

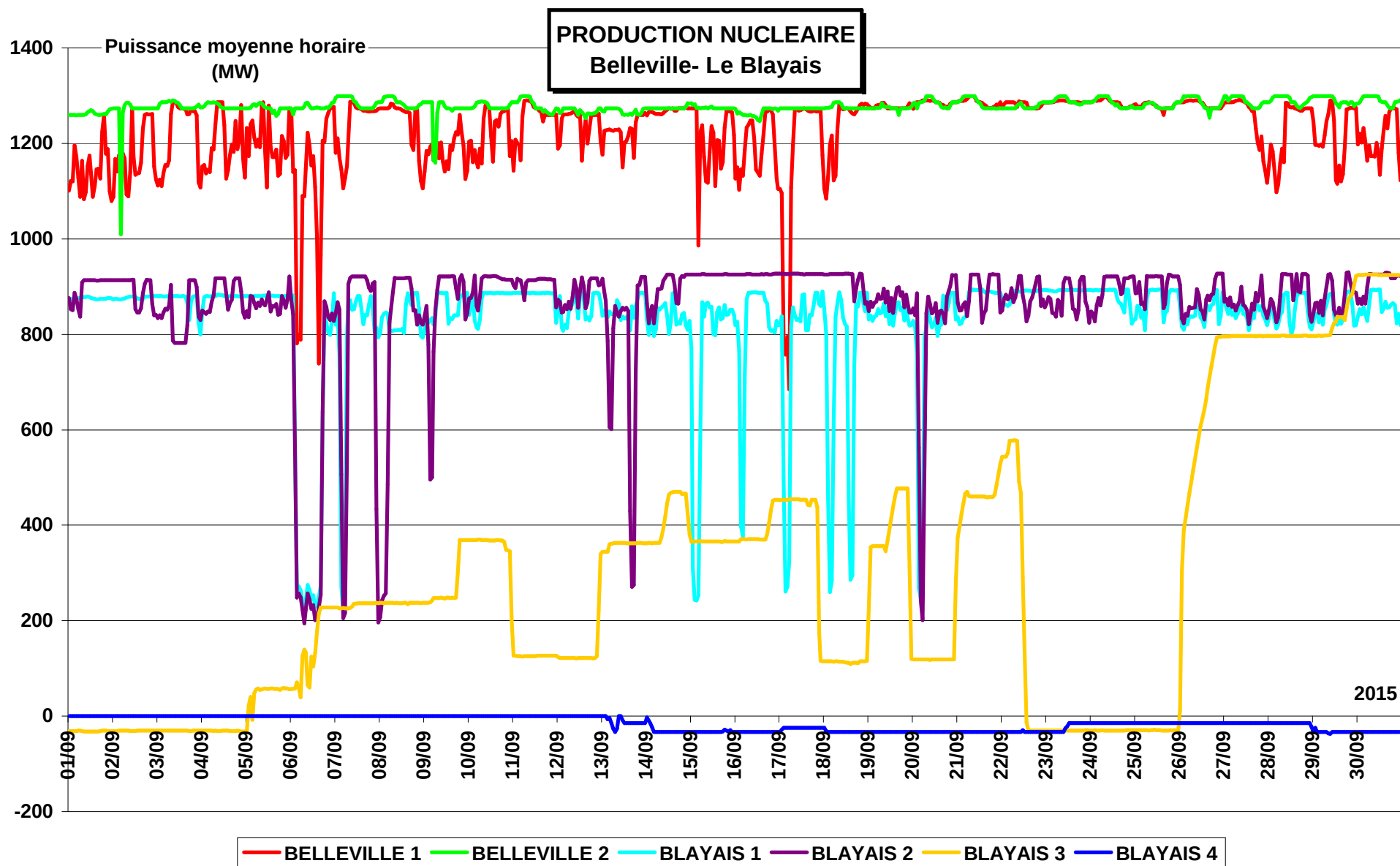
| PRODUCTION NUCLEAIRE |                          |                  |                |      |               |                          |                  |                |      |                                                                             |                          |                  |                |       |                 |                          |                  |                |      |
|----------------------|--------------------------|------------------|----------------|------|---------------|--------------------------|------------------|----------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|-------|-----------------|--------------------------|------------------|----------------|------|
| 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                     | 885,1            | 90,2%          | 21   | CHOOZ-B-1     | 1560                     | 364,5            | 32,5%          | 44   | GRAVELINES-1                                                                | 951                      | 614,1            | 89,7%          | 23    | ST. LAURENT-B-1 | 956                      | 515,0            | 74,8%          | 38   |
| BELLEVILLE-2         | 1363                     | 920,3            | 93,8%          | 7    | CHOOZ-B-2     | 1560                     | 1057,0           | 94,1%          | 5    | GRAVELINES-2                                                                | 951                      | -3,0             | -0,4%          | 56    | ST. LAURENT-B-2 | 956                      | 198,0            | 28,8%          | 46   |
| BLAYAIS-1            | 951                      | 597,4            | 87,3%          | 25   | CIVAUX-1      | 1561                     | 1055,1           | 93,9%          | 6    | GRAVELINES-3                                                                | 951                      | 67,4             | 9,8%           | 47    | TRICASTIN-1     | 955                      | -2,9             | -0,4%          | 55   |
| BLAYAIS-2            | 951                      | 619,2            | 90,4%          | 19   | CIVAUX-2      | 1561                     | 1035,6           | 92,1%          | 13   | GRAVELINES-4                                                                | 951                      | 649,9            | 94,9%          | 2     | TRICASTIN-2     | 955                      | 650,9            | 94,7%          | 3    |
| BLAYAIS-3            | 951                      | 205,5            | 30,0%          | 45   | CRUAS-1       | 956                      | 2,0              | 0,3%           | 50   | GRAVELINES-5                                                                | 951                      | 593,0            | 86,6%          | 26    | TRICASTIN-3     | 955                      | 650,8            | 94,6%          | 4    |
| BLAYAIS-4            | 951                      | -11,1            | -1,6%          | 58   | CRUAS-2       | 956                      | 620,3            | 90,1%          | 22   | GRAVELINES-6                                                                | 951                      | 654,5            | 95,6%          | 1     | TRICASTIN-4     | 955                      | 558,8            | 81,3%          | 28   |
| BUGEY-1              | 945                      | 629,6            | 92,5%          | 11   | CRUAS-3       | 956                      | -0,7             | -0,1%          | 53   | NOGENT-1                                                                    | 1363                     | 912,1            | 92,9%          | 10    |                 |                          |                  |                |      |
| BUGEY-2              | 945                      | 629,1            | 92,5%          | 12   | CRUAS-4       | 956                      | 643,2            | 93,4%          | 9    | NOGENT-2                                                                    | 1363                     | 335,5            | 34,2%          | 43    |                 |                          |                  |                |      |
| BUGEY-3              | 917                      | 508,9            | 77,1%          | 31   | DAMPIERRE-1   | 937                      | 495,8            | 73,5%          | 40   | PALUEL-1                                                                    | 1382                     | 649,9            | 65,3%          | 41    |                 |                          |                  |                |      |
| BUGEY-4              | 917                      | -2,2             | -0,3%          | 54   | DAMPIERRE-2   | 937                      | 619,2            | 91,8%          | 14   | PALUEL-2                                                                    | 1382                     | -6,4             | -0,6%          | 57    |                 |                          |                  |                |      |
| CATTENOM-1           | 1362                     | 753,2            | 76,8%          | 33   | DAMPIERRE-3   | 937                      | 515,8            | 76,5%          | 34   | PALUEL-3                                                                    | 1382                     | 737,1            | 74,1%          | 39    |                 |                          |                  |                |      |
| CATTENOM-2           | 1362                     | 46,9             | 4,8%           | 48   | DAMPIERRE-4   | 937                      | 616,2            | 91,3%          | 16   | PALUEL-4                                                                    | 1382                     | 765,9            | 77,0%          | 32    |                 |                          |                  |                |      |
| CATTENOM-3           | 1362                     | 894,4            | 91,2%          | 17   | FESSENHEIM-1  | 920                      | 602,1            | 90,9%          | 18   | PENLY-1                                                                     | 1382                     | 794,6            | 79,9%          | 30    |                 |                          |                  |                |      |
| CATTENOM-4           | 1362                     | 877,0            | 89,4%          | 24   | FESSENHEIM-2  | 920                      | 496,2            | 74,9%          | 37   | PENLY-2                                                                     | 1382                     | 758,7            | 76,2%          | 35    |                 |                          |                  |                |      |
| CHINON-B-1           | 954                      | 628,1            | 91,4%          | 15   | FLAMANVILLE-1 | 1382                     | 899,8            | 90,4%          | 20   | ST. ALBAN-1                                                                 | 1381                     | 467,4            | 47,0%          | 42    |                 |                          |                  |                |      |
| CHINON-B-2           | 954                      | 642,8            | 93,6%          | 8    | FLAMANVILLE-2 | 1382                     | 0,0              | 0,0%           | 51   | ST. ALBAN-2                                                                 | 1381                     | 817,0            | 82,2%          | 27    |                 |                          |                  |                |      |
| CHINON-B-3           | 954                      | 0,0              | 0,0%           | 52   | GOLFECH-1     | 1363                     | 794,9            | 81,0%          | 29   | Facteur de charge du parc nucléaire :<br>(par rapport à la puissance brute) |                          |                  |                | 64,4% |                 |                          |                  |                |      |
| CHINON-B-4           | 954                      | 516,1            | 75,1%          | 36   | GOLFECH-2     | 1363                     | 8,0              | 0,8%           | 49   |                                                                             |                          |                  |                |       |                 |                          |                  |                |      |

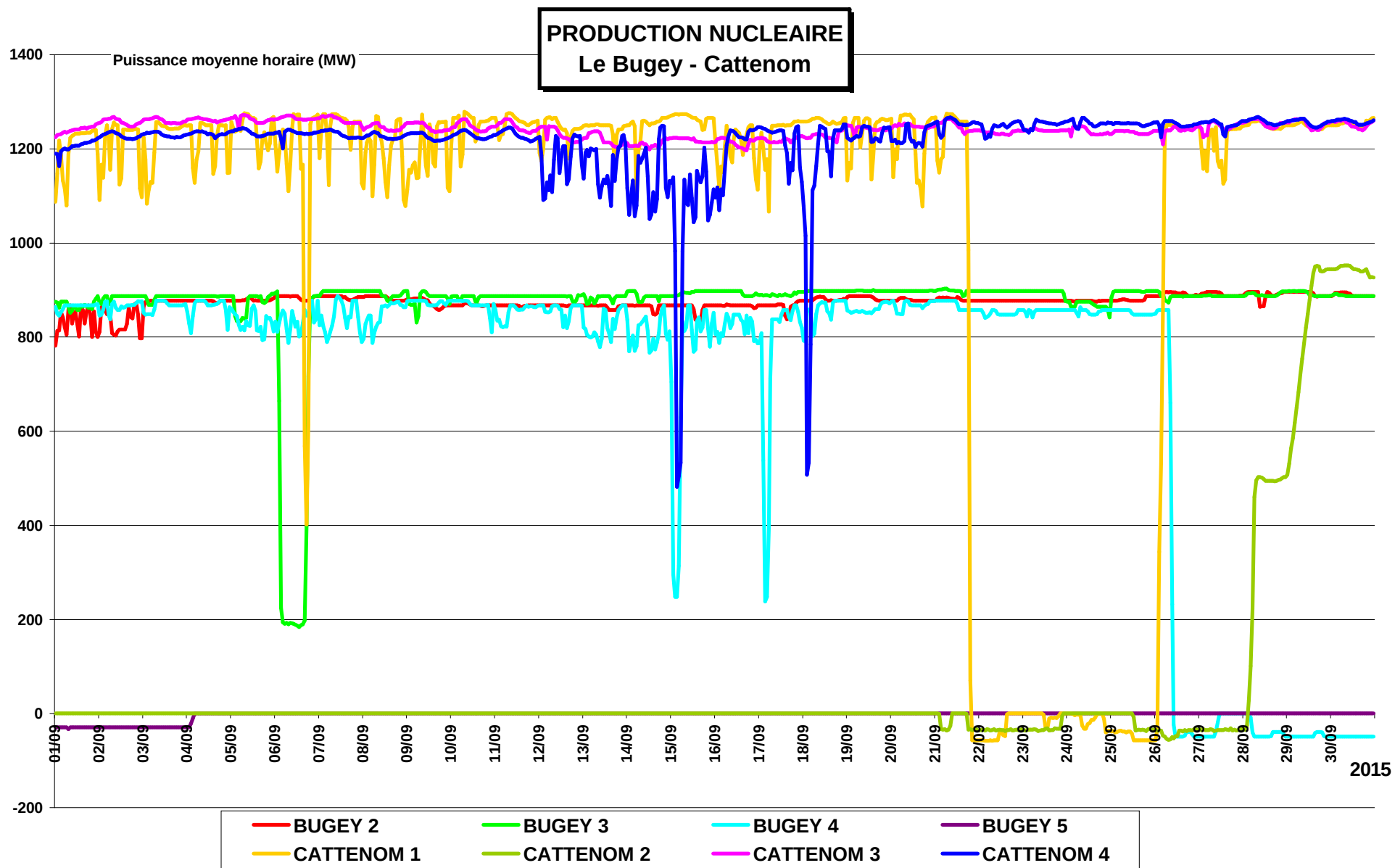
La puissance installée mentionnée est la puissance brute

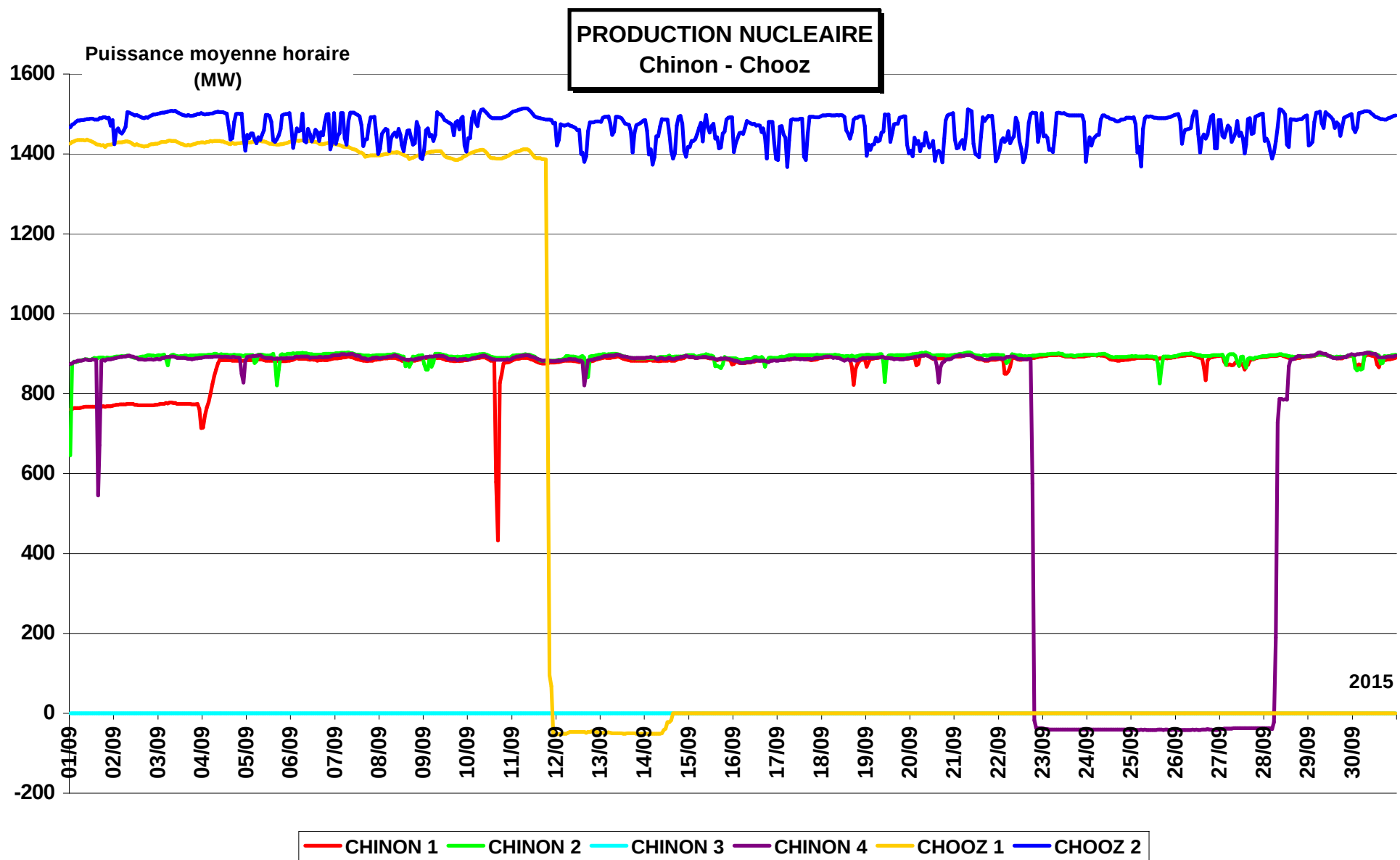
| PRODUCTION THERMIQUE A FLAMMES                                                                   |         |                 |       | STOCKAGE ET PRODUCTION DES STEP |           |                                 |                           |                        |                         | PRODUCTION 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     | 3               | 821   | GRAND MAISON (Alpes)            | 12        | 1852                            | 206,5                     | 140,7                  | 68,1%                   | Production (GWh)                                                                              | 44                              | 295  |
| Parc installé (MW)                                                                               | 6870    | 6605            | 5533  | LE CHEYLAS (Alpes)              | 2         | 518                             | 24,2                      | 40,9                   | 168,8%                  | Parc installé (MW)                                                                            | 2209                            | 4864 |
| Facteur de charge                                                                                | 11,6%   | 0,06%           | 20,6% | MONTEZIC (Massif Central)       | 4         | 912                             | 73,6                      | 51,2                   | 69,6%                   | Facteur de charge                                                                             | 2,8%                            | 8,4% |
| Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble des parc fioul et gaz installés |         |                 |       | REVIN (Ardennes)                | 4         | 808                             | 83,2                      | 61,9                   | 74,4%                   | Les données transmises par RTE ne correspondent pas à l'ensemble du parc hydraulique installé |                                 |      |
|                                                                                                  |         |                 |       | SUPER BISSORTE (Alpes)          | 5         | 774                             | 0,0                       | 0,0                    | 22,7%                   |                                                                                               |                                 |      |
|                                                                                                  |         |                 |       | Total                           |           | 4864                            | 387,6                     | 294,8                  | 76,1%                   |                                                                                               |                                 |      |
|                                                                                                  |         |                 |       | LA COCHE (Alpes)                | ?         | 330                             | Informations non fournies |                        |                         |                                                                                               |                                 |      |
|                                                                                                  |         |                 |       |                                 |           | 5194                            |                           |                        |                         |                                                                                               |                                 |      |

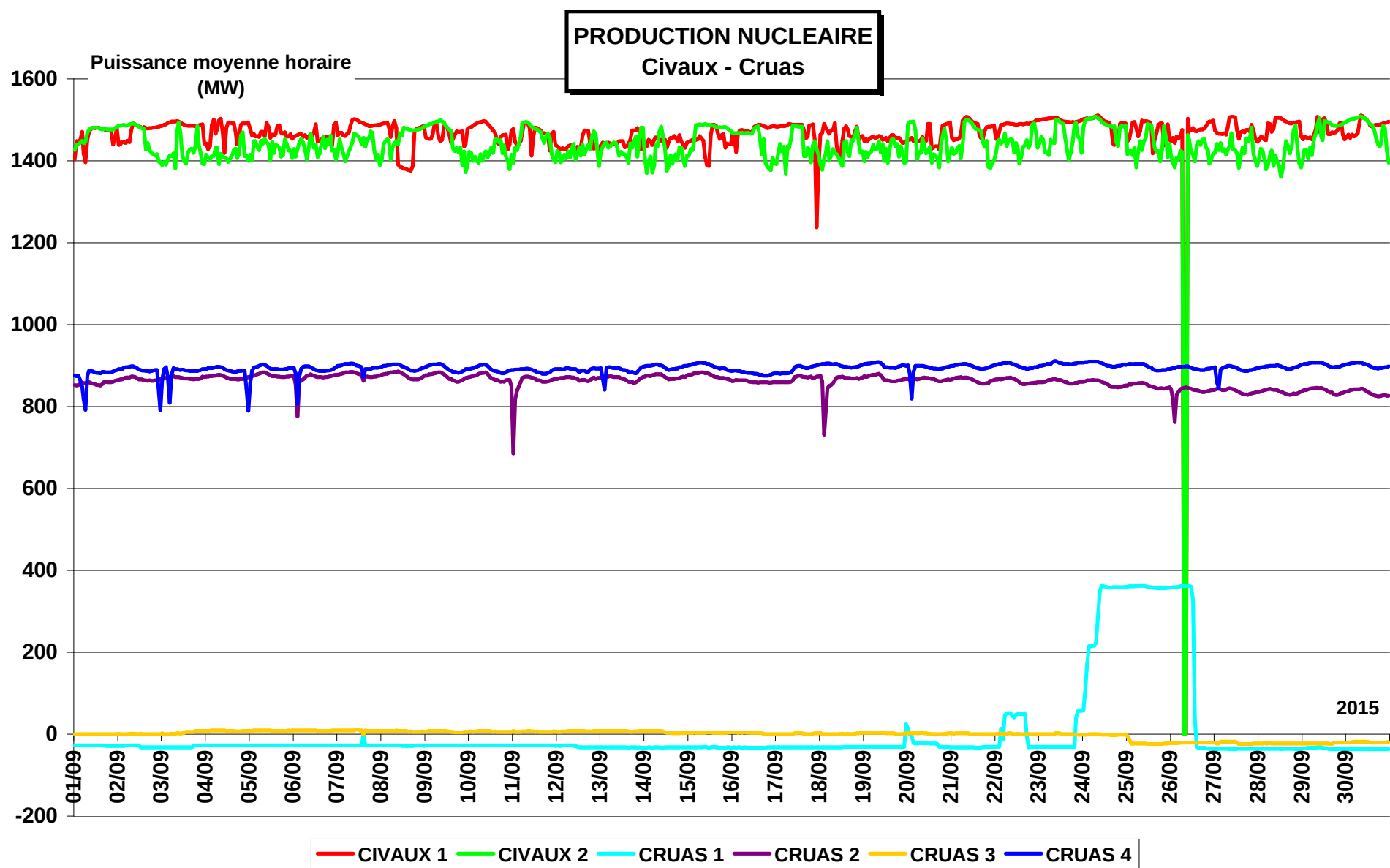
|                                                                                 |                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Graphiques</b> (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) <b>P&gt;0 = production, P&lt;0 = pompage</b> |
| Pages 20 à 23 :                                                                 | Production hydraulique (hors STEP)                                    |
| Pages 24 à 26 :                                                                 | Production gaz                                                        |
| Pages 27 à 29 :                                                                 | Production charbon                                                    |
| Pages 30 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](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

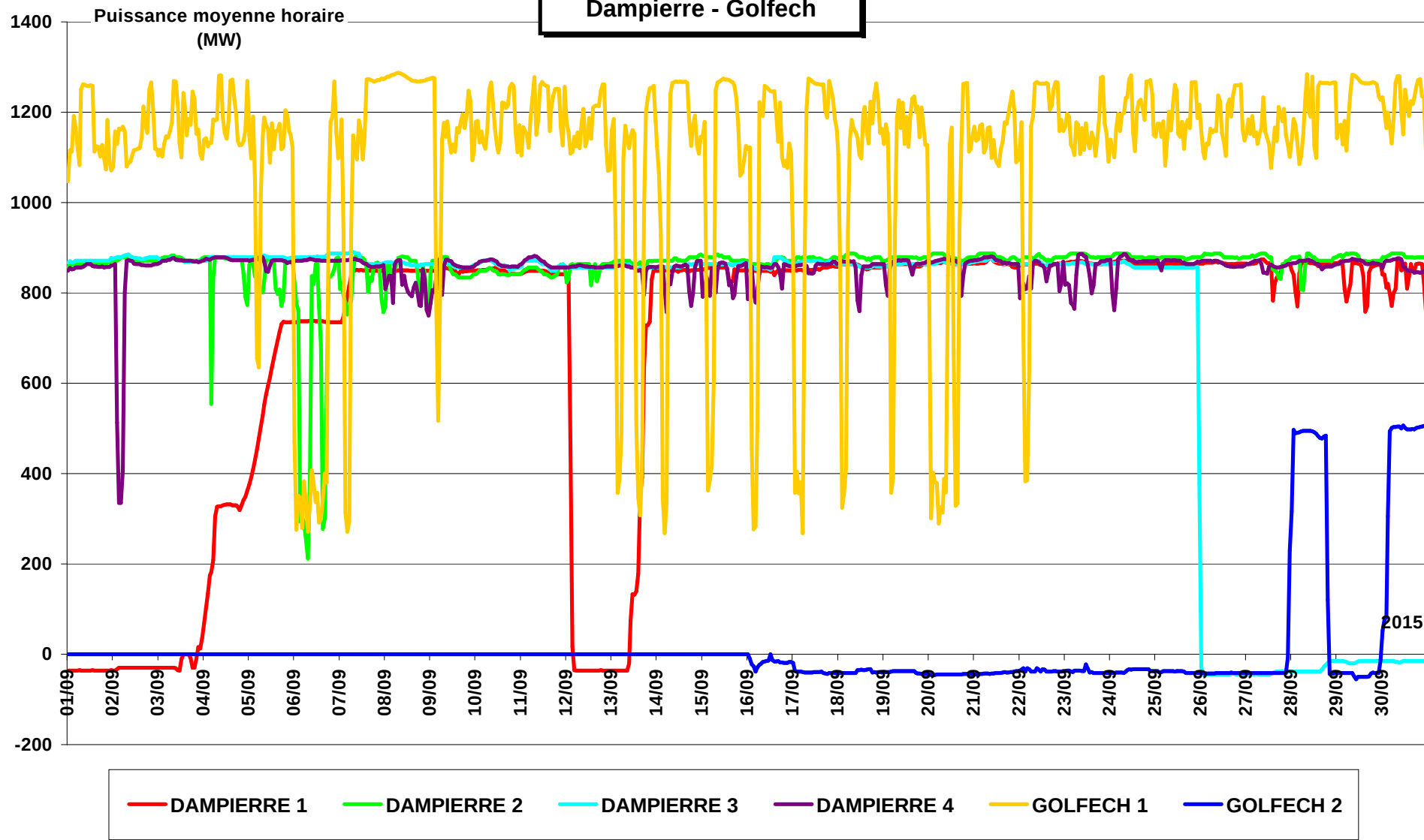


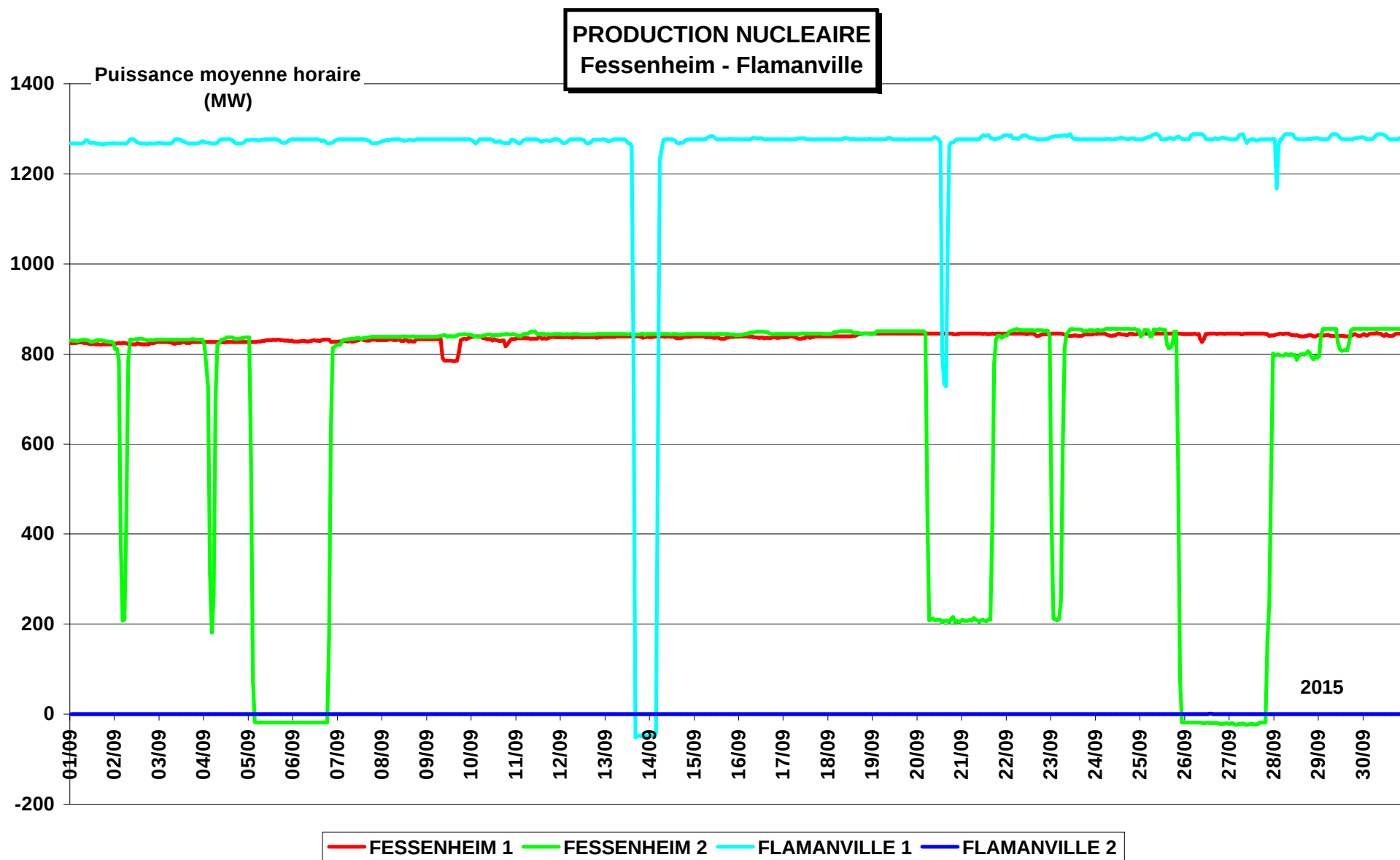


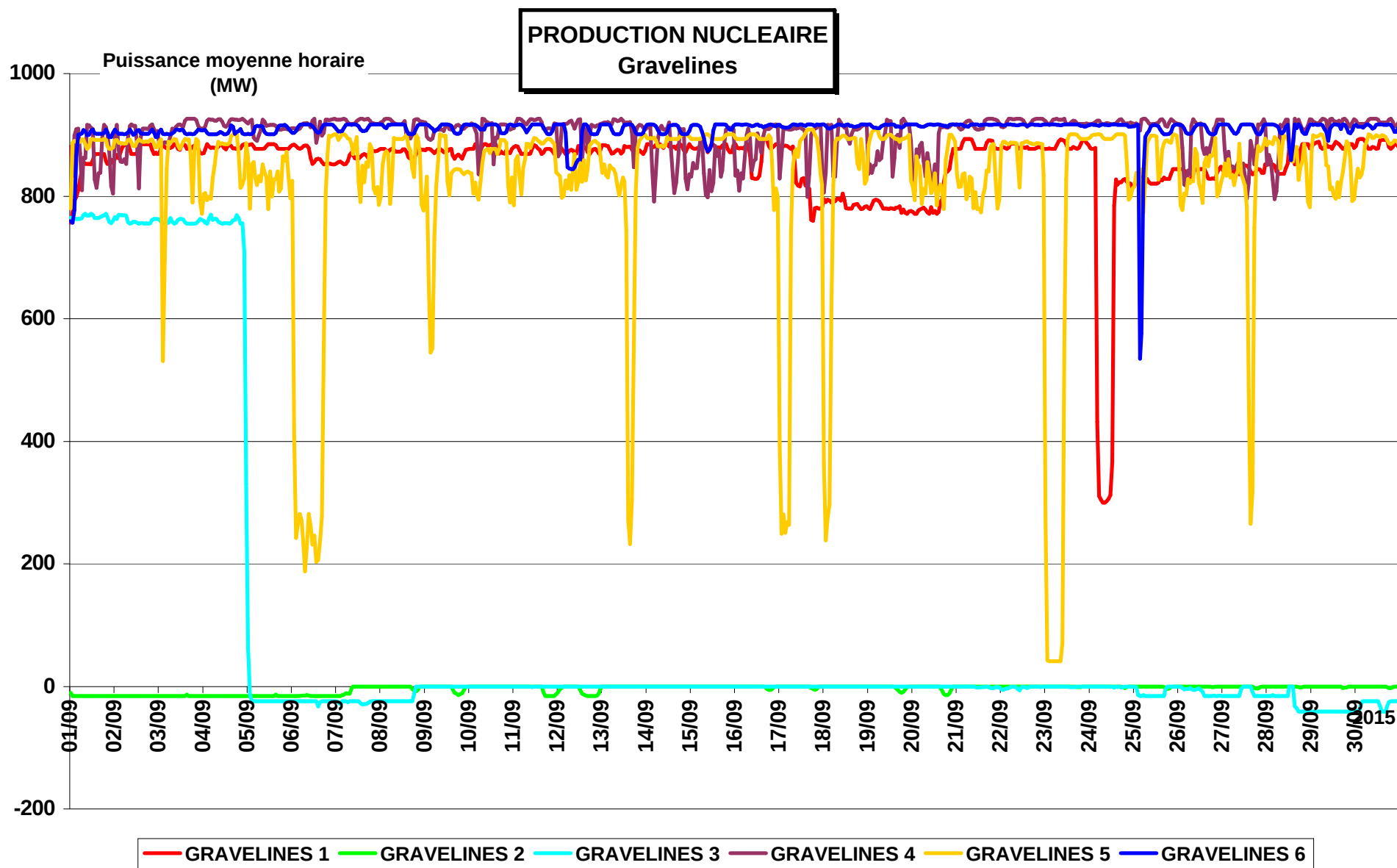


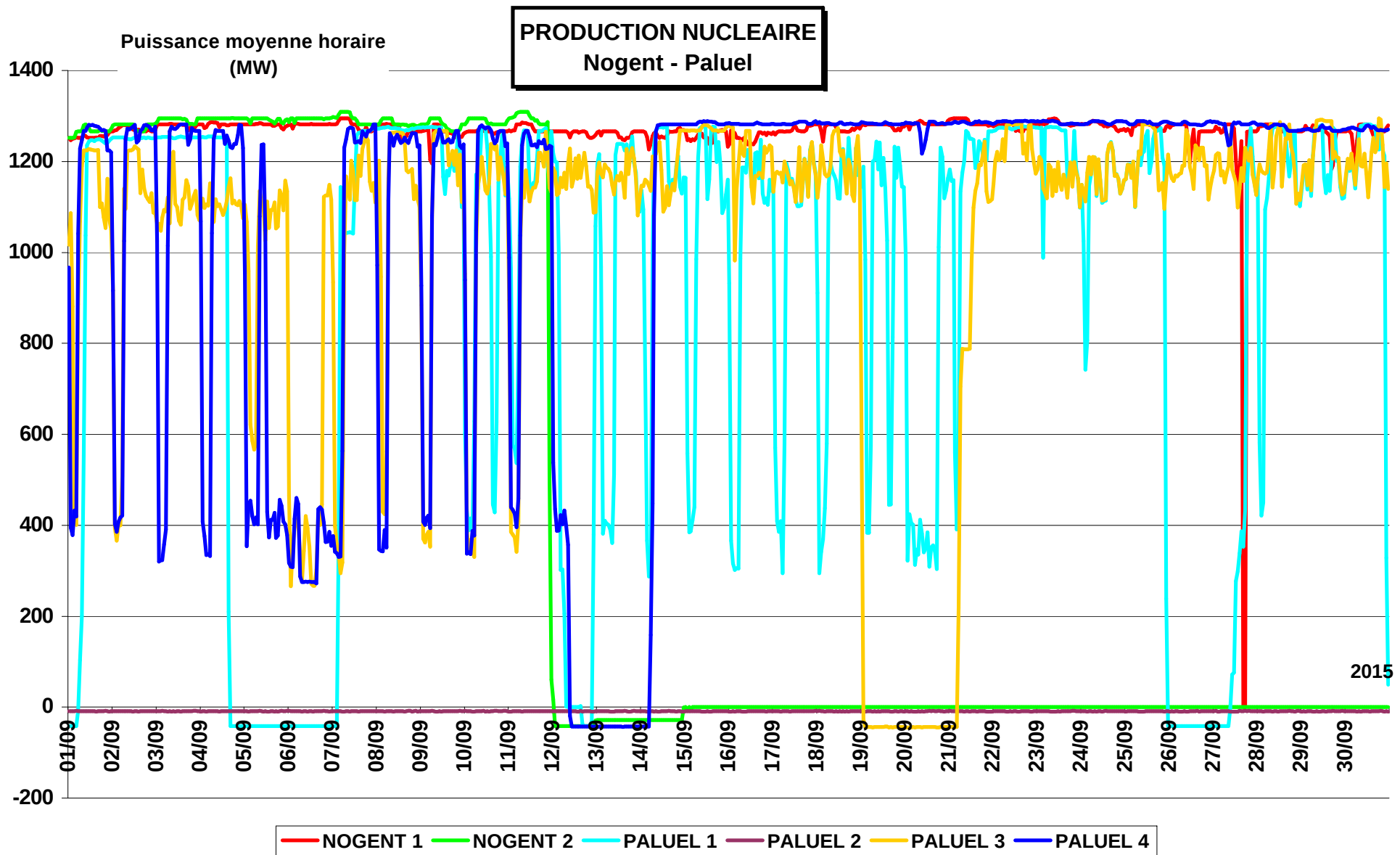


**PRODUCTION NUCLEAIRE  
Dampierre - Golfech**

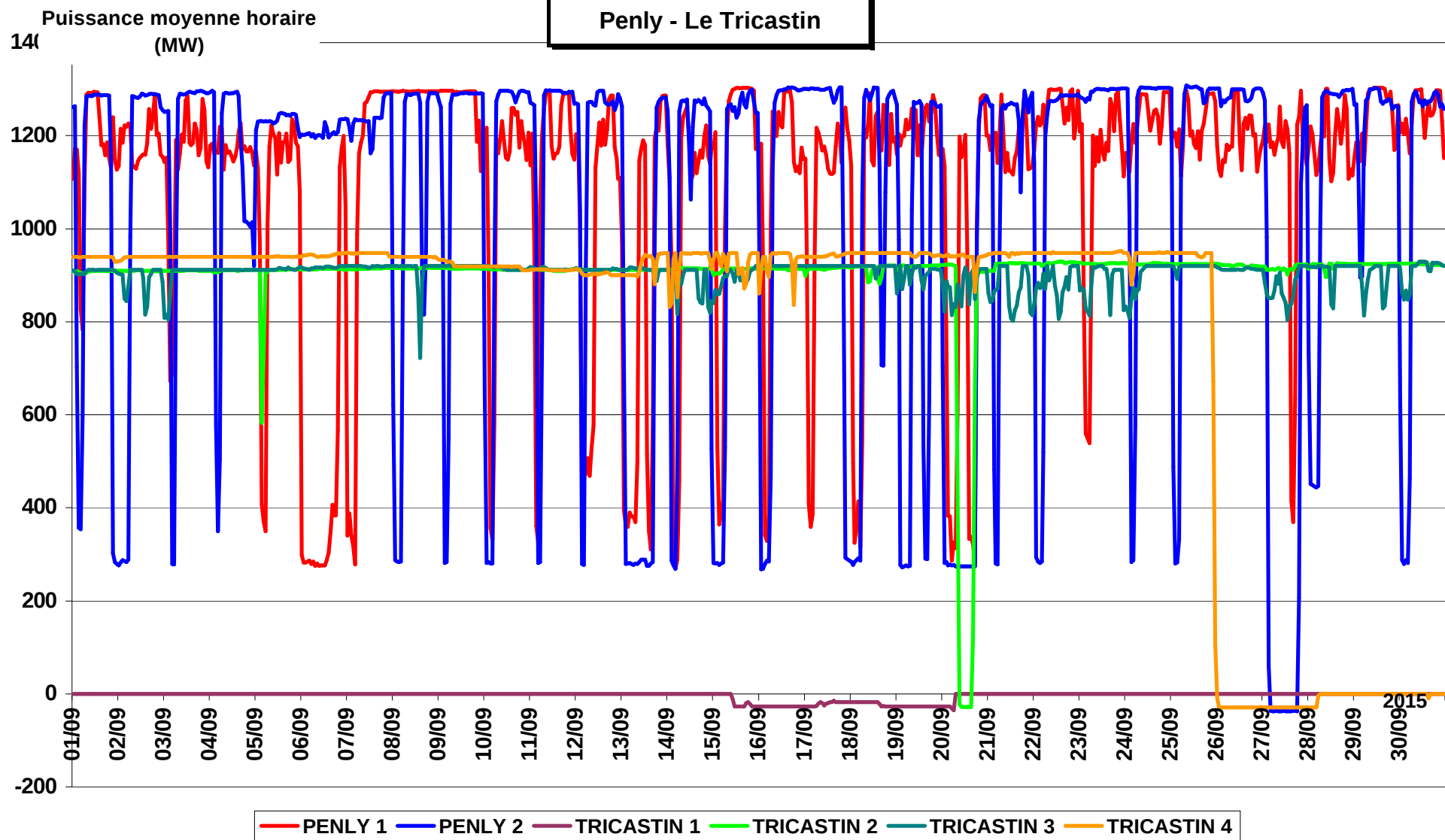


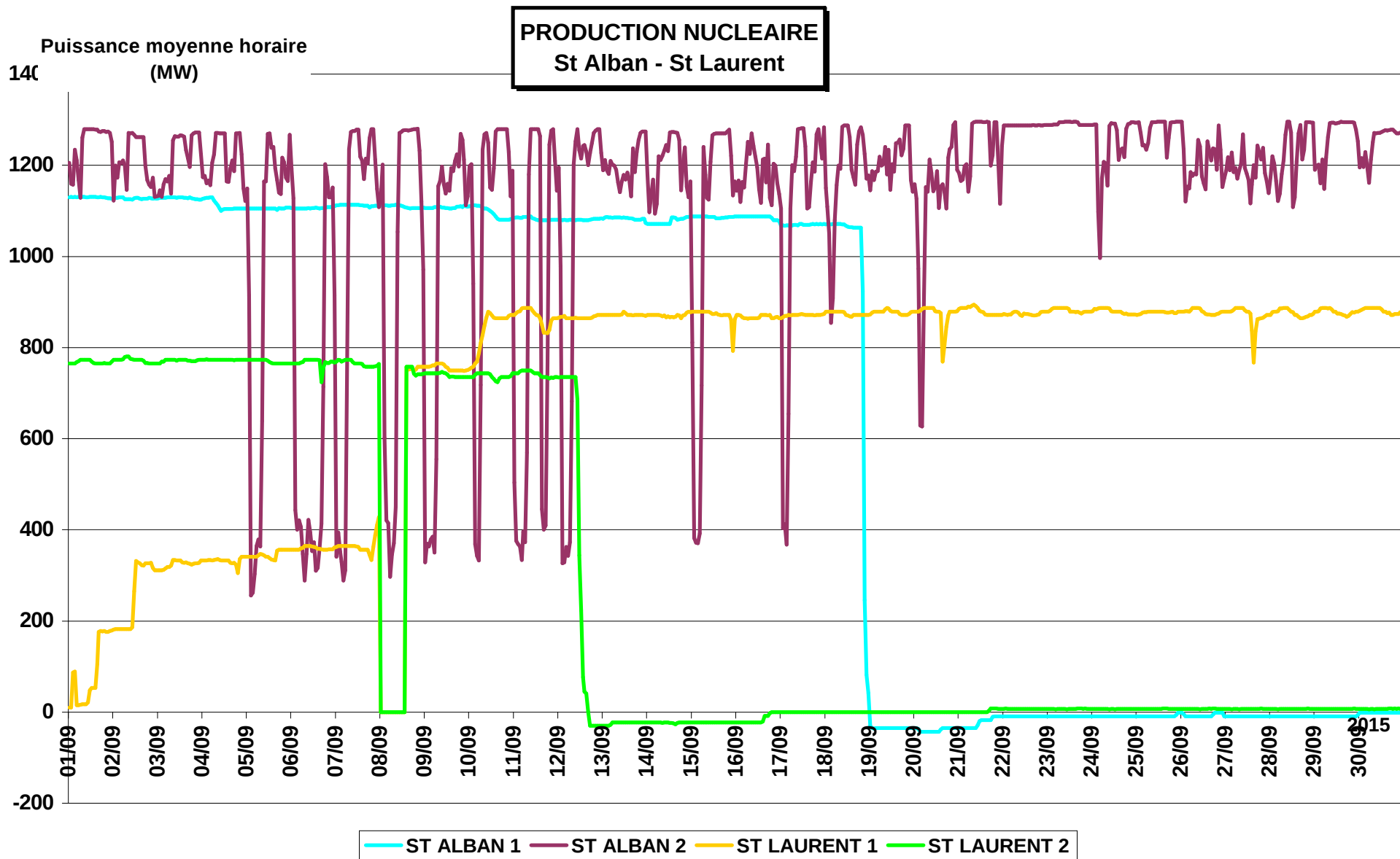




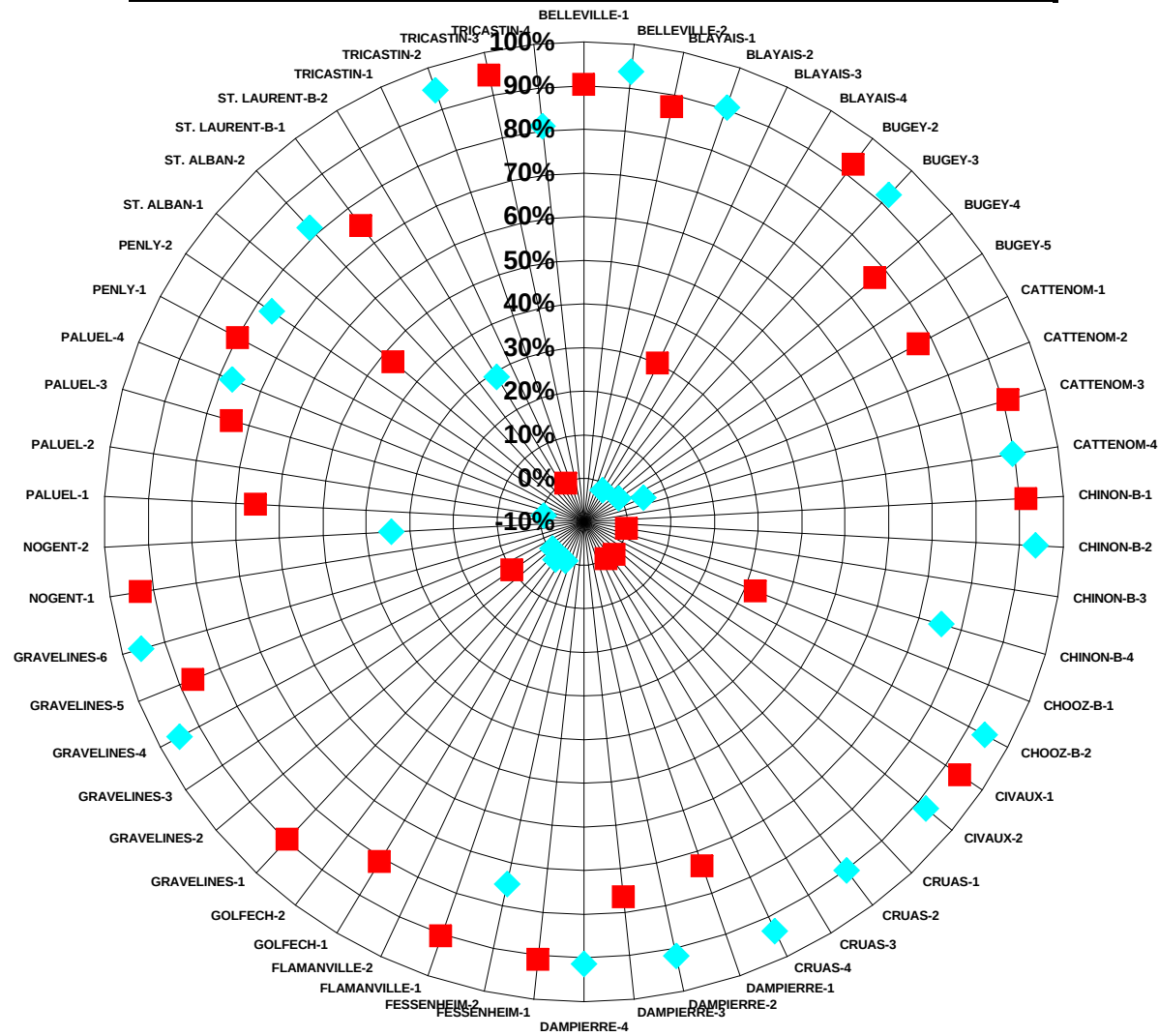


**PRODUCTION NUCLEAIRE**  
**Penly - Le Tricastin**

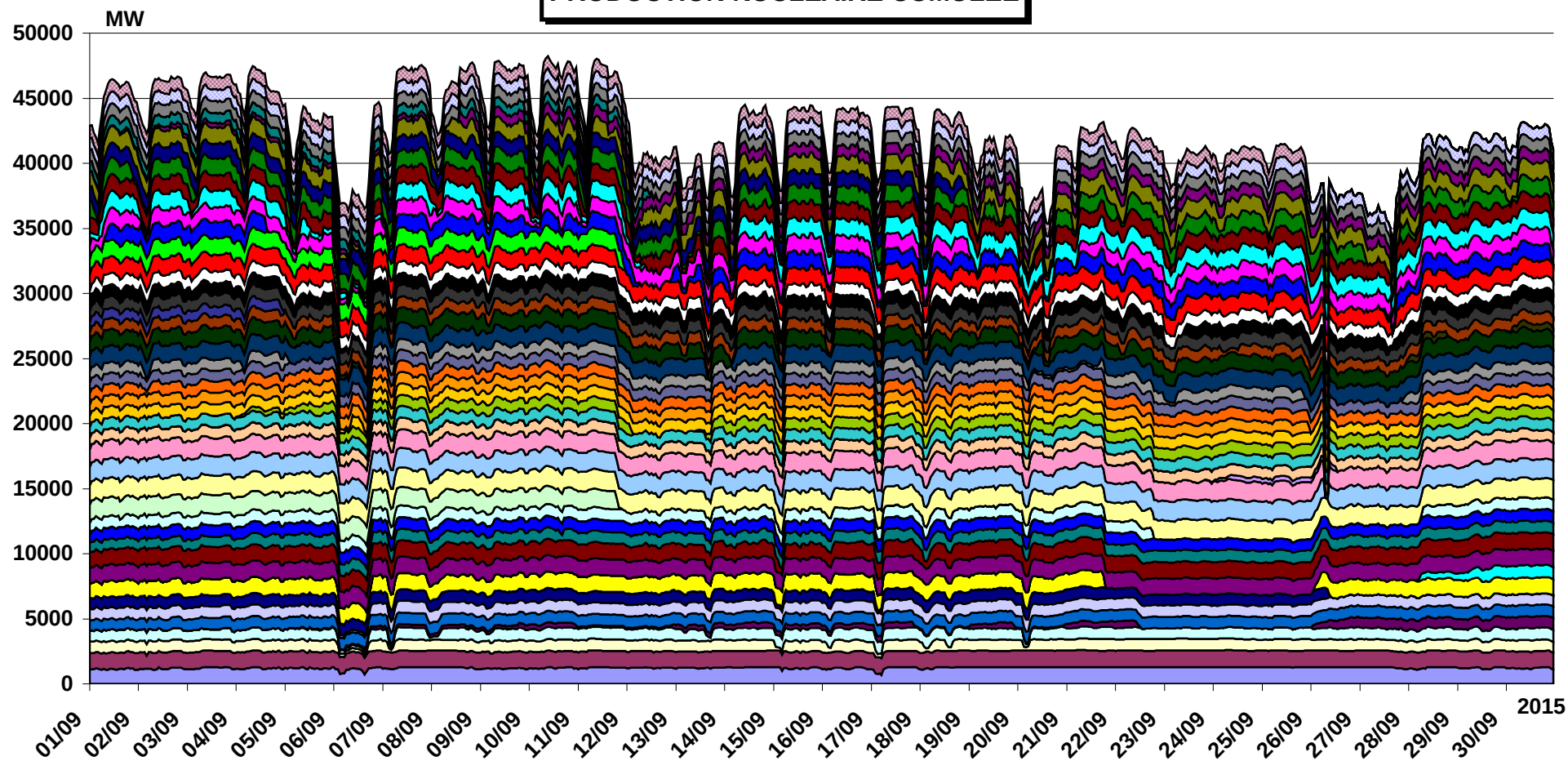




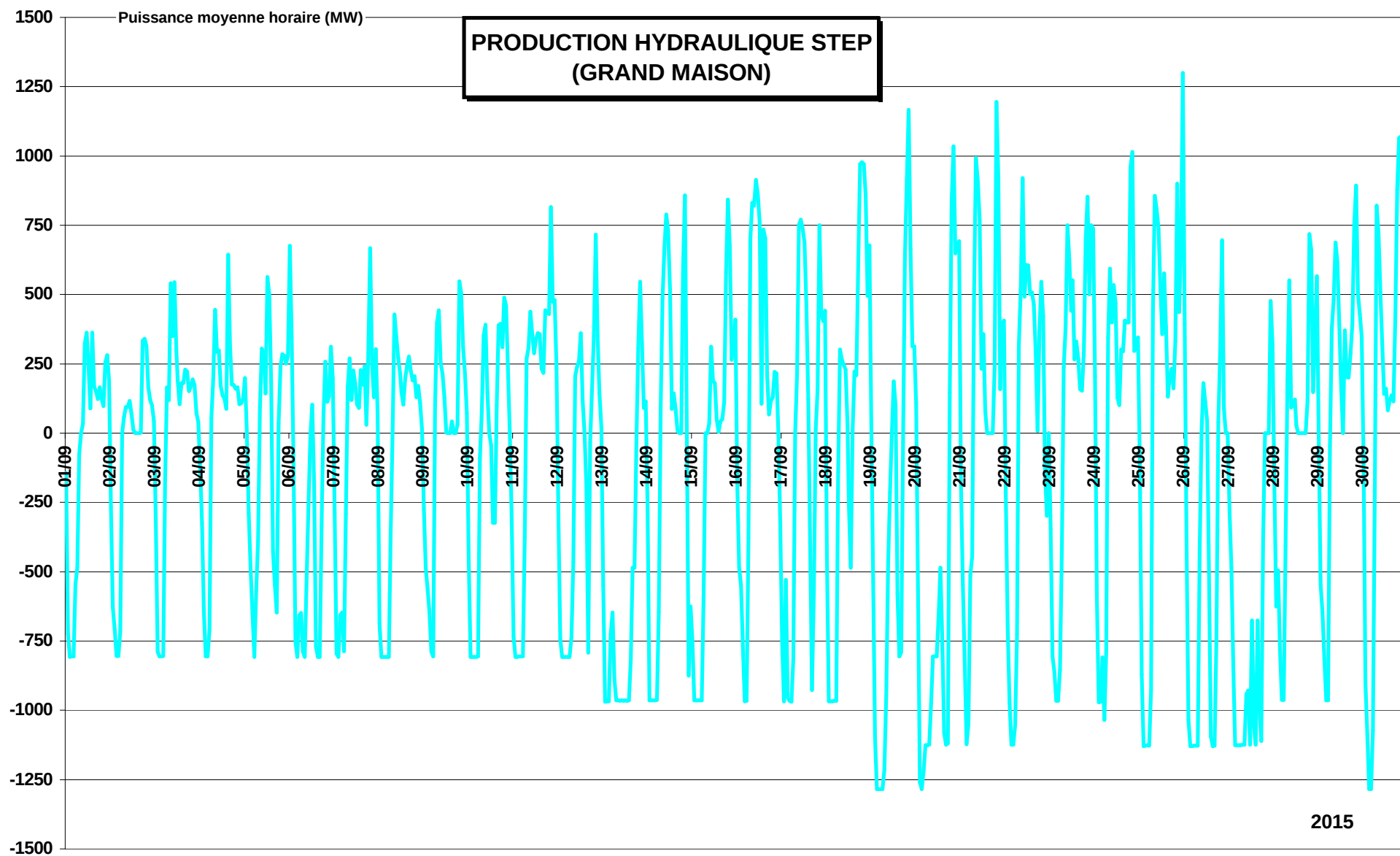
# Facteur charge tranches nucléaires (Septembre 2015)

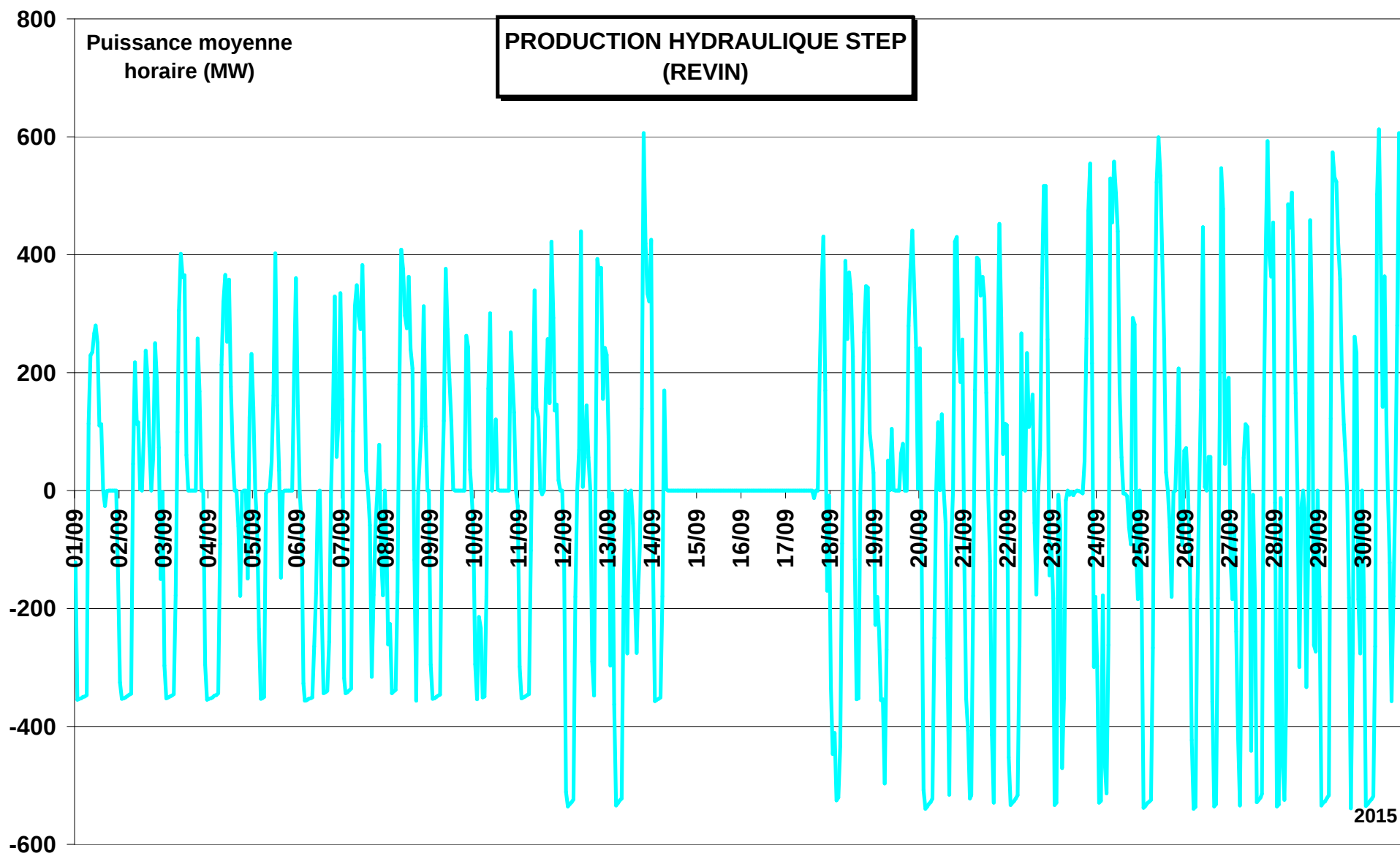


# PRODUCTION NUCLEAIRE CUMULEE

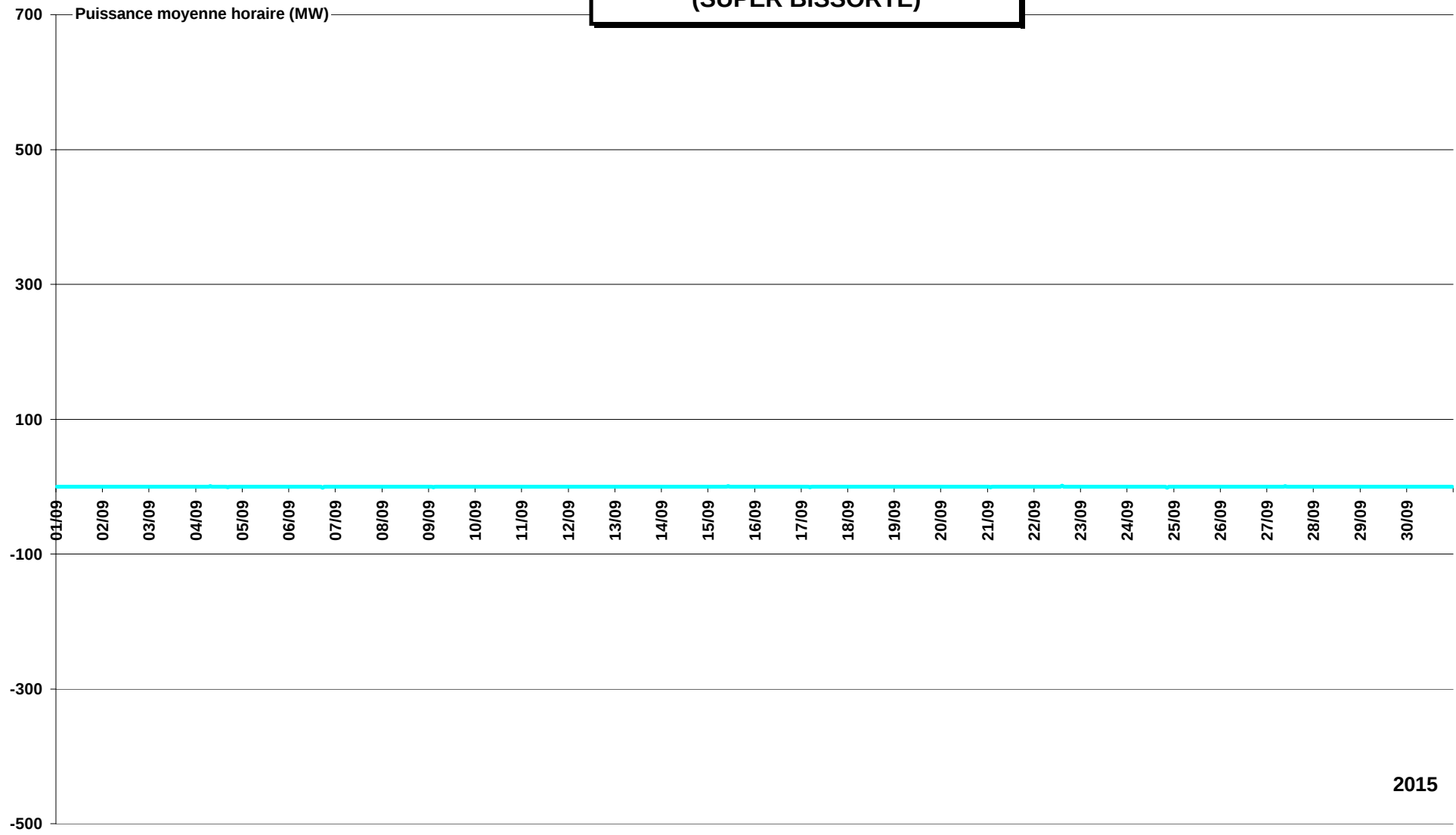


|              |              |               |               |             |             |              |              |              |              |
|--------------|--------------|---------------|---------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| BELLEVILLE 1 | BELLEVILLE 2 | BLAYAIS 1     | BLAYAIS 2     | BLAYAIS 3   | BLAYAIS 4   | BUGEY 2      | BUGEY 3      | BUGEY 4      | BUGEY 5      |
| CATTENOM 1   | CATTENOM 2   | CATTENOM 3    | CATTENOM 4    | CHINON 1    | CHINON 2    | CHINON 3     | CHINON 4     | CHOOZ 1      | CHOOZ 2      |
| CIVAUX 1     | CIVAUX 2     | CRUAS 1       | CRUAS 2       | CRUAS 3     | CRUAS 4     | DAMPIERRE 1  | DAMPIERRE 2  | DAMPIERRE 3  | DAMPIERRE 4  |
| FESSENHEIM 1 | FESSENHEIM 2 | FLAMANVILLE 1 | FLAMANVILLE 2 | GOLFECH 1   | GOLFECH 2   | GRAVELINES 1 | GRAVELINES 2 | GRAVELINES 3 | GRAVELINES 4 |
| GRAVELINES 5 | GRAVELINES 6 | NOGENT 1      | NOGENT 2      | PALUEL 1    | PALUEL 2    | PALUEL 3     | PALUEL 4     | PENLY 1      | PENLY 2      |
| ST ALBAN 1   | ST ALBAN 2   | ST LAURENT 1  | ST LAURENT 2  | TRICASTIN 1 | TRICASTIN 2 | TRICASTIN 3  | TRICASTIN 4  |              |              |



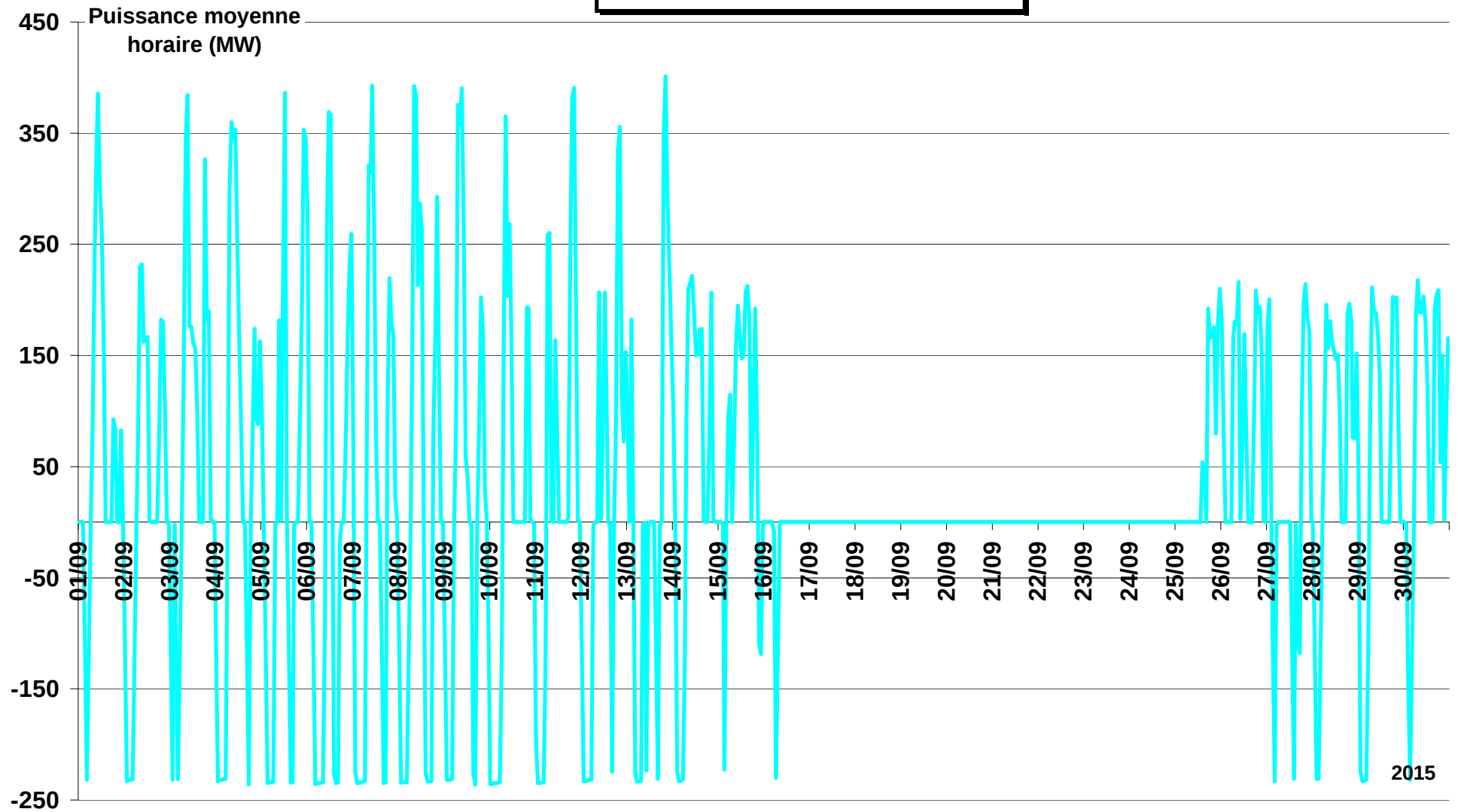


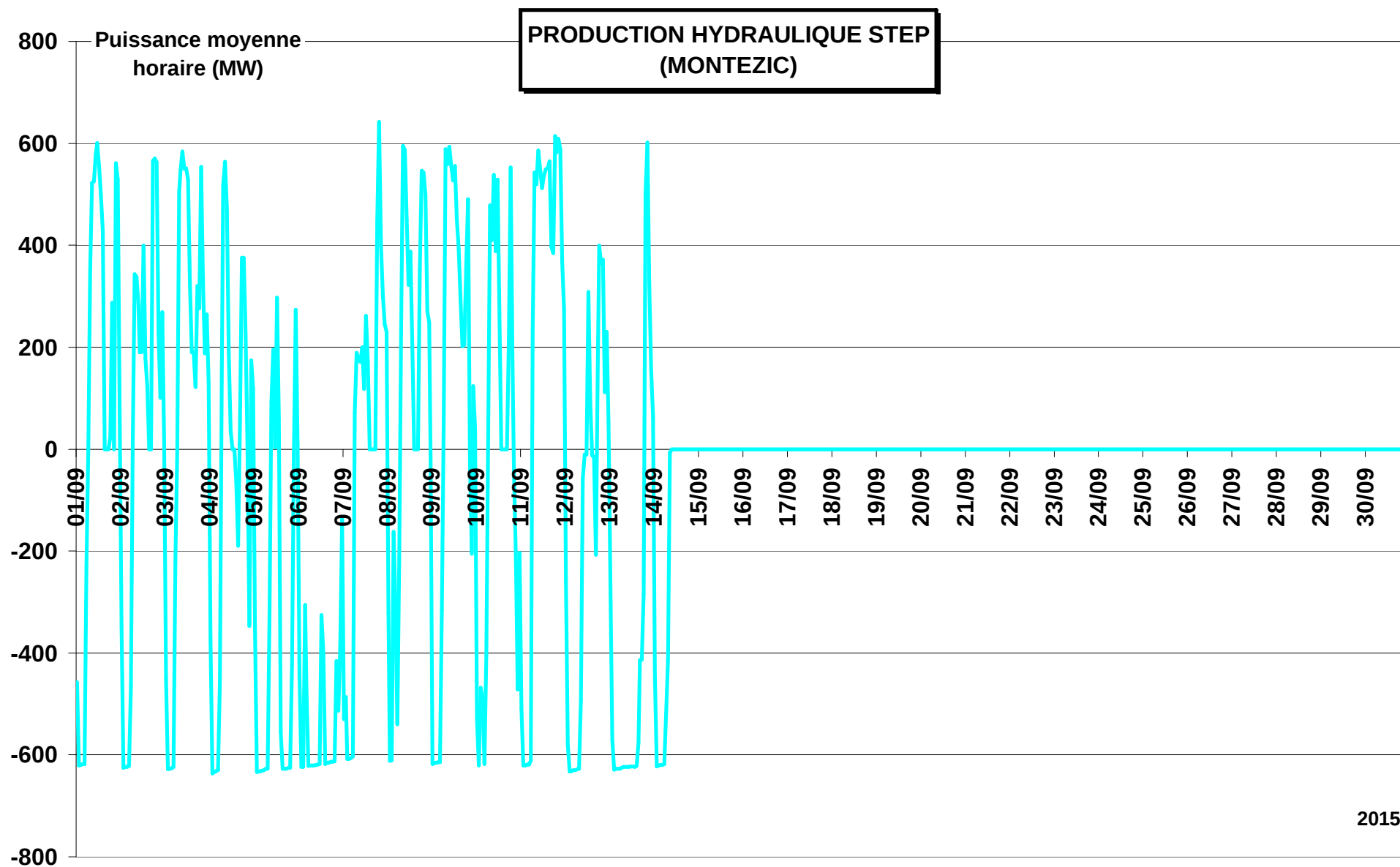
**PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP  
(SUPER BISSORTE)**



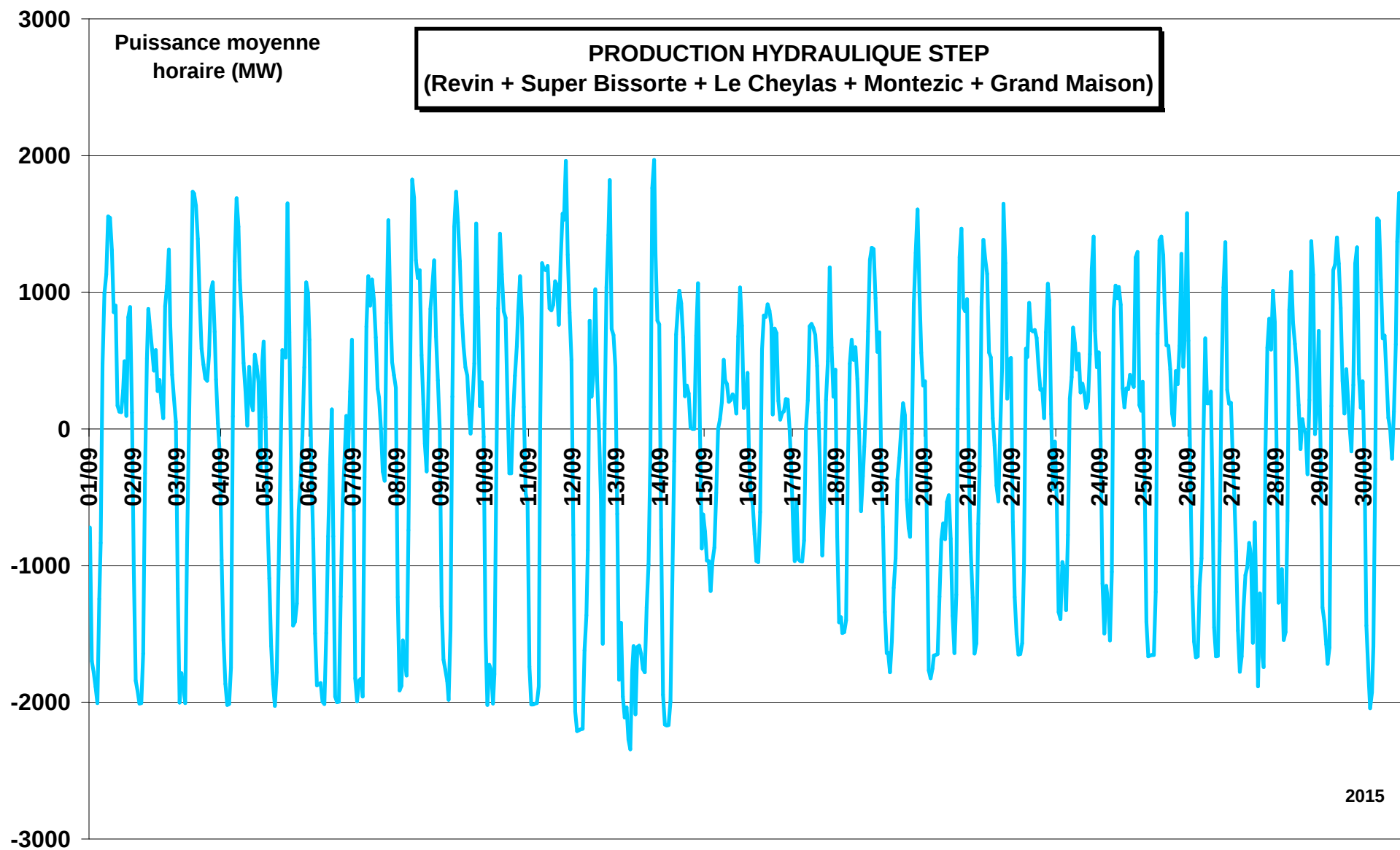
2015

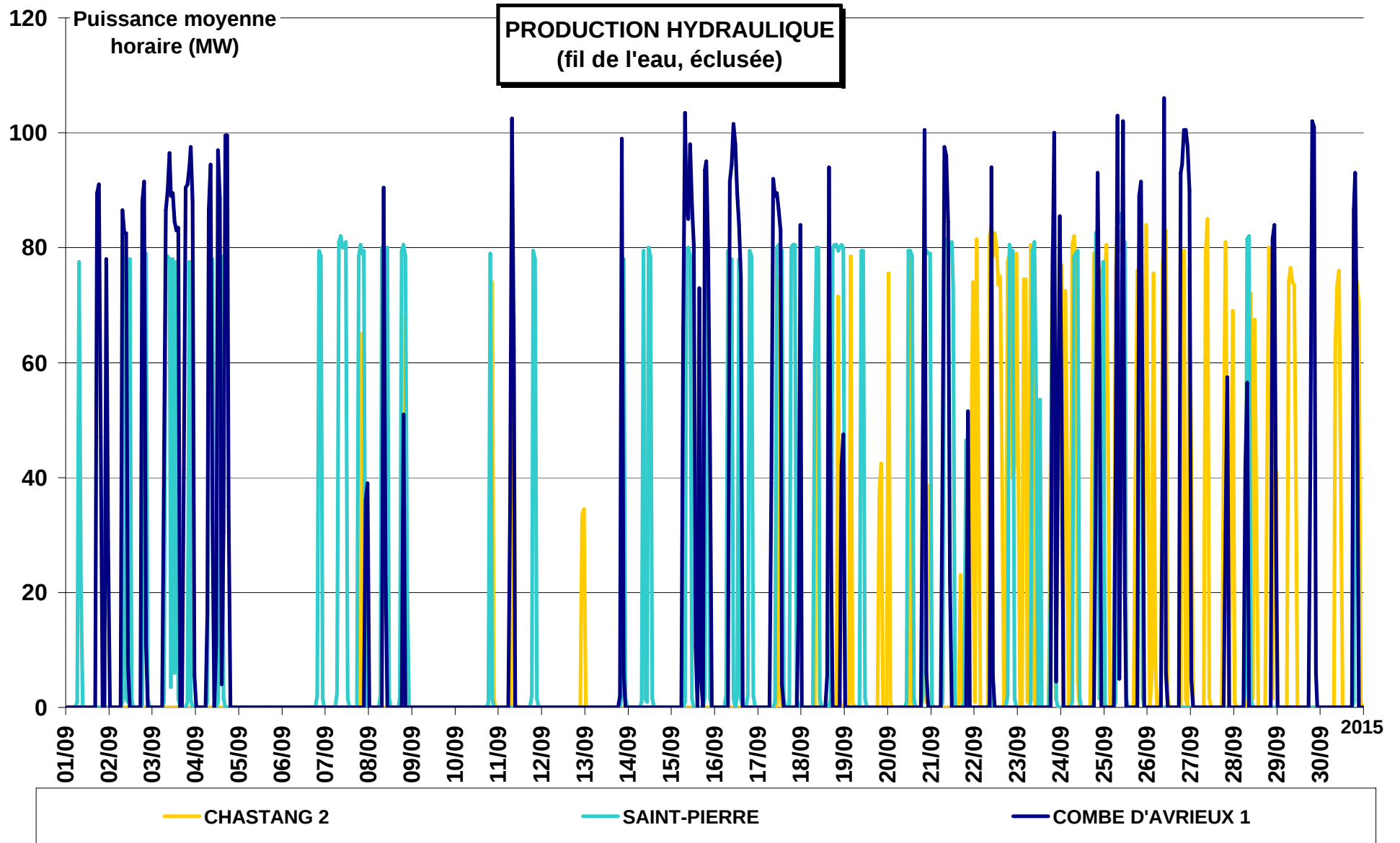
# PRODUCTION HYDRAULIQUE STEP (LE CHEYLAS)

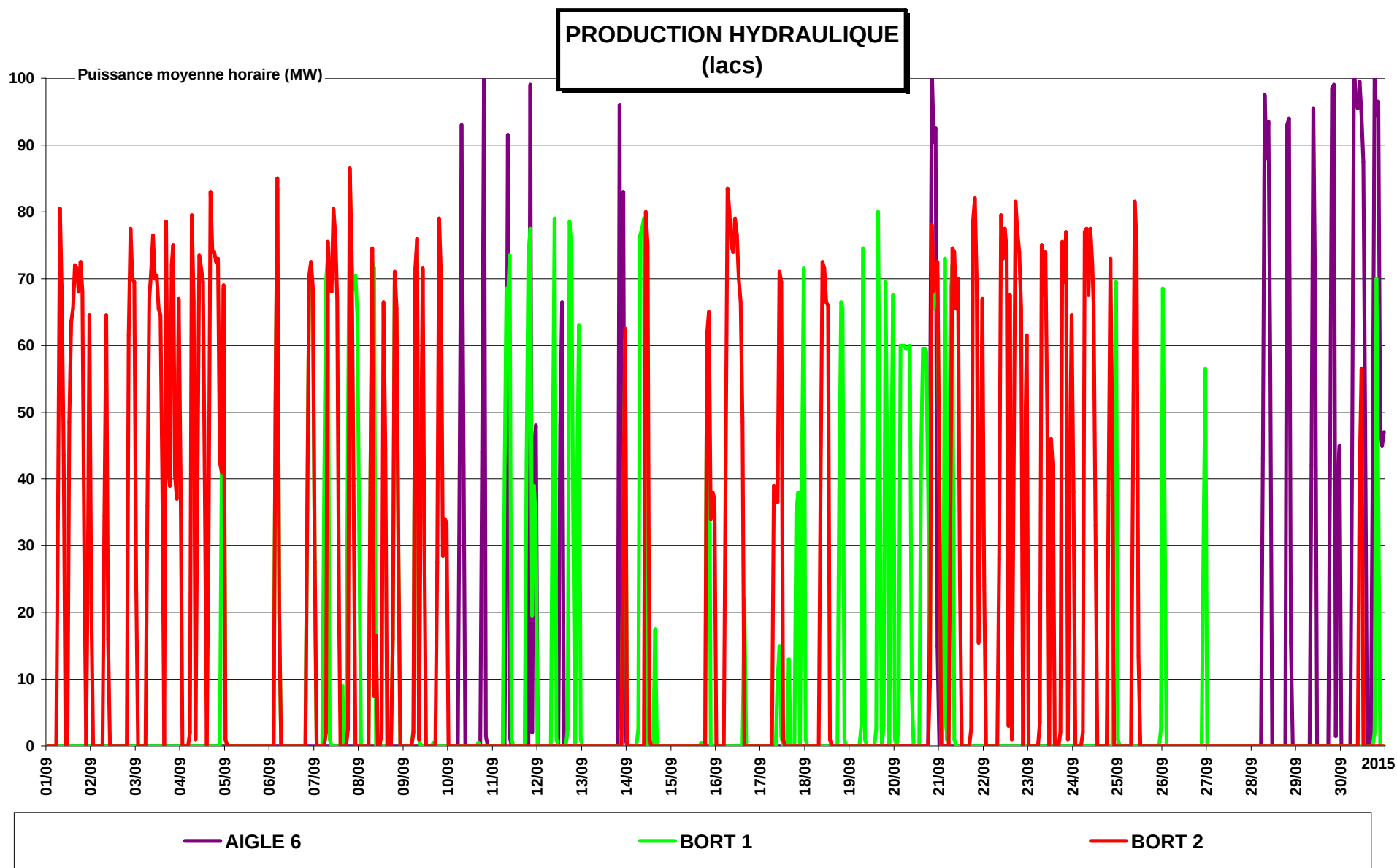


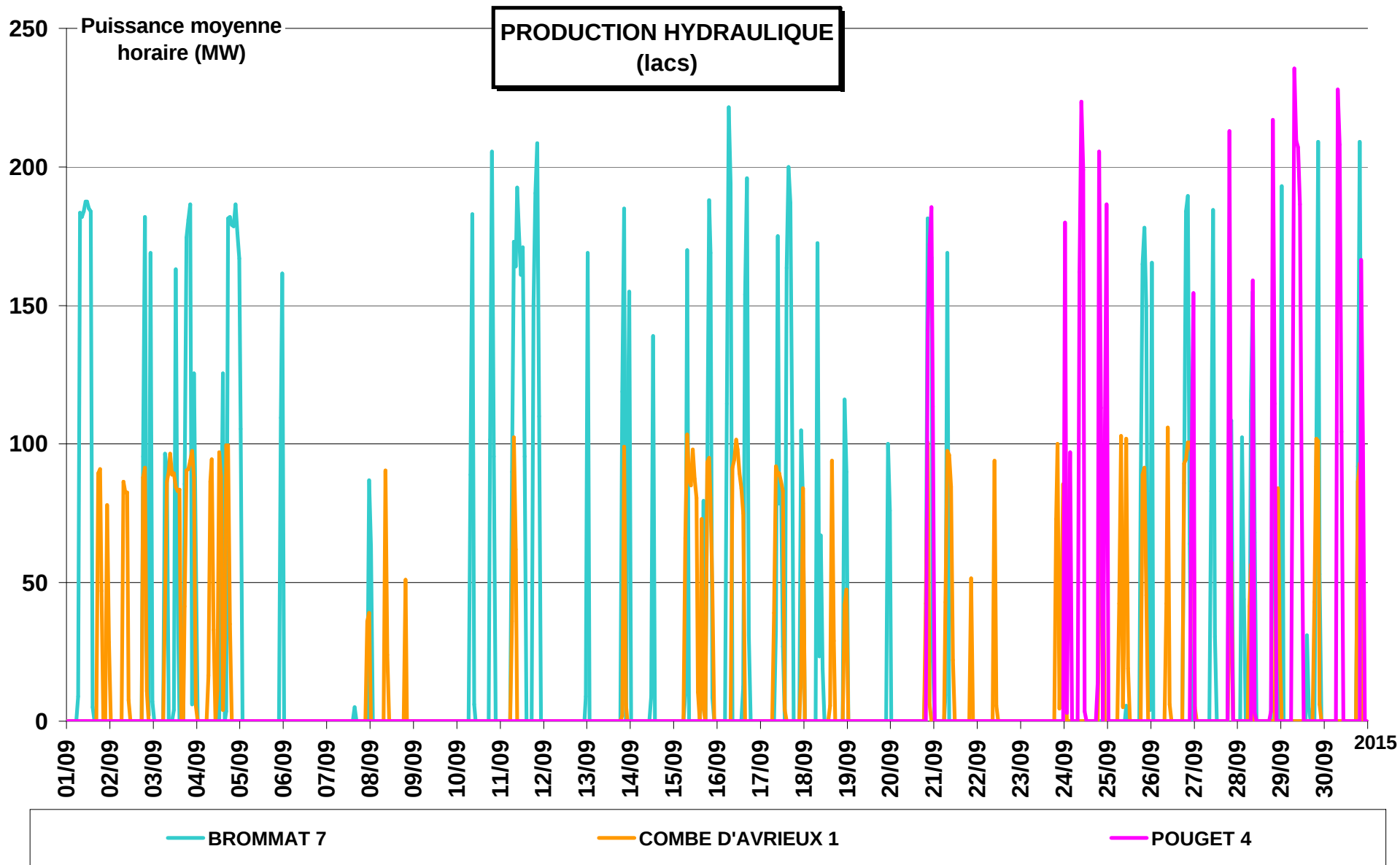


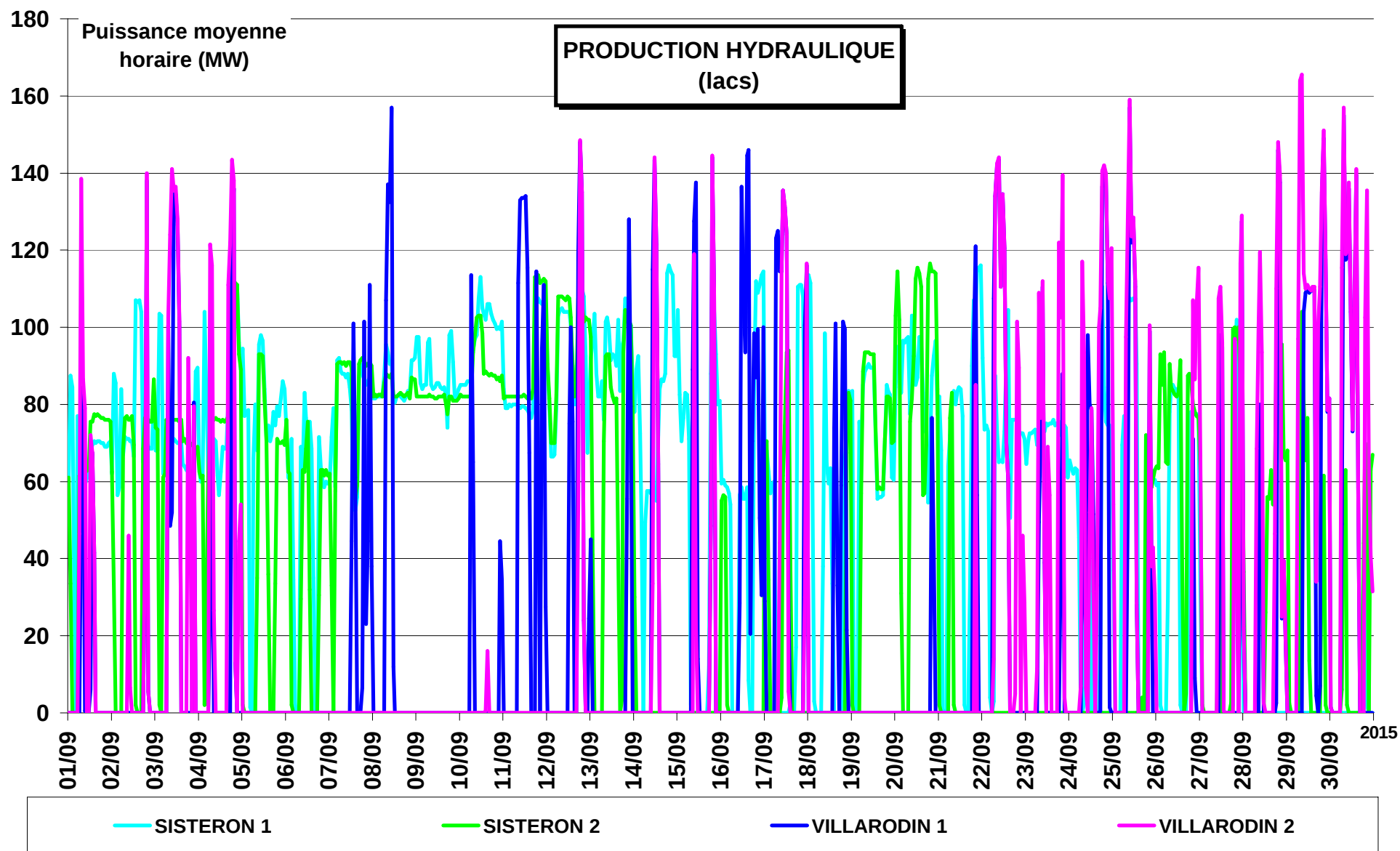
2015

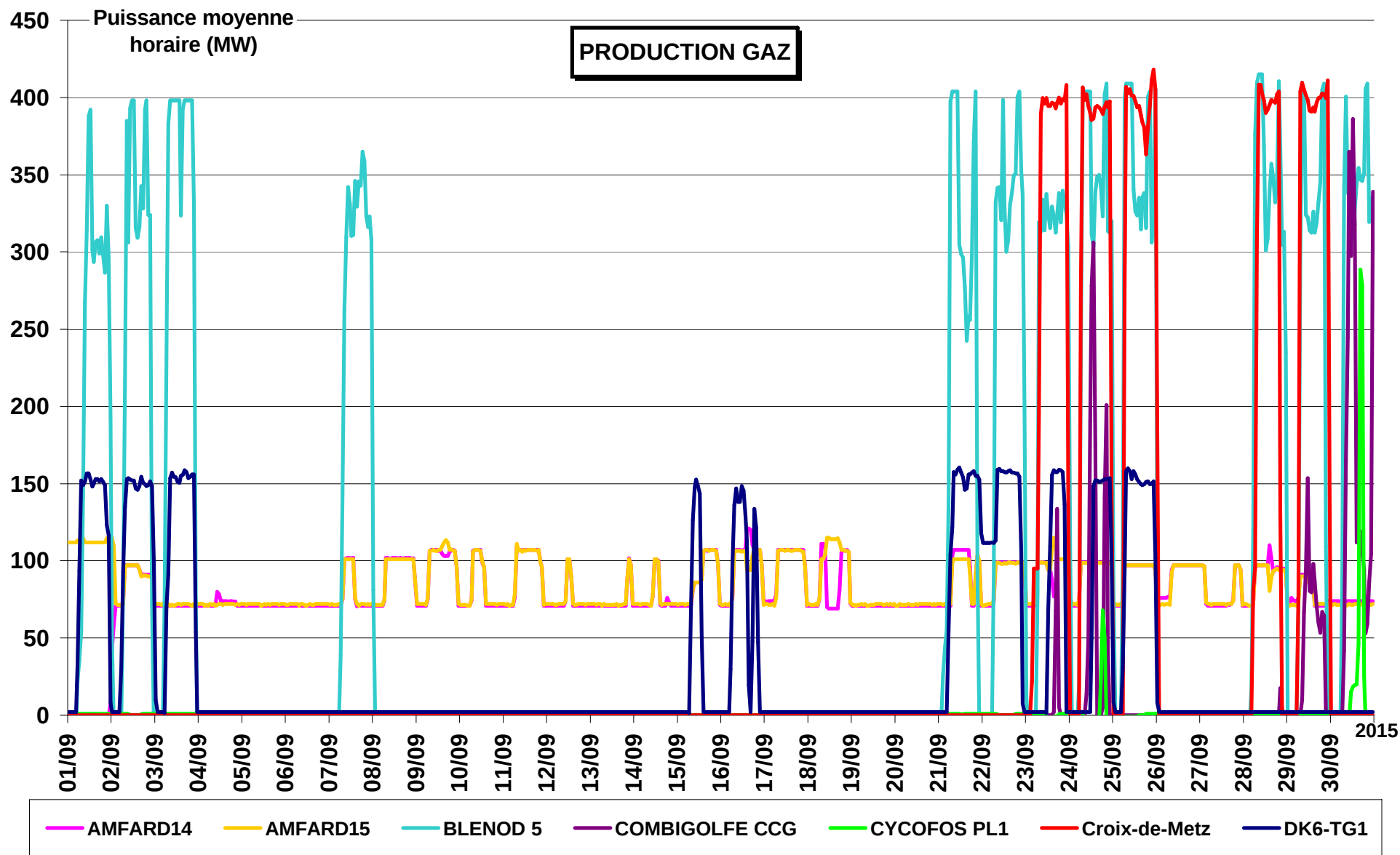


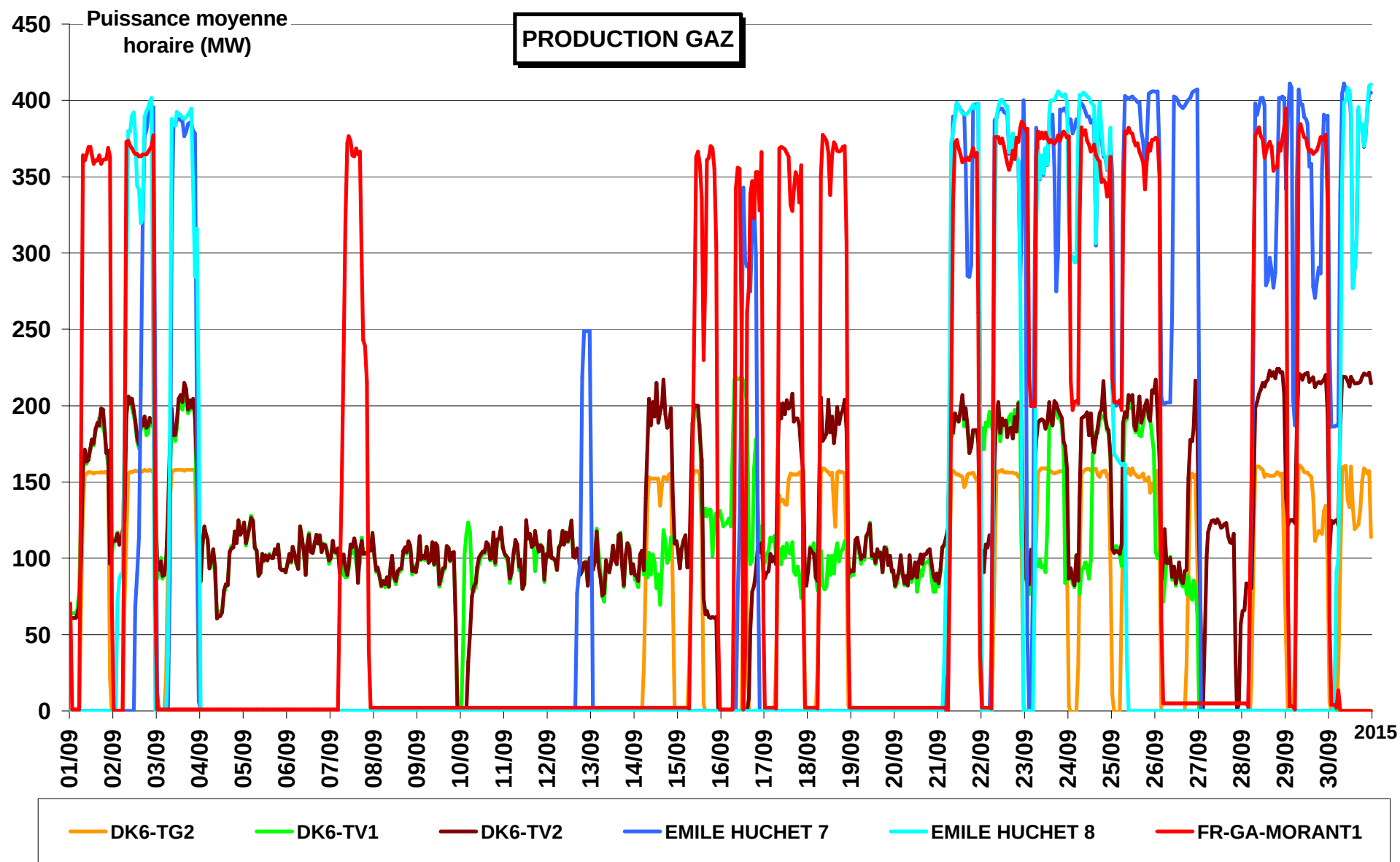


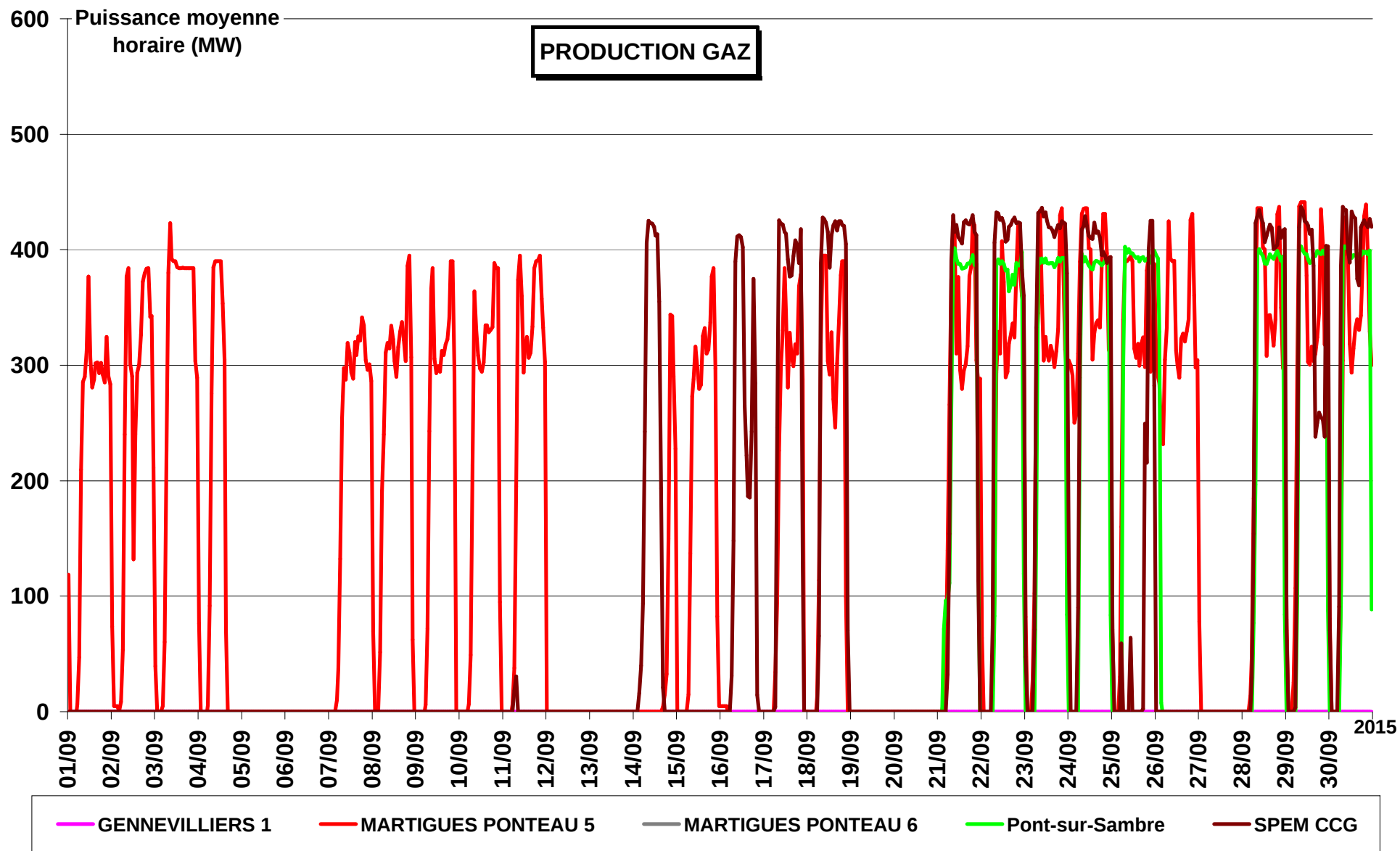












**PRODUCTION CHARBON**

