

Direction Exploitation  
Gestion des Eaux

| RETENUES                                   | RIVIERES                                              | DATE       | SITUATION ACTUELLE<br>relevé n° 1 727 |                                 |                        | EVOLUTION DEPUIS DERNIER RELEVÉ<br>n° 1 725<br>du 15/11/21 |                                |                            |                              | EVOLUTION DEPUIS FIN PHASE<br>DE VIDANGE PRECEDENTE (2020) |                              |                       |                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------|
|                                            |                                                       |            | Volume<br>relevé<br>(Mm3)             | Capacité<br>maximale<br>(Mm3)   | Taux<br>repl<br>%      | Ancien<br>relevé<br>(Mm3)                                  | Variation<br>volume<br>(Mm3)   | Taux<br>var.<br>%          | Stoc-<br>kage<br>(l/s)       | Reliquat<br>fin camp.<br>(Mm3)                             | Variation<br>volume<br>(Mm3) | Surf.<br>B.V.<br>(ha) | Apport<br>B.V.<br>(mm) |
| SYSTEME NESTE                              |                                                       |            |                                       |                                 |                        |                                                            |                                |                            |                              |                                                            |                              |                       |                        |
| RESERVES MONTAGNE (*)                      | NESTE                                                 | 22/11/2021 | 7.610                                 | 48.000                          | 16                     | 8.215                                                      | -0.605                         | -1.3                       | (b)<br>-1000                 |                                                            |                              |                       |                        |
| BOUES SERE-RUSTAING                        | BOUES                                                 | 22/11/2021 | 0.583                                 | 2.500                           | 23                     | 0.528                                                      | 0.055                          | 2.2                        | 90                           | 0.429                                                      | 0.154                        | 1 425                 | 11 a                   |
| BOUES ANTIN                                | BOUES                                                 | 22/11/2021 | 0.364                                 | 0.465                           | 78                     | 0.365                                                      | -0.001                         | -0.2                       | -2                           | 0.125                                                      | 0.239                        | 217                   | 110                    |
| BOUES CASSAGNAOU                           | BOUES                                                 | 22/11/2021 | 0.434                                 | 0.600                           | 72                     | 0.434                                                      | 0.000                          | 0.0                        | 0                            | 0.217                                                      | 0.218                        | 265                   | 82                     |
| BOUES TILLAC                               | BOUES                                                 | 22/11/2021 | 0.462                                 | 1.000                           | 46                     | 0.454                                                      | 0.008                          | 0.8                        | 13                           | 0.229                                                      | 0.233                        | 310                   | 75 a                   |
| LA BARADEE                                 | GUIROUE                                               | 22/11/2021 | 1.530                                 | 2.300                           | 67                     | 1.568                                                      | -0.038                         | -1.6                       | -63                          | 0.753                                                      | 0.777                        | 2 300                 | 34                     |
| MIELAN                                     | OSSE                                                  | 22/11/2021 | 2.502                                 | 3.720                           | 67                     | 2.551                                                      | -0.049                         | -1.3                       | -81                          | 1.869                                                      | 0.633                        | 2 280                 | 28                     |
| LIZET                                      | LIZET                                                 | 22/11/2021 | 1.083                                 | 3.400                           | 32                     | 1.193                                                      | -0.110                         | -3.2                       | -182                         | 1.099                                                      | -0.016                       | 1 510                 | 0 a                    |
| PUYDARRIEUX                                | BAISE                                                 | 22/11/2021 | 3.651                                 | 14.000                          | 26                     | 3.701                                                      | -0.050                         | -0.4                       | -82                          | 2.273                                                      | 1.379                        | 6 000                 | 23 a                   |
| LIZON                                      | LIZON                                                 | 22/11/2021 | 0.706                                 | 1.450                           | 49                     | 0.710                                                      | -0.004                         | -0.3                       | -6                           | 0.413                                                      | 0.293                        | 500                   | 59 a                   |
| MAGNOAC                                    | GEZE-GERS                                             | 22/11/2021 | 1.442                                 | 4.950                           | 29                     | 1.656                                                      | -0.214                         | -4.3                       | -354                         | 2.510                                                      | -1.068                       | 685                   | 0 a                    |
| ASTARAC                                    | ARRATS                                                | 22/11/2021 | 4.600                                 | 10.000                          | 46                     | 4.691                                                      | -0.091                         | -0.9                       | -150                         | 2.410                                                      | 2.191                        | 5 100                 | 43 a                   |
| RESERVOIR GIMONE                           | GIMONE                                                | 22/11/2021 | 12.220                                | 24.000                          | 51                     | 12.471                                                     | -0.251                         | -1.0                       | -415                         | 8.555                                                      | 3.665                        | 4 000                 | 92 a                   |
| MARCAOUE                                   | MARCAOUE                                              | 22/11/2021 | 0.567                                 | 1.500                           | 38                     | 0.570                                                      | -0.003                         | -0.2                       | -4                           | 0.200                                                      | 0.368                        | 310                   | 119 a                  |
| ST-FRAJOU                                  | AUSSOUE                                               | 22/11/2021 | 1.639                                 | 2.925                           | 56                     | 1.644                                                      | -0.005                         | -0.2                       | -8                           | 1.844                                                      | -0.205                       | 1 050                 | 0 a                    |
| ESPARRON                                   | NERE                                                  | 22/11/2021 | 0.290                                 | 0.500                           | 58                     | 0.290                                                      | 0.000                          | 0.0                        | 0                            | 0.169                                                      | 0.121                        | 370                   | 33                     |
| <b>TOTAL SYSTEME NESTE</b>                 | hors réserves Montagne<br>y compris réserves Montagne |            | <b>32.075</b><br><b>39.684</b>        | <b>73.310</b><br><b>121.310</b> | <b>44</b><br><b>33</b> | <b>32.827</b><br><b>41.042</b>                             | <b>-0.753</b><br><b>-1.358</b> | <b>-1.0</b><br><b>-1.1</b> | <b>-1245</b><br><b>-2245</b> |                                                            |                              |                       |                        |
| BASSIN DE L' ADOUR                         |                                                       |            |                                       |                                 |                        |                                                            |                                |                            |                              |                                                            |                              |                       |                        |
| ARRET-DARRE                                | ARROS                                                 | 22/11/2021 | 3.991                                 | 10.095                          | 40                     | 3.986                                                      | 0.005                          | 0.1                        | 9                            | 1.205                                                      | 2.786                        | 5 720                 | 49                     |
| LAPEYRIE                                   | MIDOUR                                                | 22/11/2021 | 0.072                                 | 0.628                           | 12                     | 0.077                                                      | -0.005                         | -0.8                       | -8                           | 0.063                                                      | 0.009                        | 380                   | 2                      |
| BOURGES                                    | MIDOUR                                                | 22/11/2021 | 0.057                                 | 0.500                           | 11                     | 0.058                                                      | -0.002                         | -0.4                       | -3                           | 0.082                                                      | -0.026                       | 300                   | 0                      |
| MARIBOT                                    | MIDOUR                                                | 22/11/2021 | 0.049                                 | 1.000                           | 5                      | 0.054                                                      | -0.005                         | -0.5                       | -9                           | 0.080                                                      | -0.031                       | 500                   | 0 a                    |
| CHARROS                                    | MIDOUR                                                | 22/11/2021 | 0.974                                 | 1.200                           | 81                     | 0.968                                                      | 0.006                          | 0.5                        | 10                           | 0.457                                                      | 0.517                        | 630                   | 82                     |
| ARTHEZ                                     | R HARTAOU                                             | 22/11/2021 | 0.737                                 | 0.800                           | 92                     | 0.735                                                      | 0.001                          | 0.2                        | 2                            | 0.440                                                      | 0.297                        | 300                   | 99 a                   |
| SAINT-JEAN                                 | DOUZE                                                 | 22/11/2021 | 0.104                                 | 2.500                           | 4                      | 0.108                                                      | -0.004                         | -0.2                       | -7                           | 0.182                                                      | -0.078                       | 1 480                 | 0                      |
| TAILLURET                                  | LOUMNE                                                | 22/11/2021 | 0.814                                 | 1.000                           | 81                     | 0.807                                                      | 0.008                          | 0.8                        | 12                           | 0.119                                                      | 0.695                        | 2 600                 | 27                     |
| LOUET                                      | LOUET                                                 | 22/11/2021 | 1.568                                 | 5.200                           | 30                     | 1.550                                                      | 0.018                          | 0.3                        | 30                           | 0.731                                                      | 0.837                        | 1 600                 | 52                     |
| GABASSOT                                   | GABASSOT                                              | 22/11/2021 | 1.108                                 | 3.150                           | 35                     | 1.130                                                      | -0.022                         | -0.7                       | -37                          | 0.860                                                      | 0.249                        | 2 360                 | 11                     |
| LATRILLE                                   | BROUSSEAU                                             | 22/11/2021 | 1.003                                 | 2.400                           | 42                     | 1.012                                                      | -0.009                         | -0.4                       | -15                          | 0.637                                                      | 0.366                        | 1 340                 | 27                     |
| BROUSSEAU                                  | BROUSSEAU                                             | 22/11/2021 | 0.579                                 | 1.850                           | 31                     | 0.539                                                      | 0.040                          | 2.2                        | 66                           | 0.430                                                      | 0.150                        | 2 030                 | 7                      |
| DUHORT-BACHEN                              | LOURDEN                                               | 22/11/2021 | 1.830                                 | 5.100                           | 36                     | 1.841                                                      | -0.011                         | -0.2                       | -19                          | 1.704                                                      | 0.125                        | 1 800                 | 7                      |
| RENUJUNG                                   | BAYLE                                                 | 22/11/2021 | 1.055                                 | 2.000                           | 53                     | 1.062                                                      | -0.007                         | -0.3                       | -11                          | 0.696                                                      | 0.359                        | 1 000                 | 36                     |
| FARGUES                                    | R LABOURDASS                                          | 22/11/2021 | 0.294                                 | 1.000                           | 29                     | 0.294                                                      | 0.000                          | 0.0                        | 0                            | 0.267                                                      | 0.027                        | 395                   | 7                      |
| MIRAMONT                                   | BAHUS                                                 | 22/11/2021 | 0.425                                 | 1.950                           | 22                     | 0.425                                                      | 0.000                          | 0.0                        | 0                            | 0.102                                                      | 0.323                        | 1 710                 | 19                     |
| GABAS                                      | GABAS                                                 | 22/11/2021 | 7.609                                 | 20.000                          | 38                     | 7.411                                                      | 0.198                          | 1.0                        | 327                          | 2.988                                                      | 4.621                        | 4 300                 | 107                    |
| COUDURES                                   | R ESTELA                                              | 22/11/2021 | 0.355                                 | 1.000                           | 36                     | 0.366                                                      | -0.011                         | -1.1                       | -18                          | 0.281                                                      | 0.075                        | 250                   | 30 a                   |
| HAGETMAU                                   | R LA CRABE                                            | 22/11/2021 | 1.325                                 | 2.500                           | 53                     | 1.333                                                      | -0.007                         | -0.3                       | -12                          | 1.107                                                      | 0.219                        | 1 520                 | 14                     |
| BALAING                                    | BALAING                                               | 22/11/2021 | 1.070                                 | 3.500                           | 31                     | 1.077                                                      | -0.007                         | -0.2                       | -11                          | 1.285                                                      | -0.214                       | 903                   | 0                      |
| SERRES-CASTET                              | GEES                                                  | 22/11/2021 | 0.599                                 | 2.030                           | 30                     | 0.602                                                      | -0.002                         | -0.1                       | -4                           | 0.265                                                      | 0.334                        | 520                   | 64                     |
| AYGUELONGUE                                | AYGUELONGUE                                           | 22/11/2021 | 0.929                                 | 3.200                           | 29                     | 0.944                                                      | -0.015                         | -0.5                       | -24                          | 0.430                                                      | 0.499                        | 4 400                 | 11                     |
| AUBIN                                      | R AUBIN                                               | 22/11/2021 | 1.077                                 | 2.200                           | 49                     | 1.074                                                      | 0.003                          | 0.1                        | 4                            | 0.542                                                      | 0.534                        | 670                   | 80                     |
| <b>TOTAL RESERVOIRS BASSIN DE L' ADOUR</b> |                                                       |            | <b>27.624</b>                         | <b>74.803</b>                   | <b>37</b>              | <b>27.454</b>                                              | <b>0.170</b>                   | <b>0.2</b>                 | <b>282</b>                   |                                                            |                              |                       |                        |

(\*) volumes écrités au 1<sup>er</sup> mars à 0 Mm<sup>3</sup>

- (a) s'entendent y compris d'éventuels apports artificiels (cas des retenues alimentées par un remplissage complémentaire)
- (b) les réserves de montagne (48 Mm3) sont mobilisables à compter du 15 juin. Les reliquats sont le cas échéant écrités à 10 et 5 millions de m3 les 1er janvier et 1er février respectivement. Fin février les réserves ne sont plus accessibles et le reliquat est ramené à 0.
- En application du protocole de gestion lié à son classement au titre de NATURA 2000, la réserve de Puydarrieux qui bénéficie d'une bonne sécurité de remplissage, fait l'objet d'une gestion (autant que faire se peut) maîtrisée du niveau de la retenue (267 m NGF soit 7.03 millions de m3 jusqu'au 31/01 - 269.5 m NGF soit 10.70 millions de m3 jusqu'au 31/03)
- A noter que de nombreuses réserves des bassins de la Neste et de l'Adour ont fait l'objet au cours des dernières semaines d'une gestion hivernale de leur déversé en privilégiant les restitutions par les vannes de fond



## ETAT DU REMPLISSAGE DES LACS AU

22/11/21

N°

1727

Direction Exploitation  
Gestion des Eaux

| RETENUES                                      | RIVIERES    | DATE       | SITUATION ACTUELLE<br>relevé n° 1 727 |                               |                    | EVOLUTION DEPUIS DERNIER RELEVÉ<br>n° 1 726<br>du 15/11/21 |                              |                   |                        | EVOLUTION DEPUIS FIN PHASE<br>DE VIDANGE PRECEDENTE (2019) |                              |                       |                        |
|-----------------------------------------------|-------------|------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------|
|                                               |             |            | Volume<br>relevé<br>(Mm3)             | Capacité<br>maximale<br>(Mm3) | Taux<br>rempl<br>% | Ancien<br>relevé<br>(Mm3)                                  | Variation<br>volume<br>(Mm3) | Taux<br>var.<br>% | Stoc-<br>kage<br>(l/s) | Reliquat<br>fin camp.<br>(Mm3)                             | Variation<br>volume<br>(Mm3) | Surf.<br>B.V.<br>(ha) | Apport<br>B.V.<br>(mm) |
| <b>BASSIN DU DROPT</b>                        |             |            |                                       |                               |                    |                                                            |                              |                   |                        |                                                            |                              |                       |                        |
| BRAYSSOU                                      | BRAYSSOU    | 22/11/2021 | 2.203                                 | 3.410                         | 65                 | 2.197                                                      | 0.006                        | 0.2               | 10                     | 1.166                                                      | 1.037                        | 1 850                 | 56 a                   |
| GANNE                                         | GANNE       | 22/11/2021 | 0.976                                 | 1.600                         | 61                 | 0.984                                                      | -0.008                       | -0.5              | -13                    | 0.387                                                      | 0.589                        | 1 230                 | 48                     |
| NETTE                                         | NETTE       | 22/11/2021 | 0.783                                 | 1.200                         | 65                 | 0.778                                                      | 0.005                        | 0.4               | 8                      | 0.379                                                      | 0.404                        | 750                   | 54                     |
| LESCOURROUX                                   | LESCOURROUX | 22/11/2021 | 5.054                                 | 8.000                         | 63                 | 5.102                                                      | -0.048                       | -0.6              | -79                    | 3.508                                                      | 1.546                        | 4 780                 | 32                     |
| GRAOUSSETTES                                  | DOURDENNE   | 22/11/2021 | 0.532                                 | 0.916                         | 58                 | 0.535                                                      | -0.004                       | -0.4              | -6                     | 0.250                                                      | 0.282                        | 890                   | 32                     |
| <b>TOTAL RESERVOIRS BASSIN DROPT</b>          |             |            | 9.548                                 | 15.126                        | 63                 | 9.596                                                      | -0.048                       | -0.3              | -79                    |                                                            |                              |                       |                        |
| <b>AUTRES REALIMENTATIONS</b>                 |             |            |                                       |                               |                    |                                                            |                              |                   |                        |                                                            |                              |                       |                        |
| CANDAU                                        | GELISE      | 22/11/2021 | 0.584                                 | 1.750                         | 33                 | 0.605                                                      | -0.021                       | -1.2              | -35                    | 0.341                                                      | 0.243                        | 1 130                 | 21                     |
| ST-LAURENT                                    | AUZOUE      | 22/11/2021 | 0.404                                 | 1.670                         | 24                 | 0.413                                                      | -0.009                       | -0.5              | -14                    | 0.239                                                      | 0.165                        | 1 130                 | 15                     |
| BOUSQUETARA                                   | AUVIGNON    | 22/11/2021 | 0.584                                 | 1.000                         | 58                 | 0.584                                                      | 0.000                        | 0.0               | 0                      | 0.335                                                      | 0.249                        | 1 070                 | 23                     |
| LAMONTJOIE                                    | AUVIGNON    | 22/11/2021 | 0.754                                 | 1.250                         | 60                 | 0.752                                                      | 0.002                        | 0.2               | 3                      | 0.282                                                      | 0.472                        | 1 615                 | 29 a                   |
| <b>TOTAL AUTRES RESERVOIRS REALIMENTATION</b> |             |            | 2.326                                 | 5.670                         | 41                 | 3.131                                                      | -0.028                       | -0.5              | -46                    |                                                            |                              |                       |                        |
| <b>RESERVOIRS A USAGE LOCAL</b>               |             |            |                                       |                               |                    |                                                            |                              |                   |                        |                                                            |                              |                       |                        |
| COULOUMATS                                    |             | 22/11/2021 | 0.452                                 | 0.540                         | 84                 | 0.442                                                      | 0.010                        | 1.9               | 17                     | 0.124                                                      | 0.328                        | 120                   | 273 a                  |
| JOY                                           |             | 22/11/2021 | 0.311                                 | 0.400                         | 78                 | 0.300                                                      | 0.011                        | 2.8               | 19                     | 0.113                                                      | 0.199                        | 170                   | 117 a                  |
| CLERMONT-SACLES                               |             | 22/11/2021 | 0.257                                 | 0.720                         | 36                 | 0.295                                                      | -0.038                       | -5.2              | -62                    | 0.230                                                      | 0.026                        | 210                   | 13 a                   |
| CLERMONT-NOAILHAN                             |             | 22/11/2021 | 0.065                                 | 0.160                         | 40                 | 0.065                                                      | 0.000                        | 0.0               | 0                      | 0.037                                                      | 0.028                        | NS                    | NS a                   |
| LAVIT                                         |             | 22/11/2021 | 0.395                                 | 0.480                         | 82                 | 0.397                                                      | -0.002                       | -0.4              | -3                     | 0.180                                                      | 0.216                        | 212                   | 102 a                  |
| GENSAC-LAVIT                                  |             | 22/11/2021 | 0.861                                 | 2.000                         | 43                 | 0.852                                                      | 0.008                        | 0.4               | 14                     | 0.394                                                      | 0.467                        | 3 140                 | 15 a                   |
| COMBEROUGER                                   |             | 22/11/2021 | 0.142                                 | 1.200                         | 12                 | 0.142                                                      | 0.000                        | 0.0               | 0                      | 0.438                                                      | -0.296                       | 843                   | 0 a                    |
| ST-CRICQ                                      |             | 22/11/2021 | 1.169                                 | 3.500                         | 33                 | 1.171                                                      | -0.003                       | -0.1              | -4                     | 1.138                                                      | 0.031                        | 1 250                 | 2 a                    |
| BOUILLAC                                      |             | 22/11/2021 | 1.090                                 | 2.000                         | 54                 | 1.103                                                      | -0.013                       | -0.7              | -22                    | 0.879                                                      | 0.211                        | 1 280                 | 16 a                   |
| LAUNAC                                        |             | 22/11/2021 | 0.329                                 | 0.360                         | 91                 | 0.327                                                      | 0.001                        | 0.4               | 2                      | 0.095                                                      | 0.234                        | 600                   | 39 a                   |
| <b>TOTAL RESERVOIRS A USAGE LOCAL</b>         |             |            | 5.070                                 | 11.360                        | 45                 | 5.094                                                      | -0.024                       | -0.2              | -40                    |                                                            |                              |                       |                        |

## ETAT COMPLEMENTAIRE 2 (Autres ouvrages)

|          |             |            |       |        |    |       |        |      |     |       |        |     |   |
|----------|-------------|------------|-------|--------|----|-------|--------|------|-----|-------|--------|-----|---|
| LAC BLEU | ADOUR LESP. | 22/11/2021 | 7.797 | 11.700 | 67 | 7.814 | -0.017 | -0.1 | -27 | 7.987 | -0.190 | 710 | 0 |
| BARNE    | BARNE       | 22/11/2021 | 0.270 | 1.000  | 27 | 0.270 | 0.000  | 0.0  | 0   | 0.356 | -0.086 | 50  | 0 |

NOTAS : - le débit de stockage (ou vidange) est calculé sur la période comprise entre deux derniers relevés.

- (a) s'entendent y compris d'éventuels apports artificiels ( cas des retenues alimentées par un remplissage complémentaire)

NS : Information non significative