

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	828,5	84,4%	37	CHOOZ-B-1	1560	1072,0	95,4%	9	GRAVELINES-1	951	439,6	64,2%	38	ST. LAURENT-B-1	956	645,4	93,8%	18
BELLEVILLE-2	1363	-6,8	-0,7%	54	CHOOZ-B-2	1560	-30,0	-2,7%	58	GRAVELINES-2	951	0,0	0,0%	48	ST. LAURENT-B-2	956	80,4	11,7%	43
BLAYAIS-1	951	647,6	94,6%	14	CIVAUX-1	1561	1086,2	96,6%	7	GRAVELINES-3	951	632,7	92,4%	23	TRICASTIN-1	955	-8,8	-1,3%	55
BLAYAIS-2	951	677,4	98,9%	1	CIVAUX-2	1561	1026,0	91,3%	28	GRAVELINES-4	951	670,7	98,0%	3	TRICASTIN-2	955	-2,7	-0,4%	50
BLAYAIS-3	951	677,3	98,9%	2	CRUAS-1	956	1,1	0,2%	47	GRAVELINES-5	951	397,4	58,0%	39	TRICASTIN-3	955	-0,3	0,0%	49
BLAYAIS-4	951	625,1	91,3%	29	CRUAS-2	956	583,1	84,7%	36	GRAVELINES-6	951	664,5	97,0%	5	TRICASTIN-4	955	-3,1	-0,4%	51
BUGEY-2	945	639,9	94,0%	17	CRUAS-3	956	11,2	1,6%	46	NOGENT-1	1363	37,7	3,8%	45					
BUGEY-3	945	-9,6	-1,4%	56	CRUAS-4	956	656,6	95,4%	10	NOGENT-2	1363	938,4	95,6%	8					
BUGEY-4	917	646,2	97,9%	4	DAMPIERRE-1	937	625,2	92,7%	22	PALUEL-1	1382	916,6	92,1%	25					
BUGEY-5	917	639,8	96,9%	6	DAMPIERRE-2	937	623,0	92,4%	24	PALUEL-2	1382	-5,8	-0,6%	53					
CATTENOM-1	1362	929,1	94,7%	13	DAMPIERRE-3	937	117,9	17,5%	42	PALUEL-3	1382	58,1	5,8%	44					
CATTENOM-2	1362	903,1	92,1%	26	DAMPIERRE-4	937	604,3	89,6%	31	PALUEL-4	1382	864,0	86,8%	34					
CATTENOM-3	1362	924,6	94,3%	15	FESSENHEIM-1	920	617,1	93,2%	21	PENLY-1	1382	321,4	32,3%	40					
CATTENOM-4	1362	848,8	86,6%	35	FESSENHEIM-2	920	-3,2	-0,5%	52	PENLY-2	1382	890,0	89,4%	32					
CHINON-B-1	954	647,0	94,2%	16	FLAMANVILLE-1	1382	942,8	94,8%	12	ST. ALBAN-1	1381	886,9	89,2%	33					
CHINON-B-2	954	643,7	93,7%	19	FLAMANVILLE-2	1382	916,0	92,1%	27	ST. ALBAN-2	1381	277,1	27,9%	41					
CHINON-B-3	954	-11,8	-1,7%	57	GOLFECH-1	1363	895,5	91,3%	30	Facteur de charge du parc nucléaire : (par rapport à la puissance brute)				63,8%					
CHINON-B-4	954	643,7	93,7%	20	GOLFECH-2	1363	934,0	95,2%	11										

La puissance installée mentionnée est la puissance brute

Nombre de tranches avec un FC < à	3%	13
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :	21,0%	
Nombre de tranches avec un FC > à	80%	37
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :	64,9%	
Nombre de tranches avec un FC > à	90%	30
Pourcentage du parc installé (puissance brute) :	51,6%	

FC : 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		Hors STEP (Fil de l'eau et lac)	STEP
Production (GWh)	1410	87	3243	GRAND MAISON (Alpes)	12	1690	207,6	213,7	102,9%	Production (GWh)	277	540
Parc installé (MW)	2930	6660	6001	LE CHEYLAS (Alpes)	2	485	31,5	68,3	217,3%	Parc installé (MW)	2535,9	4635,26
Facteur de charge	66,8%	1,82%	75,1%	MONTEZIC (Massif Central)	4	910	161,5	131,5	81,5%	Facteur de charge	15,2%	16,2%
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés				REVIN (Ardennes)	4	808	79,5	58,9	74,0%	Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parcs hydrauliques installés		
				SUPER BISSORTE (Alpes)	5	742	98,5	67,5	68,5%			
				Total		4635,26	578,5	539,9	93,3%			
				LA COCHE (Alpes)	?	330	Informations non fournies					
						4965,26						

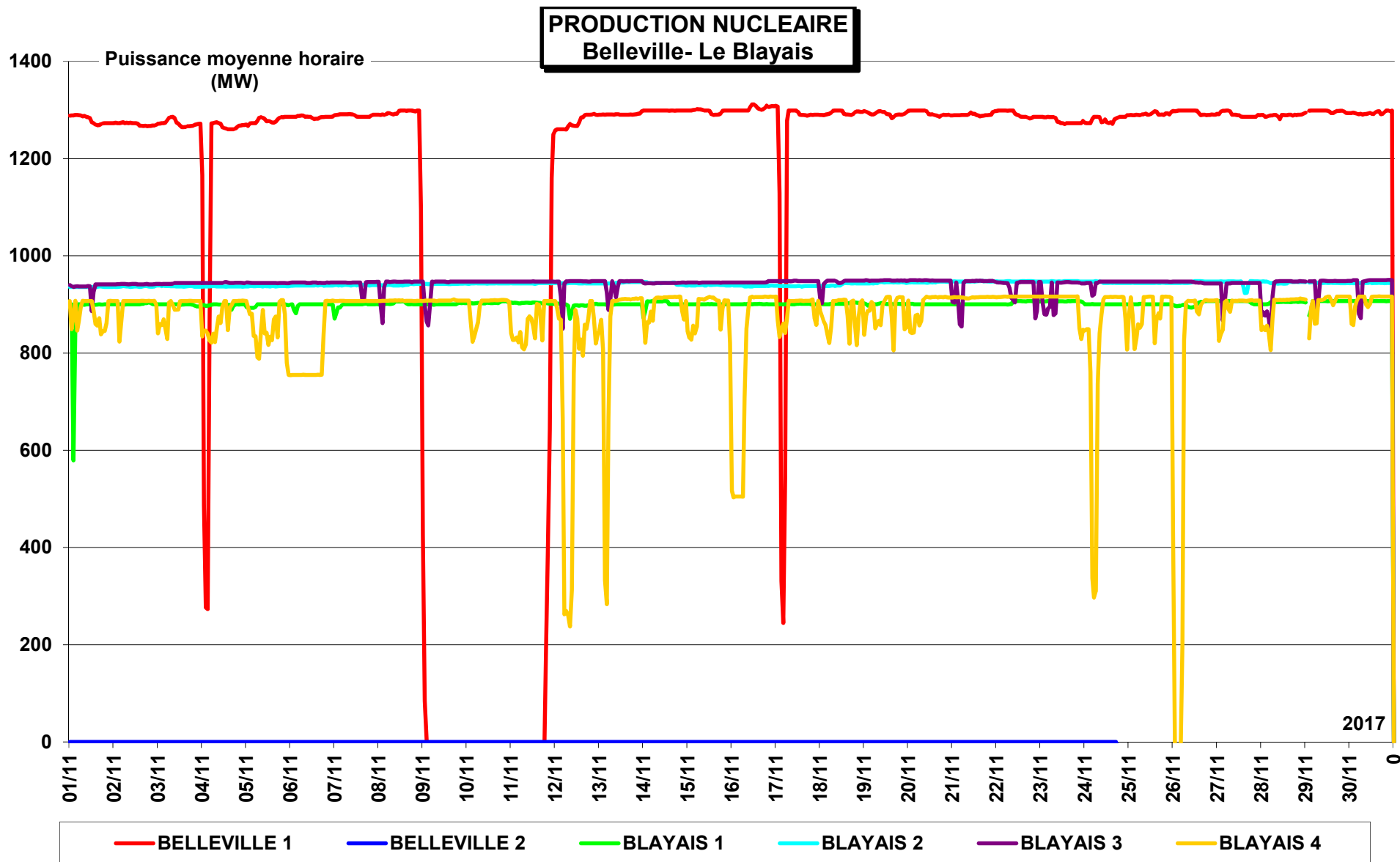
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés

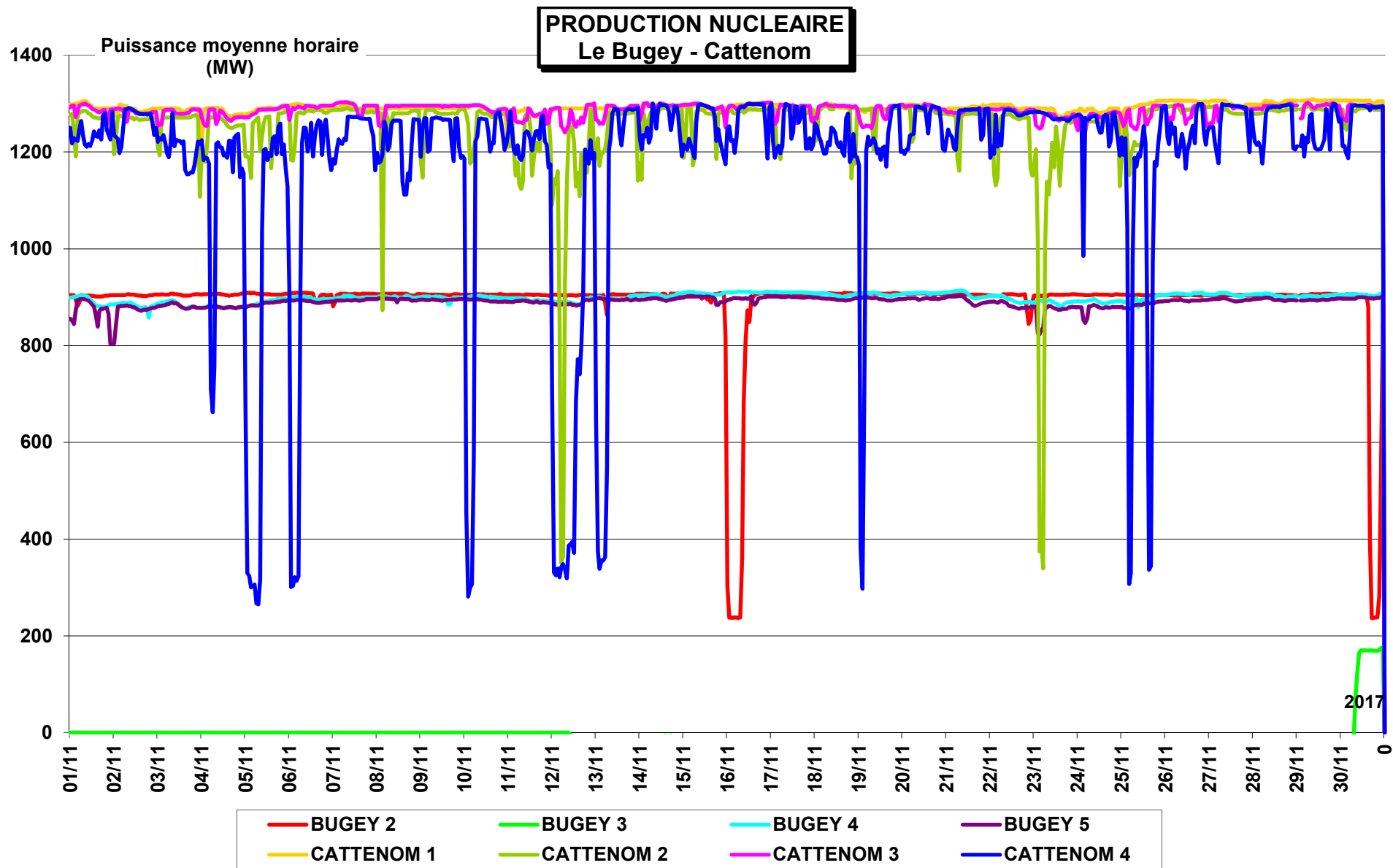
Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble du parc hydraulique installé

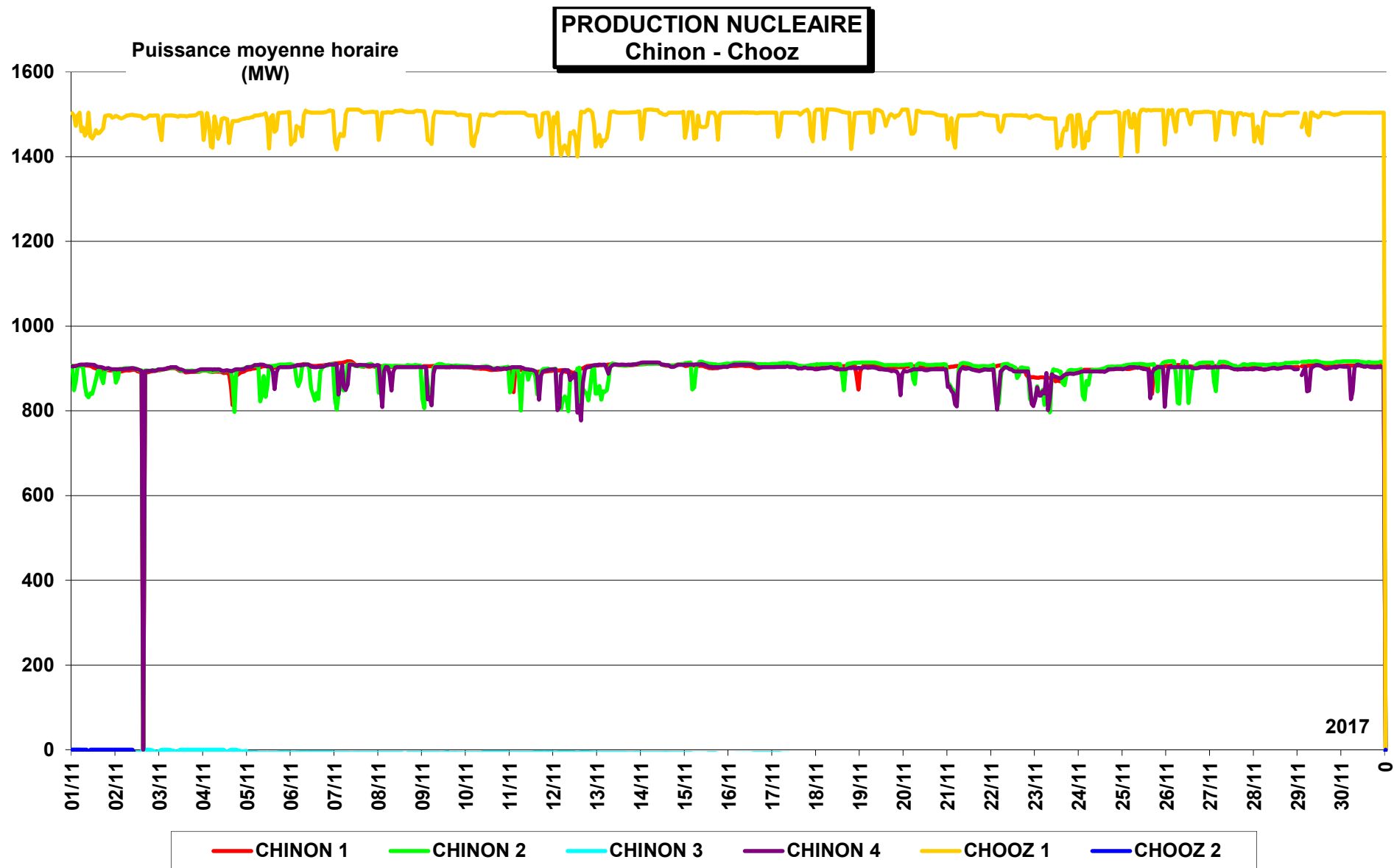
Graphiques (chaque graphique regroupe plusieurs unités de même nature) :

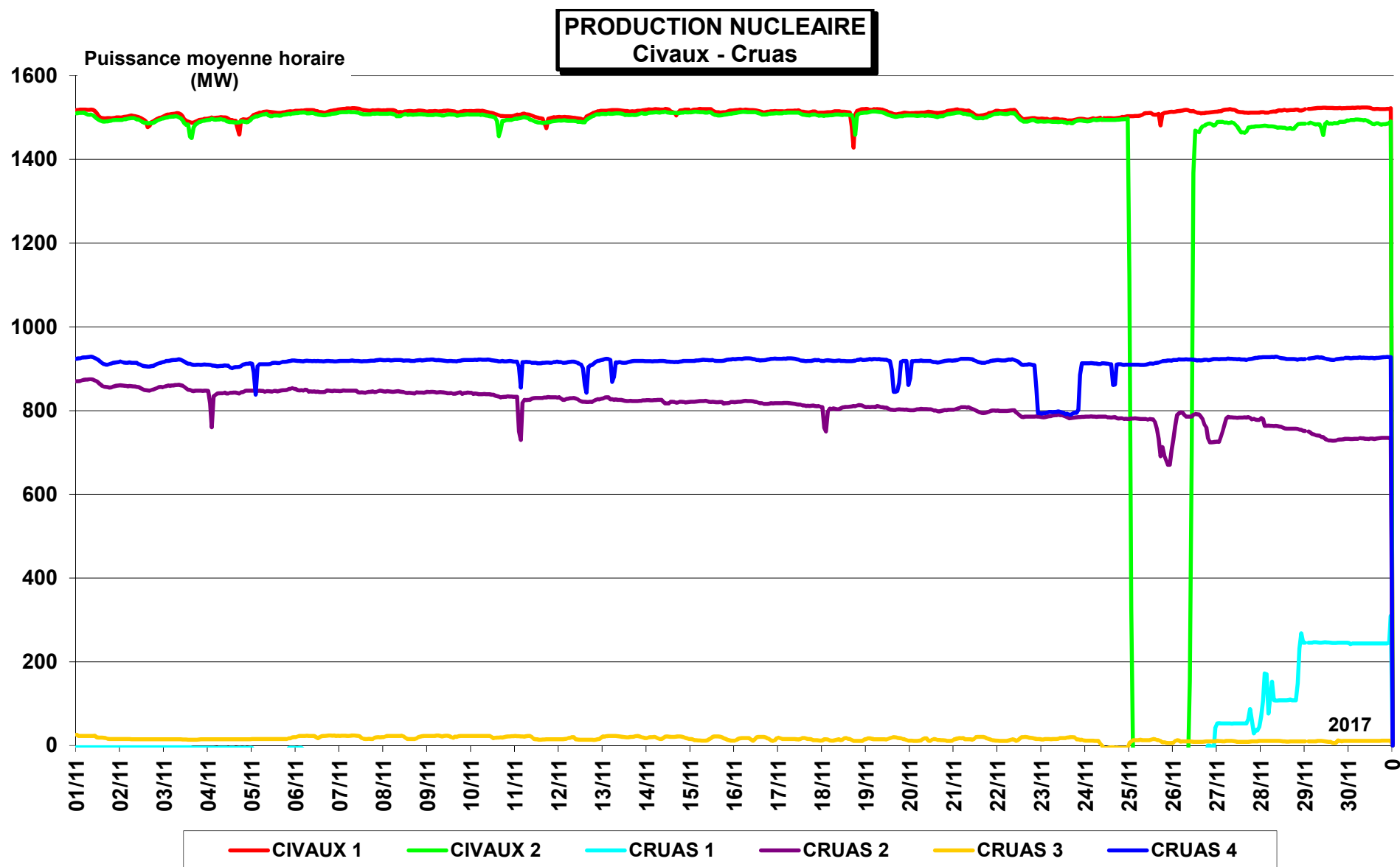
- Pages 2 à 11 : Production nucléaire des différentes tranches
- Page 12 : Facteur de charge mensuel de chaque tranche nucléaire
- Page 13 : Production nucléaire cumulée
- Pages 14 à 19 : STEP (par site et total) **P>0 = production, P<0 = pompage**
- Pages 20 à 23 : Production hydraulique (hors STEP)
- Pages 24 à 26 : Production gaz
- Pages 27 à 28 : Production charbon
- Pages 29 à 31 : Production fioul et pointe
- Page 32 : Production biomasse

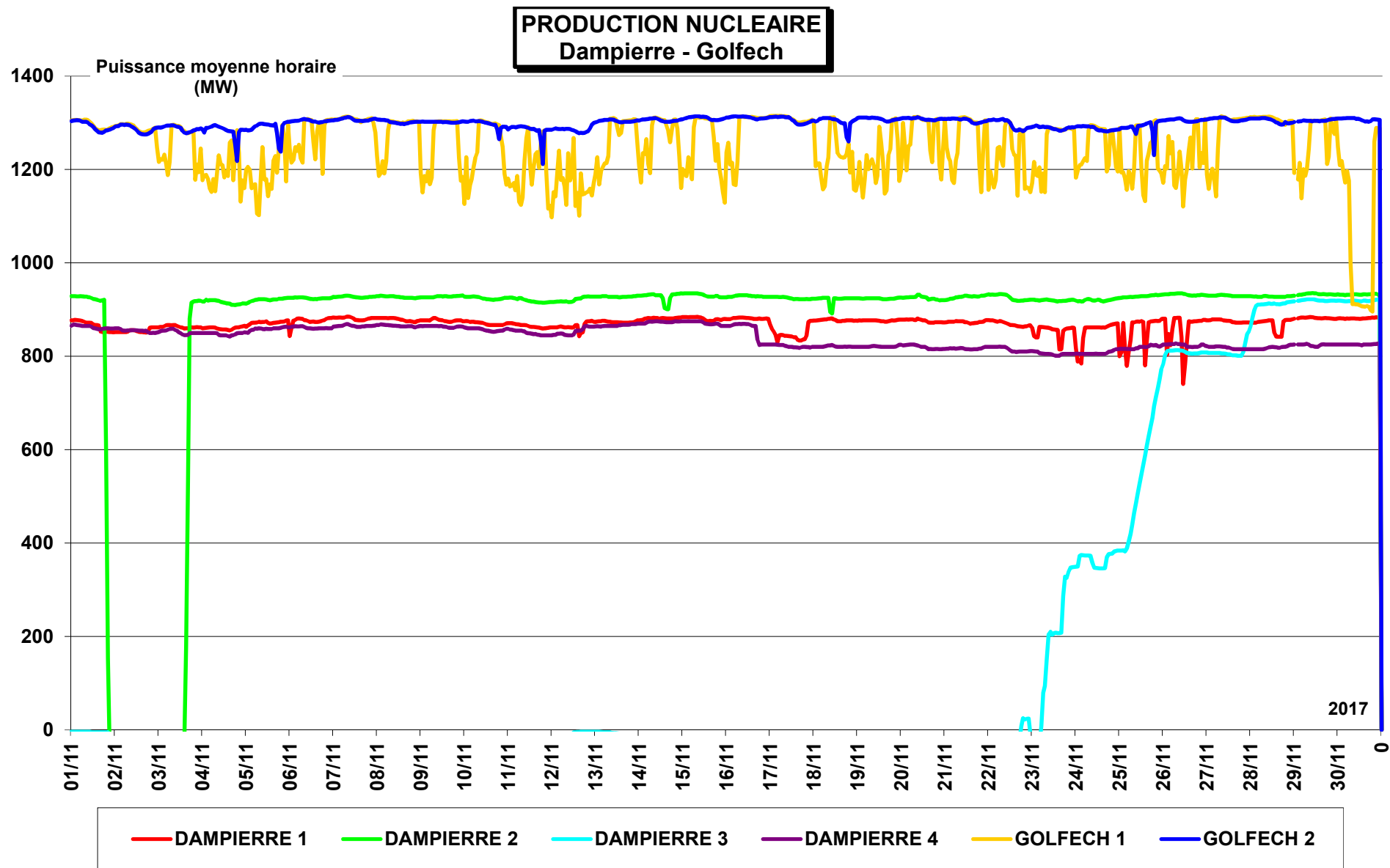
Source des données : "production par groupe" disponibles sur le site RTE http://clients.rte-france.com/lang/fr/visiteurs/vie/prod/production_groupe.jsp
Toutes les mesures fournies par RTE sont des PUISSANCE MOYENNE HORAIRE en MW

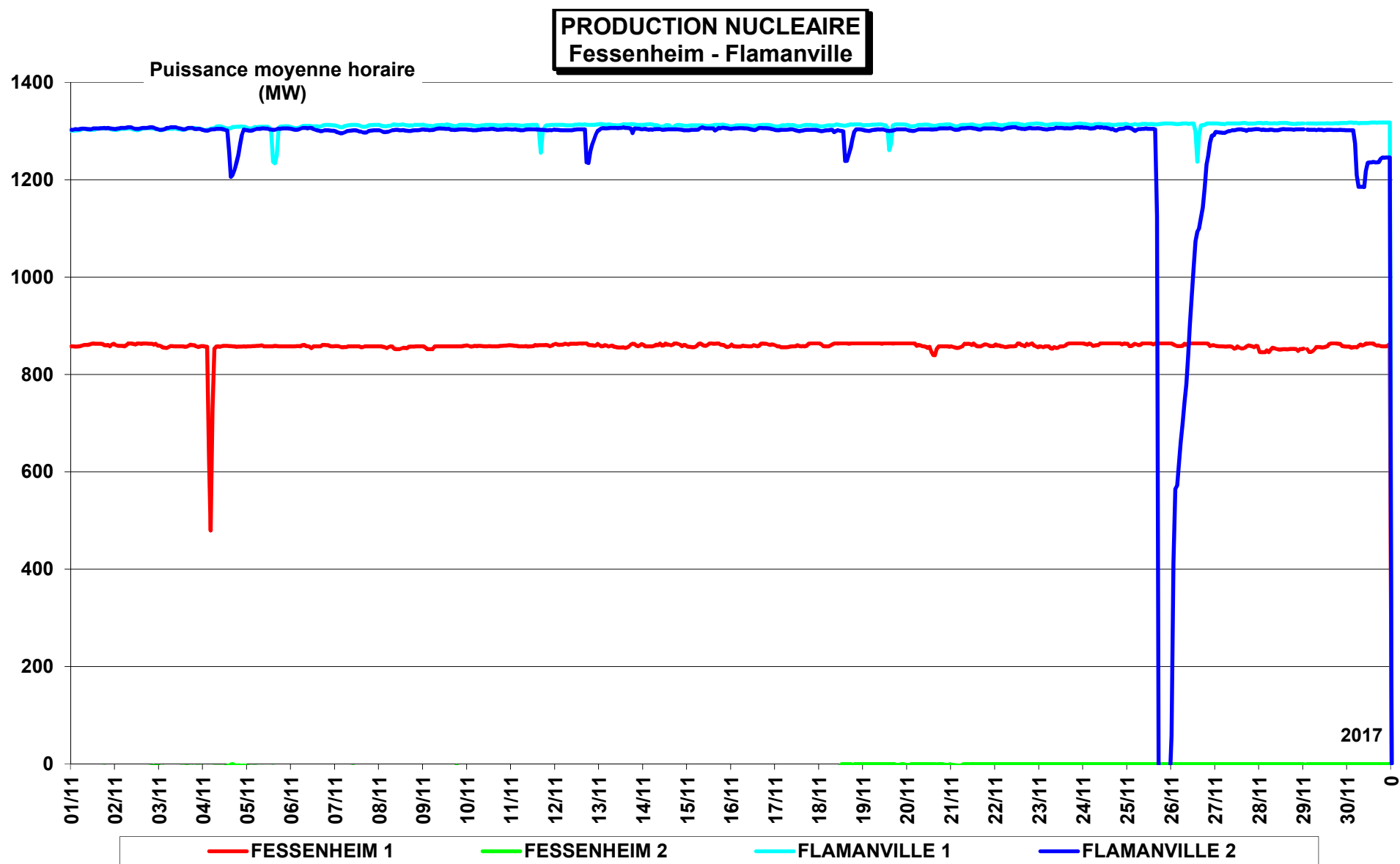


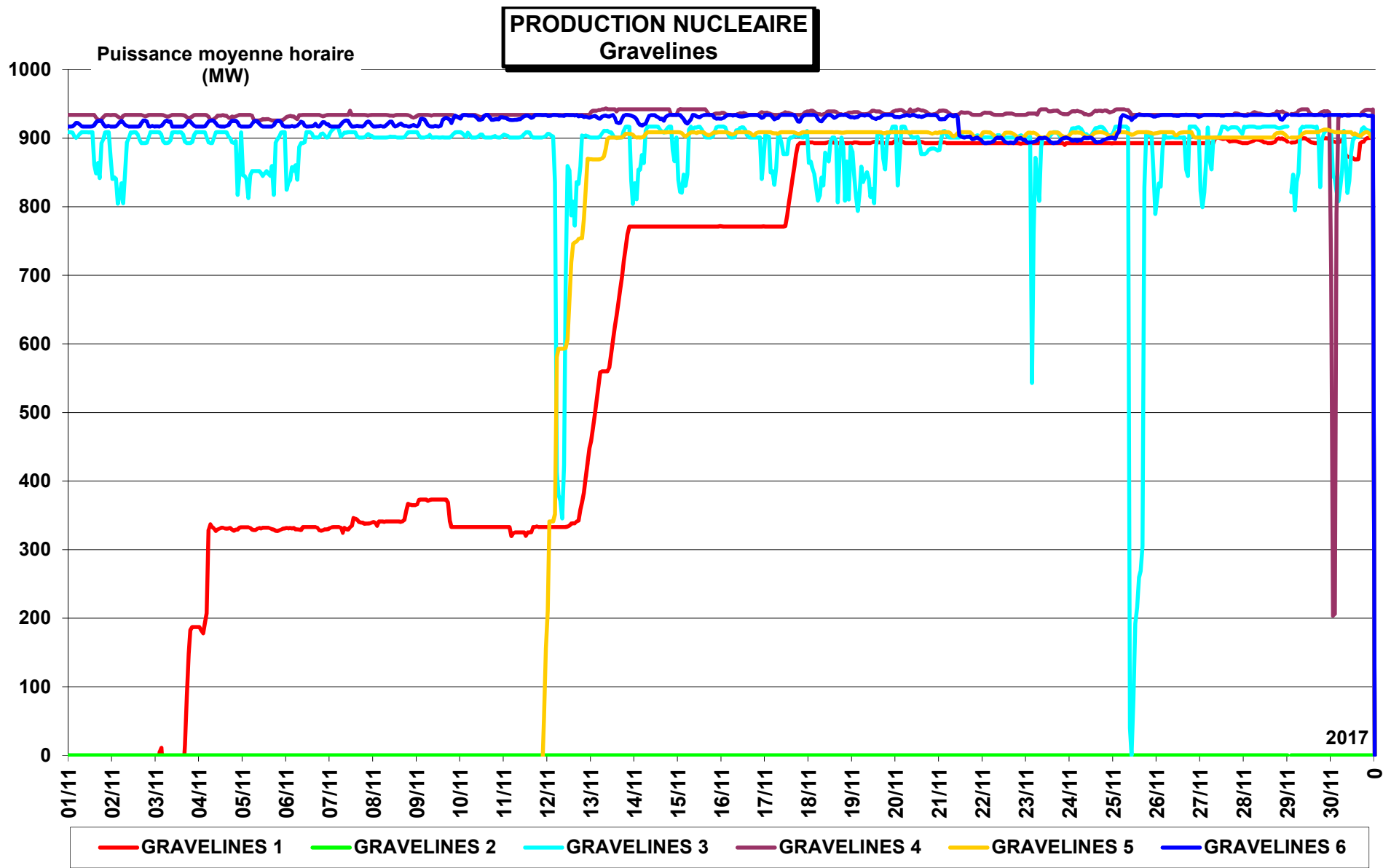


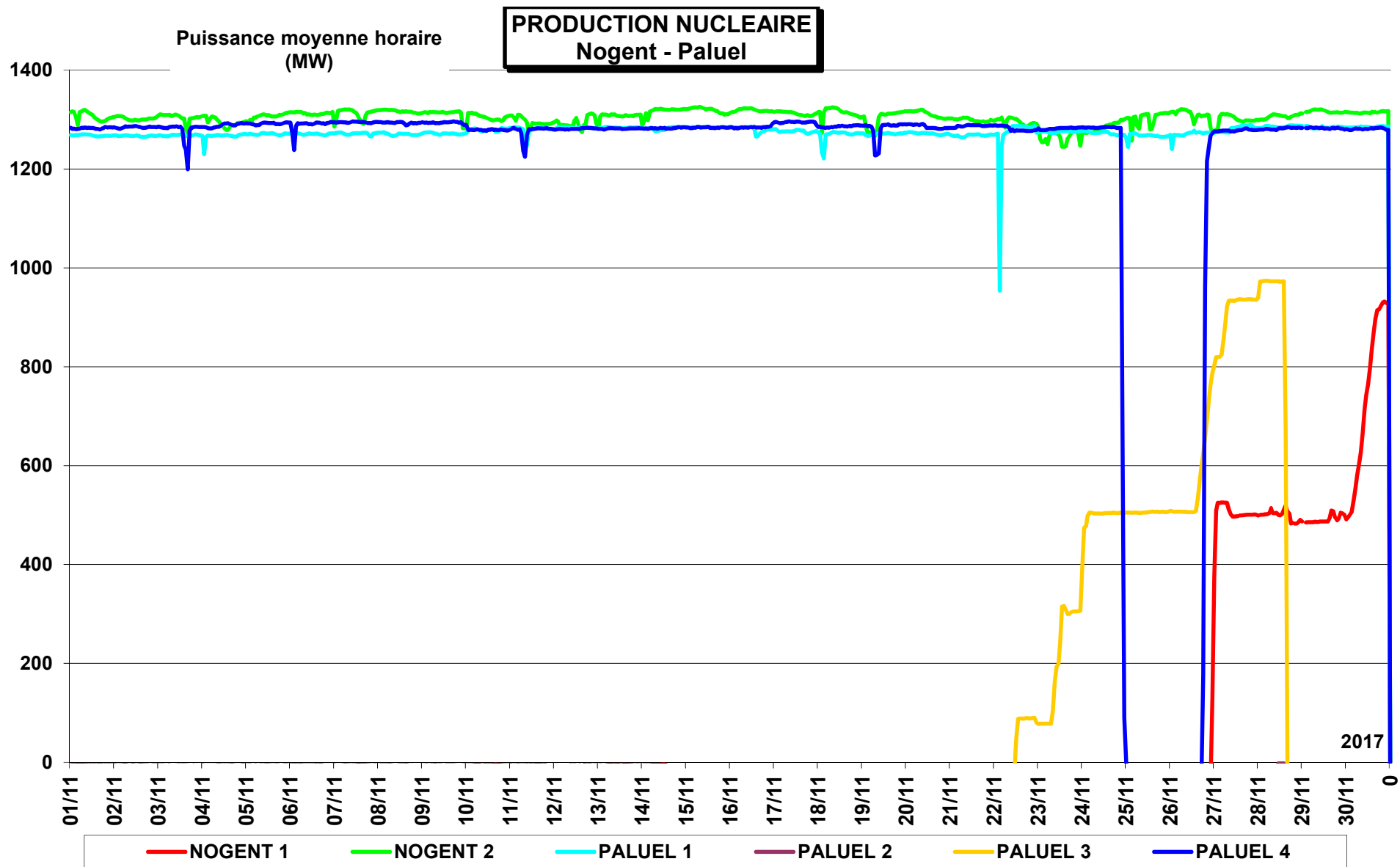


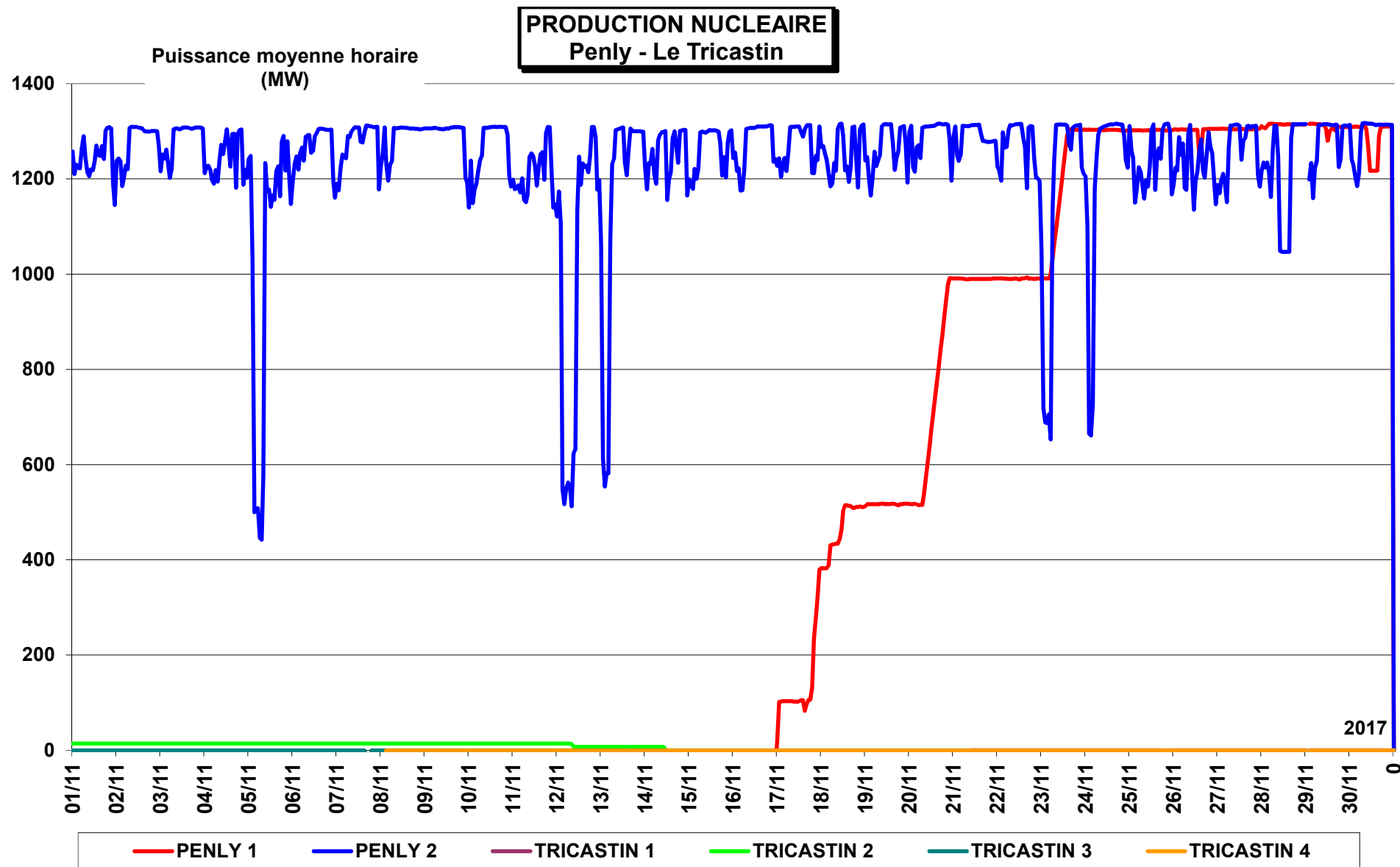


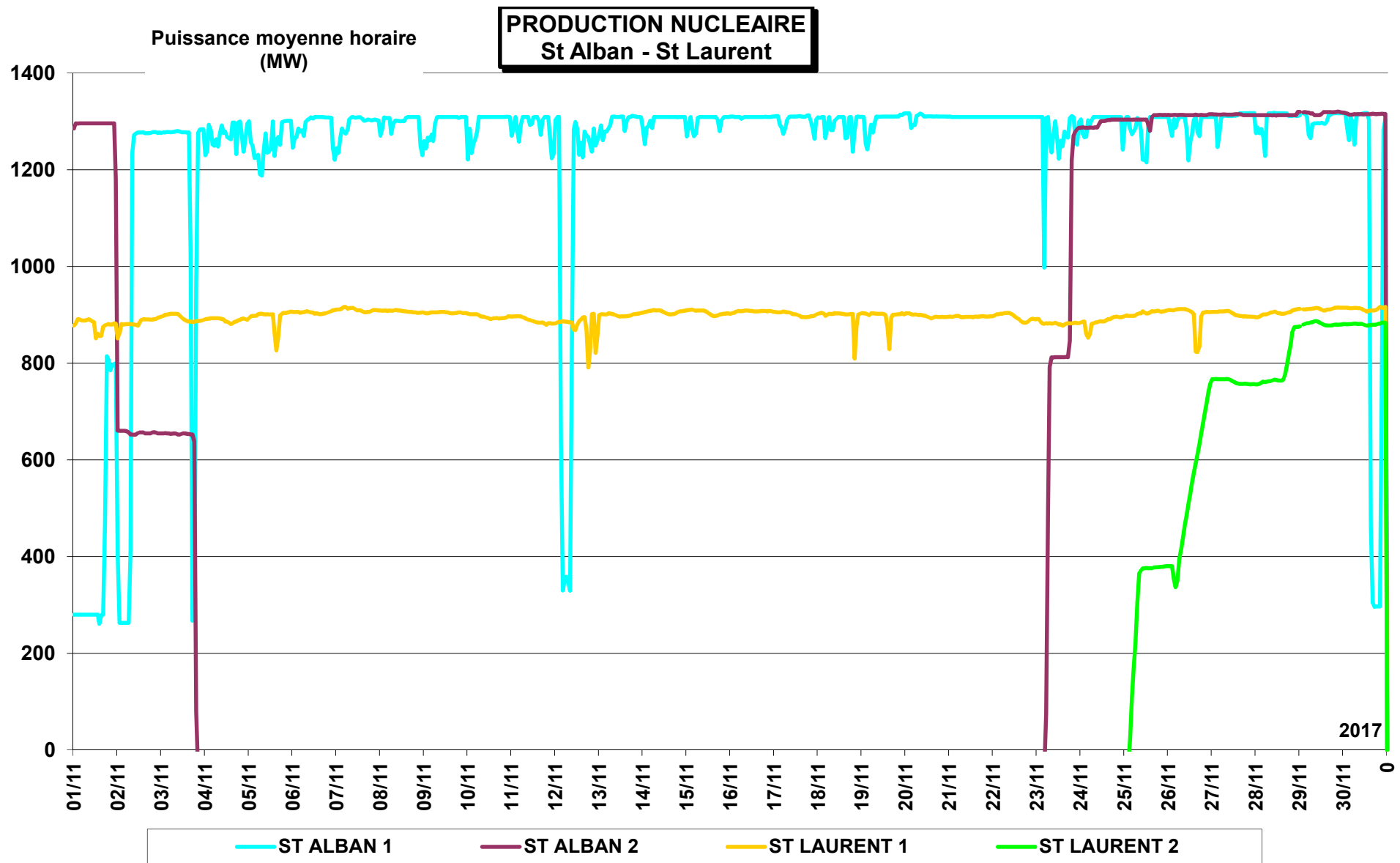




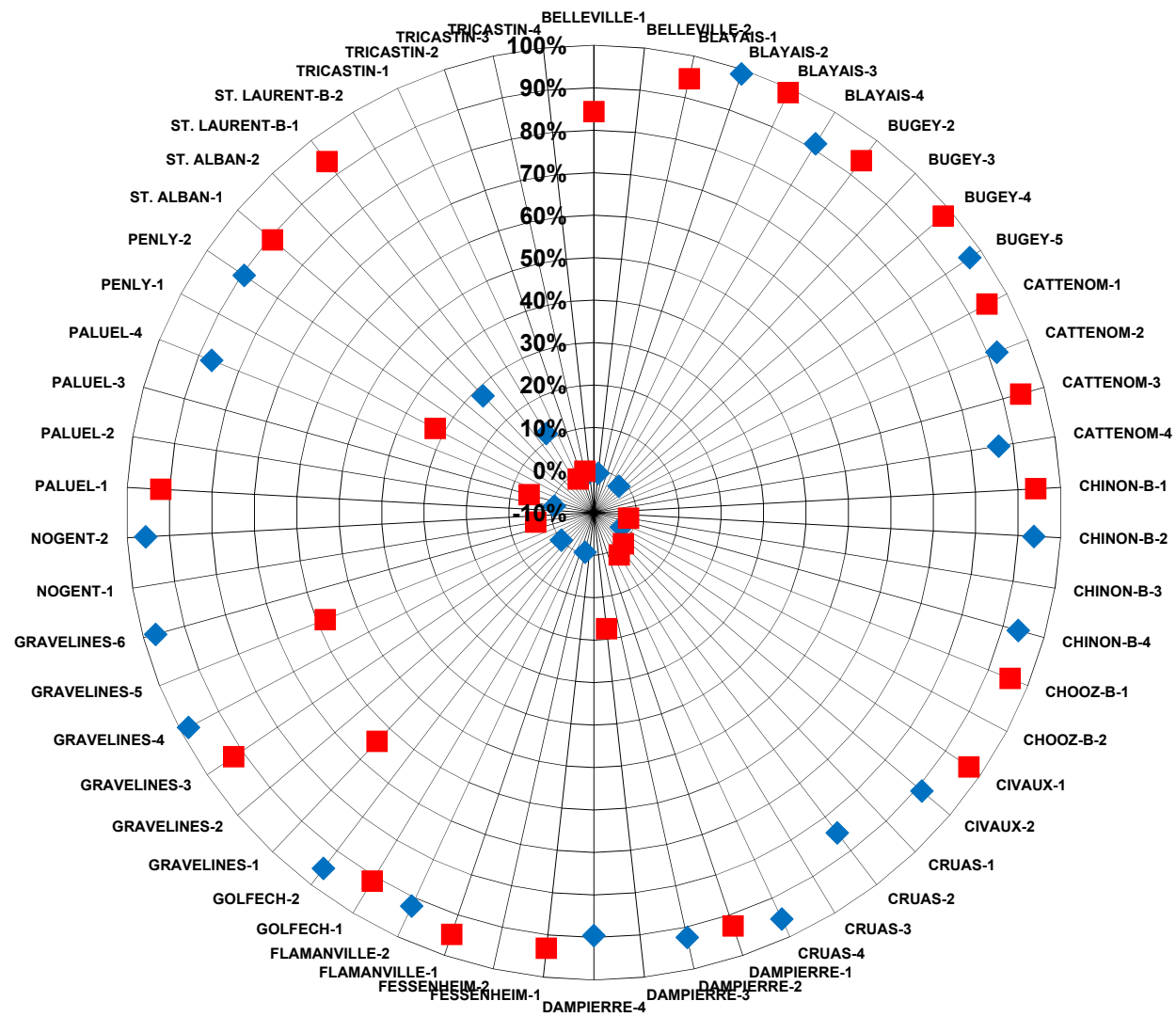


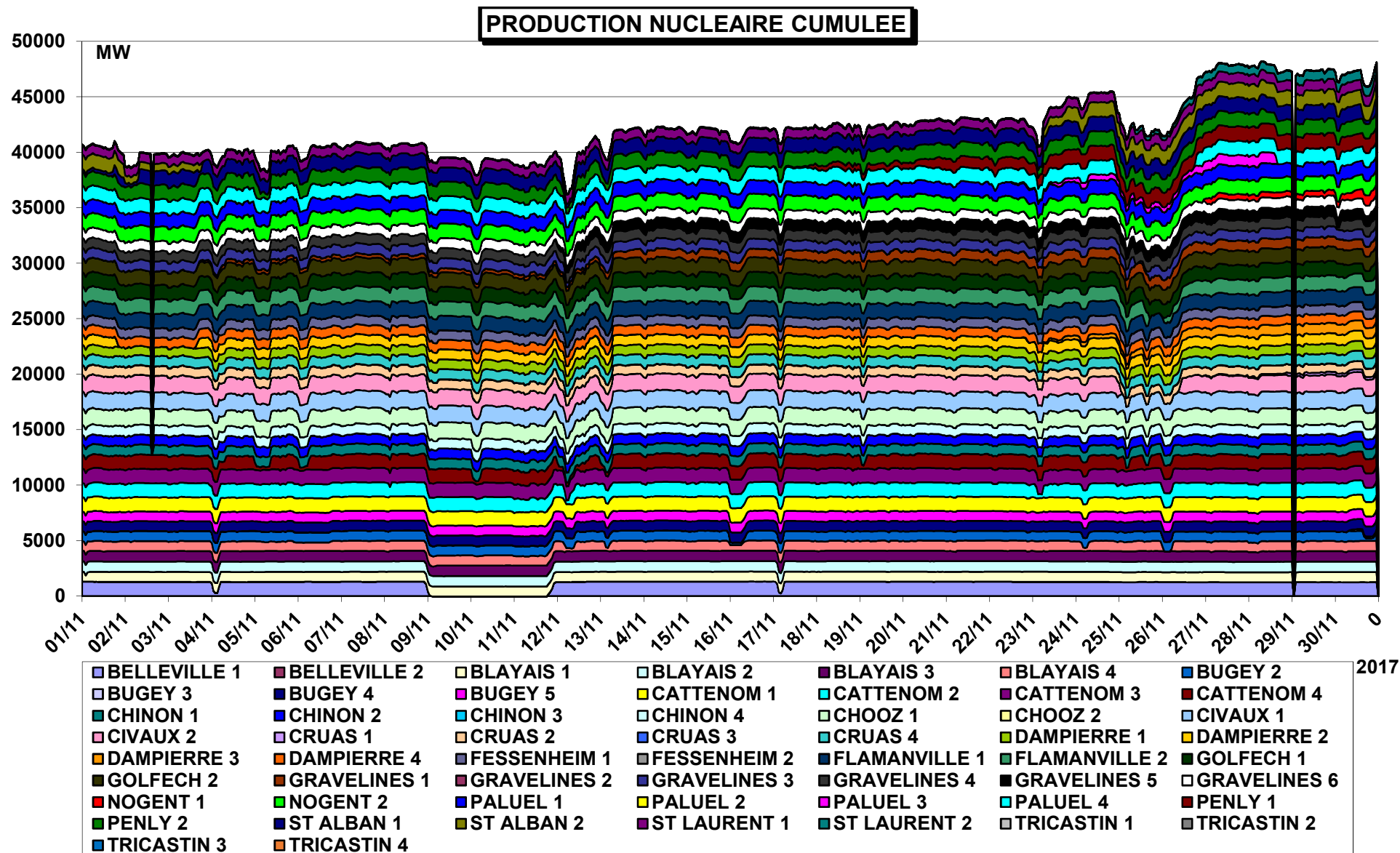


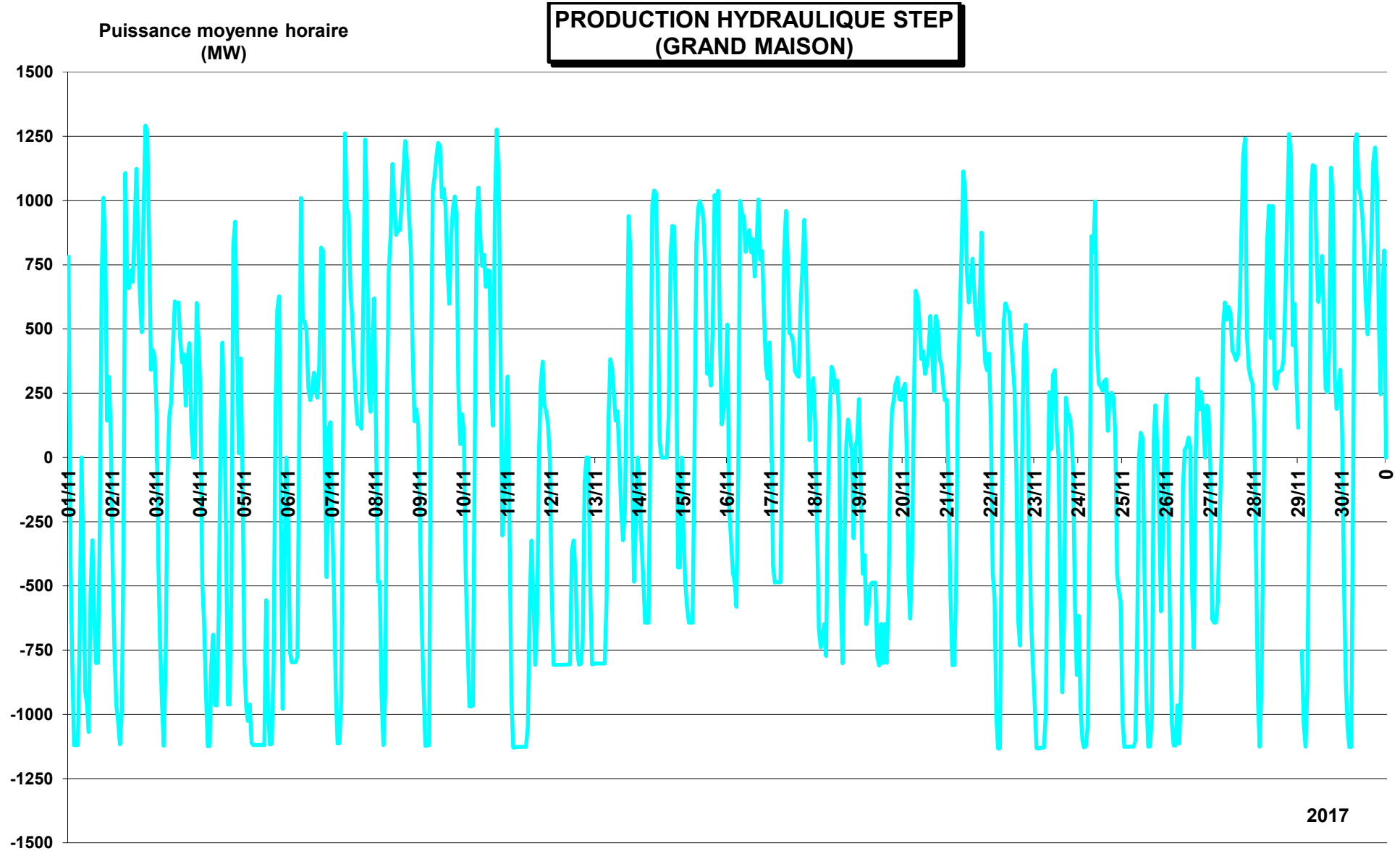


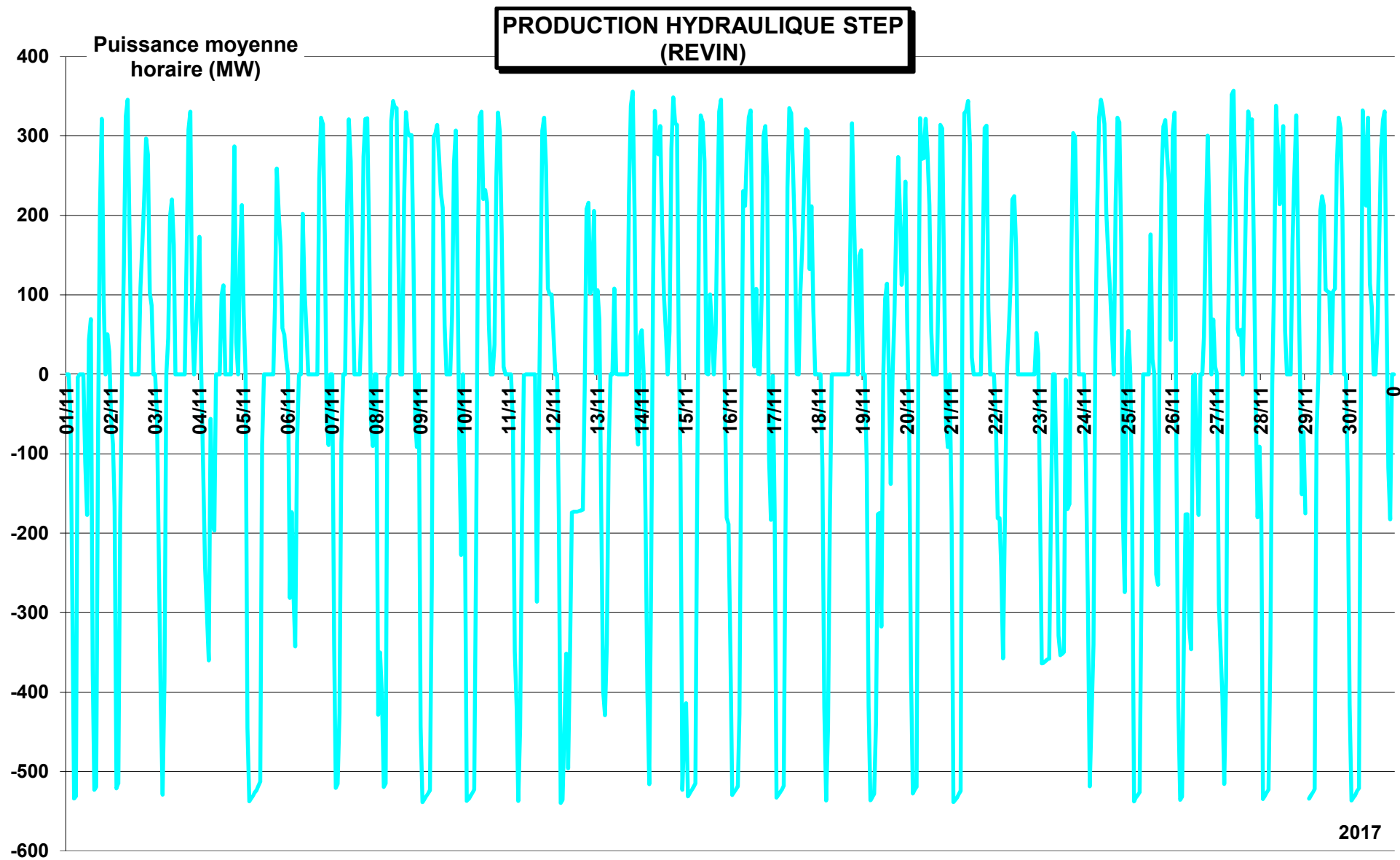


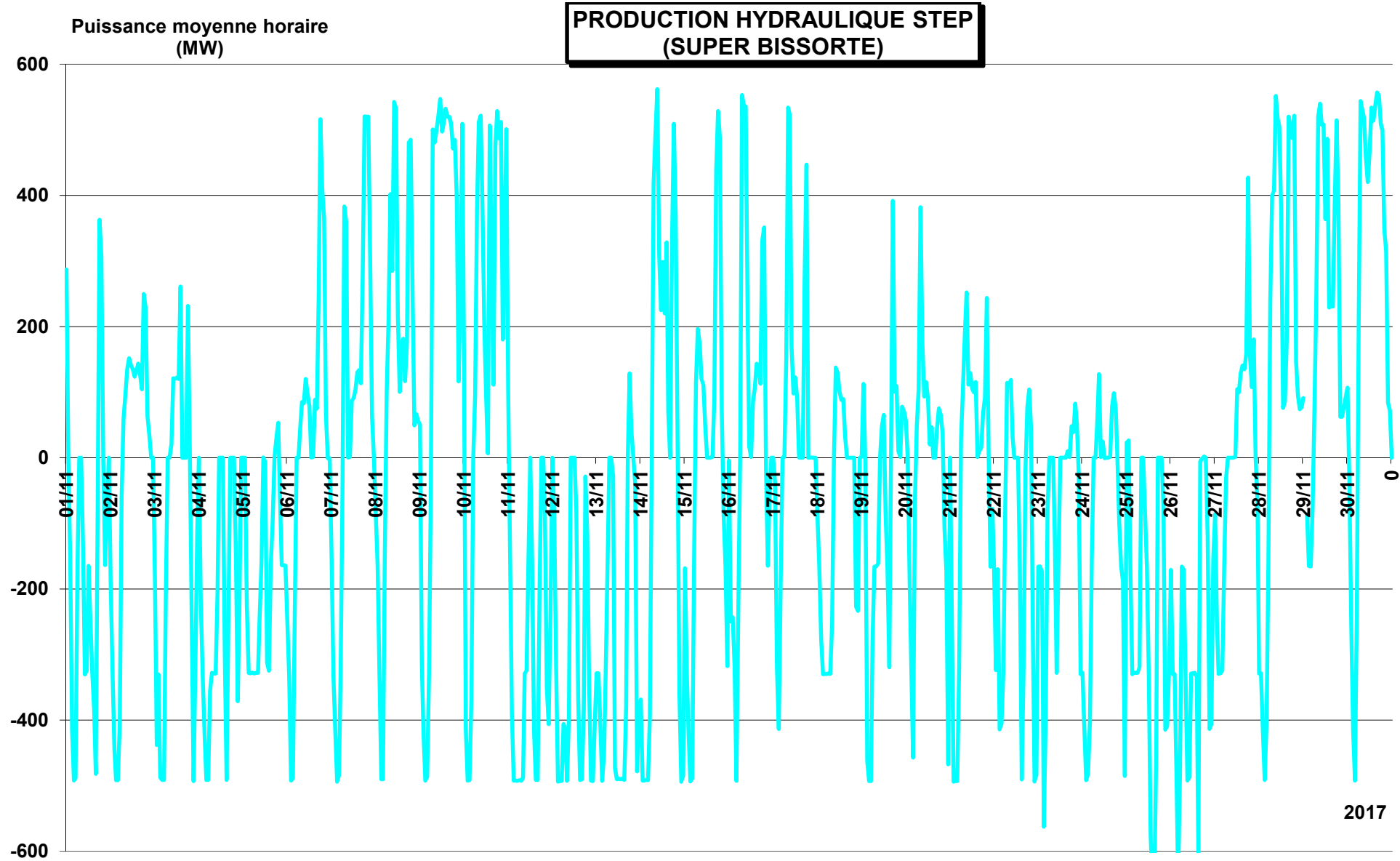
Facteur charge tranches nucléaires (Novembre 2017)





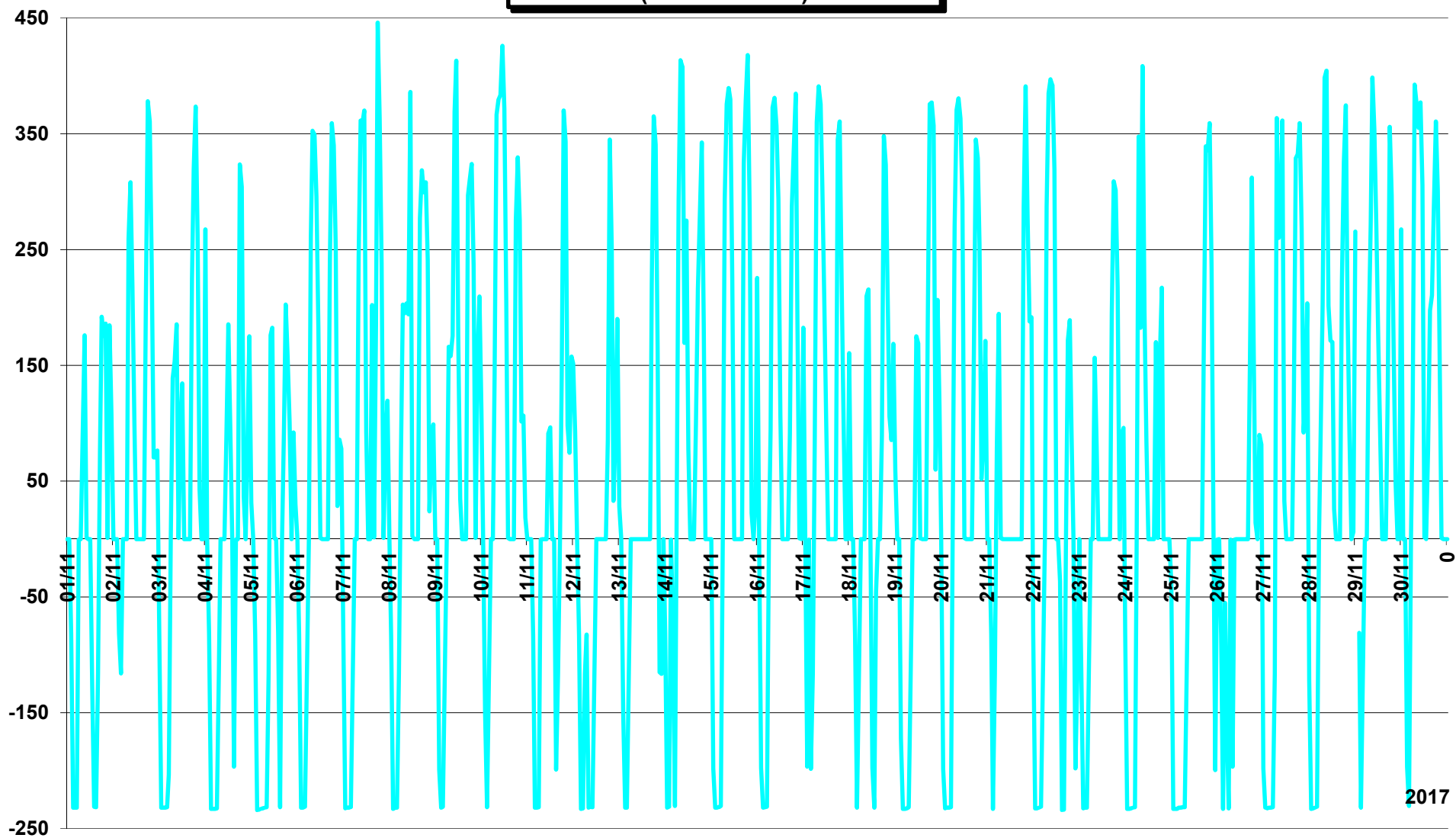


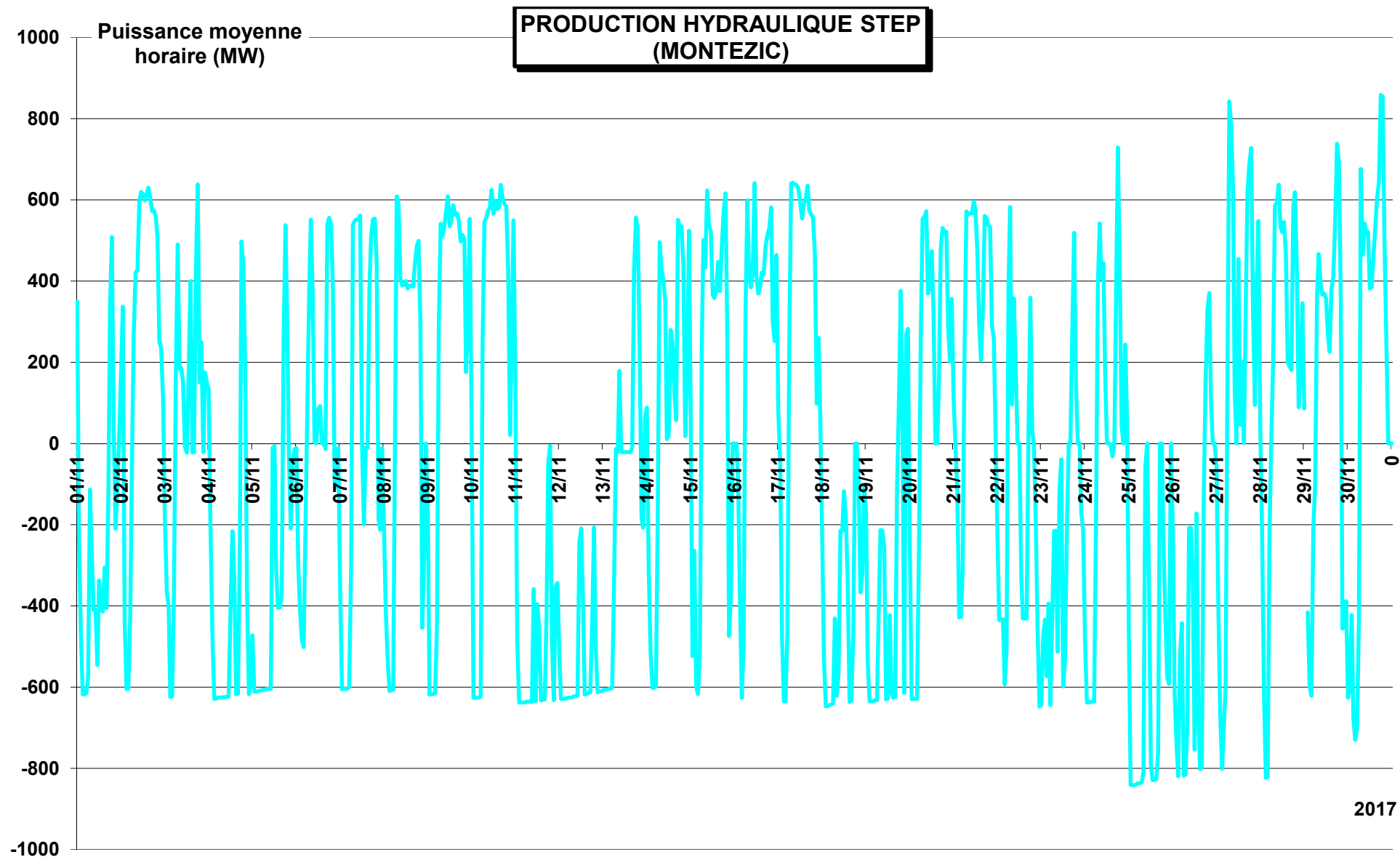


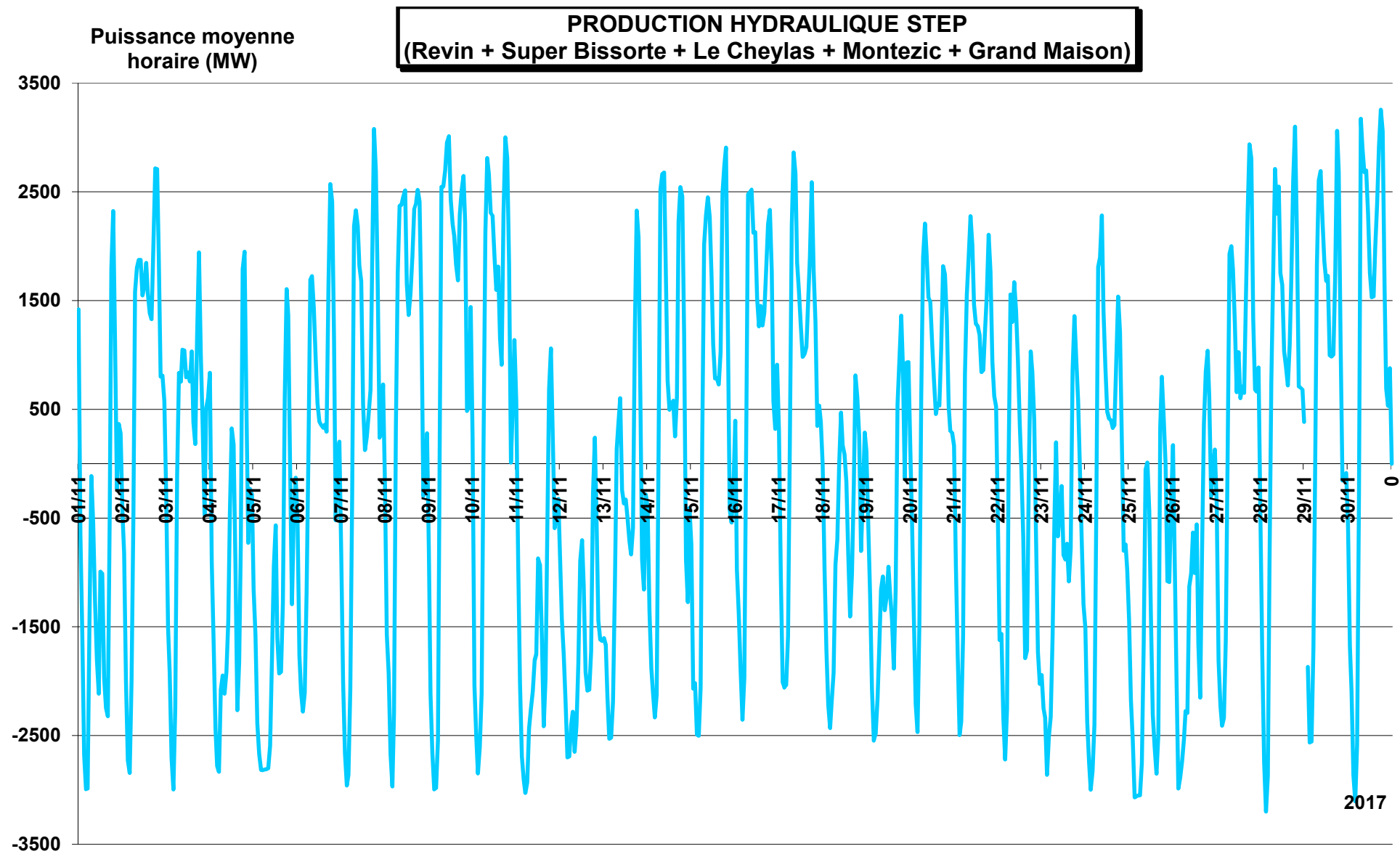


Puissance moyenne
horaire (MW)

**PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP
(LE CHEYLAS)**

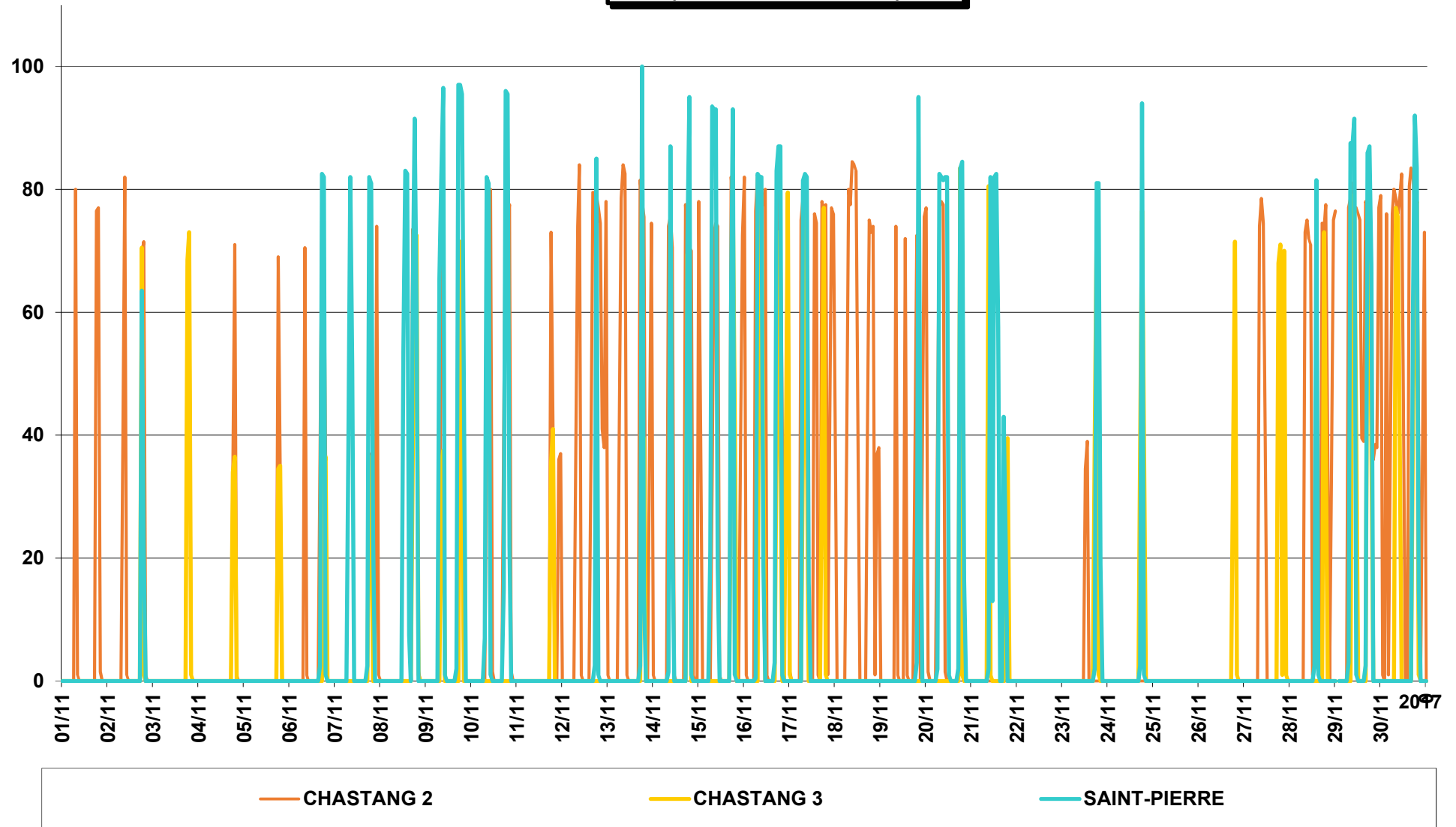




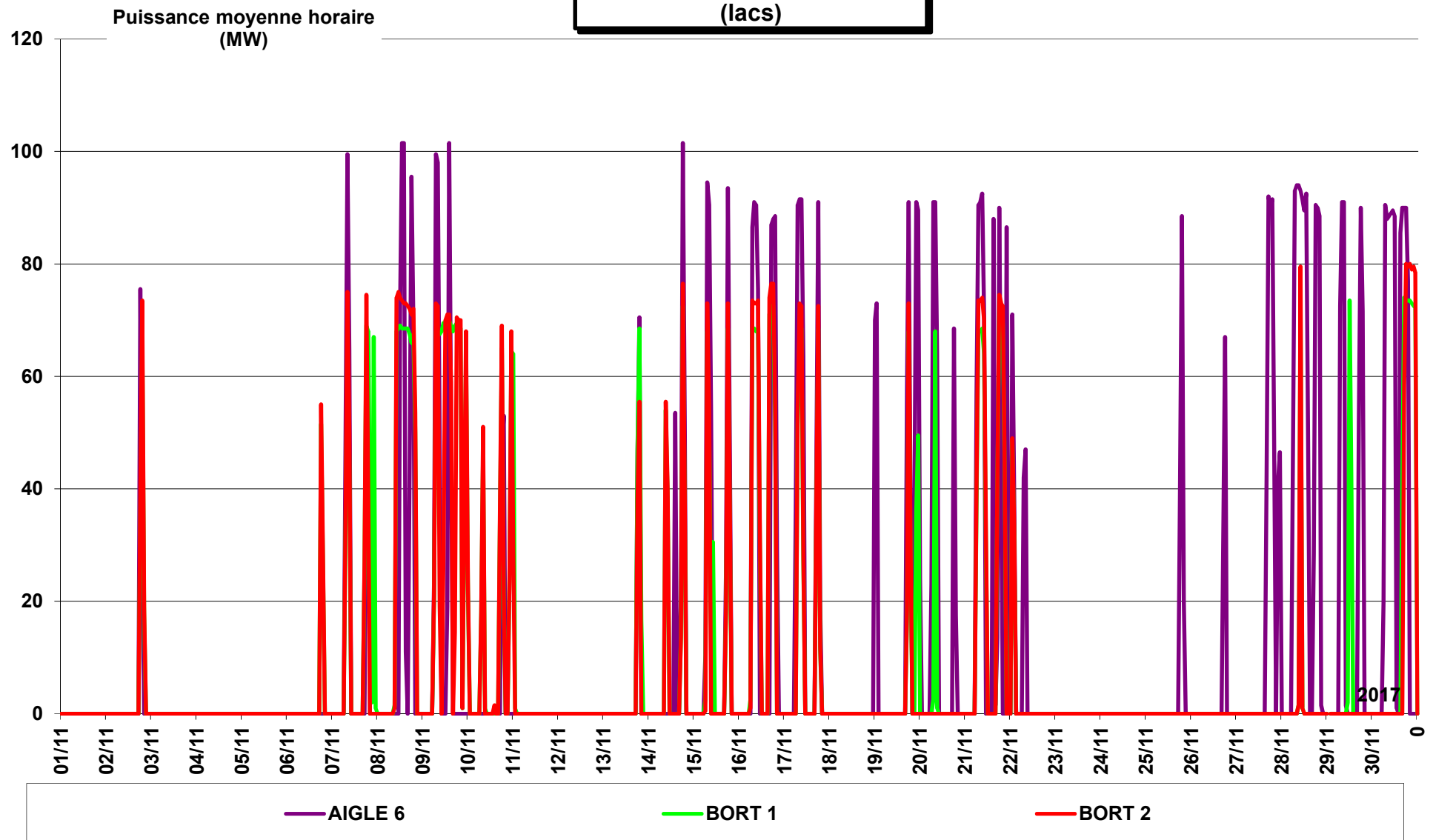


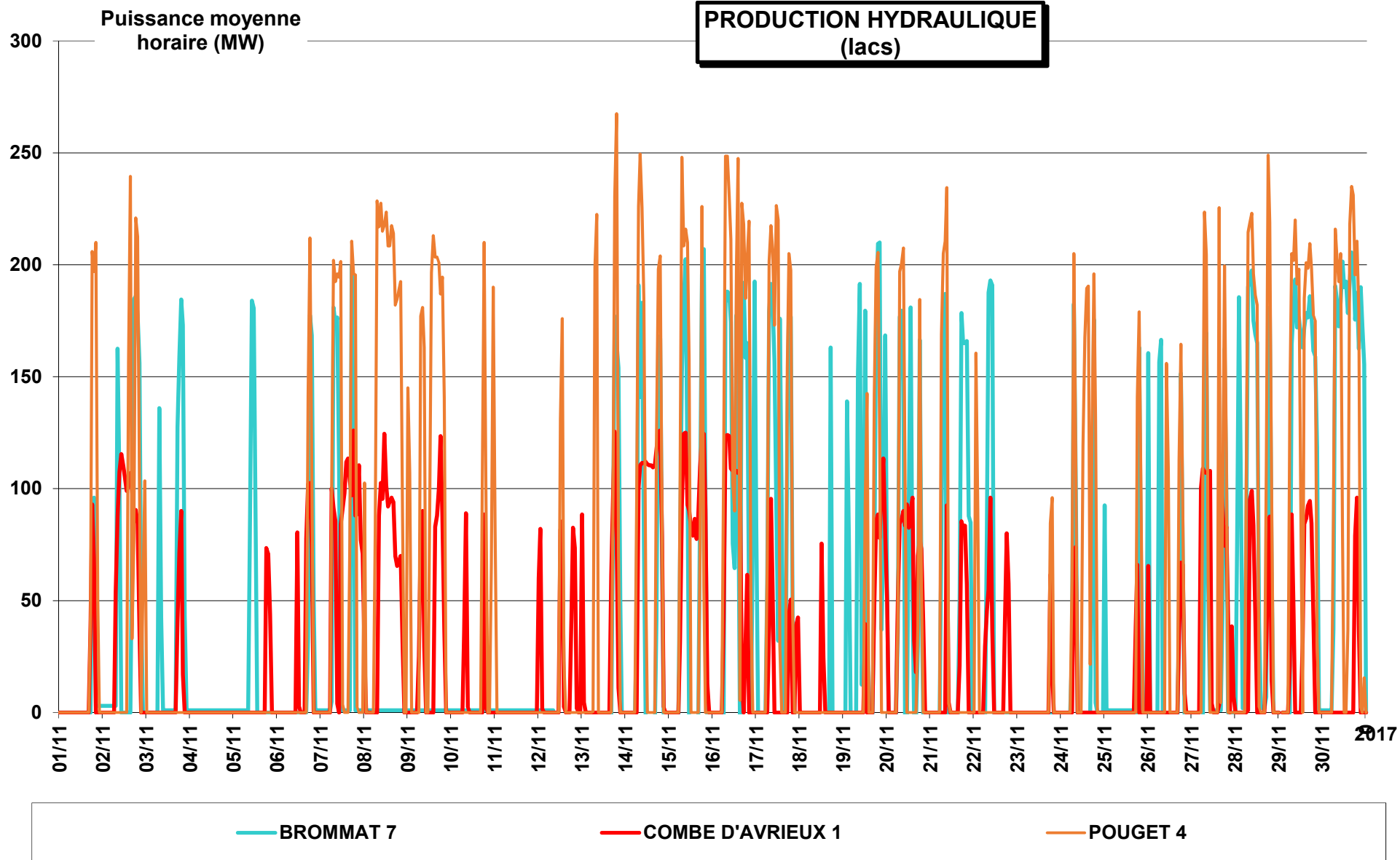
Puissance moyenne
horaire (MW)

PRODUCTION HYDRAULIQUE
(fil de l'eau, éclusée)



PRODUCTION HYDRAULIQUE (lacs)





Puissance moyenne
horaire (MW)

PRODUCTION HYDRAULIQUE
(lacs)

