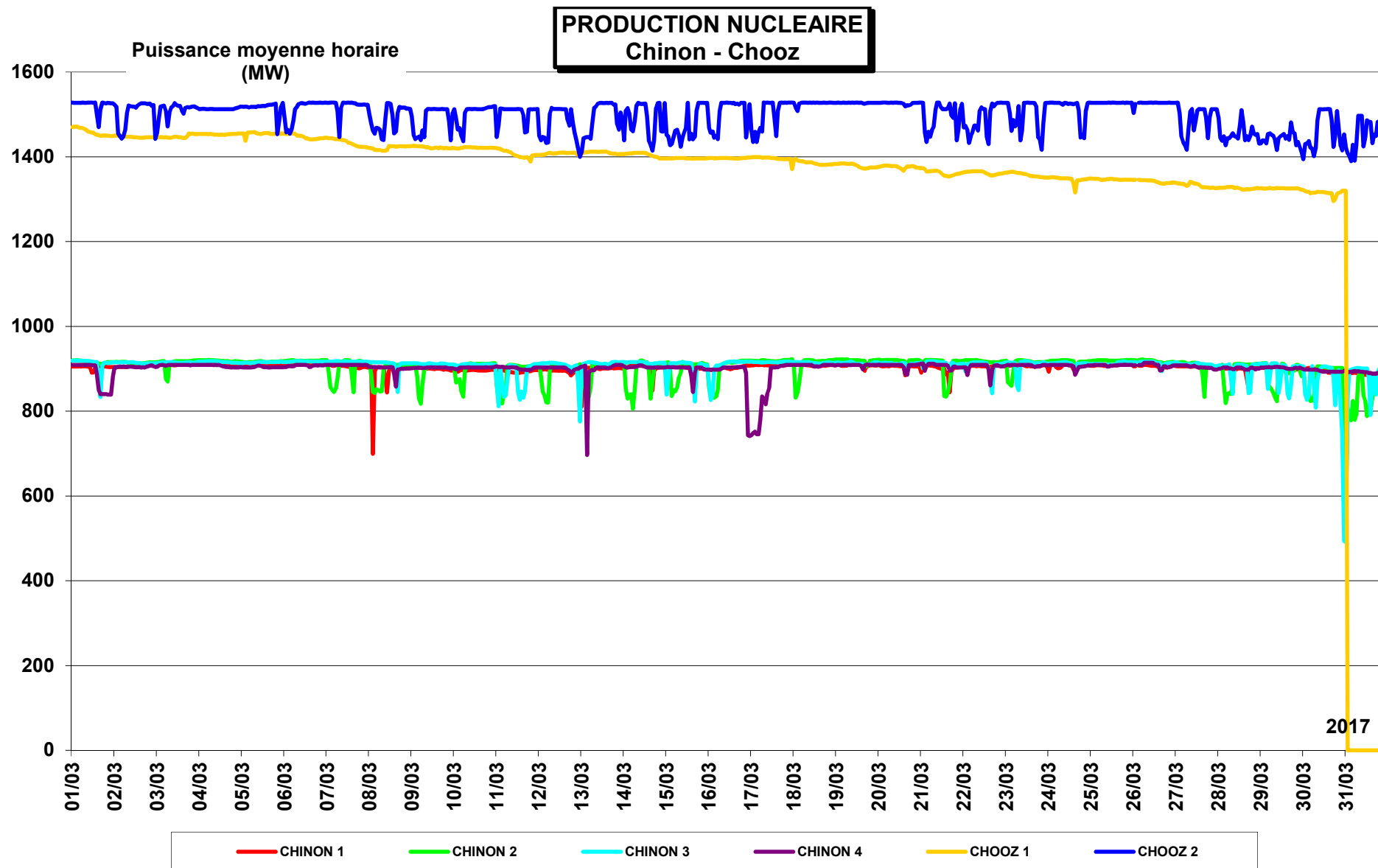
Graphiques (chaque graphique regroupe plusieurs unités de même nature) :

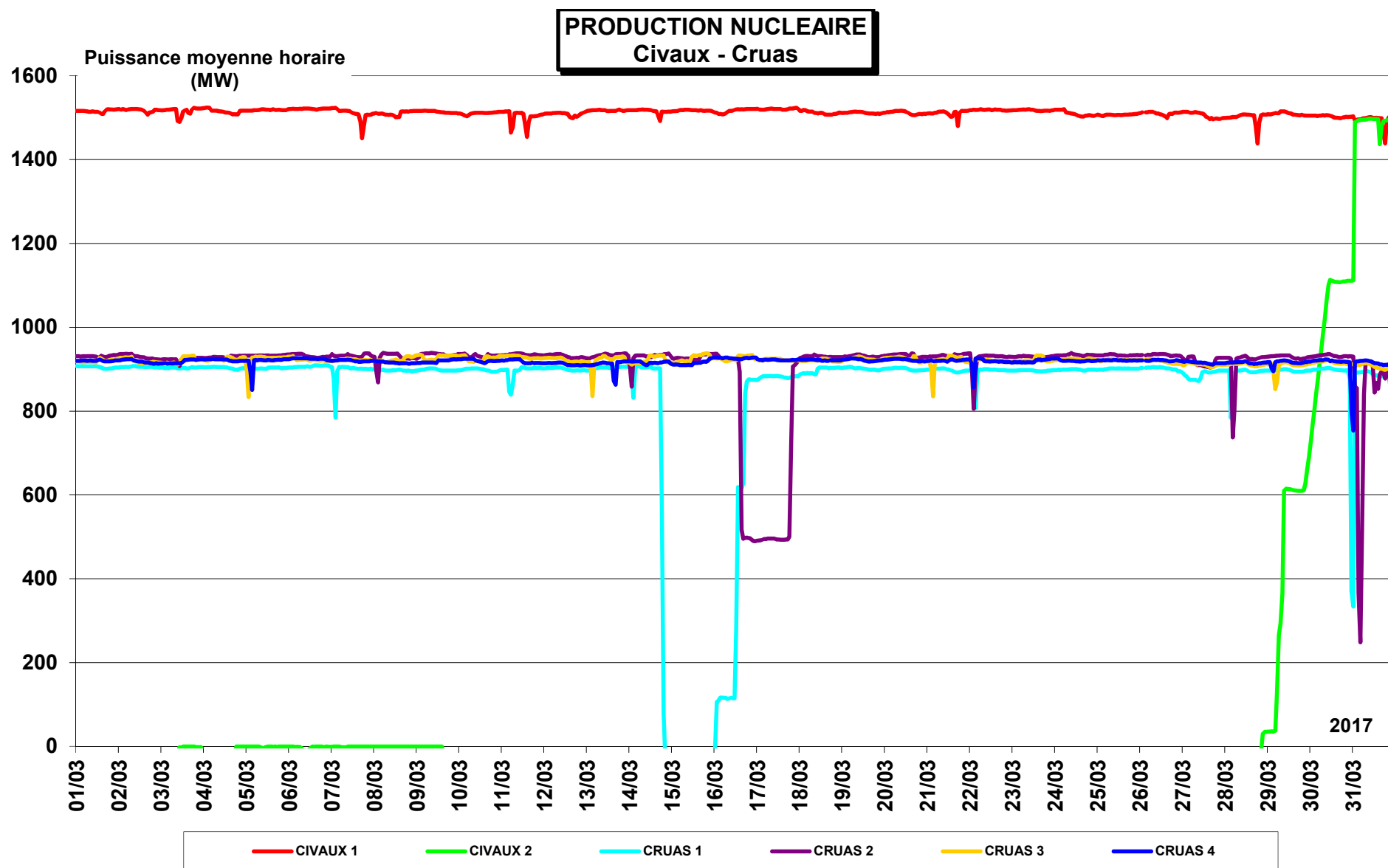
- Pages 2 à 11 : Production nucléaire des différentes tranches
- Page 12 : Facteur de charge mensuel de chaque tranche nucléaire
- Page 13 : Production nucléaire cumulée
- Pages 14 à 19 : STEP (par site et total) **P>0 = production, P<0 = pompage**
- Pages 20 à 23 : Production hydraulique (hors STEP)
- Pages 24 à 26 : Production gaz
- Pages 27 à 28 : Production charbon
- Pages 29 à 31 : Production fioul et pointe

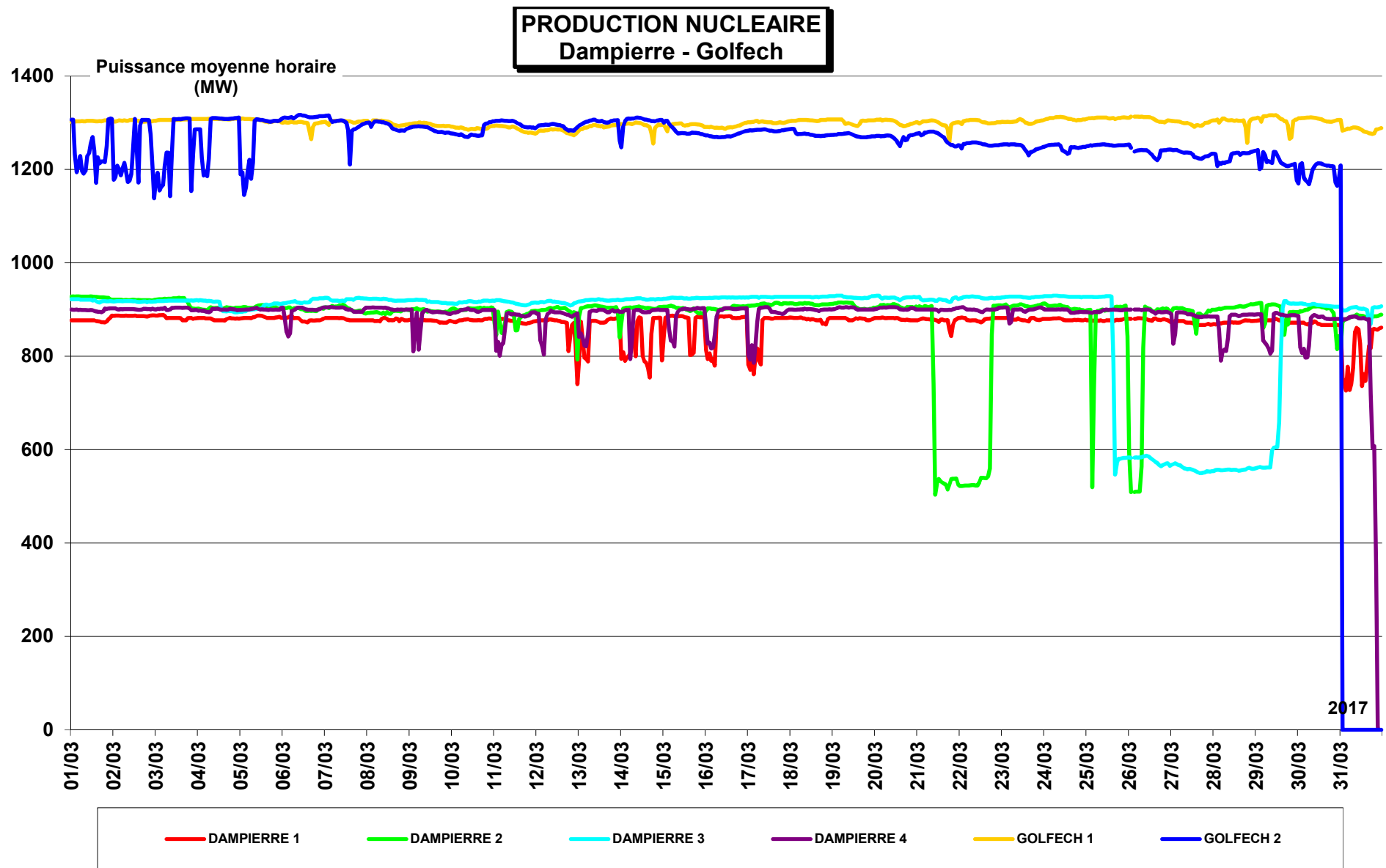
Source des données : "production par groupe" disponibles sur le site RTE http://clients.rte-france.com/lang/fr/visiteurs/vie/prod/production_groupe.jsp
Toutes les mesures fournies par RTE sont des PUISSANCE MOYENNE HORAIRE en MW

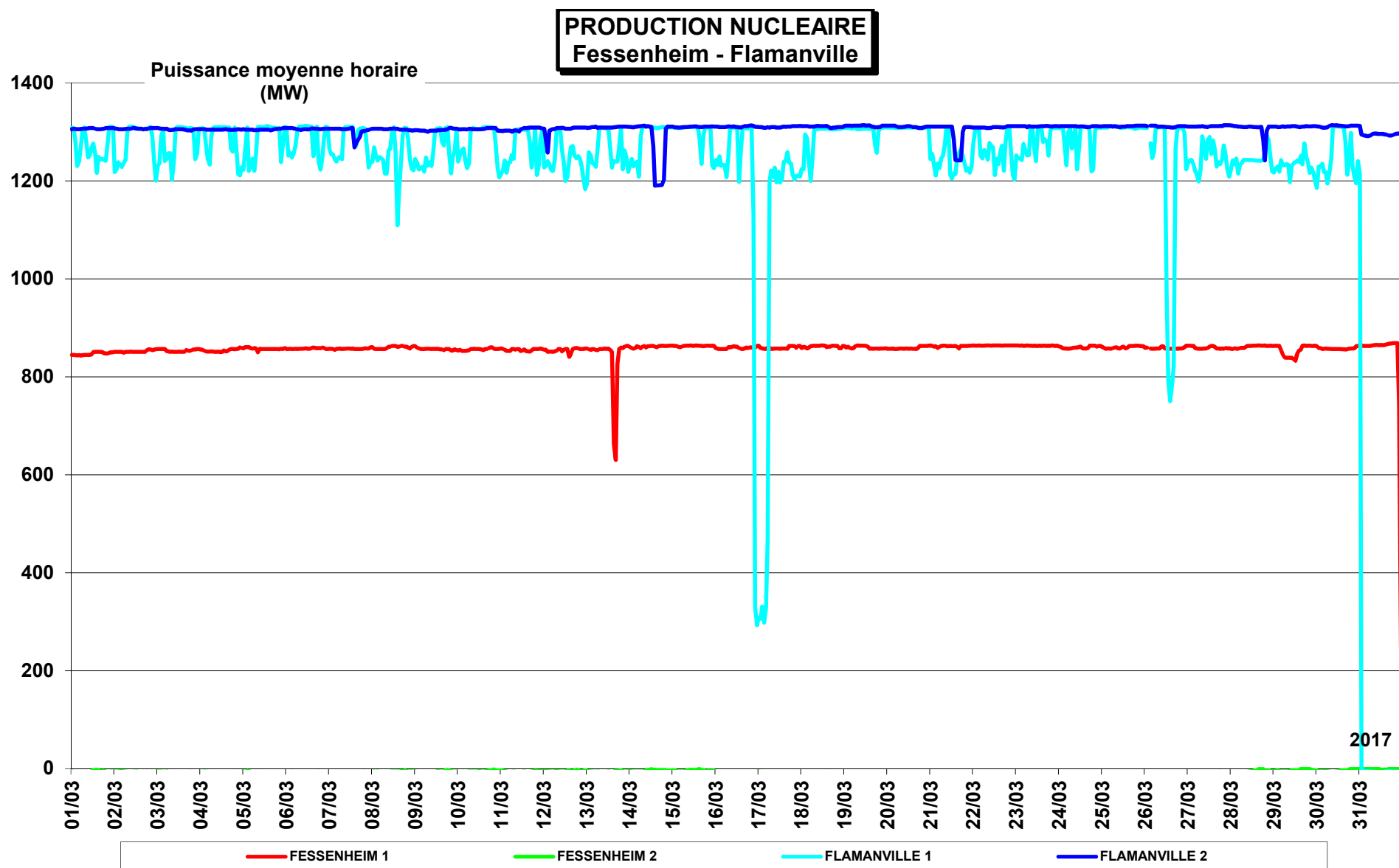


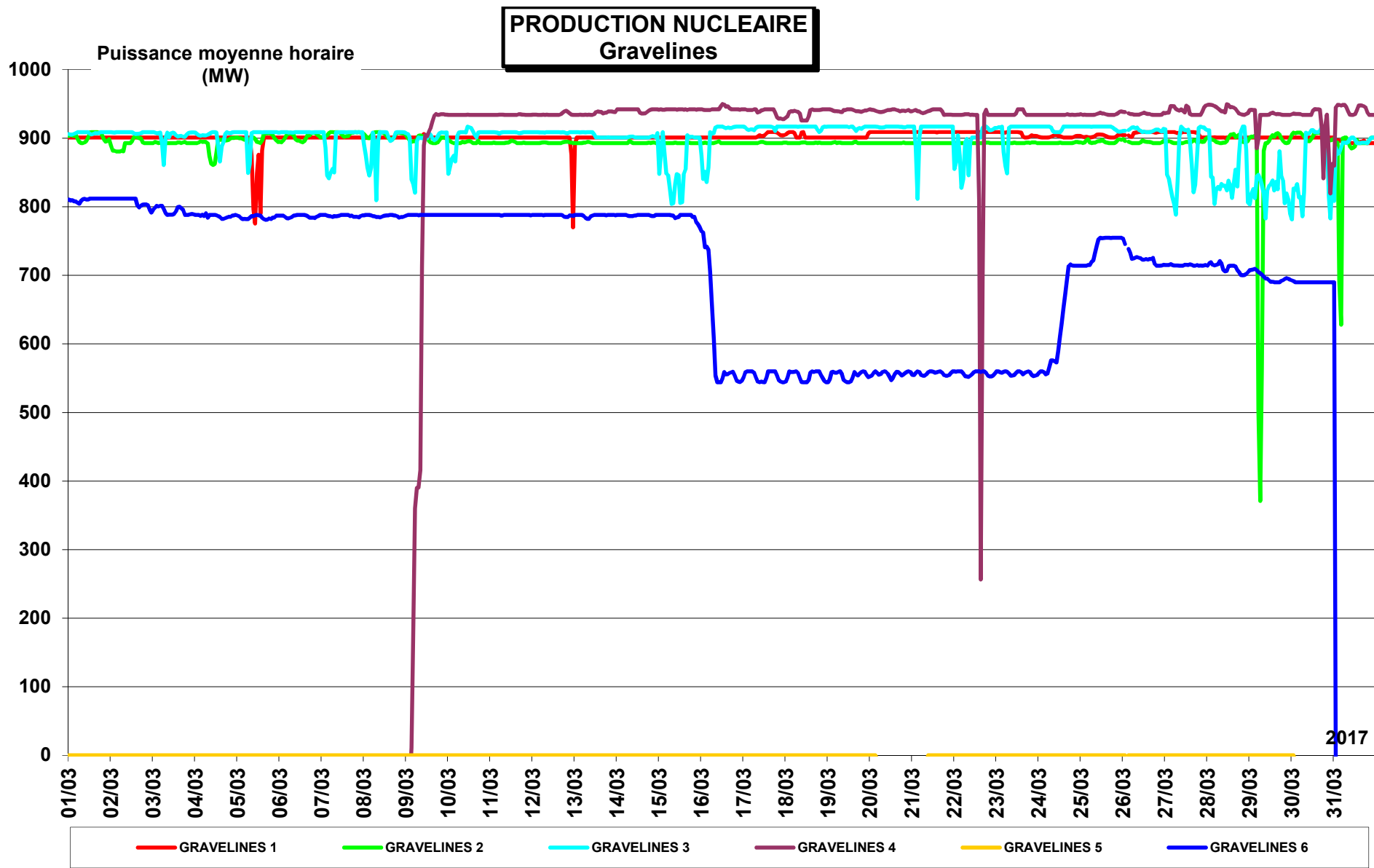


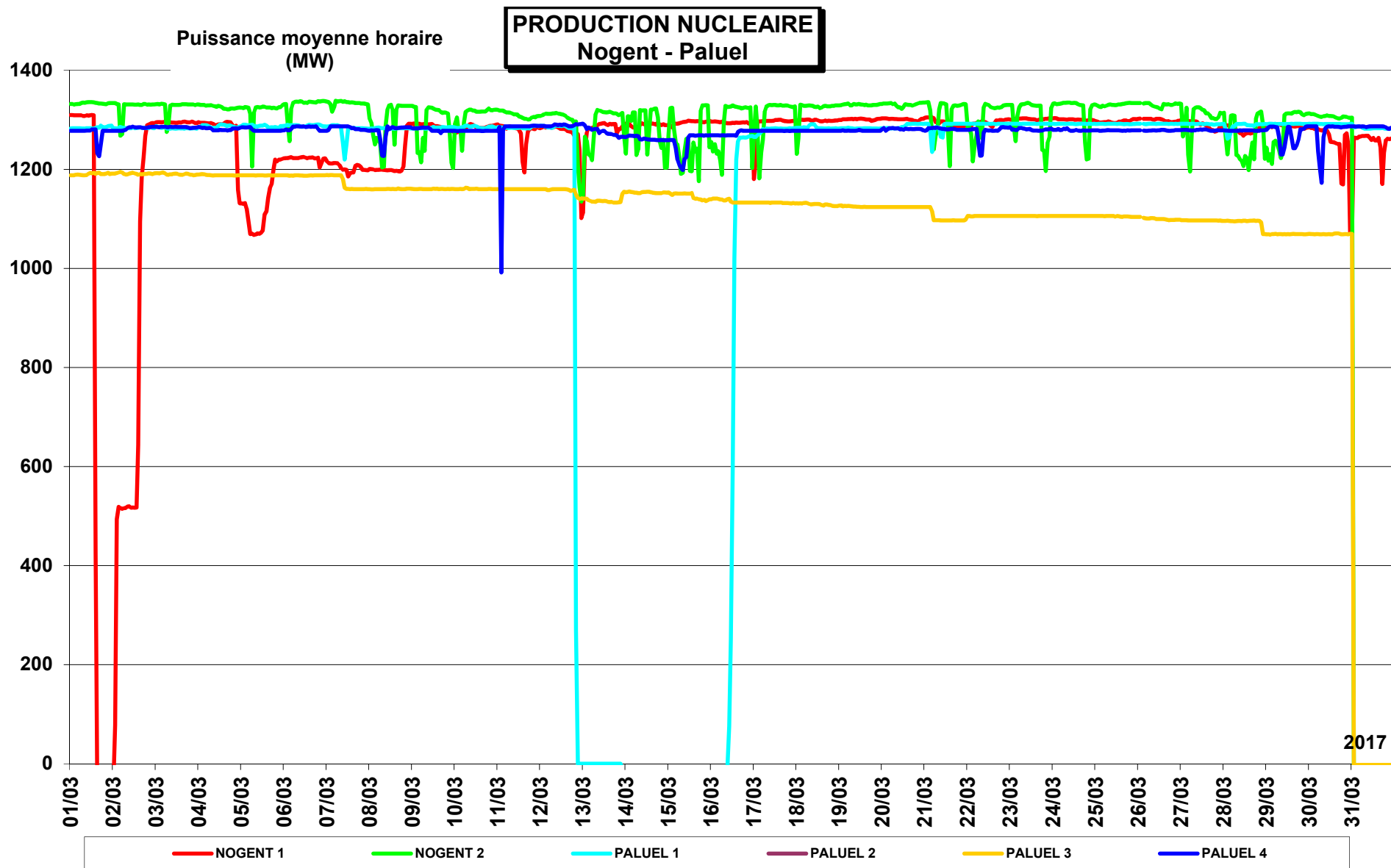


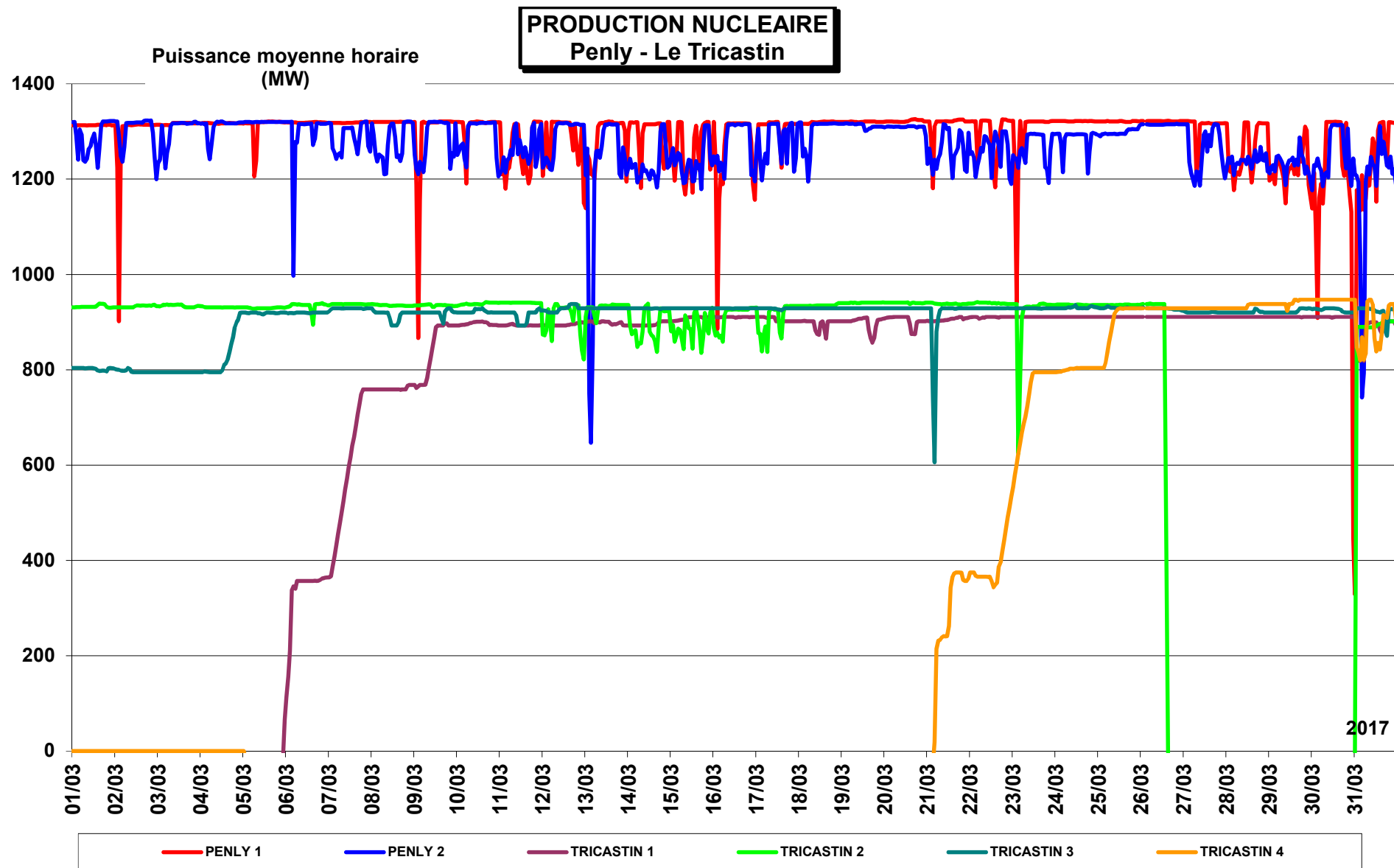


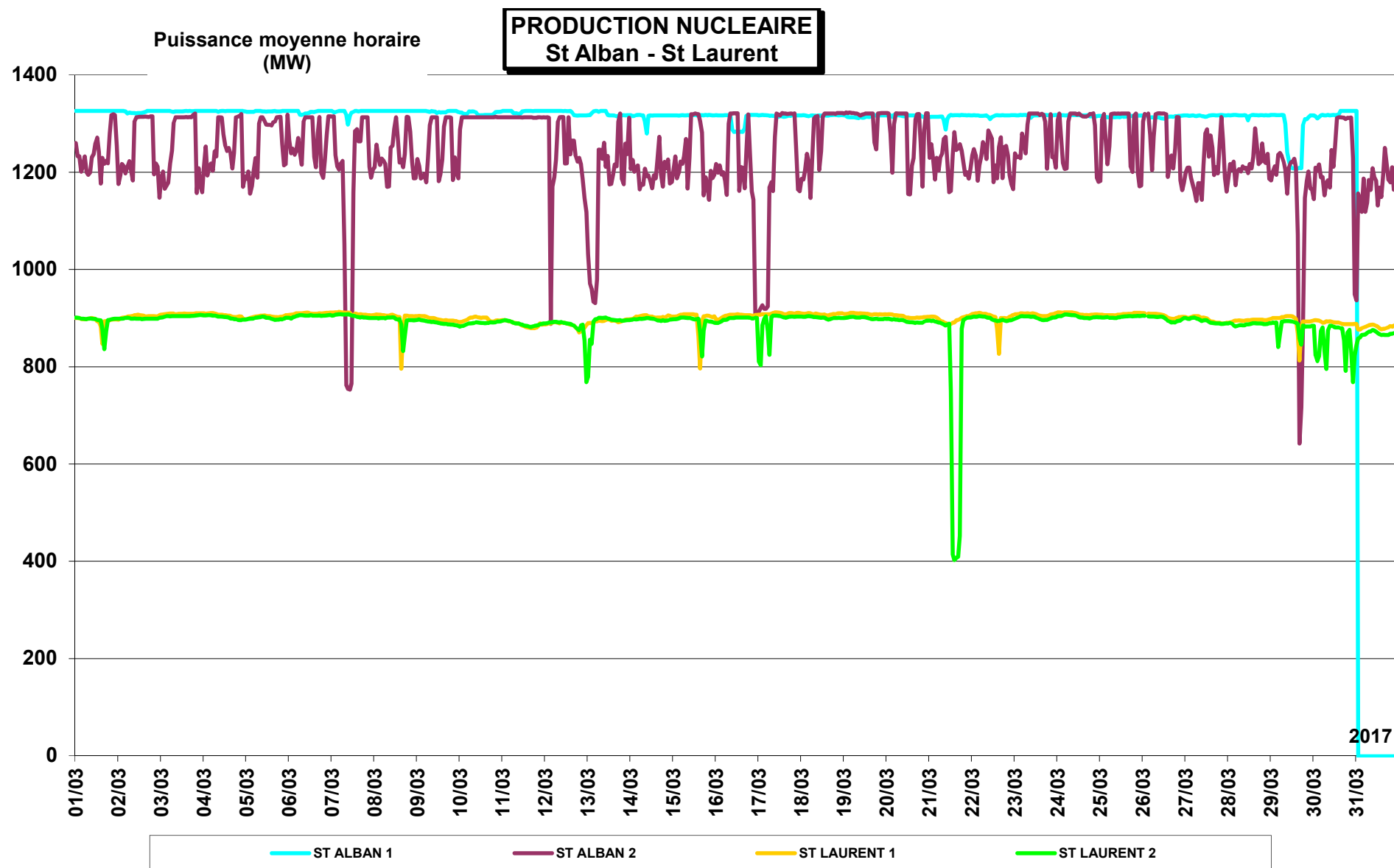




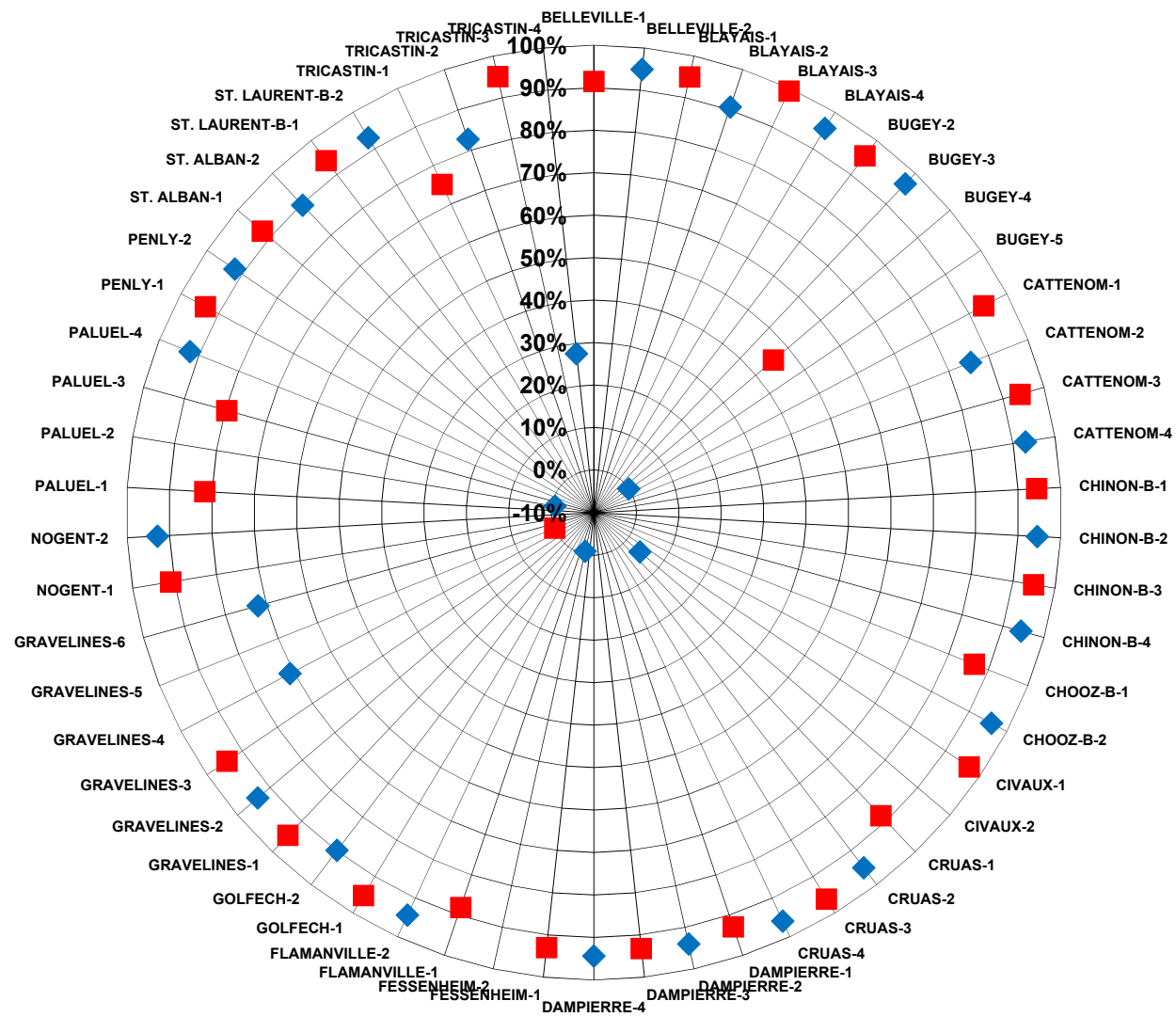




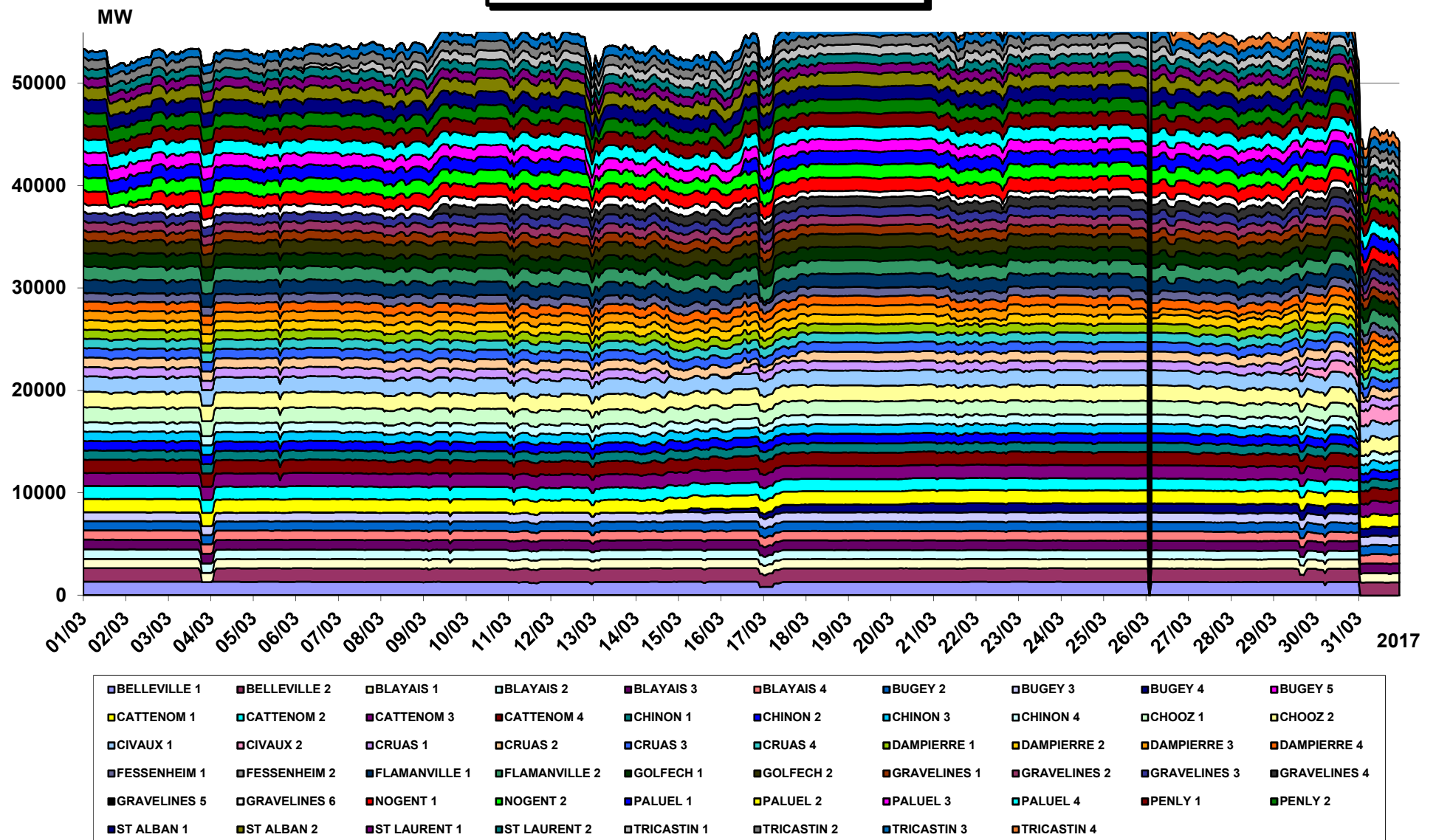


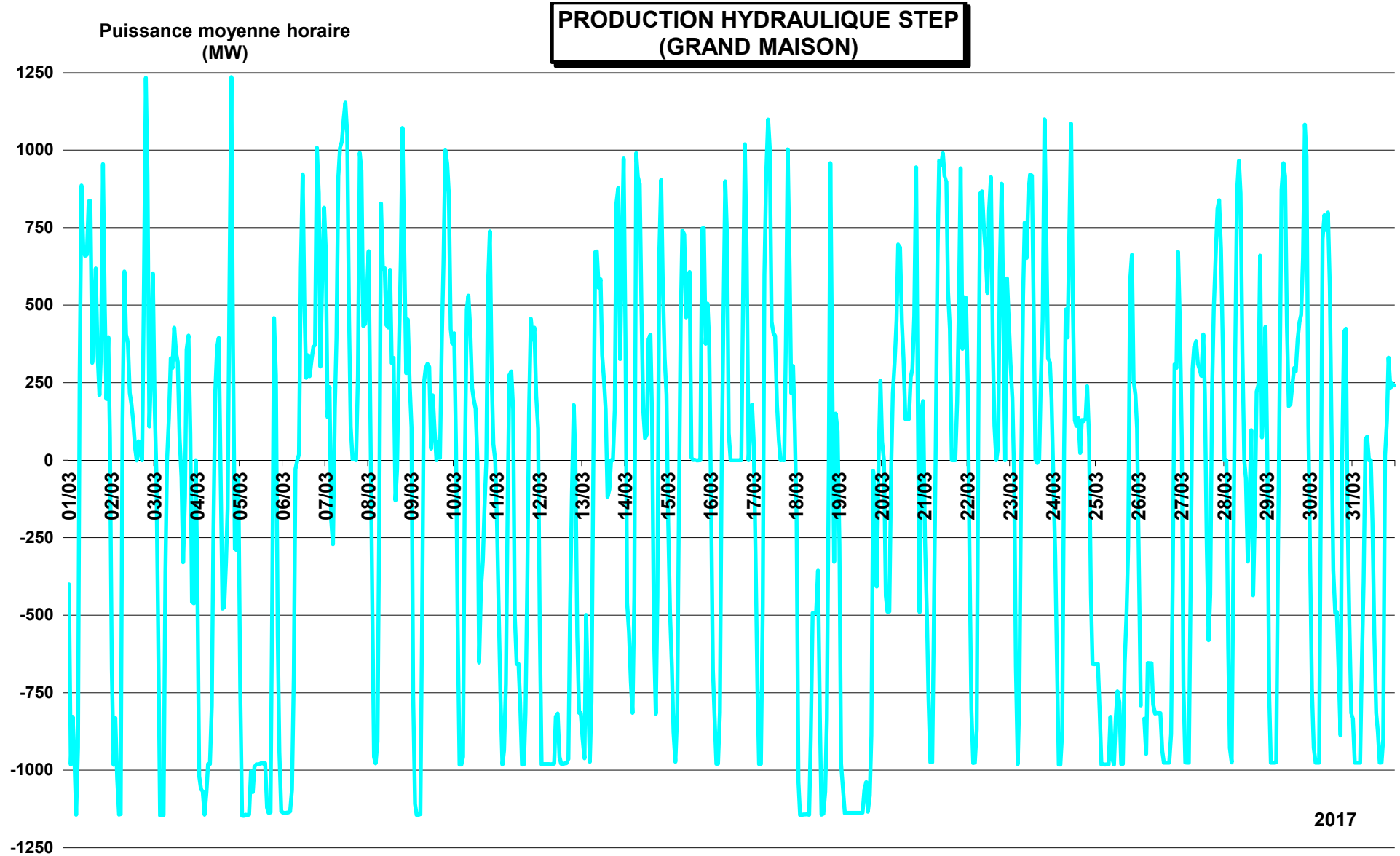


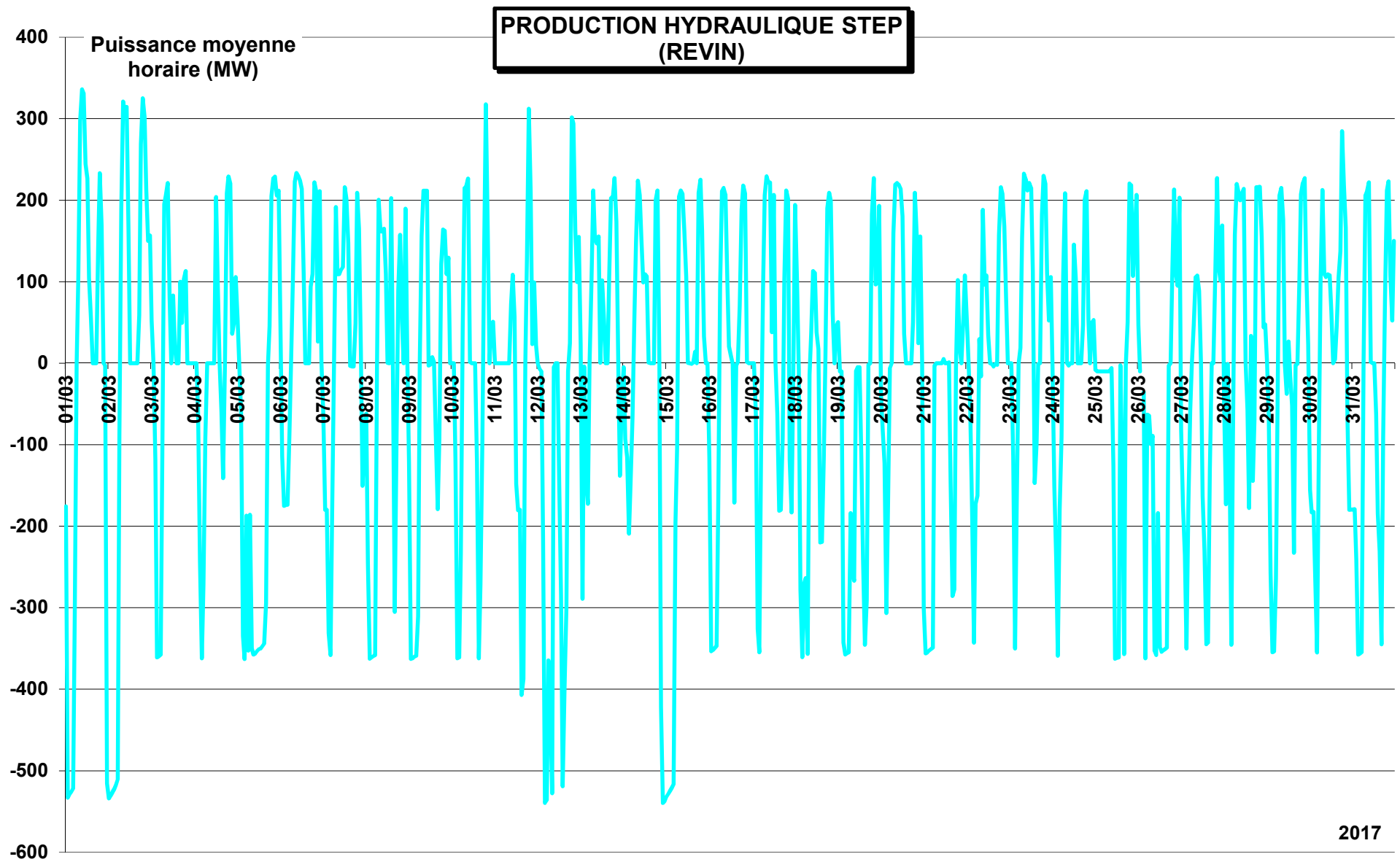
Facteur charge tranches nucléaires (Mars 2017)



PRODUCTION NUCLEAIRE CUMULEE

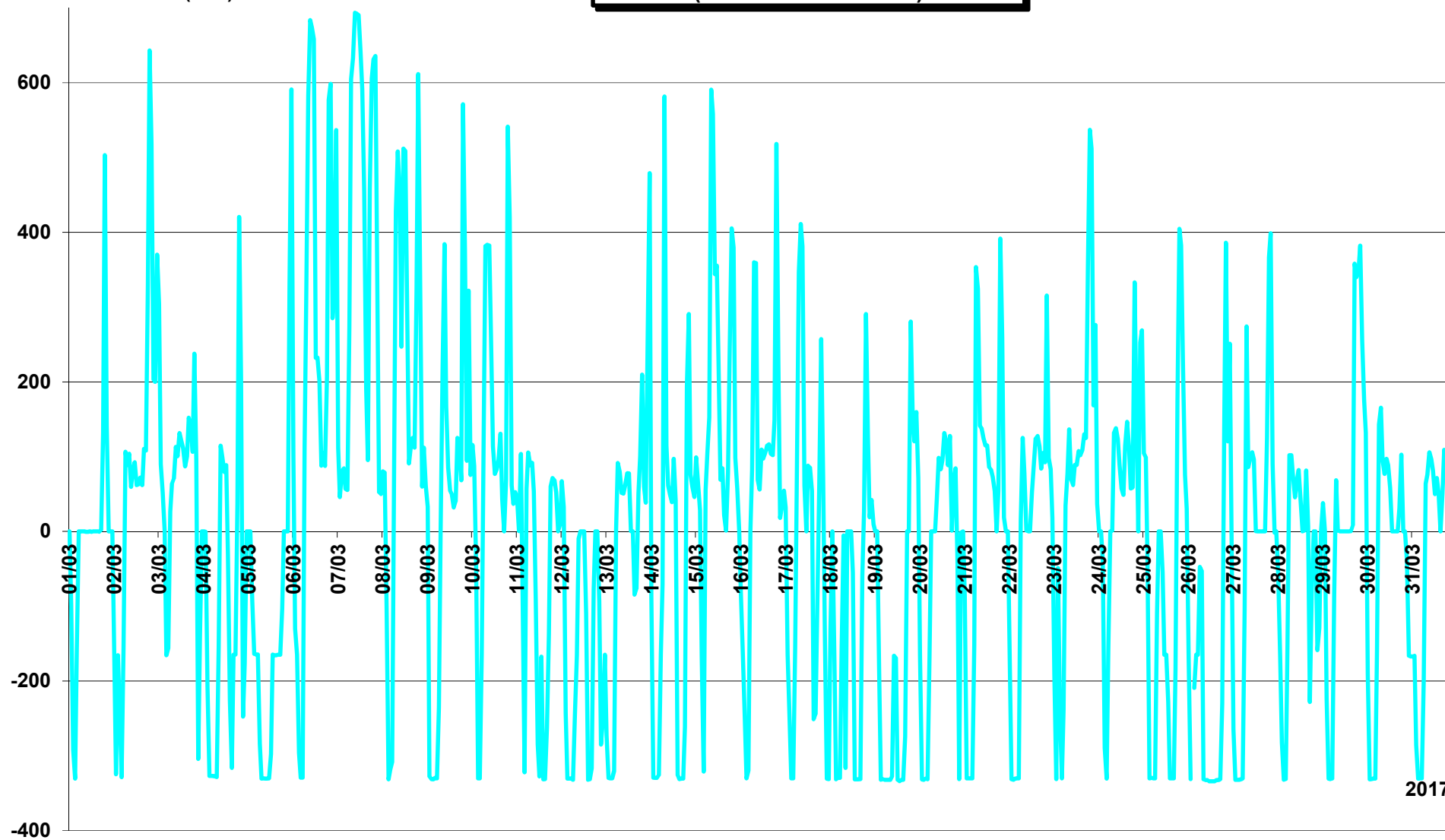




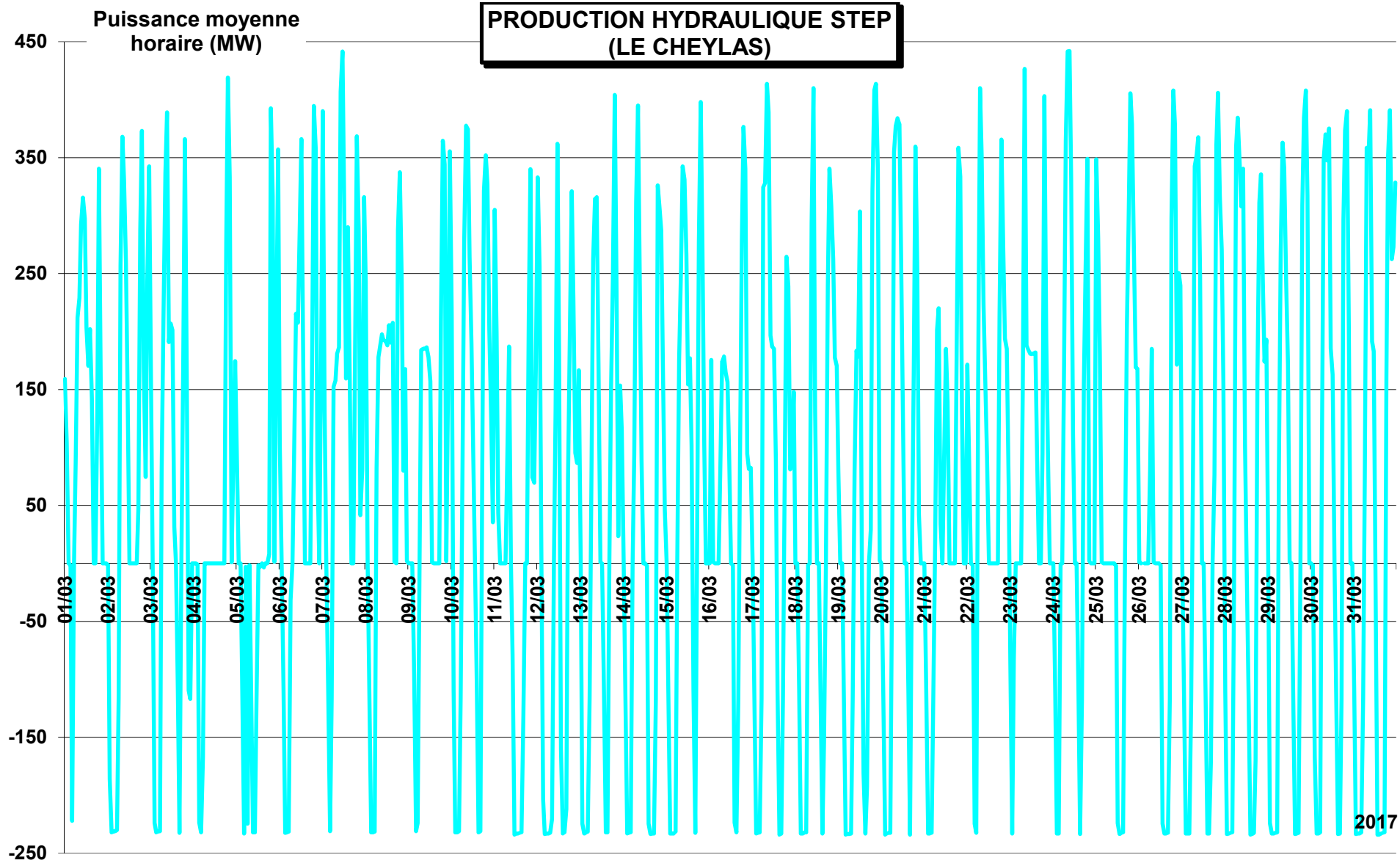


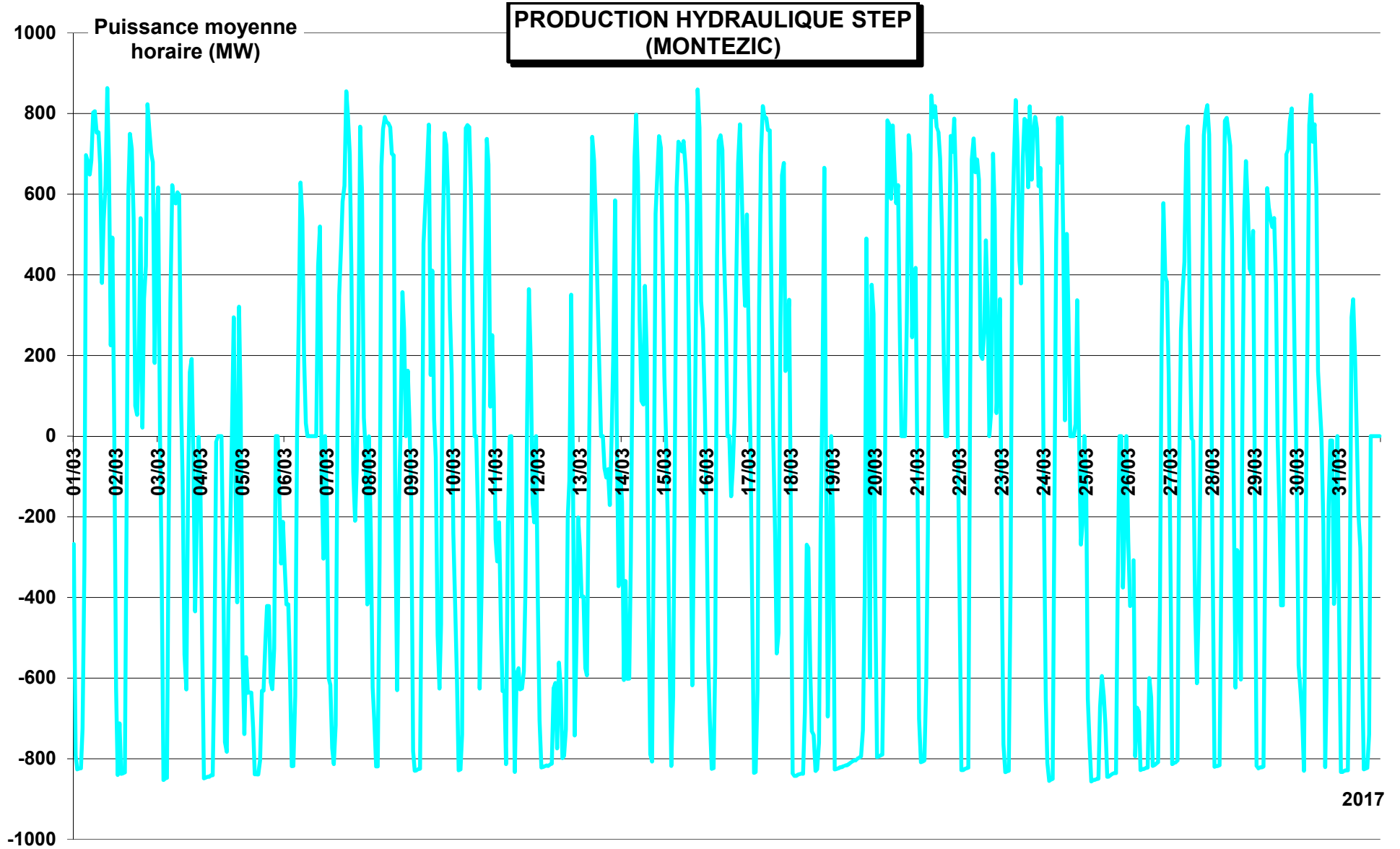
Puissance moyenne horaire
(MW)

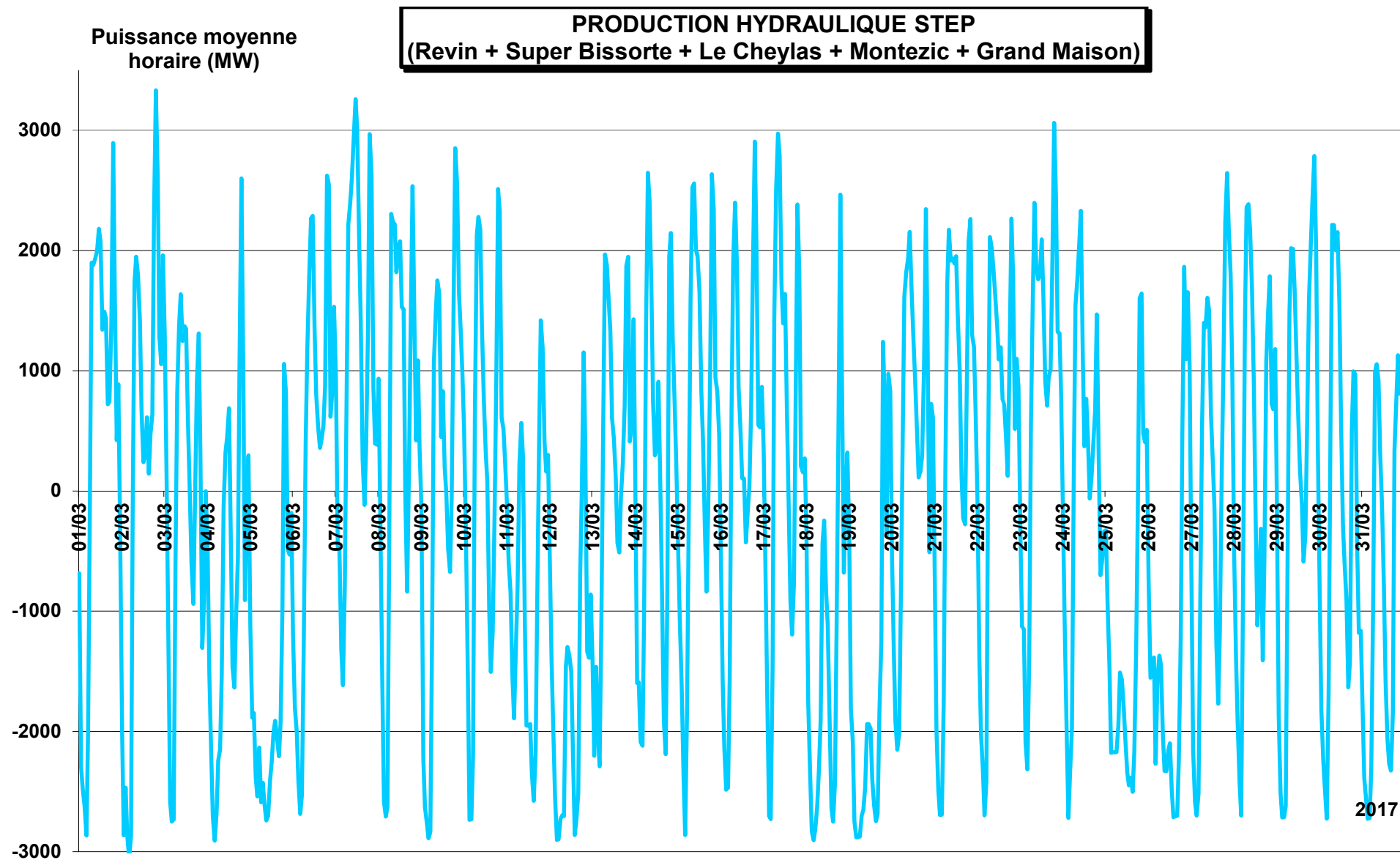
**PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP
(SUPER BISSORTE)**

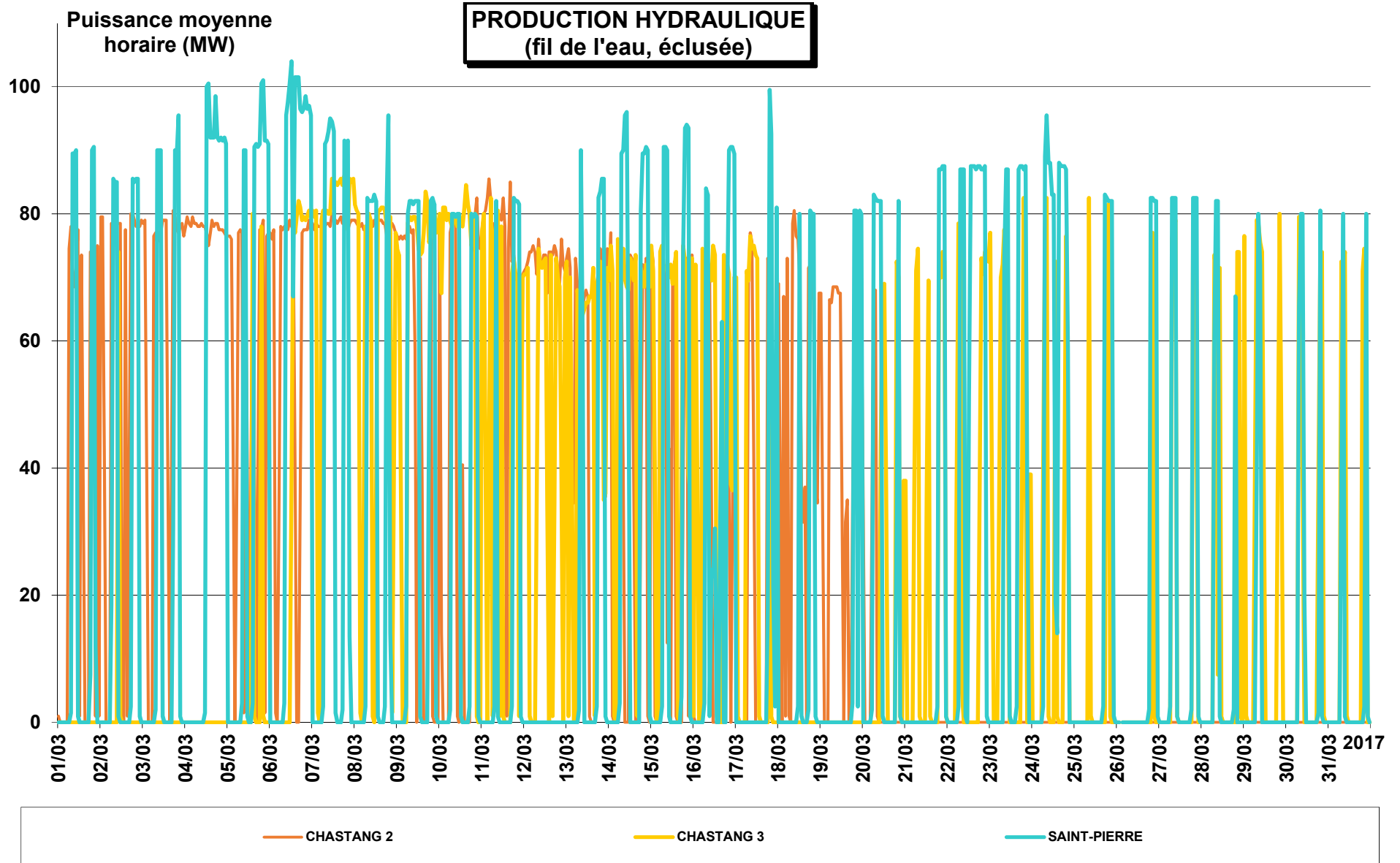


2017

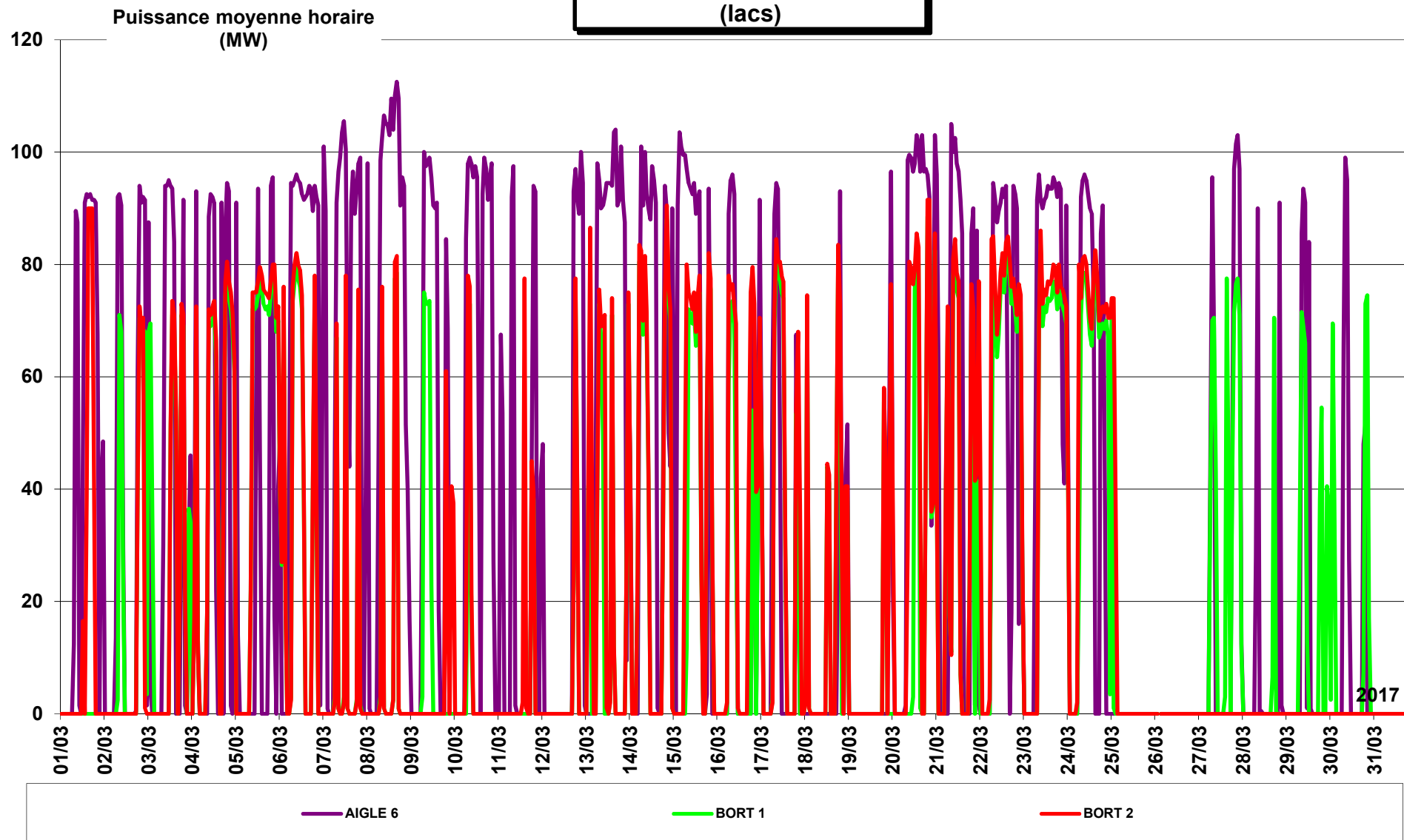


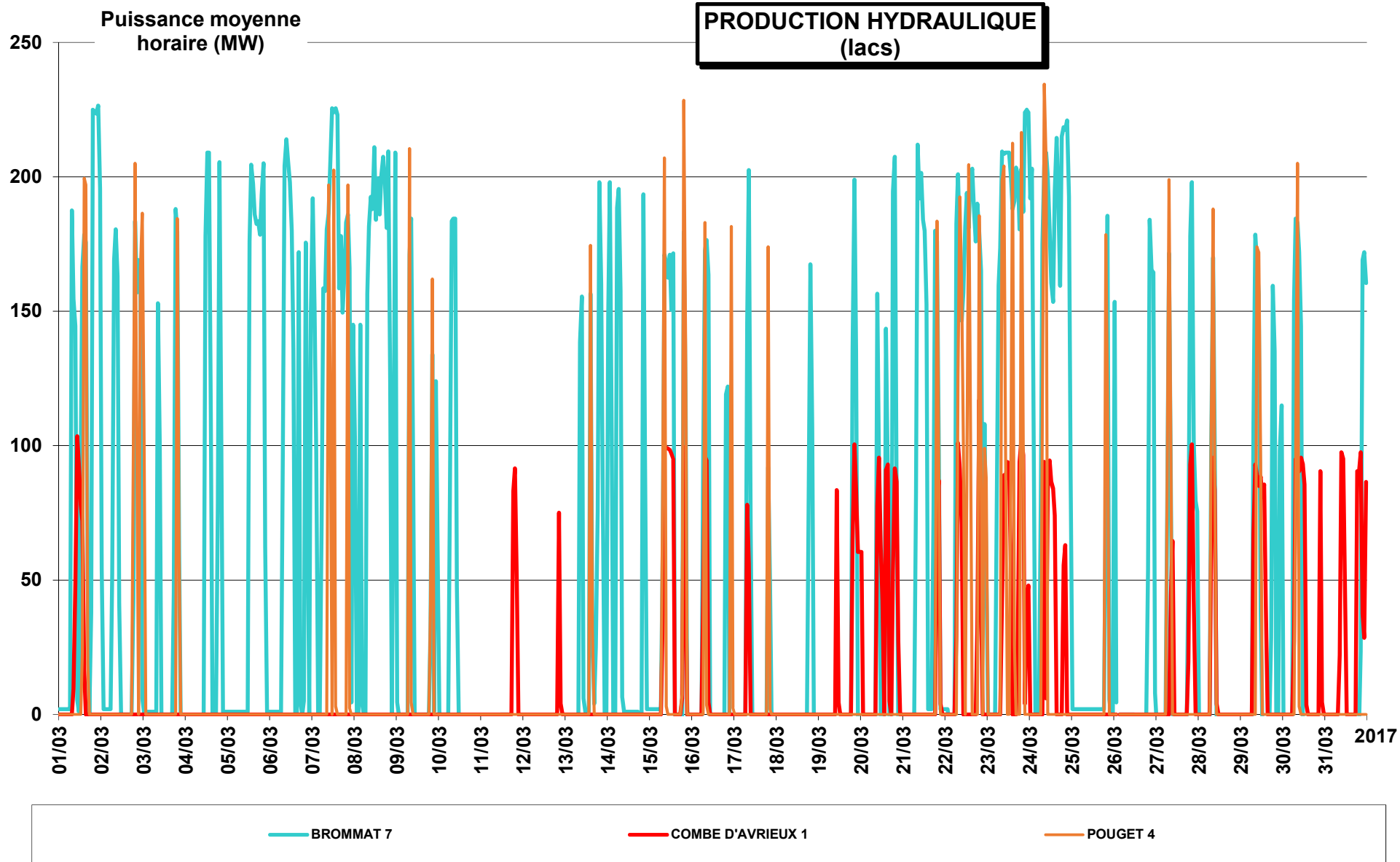






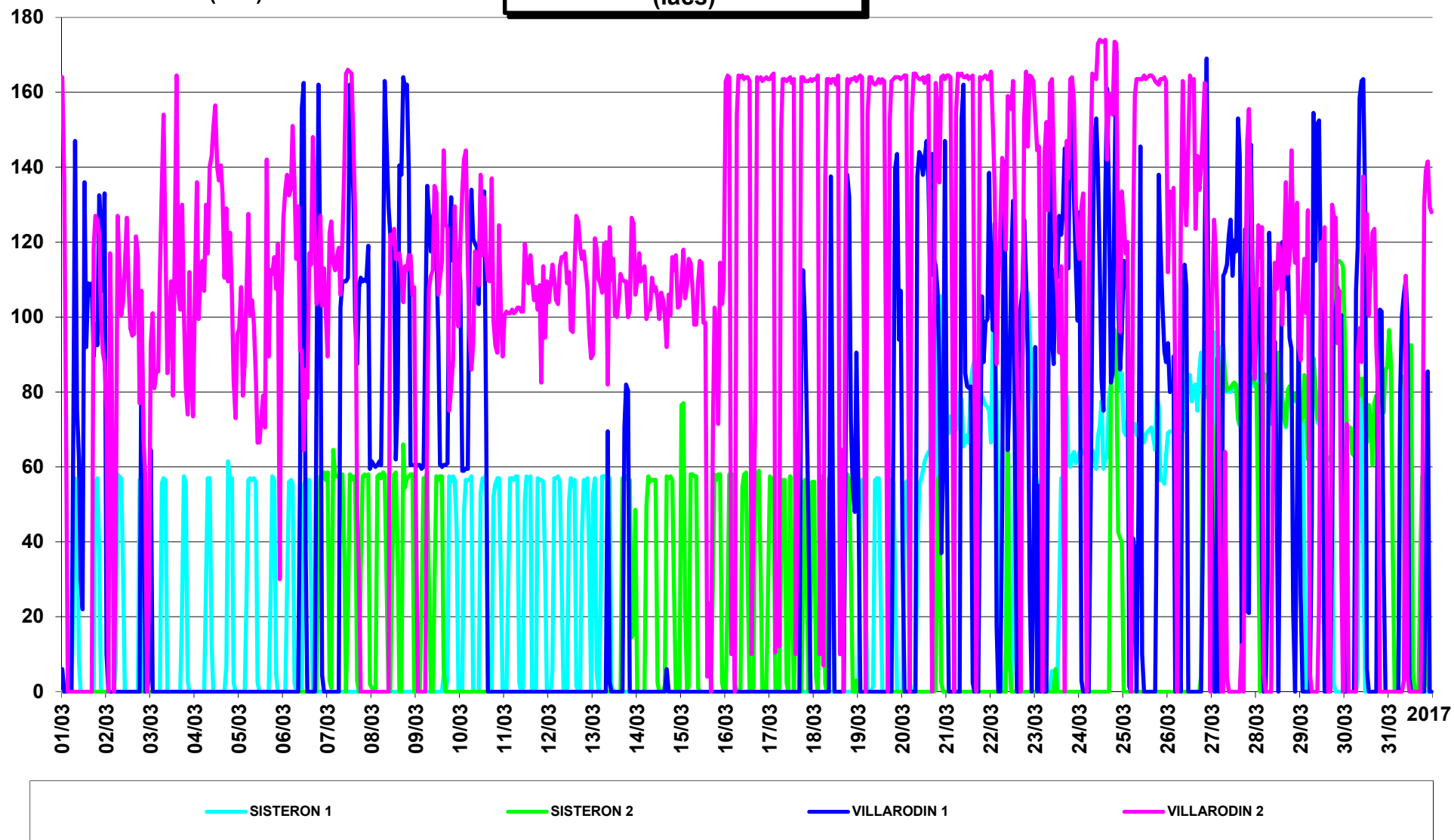
PRODUCTION HYDRAULIQUE (lacs)

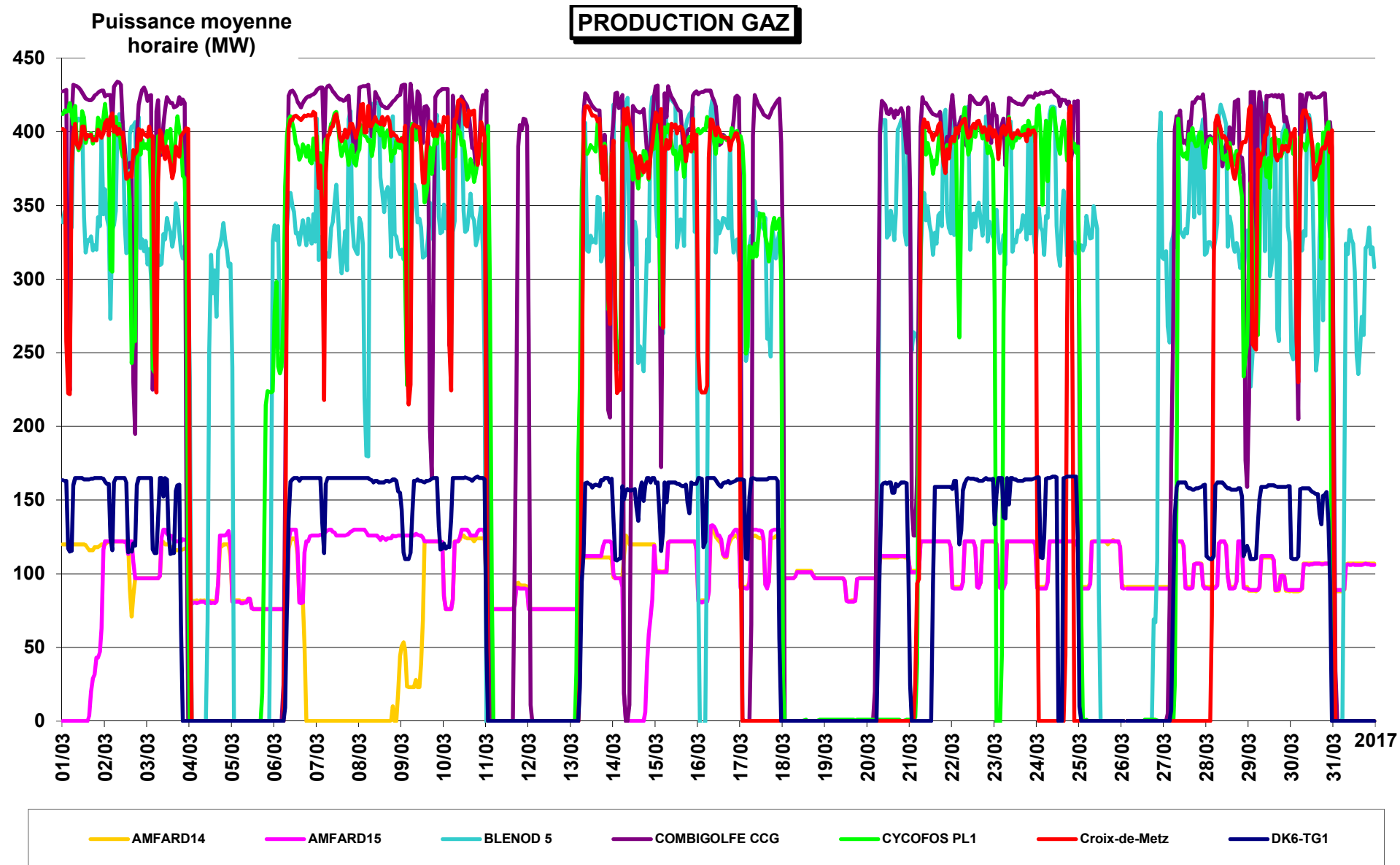


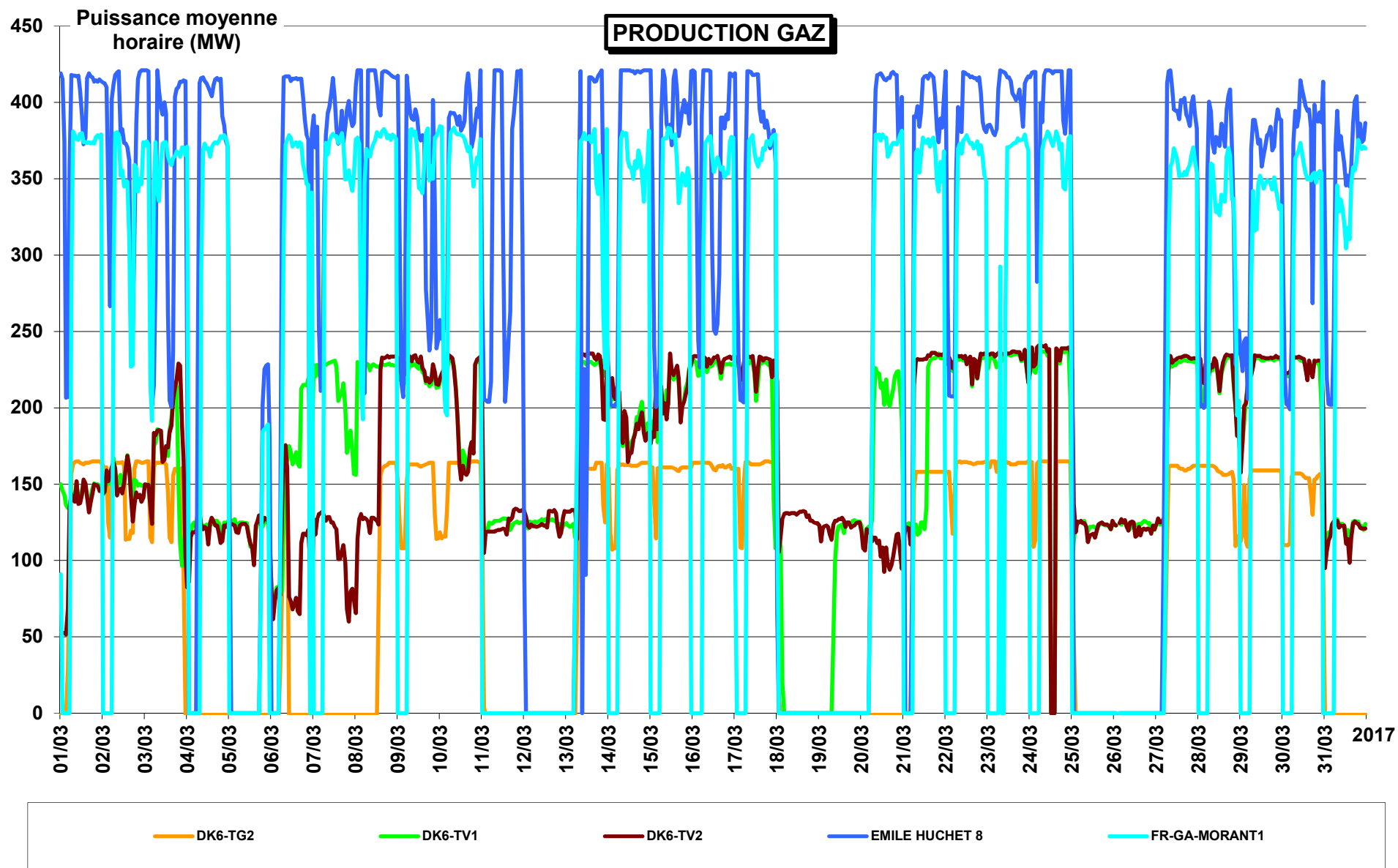


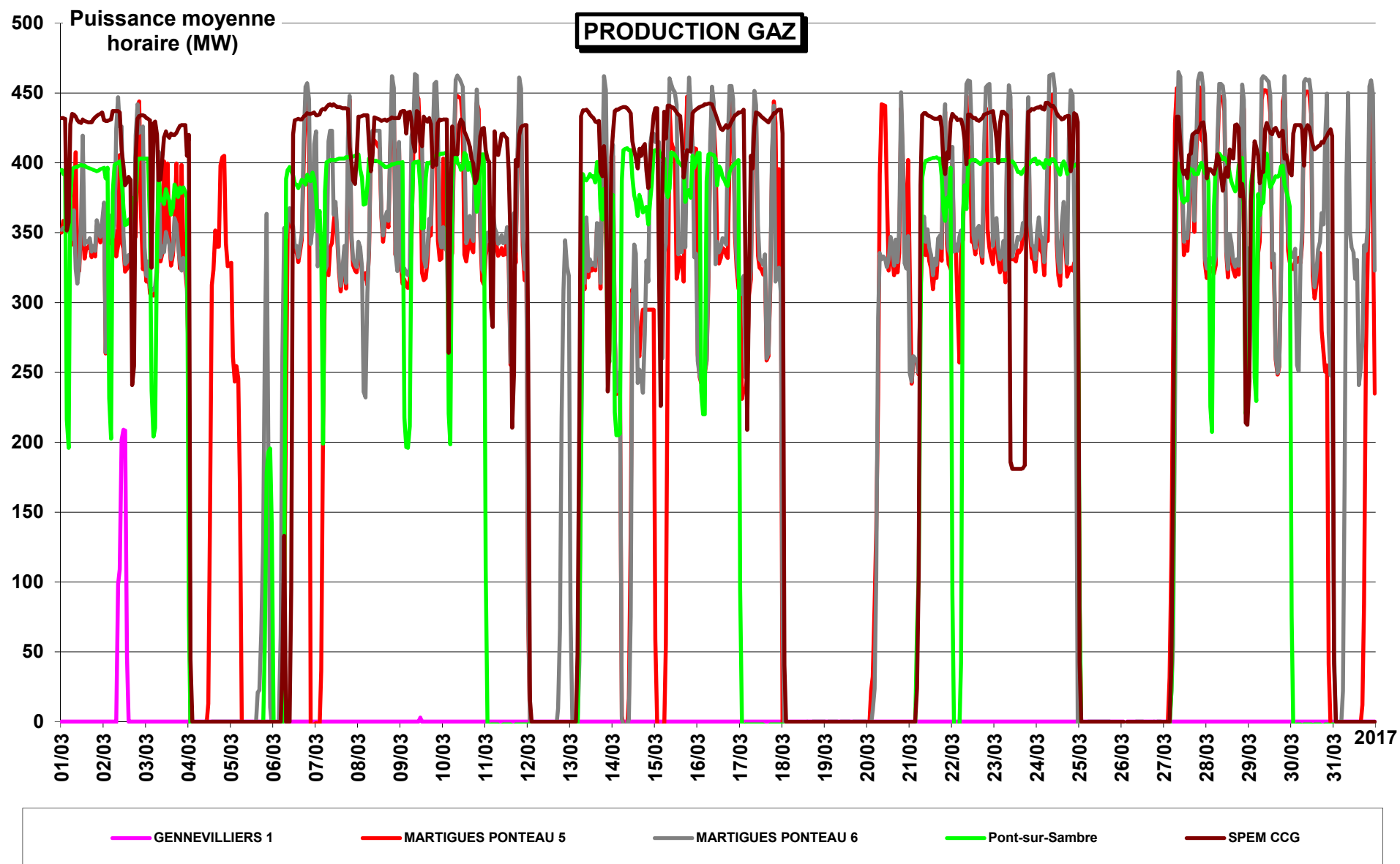
Puissance moyenne
horaire (MW)

**PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)**

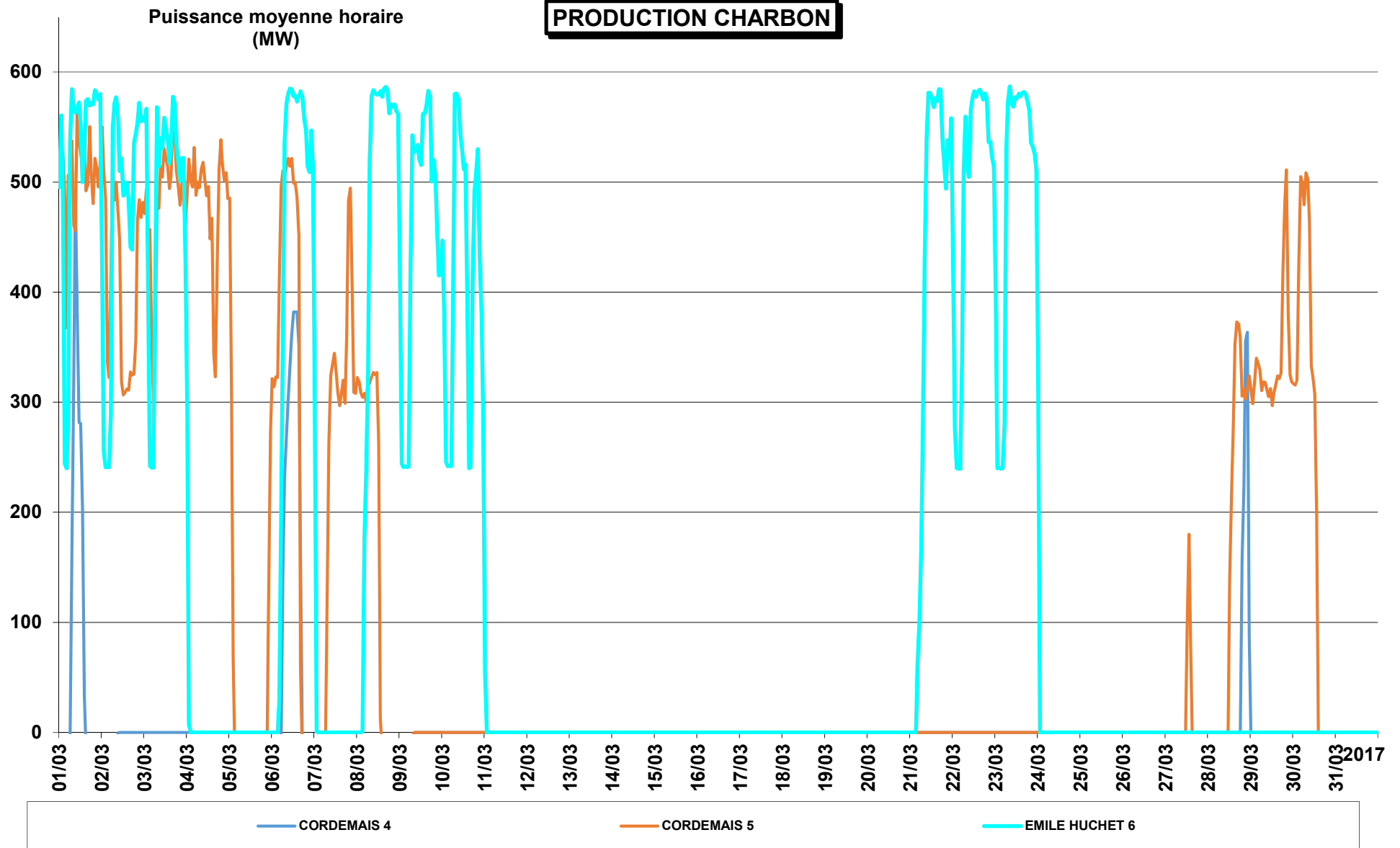








PRODUCTION CHARBON



Puissance moyenne
horaire (MW)

PRODUCTION CHARBON

