# Eau du Bassin Rennais – Potentiel et qualité des ressources
# Fiche hebdomadaire du 2 au 8 novembre 2026 (semaine 45)

## POTENTIEL DES RESSOURCES

### RETENUES

| | | Barrage de La Chèze | Barrage du Canut | Barrage de Rophémel ① | Etang des Bougrières ⑪ | Total en stock Barrages CHEZE et ROPHEMEL | Total en stock Barrages CHEZE et ROPHEMEL + BOUGRIERES EN ANNEE EXCEPTIONNELLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hauteur (m NGF) à la date du :** | **1-nov.** | **80,22** | **86,13** | **39,01** | **21,14** | | |
| Volume correspondant à la hauteur minimum de pompage (m³): | | 1 860 000 | | 947 140 | 1 900 000 | | |
| Volume hebdomadaire dérivé depuis le Canut ( m³/semaine) | | | 0 | | | | |
| **Cumul 2026 volume dérivé CANUT vers CHEZE** | | | **1 308 397** | | | | |
| | | 2 444 | 2 000 | 8 763 | | | |
| **Stock à la date du (m³):** | **1-nov.** | **5 704 563** | | **1 553 400** | **3 500 000** | **7 257 963** | **10 757 963** |
| Reste du stock utile à la date du (m³): | **1-nov.** | 3 844 563 | | 606 260 | 1 600 000 | 4 450 823 | **6 050 823** |
| **RESTE DU STOCK UTILE EN %** | | **34%** | | **15%** | **100%** | **29%** | **36%** |




### RIVIERES

| | Le Couesnon ③ | Le Meu ④ |
|---|---|---|
| **Débit de la rivière : moyenne hebdo (m³/s)** Sources : DREAL stations de Romazy et Montfort sur Meu | 0,37 | 0,07 |
| Débit réservé* (m³/s) | 0,364 | 0,42 |
| Débit prélevable (m³/s) | 0,01 | 0,00 |
| **Volume disponible prélevable (m³/j)** | **864** | **0** |
| Capacité de prélèvement maximal autorisée selon arrêté préfectoral (m³/j) | 15 000 | 75 000 |
| **TAUX DE DISPONIBILITE EN %** | 6% | 0% |

*** débit réservé = débit minimal à maintenir obligatoirement dans le cours d'eau, à l'aval du prélèvement, pour garantir en permanence la vie, la circulation et la reproduction des espèces présentes**

### CAPTAGES GRAVITAIRES

| | Drains du Coglais ⑤ |
|---|---|
| **Volume drainé (m³/semaine)** | 42 197 |
| Capacité de prélèvement max. journalière autorisée selon arrêté préfectoral (m³/j) | 15 000 |
| **Volume prélevable (m³/j)** | 6 028 |
| **Taux de disponibilté** | 40% |

### PUITS ET FORAGES

| | Champ Fleury | | | La Noé ⑥ | | Vau Reuzé ⑦ | | Lillion ⑫ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Forage La Pavais ⑧ | Forage La Marionnais ⑨ | Puits de Fénicat ⑩ | Forage de La Noé | Puits de La Noé | Puits du Vau Reuzé | Forage du Vau Reuzé | Puits 2 Lillion | Puits 3 Lillion | Puits 4 Lillion |
| Niveau d'eau statique : maximum observé (mètres) | -19,66 | -15,09 | -4,35 | -6,85 | -6,00 | | | 20,64 NGF | 21,46 NGF | 23,29 NGF |
| Niveau d'eau dynamique : minimum observé (mètres) | -22,78 | -22,48 | -7,44 | -7,97 | -5,42 | | | 18,91 NGF | 13,18 NGF | 13,96 NGF |
| Niveau de vigilance arrêtés précfectoraux (mètres) | -32,00 | -25,00 | -8,00 | -16,00 | -10,00 | -5,00 | -32,00 | | | |
| Nouveau seuil de vigilance suite etude hydraulique (mètres) | -34,15 | -25,56 | -10,42 | | | | | | | |

# Eau du Bassin Rennais – Potentiel et qualité des ressources
# Fiche hebdomadaire du 2 au 8 novembre 2026 (Semaine 45)

## PRELEVEMENTS, PRODUCTION, VENTES D'EAU

### PRELEVEMENTS EAU BRUTE

| | Drains du Coglais | Le Couesnon | Barrage de la Chèze | Le Meu | *Meu vers Chèze* | Etang des Bougrières | Barrage de Rophémel | Champ Fleury | | | La Noé | | Vau Reuzé | | Lillion | Asnière | FEINS | GAHARD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Forage La Pavais | Forage La Marionnais | Puits de Fénicat | Puits de La Noé | Forage de La Noé | Puits du Vau Reuzé | Forage du Vau Reuzé | Puits du Lillion | Drains de la Loge<br>Drains de la prairie Journaux<br>Drains de l'Asnière | Forages P1 et P2 | Forages de la Tournerie |
| Volume Prélevé Hebdomadaire (m³/semaine) | 42 197 | 0 | 239 644 | 0 | 0 | 75 440 | 139 203 | 14 457 | 6 970 | 7 664 | 2 999 | 3 849 | 0 | 0 | 0 | 339 | 2 319 | 4 882 |
| Moyenne journalière (m³/j) | 6 028 | 0 | 34 235 | 0 | 0 | 10 777 | 19 886 | 2 065 | 996 | 1 095 | 0 | 550 | 0 | 0 | 0 | 48 | 331 | 697 |
| Prélèvement Maximal autorisé en m³/j | 15 000 | 15 000 | 75 000 | | | 18 000 | 30 000 | 6 600 | | | 1 400 | | 400 | | 3 600 | 500 | 500 | 1 400 |
| Taux d'utilisation | 40% | 0,0% | 60% | | | | 26% | 63% | | | 39% | | 0% | | 0% | 10% | 66,26% | |

**TOTAL VOLUMES PRELEVES 535 081 m³**

### PRODUCTION D'EAU POTABLE

| | Usine de Mézières sur Couesnon | Usine de Villejean | Usine de Rophémel | Usine de Champ Fleury | Usine de La Noé | Usine du Vau Reuzé | Usine du Lillion | Usine de l'Asnière | Usine de la Chaumière FEINS | Usine de la Haute Challerais Gahard |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Production de la semaine (m³/semaine) | 41 542 | 270 760 | 124 222 | 28 045 | 6 624 | 0 | 0 | 339 | 2 228 | 4 700 |
| Moyenne journalière (m³/j) | 5 935 | 38 680 | 17 746 | 4 006 | 946 | 0 | 0 | 48 | 318 | 671 |
| Taux de contribution | 7% | 47% | 22% | 5% | 1% | - | 0% | 0% | 0,4% | 1,0% |

| | TOTAL CEBR HORS IMPORTS ET EXPORTS AVA | TOTAL CEBR Y COMPRIS IMPORTS ET EXPORTS AVA |
|---|---|---|
| TOTAL VOLUMES PRODUITS | 478 460 m³ | 575 774 m³ |
| VOLUME PRODUIT MOYEN JOURNALIER | 68 351 (m³/j) | 82 253 m³/j |

### Interconnexion Eau des Portes de Bretagne

EXPORT RENNES VERS EPB

| | |
|---|---|
| Réservoir des Gallets à Rennes vers EPB | 18 327 m³ |
| Réservoir de Liffré vers EPB | |

IMPORT EPB VERS RENNES

| | |
|---|---|
| EPB vers réservoir de Cesson | 0 m³ |

### Interconnexion AVA

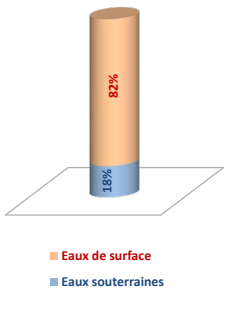
EXPORT RENNES VERS AVA

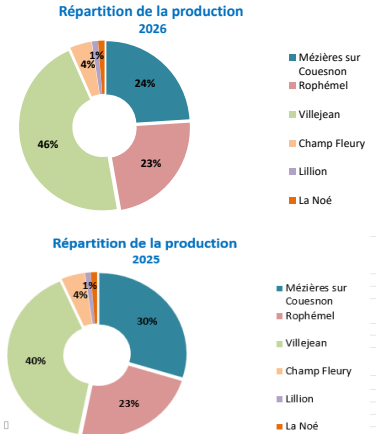
| | |
|---|---|
| Usine de Villejean vers réservoirs de Goven | 0 m³ |

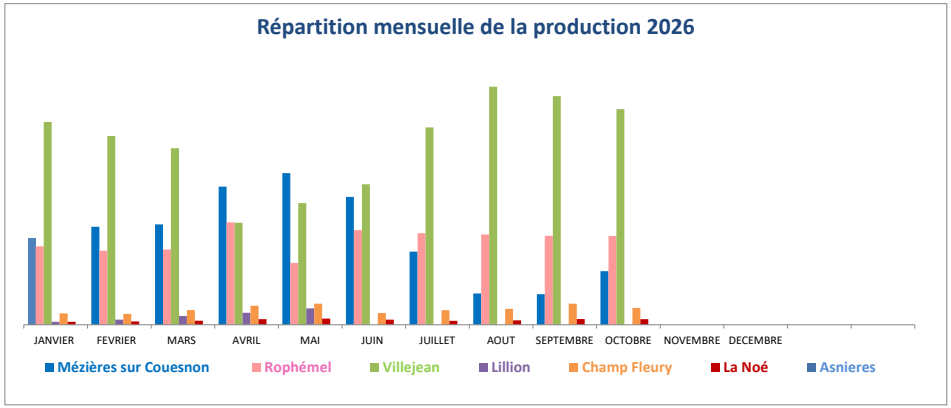
IMPORT AVA VERS RENNES

| | |
|---|---|
| Réservoir de Goven vers Usine de Villejean | 97 314 m³ |

| | |
|---|---|
| Total Exports AVA + Eau des Portes de Bretagne | 18 327 m³ |
| Total Imports AVA + Eau des portes de Bretagne | 84 175 m³ |



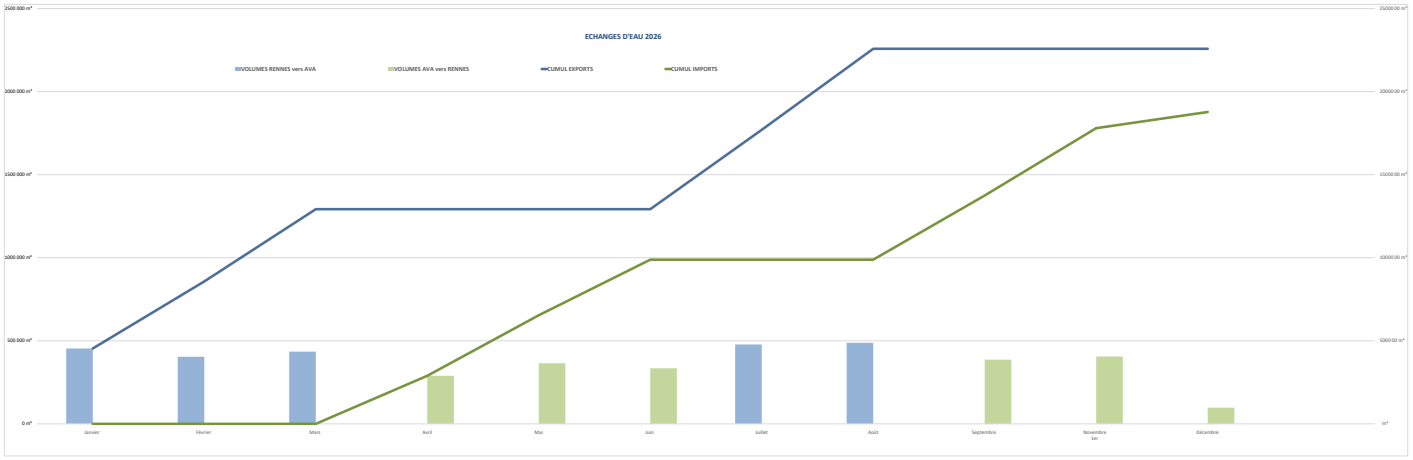



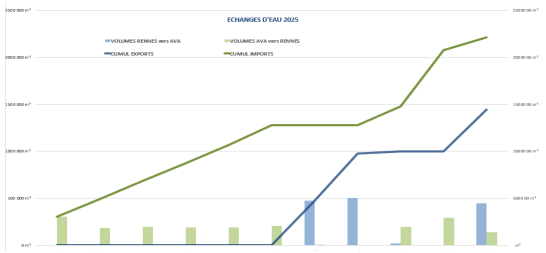



EAU DU BASSIN RENNAIS COLLECTIVITÉ

**BILANS MENSUELS ECHANGES D'EAU**
**INTERCONNEXION RENNES - AQUEDUC VILAINE ATLANTIQUE (AVA)**

| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre 1er | Décembre | TOTAL 2026 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VOLUMES RENNES vers AVA | 453 760 m³ | 403 574 m³ | 434 811 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 477 748 m³ | 487 885 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 0 m³ | | 2 257 778 m³ |
| Cumul volumes exportés | 453 760 m³ | 857 334 m³ | 1 292 145 m³ | 1 292 145 m³ | 1 292 145 m³ | 1 292 145 m³ | 1 769 893 m³ | 2 257 778 m³ | 2 257 778 m³ | 2 257 778 m³ | 2 257 778 m³ | | |
| VOLUMES AVA vers RENNES | 0 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 289 321 m³ | 364 426 m³ | 334 461 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 386 459 m³ | 405 279 m³ | 97 314 m³ | | 1 877 260 m³ |
| Cumul volumes importés | 0 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 289 321 m³ | 653 747 m³ | 988 208 m³ | 988 208 m³ | 988 208 m³ | 1 374 667 m³ | 1 779 946 m³ | 1 877 260 m³ | | |



# Eau du Bassin Rennais – Potentiel et qualité des ressources
## Fiche hebdomadaire du 2 au 8 novembre (semaine 45)

| QUALITE EAU BRUTE | Nitrates (mg/L) | COT (mg/L C) | Cyanobact. (Nb cellules/mL) | Microcystine (µg/L equi. LR) | Total pesticides (µg/L) | Alachore ESA (µg/L) | Flufénacet ESA (µg/L) | Métazachlore ESA (µg/L) | Métolachlore ESA (µg/L) | Métolachlore OXA (µg/L) | Metnicosulfuron (µg/L) | Glyphosate (µg/L) | AMPA (µg/L) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Limite de qualité | 50 eau surface<br>100 eaux sout | 10 | | | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **Drains du Coglais** | **42** | **0,5** | | | **0,5** | **0,125** | **0,01** | **0,02** | **0,216** | **0,02** | **0,06** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 09/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | | | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Le Couesnon** | **29** | **4** | **140** | **0,6** | **0,5** | **0,05** | **0,01** | **0,084** | **0,212** | **0,02** | **0,081** | **0,024** | **0,054** |
| *Date et origine de l'analyse* | 09/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 18/11/2025 SPL | 28/10/2025 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Prise d'eau de la Chèze** | **16,4** | **5,8** | **16** | **0,6** | **0,5** | **0,02** | **0,167** | **0,27** | **0,073** | **0,02** | **0,161** | **0,02** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 16/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 28/10/2025 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL |
| **Le Meu** | **14,3** | **6,9** | | **0** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,137** | **0,058** | **0,02** | **0,083** | **0,026** | **0,127** |
| *Date et origine de l'analyse* | 09/06/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | | 14/10/2025 ARS35 | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL |
| **Etang des Bougrières** | **4,3** | **7,4** | **6931** | **0,021** | **0,5** | **0,02** | **0,052** | **0,142** | **0,121** | **0,025** | **0,046** | **0,02** | **0,032** |
| *Date et origine de l'analyse* | 09/06/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 26/05/2026 SPL | 14/10/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL |
| **Prise d'eau de Rophémel : La Rance** | **22,4** | **6,5** | **2760** | **0,6** | **0,5** | **0,041** | **0,01** | **0,312** | **0,198** | **0,02** | **0,078** | **0,02** | **0,073** |
| *Date et origine de l'analyse* | 02/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 28/10/2025 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL |
| **La Pavais** | **11,9** | **1,1** | | | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,005** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 10/12/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | | | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL |
| **La Marionnais** | **26,7** | **0,7** | | | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,005** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 10/12/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | | | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL |
| **Fenicat** | **23,9** | **0,7** | | | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,005** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 10/12/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | | | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL |
| **La Noé (puits)** | **21,4** | **0,6** | | | **0** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,036** | **0,02** | **0,02** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 12/06/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | | | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 |
| **La Noé (forage)** | **12,2** | **1,3** | | | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,008** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 12/06/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | | | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL | 20/01/2026 SPL |
| **Forage de la Douettée** | **21,3** | **1** | | | **0,333** | **0,02** | **0,149** | **0,02** | **0,276** | **0,029** | **0,06** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | | | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 |
| **Puit de Beauregard** | **8,1** | **2,3** | | | **0,227** | **0,029** | **0,028** | **0,02** | **0,329** | **0,06** | **0,037** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 23/03/2026 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | | | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 |
| **Forage du Rocher** | **2** | | | | **0** | **0,079** | **0,01** | **0,04** | **0,045** | **0,02** | **0,02** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 26/02/2026 ARS35 | | | | 21/05/2024 ARS35 | 24/12/2024 SAUR | 24/12/2024 SAUR | 24/12/2024 SAUR | 24/12/2024 SAUR | 24/12/2024 SAUR | 21/05/2024 ARS35 | 21/05/2024 ARS35 | 21/05/2024 ARS35 |
| **Forage F1 Feins** | **0,5** | **2,5** | | | **0,5** | **0,055** | **0,01** | **0,02** | **0,136** | **0,03** | **0,012** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 26/02/2026 ARS35 | 19/05/2026 SPL | | | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL | 19/05/2026 SPL |
| **Forage F2 Feins** | **0,5** | **2,9** | | | **0,5** | **0,09** | **0,01** | **0,02** | **0,288** | **0,054** | **0,017** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 26/02/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | | | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL |
| **Forage F2bis Gahard** | **7,3** | **9,9** | | | **0,5** | **0,02** | **0,026** | **0,02** | **0,458** | **0,105** | **0,185** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 16/12/2025 SPL | 05/05/2026 SPL | | | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL |
| **Forage F3 Gahard** | **0,5** | **3,2** | | | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,779** | **0,307** | **0,145** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 16/12/2025 SPL | 05/05/2026 SPL | | | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL |
| **Lillion Puits 2** | **3,2** | **2,1** | | | **0,5** | **0,02** | **0,03** | **0,085** | **0,079** | **0,026** | **0,031** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 25/03/2026 ARS35 | 28/04/2026 SPL | | | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Lillion Puits 3** | **16,4** | **1,8** | | | **0,5** | **0,02** | **0,011** | **0,026** | **0,039** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 25/03/2026 ARS35 | 28/04/2026 SPL | | | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Lillion Puits 4** | **6,3** | **1,7** | | | **0,5** | **0,02** | **0,011** | **0,047** | **0,088** | **0,031** | **0,022** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 25/03/2026 ARS35 | 28/04/2026 SPL | | | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |

| QUALITE EAU TRAITEE EN SORTIE D'USINE | Nitrates (mg/L) | COT (mg/L C) | THM (µg/L) | Bromates (µg/L) | Total pesticides (µg/L) | Alachore ESA (µg/L) | Flufenacet ESA (µg/L) | Métazachlore ESA (µg/L) | Métolachlore ESA (µg/L) | Métolachlore OXA (µg/L) | Metnicosulfuron (µg/L) | Glyphosate (µg/L) | AMPA (µg/L) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Limite de qualité | 50 | | 100 | 10 | 0,5 | | 0,1 | | | | | 0,1 | 0,1 |
| Référence de qualité | | 2 | | | | 0,9 | | 0,9 | 0,9 | 0,9 | | | |
| **Usine de Mézières sur Couesnon** | **33,9** | **0,3** | **8,1** | **0,61** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,023** | **0,02** | **0,012** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 09/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 14/10/2025 ARS35 | 14/10/2025 ARS35 | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 28/04/2026 SPL |
| **Usine de Villejean (Rennes)** | **0,2** | **0,7** | **12** | **0,82** | **0,5** | **0,02** | **0,023** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,028** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 16/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 16/12/2025 ARS35 | 07/04/2026 ARS35 | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Usine de Rophémel (Plouasne)** | **22,4** | **1,4** | **12,2** | **3,6** | **0,5** | **0,02** | **0,012** | **0,072** | **0,09** | **0,02** | **0,023** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 02/06/2026 SPL | 02/06/2026 SPL | 11/12/2025 ARS35 | 02/06/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL | 14/04/2026 SPL |
| **Usine de Champ Fleury (Bruz)** | **12,9** | **0,8** | **17,38** | **0,5** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,025** | **0,02** | **0,021** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 10/12/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 19/11/2025 ARS35 | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL | 08/04/2026 SPL |
| **Usine de La Noé (St Gregoire)** | **17** | **0,9** | **3,6** | **0,5** | **0** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 12/06/2026 SPL | 11/06/2026 SPL | 14/10/2025 ARS35 | 14/10/2025 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 | 12/02/2026 ARS35 |
| **Usine de La Douettée (St-Aubin d'Aubigné)** | **19,3** | **0,9** | **8,5** | **0,59** | **0,021** | **0,02** | **0,021** | **0,02** | **0,041** | **0,02** | **0,02** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 16/12/2025 ARS35 | 16/12/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 19/05/2025 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 | 23/03/2026 ARS35 |
| **Usine du Rocher (La Chapelle Chaussée)** | **0,5** | **0,4** | **3,1** | **0,5** | **0** | **0,072** | **0,02** | **0,029** | **0,048** | **0,02** | **0,02** | **0,01** | **0,025** |
| *Date et origine de l'analyse* | 24/11/2025 ARS35 | 24/11/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 | 22/09/2025 ARS35 |
| **Usine de La Chaumière (Feins)** | **1,1** | **0,9** | **20,5** | **0,88** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,023** | **0,02** | **0,005** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 06/01/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 17/06/2025 ARS35 | 17/06/2025 ARS35 | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL |
| **Usine de la Haute-Chellerais (Gahard)** | **19,9** | **1,4** | **17,3** | **0,5** | **0,5** | **0,04** | **0,02** | **0,04** | **0,07** | **0,04** | **0,013** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 07/04/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 23/09/2025 ARS35 | 23/09/2025 ARS35 | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL | 05/05/2026 SPL |
| **Usine Du Lillion Bougrières (Le Rheu)** | **3,9** | **1,1** | **6,9** | **0,5** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,02** | **0,02** | **0,02** | **0,005** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 28/05/2026 SPL | 28/04/2026 SPL | 27/08/2024 ARS35 | 27/08/2024 ARS35 | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL | 12/05/2026 SPL |
| **Usine de l'Asnière (Monfort sur Meu)** | **9,1** | **1** | **37,4** | **2,5** | **0,5** | **0,02** | **0,01** | **0,022** | **0,034** | **0,02** | **0,015** | **0,02** | **0,02** |
| *Date et origine de l'analyse* | 05/05/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/08/2025 ARS35 | 21/08/2025 ARS35 | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL | 21/04/2026 SPL |

# Index des graphiques

## POTENTIEL DES RESSOURCES


GRAPH.1 Volumes en stock dans le barrage de la Chèze
GRAPH.2 Volumes en stock dans le barrage de Rophémel
GRAPH.3 Débit du Couesnon
GRAPH.4 Débit du Meu

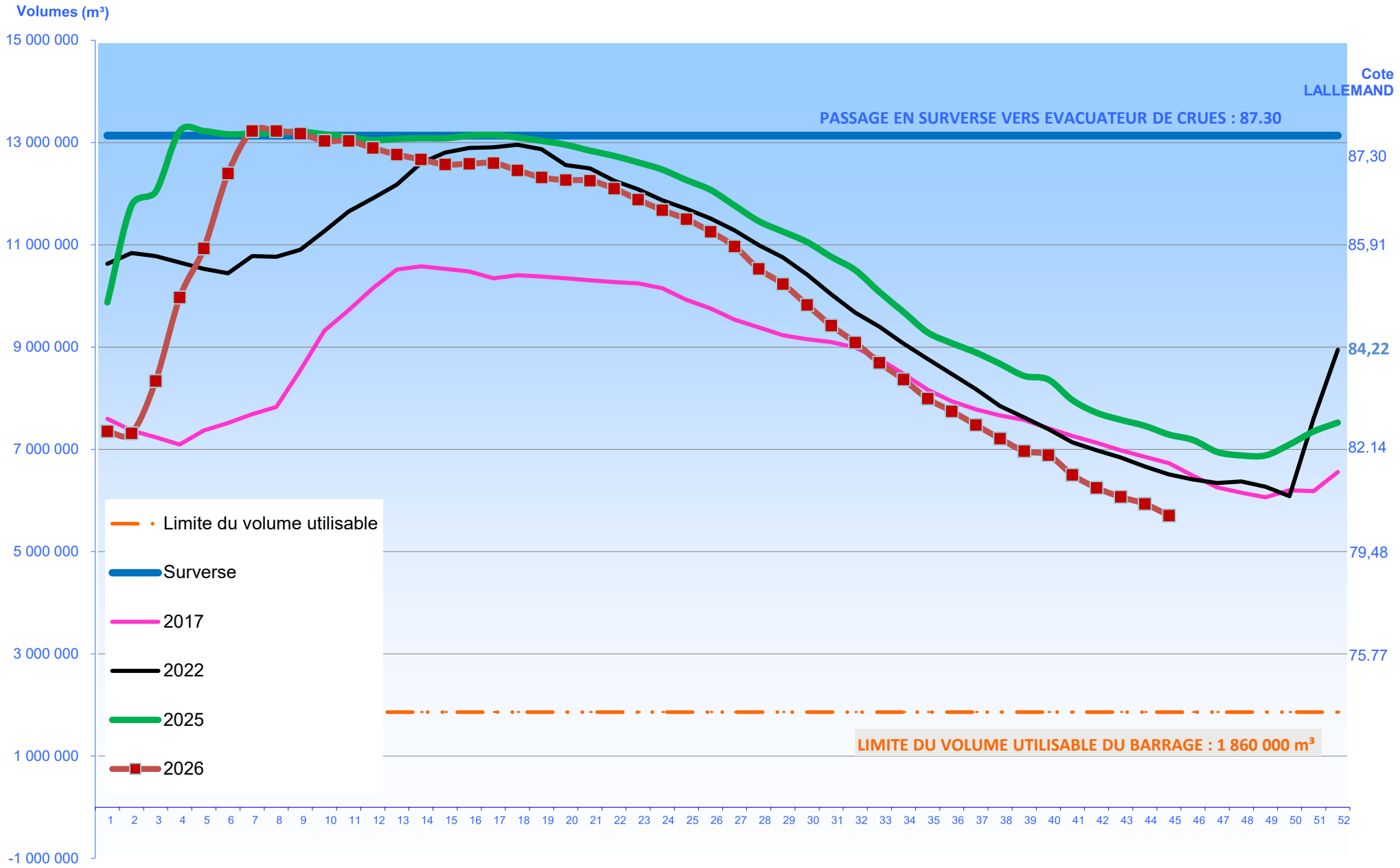

## PRELEVEMENTS EN EAU BRUTE


GRAPH.5 Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés dans les forages Pavais Marionnais et le puits de Fénicat
GRAPH.6 Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés dans le forage et le puits de la Noé
GRAPH.7 Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés dans les puits de Lillion
GRAPH.8 Cumul des volumes prélevés sur les Drains du Coglais
GRAPH.9 Cumul des volumes prélevés sur le Couesnon
GRAPH.10 Cumul des volumes prélevés sur le barrage de la Chèze
GRAPH.11 Cumul des volumes prélevés sur le Meu
GRAPH.11.1 Cumul des volumes prélevés Meu vers Chèze
GRAPH.11.2 Volumes prélevés Meu vers Chèze et Canut vers Chèze
GRAPH.12 Cumul des volumes prélevés sur les Bougrières
GRAPH.13 Cumul des volumes prélevés sur la Rance
GRAPH.14 Cumul des volumes prélevés sur la Pavais, la Marionnais et Fenicat
GRAPH.15 Cumul des volumes prélevés sur la Noé
GRAPH.16 Cumul des volumes prélevés sur les puits de Lillion
GRAPH.17 Evolution des moyennes journalières de prélèvement – Drains du Coglais


## PRODUCTION D'EAU POTABLE


GRAPH.18 Cumul des volumes produits sur l'usine de Mézières sur Couesnon
GRAPH.19 Cumul des volumes produits sur l'usine de Villejean
GRAPH.20 Cumul des volumes produits sur l'usine de Rophémel
GRAPH.21 Cumul des volumes produits sur l'usine de Champ Fleury
GRAPH.22 Cumul des volumes produits sur l'usine de la Noé
GRAPH.23 Cumul des volumes produits sur l'usine de Vau Reuzé
GRAPH.24 Cumul des volumes produits sur l'usine de Lillion
GRAPH.24.1 Cumul des volumes produits sur l'usine de l'Asnière
GRAPH.25 Cumul des volumes produits par la Collectivité Eau du Bassin Rennais
GRAPH.26 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de Mézières sur Couesnon
GRAPH.27 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de Villejean
GRAPH.28 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de Rophémel
GRAPH.29 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de Champ Fleury
GRAPH.30 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de la Noé
GRAPH.31 Evolution des moyennes journalières de production – Usine de Lillion
GRAPH.32 Evolution des moyennes journalières de production Collectivité Eau du Bassin Rennais

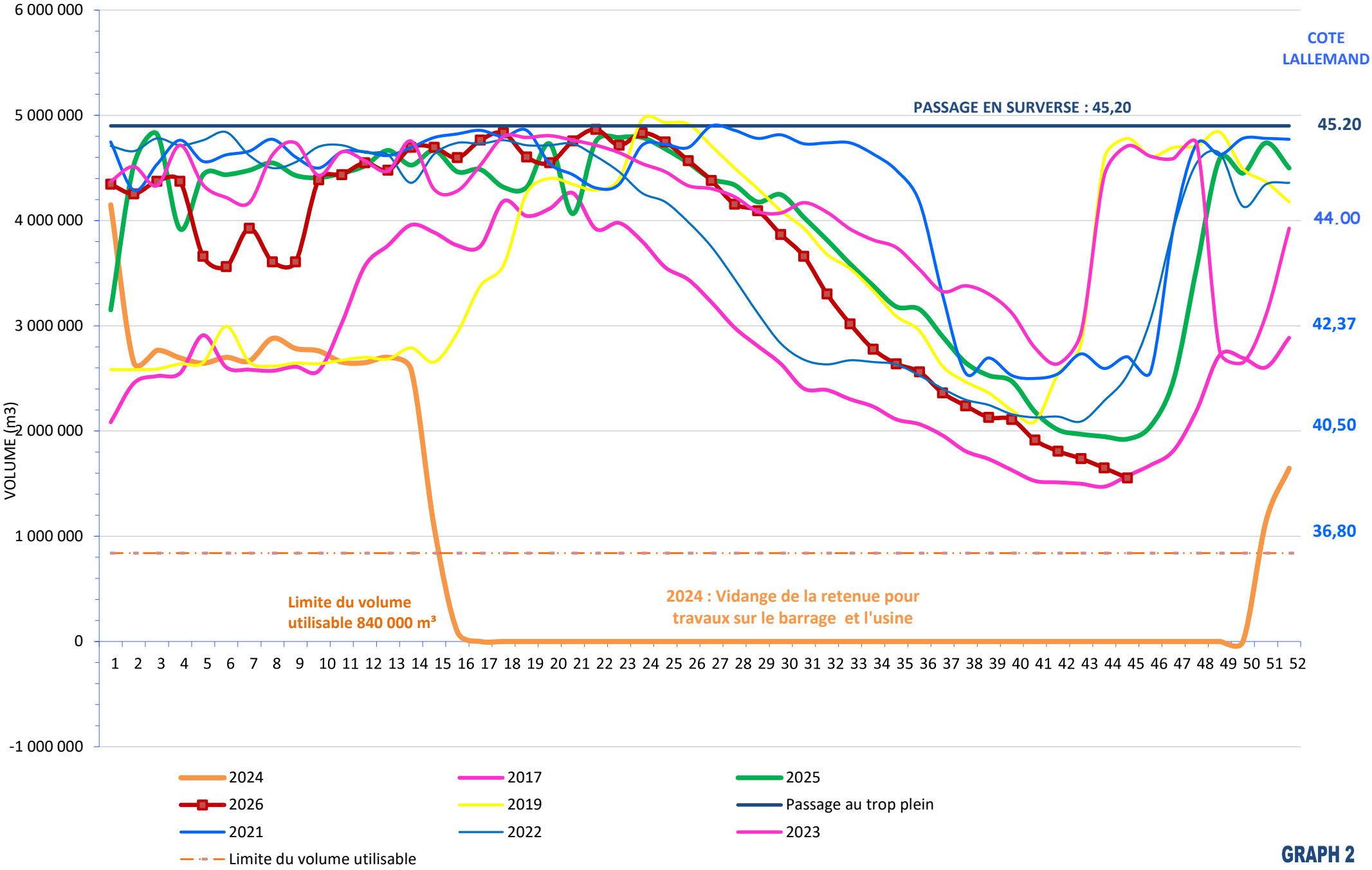
# Volumes en stock dans le barrage de La Chèze




GRAPH 1

EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

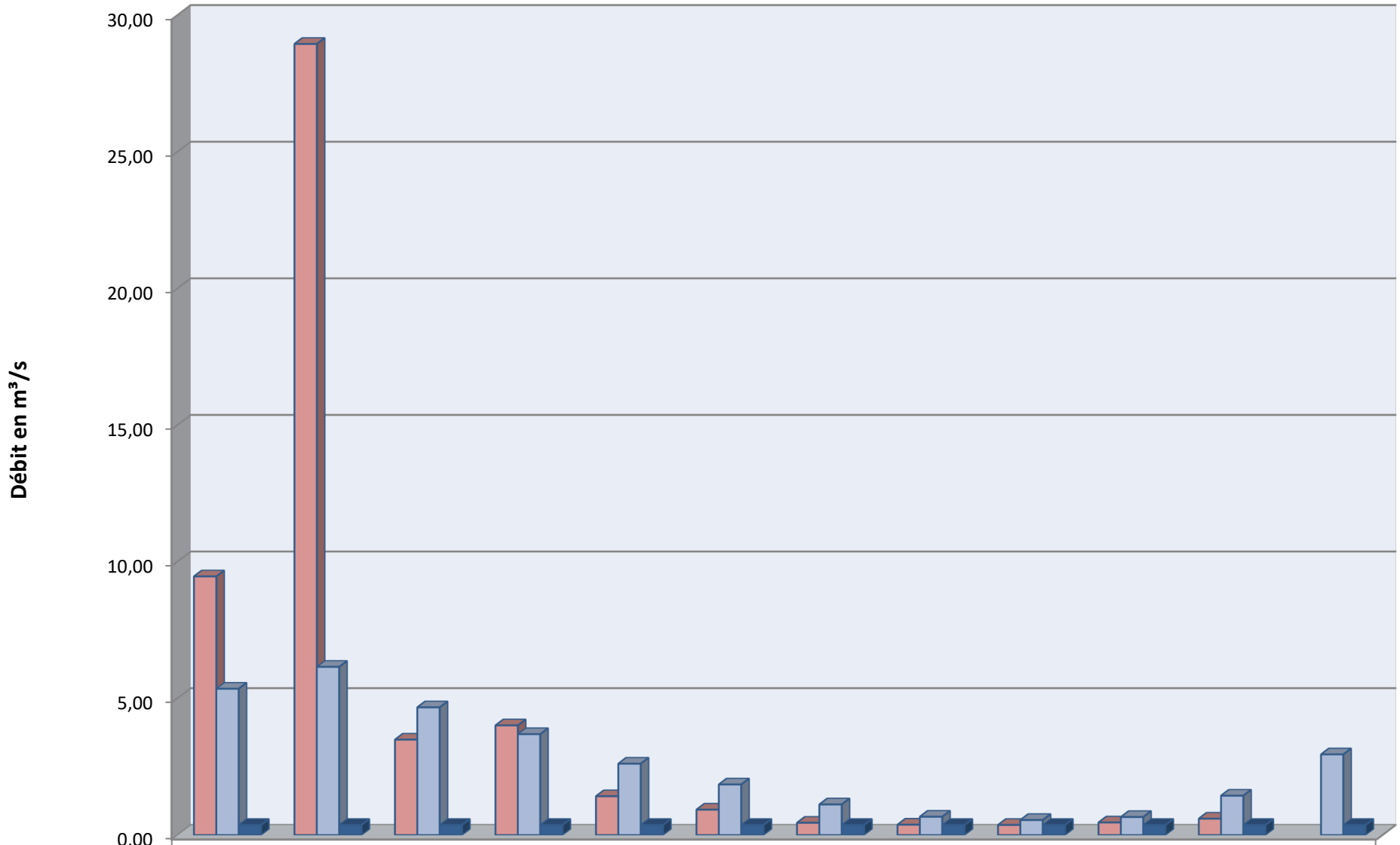
# Volumes en stock dans le barrage de Rophémel




GRAPH 2

EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

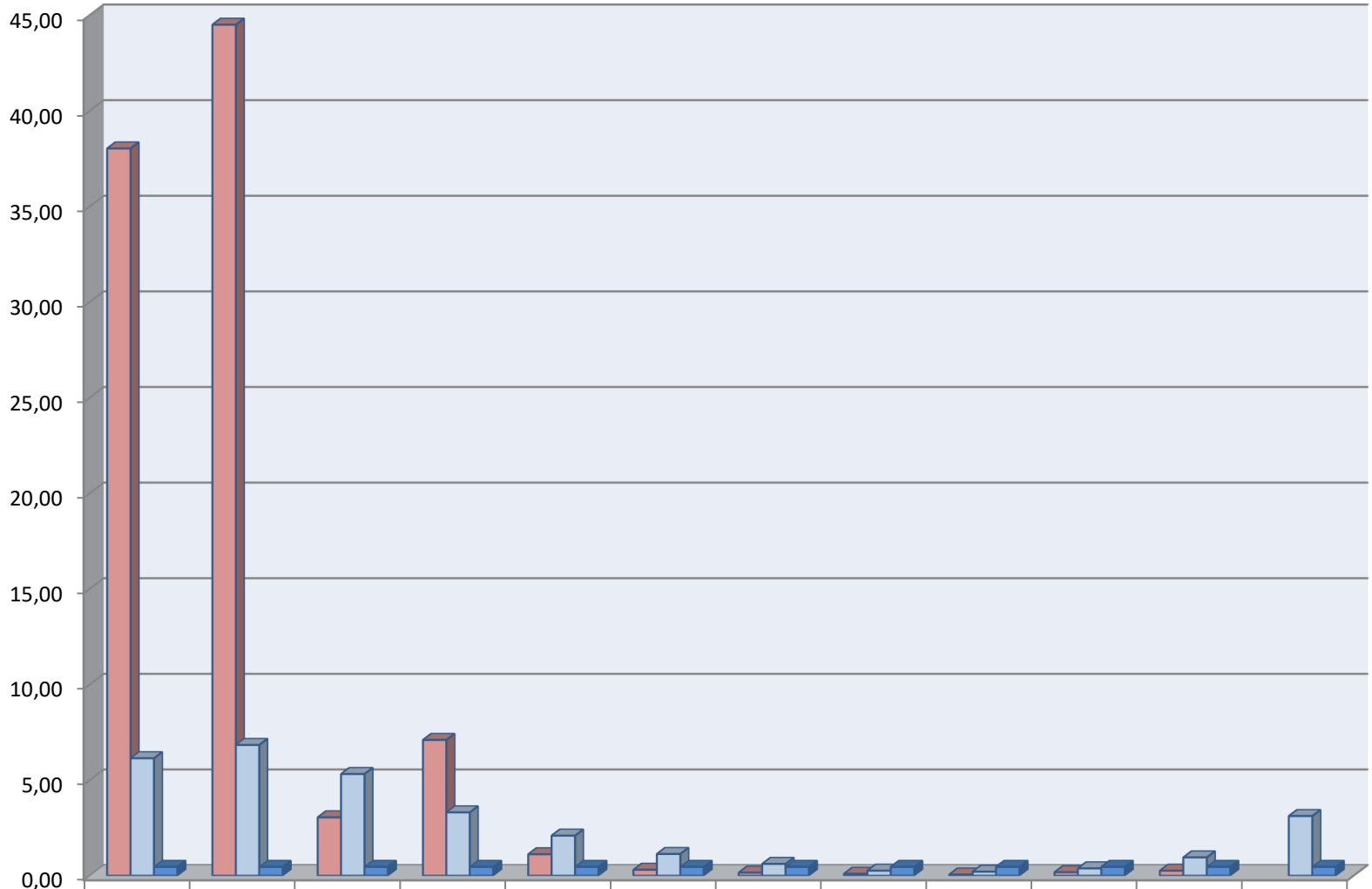
# Débit du Couesnon




| | Janv-26 | Fev-26 | Mars-26 | Avr-26 | Mai-26 | Juin-26 | Juil-26 | Août-26 | Sept-26 | Oct-26 | Nov-26 | Déc-26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Débit moyen journalier mensuel | 9,46 | 28,95 | 3,49 | 4,01 | 1,42 | 0,93 | 0,45 | 0,38 | 0,37 | 0,46 | 0,60 | |
| Débit moyen journalier interannuel | 5,35 | 6,15 | 4,67 | 3,69 | 2,61 | 1,85 | 1,12 | 0,67 | 0,55 | 0,66 | 1,44 | 2,95 |
| 1/10 ème du module (m3/s) | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |

GRAPH 3

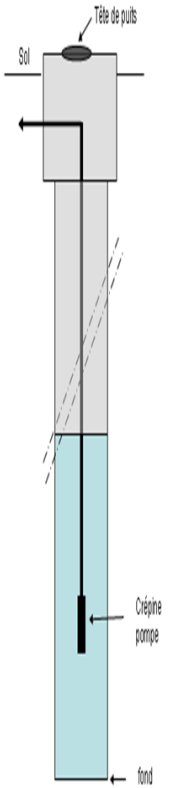
# Débit du MEU

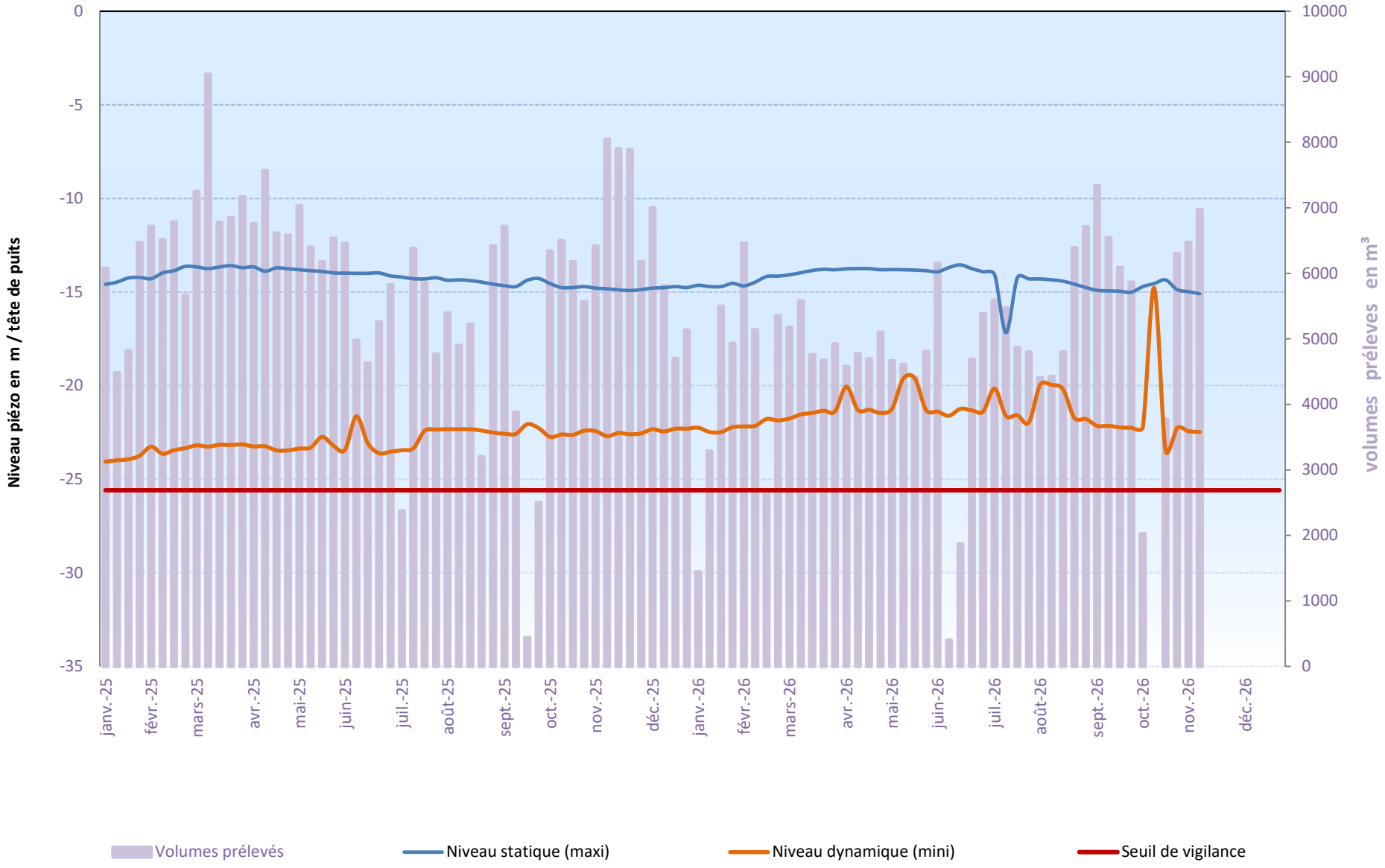



| | Janv-26 | Fev-26 | Mars-26 | Avr-26 | Mai-26 | Juin-26 | Juil-26 | Août-26 | Sept-26 | Oct-26 | Nov-26 | Déc-26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Débit moyen journalier mensuel | 38,03 | 44,50 | 3,05 | 7,10 | 1,12 | 0,31 | 0,16 | 0,10 | 0,06 | 0,18 | 0,26 | |
| Débit moyen journalier interannuel | 6,14 | 6,84 | 5,32 | 3,31 | 2,09 | 1,14 | 0,62 | 0,26 | 0,21 | 0,38 | 0,96 | 3,12 |
| 1/10 ème module (m3/s) | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |

GRAPH 4

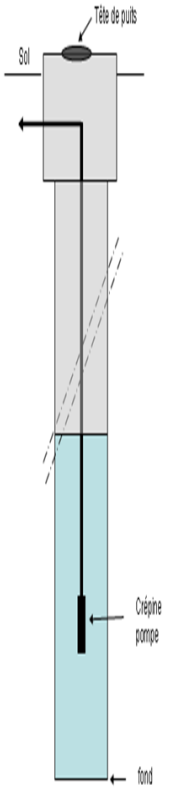
# Forage de la Marionnais
# Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

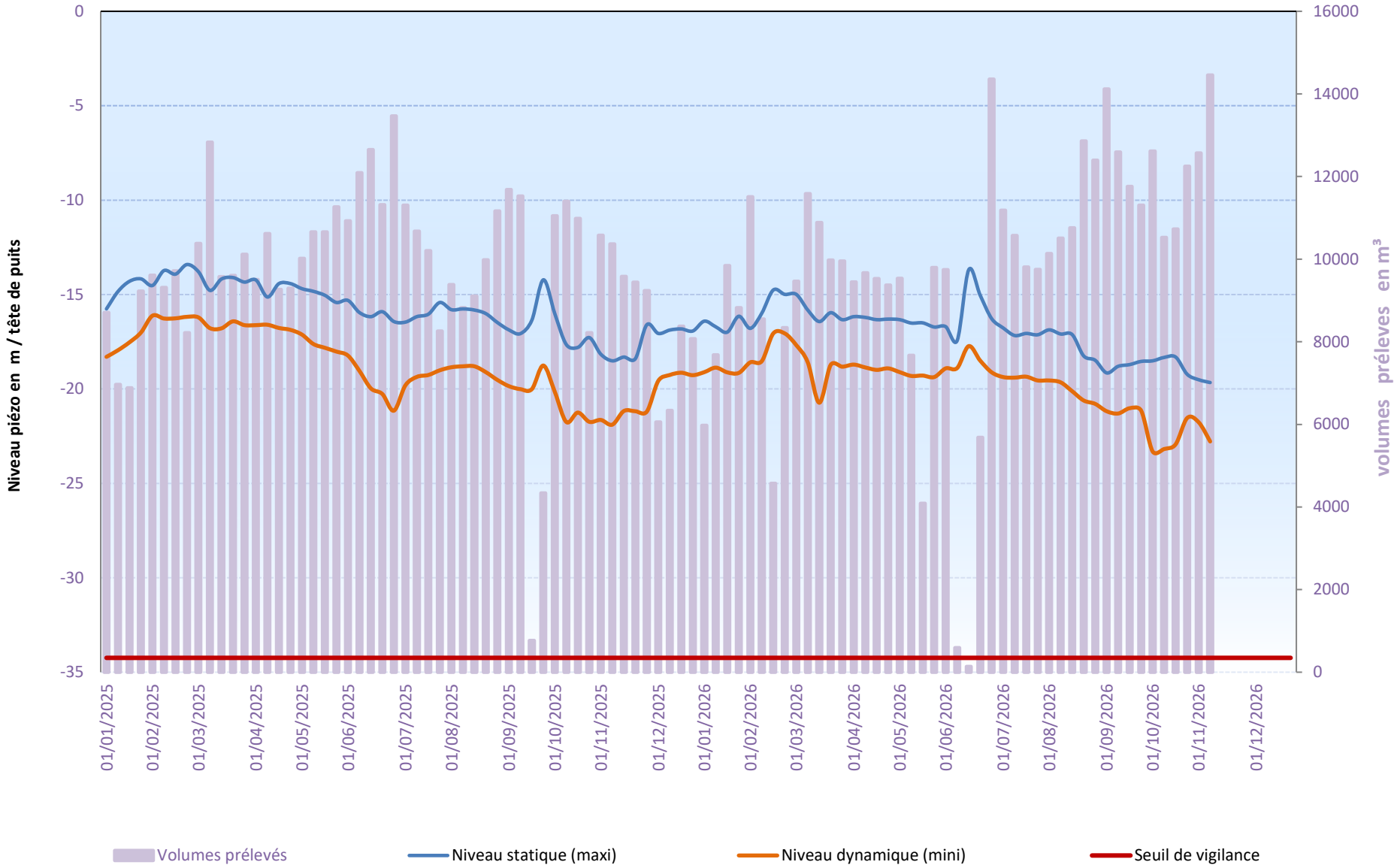



GRAPH 5.1

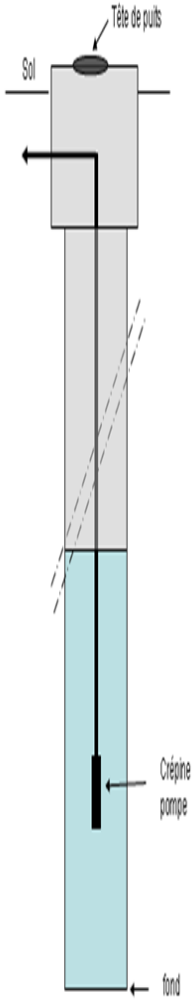
# Forage de la Pavais
# Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

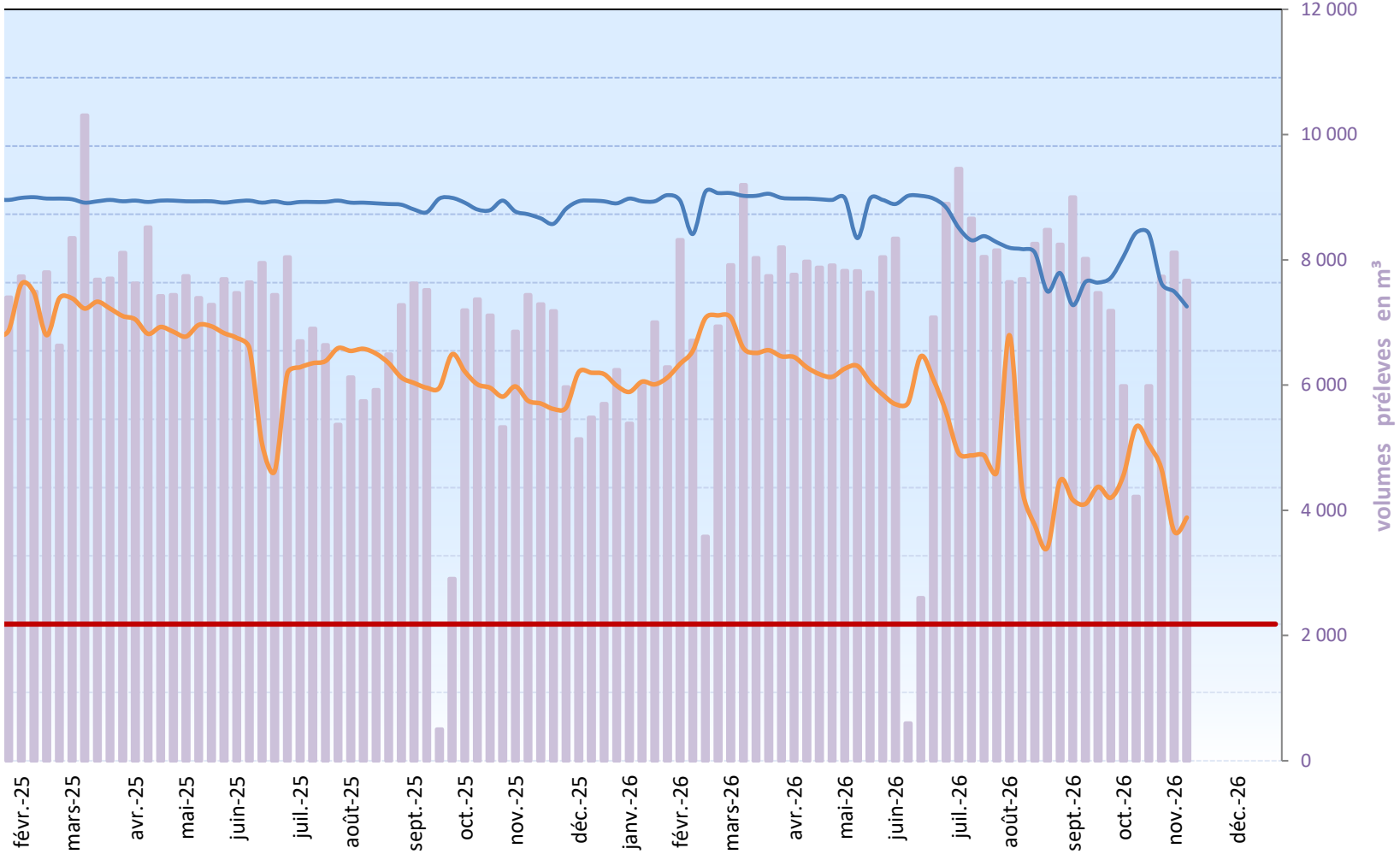



GRAPH 5.2

# Puits de Fénicat
## Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

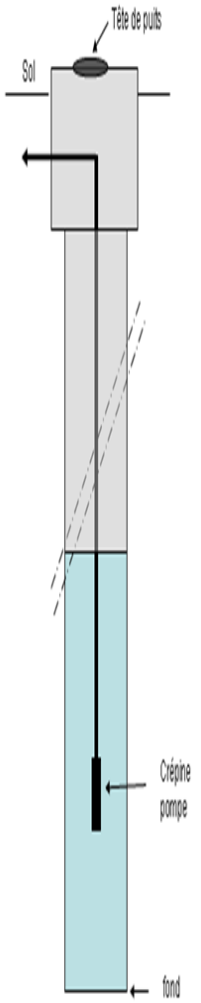


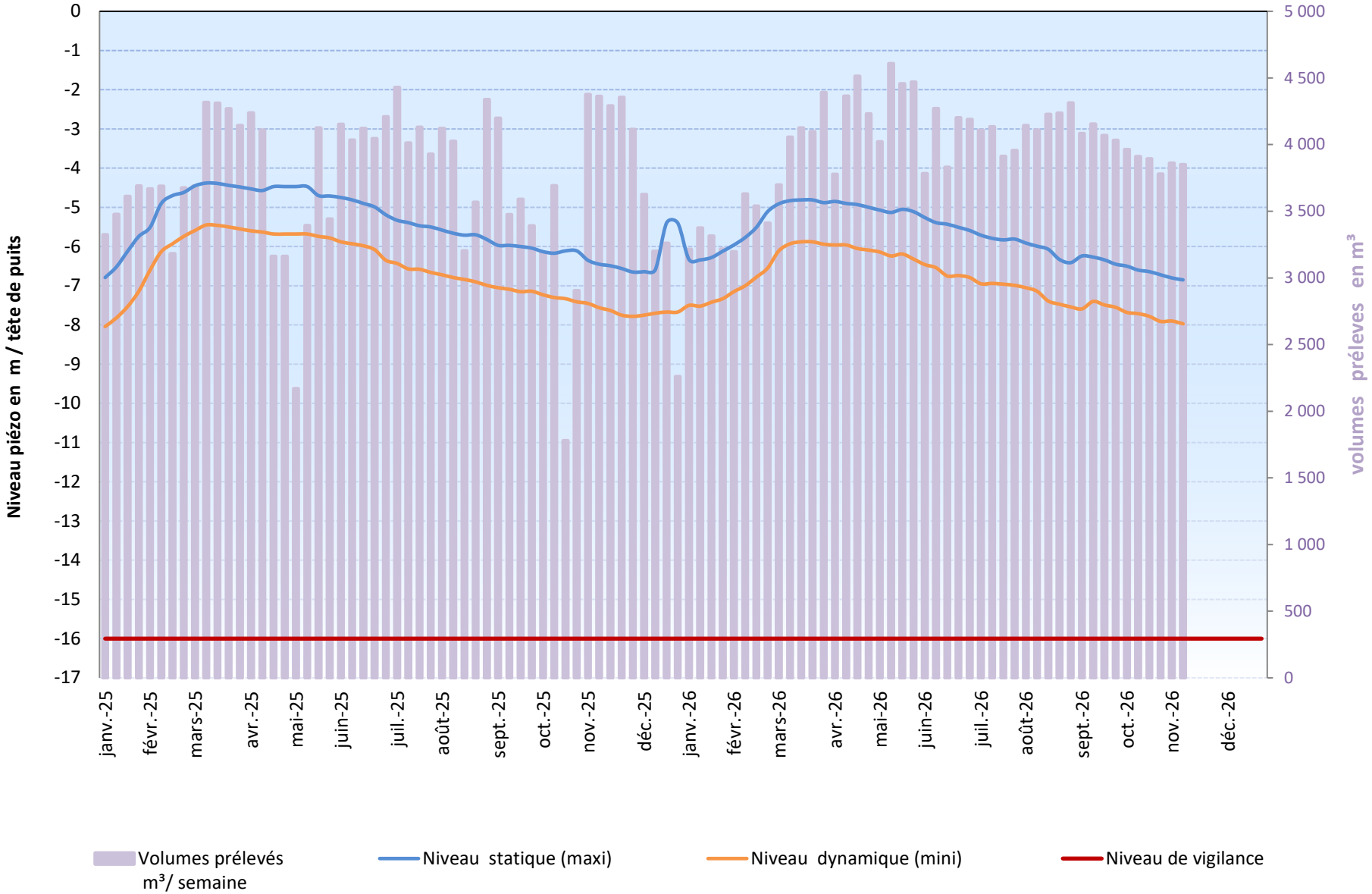




GRAPH 5.3

EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

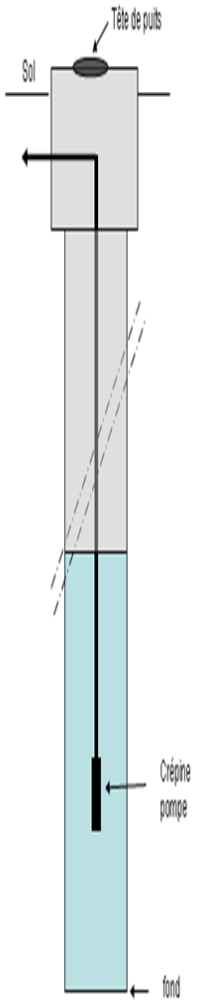
# Forage de la Noé
# Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

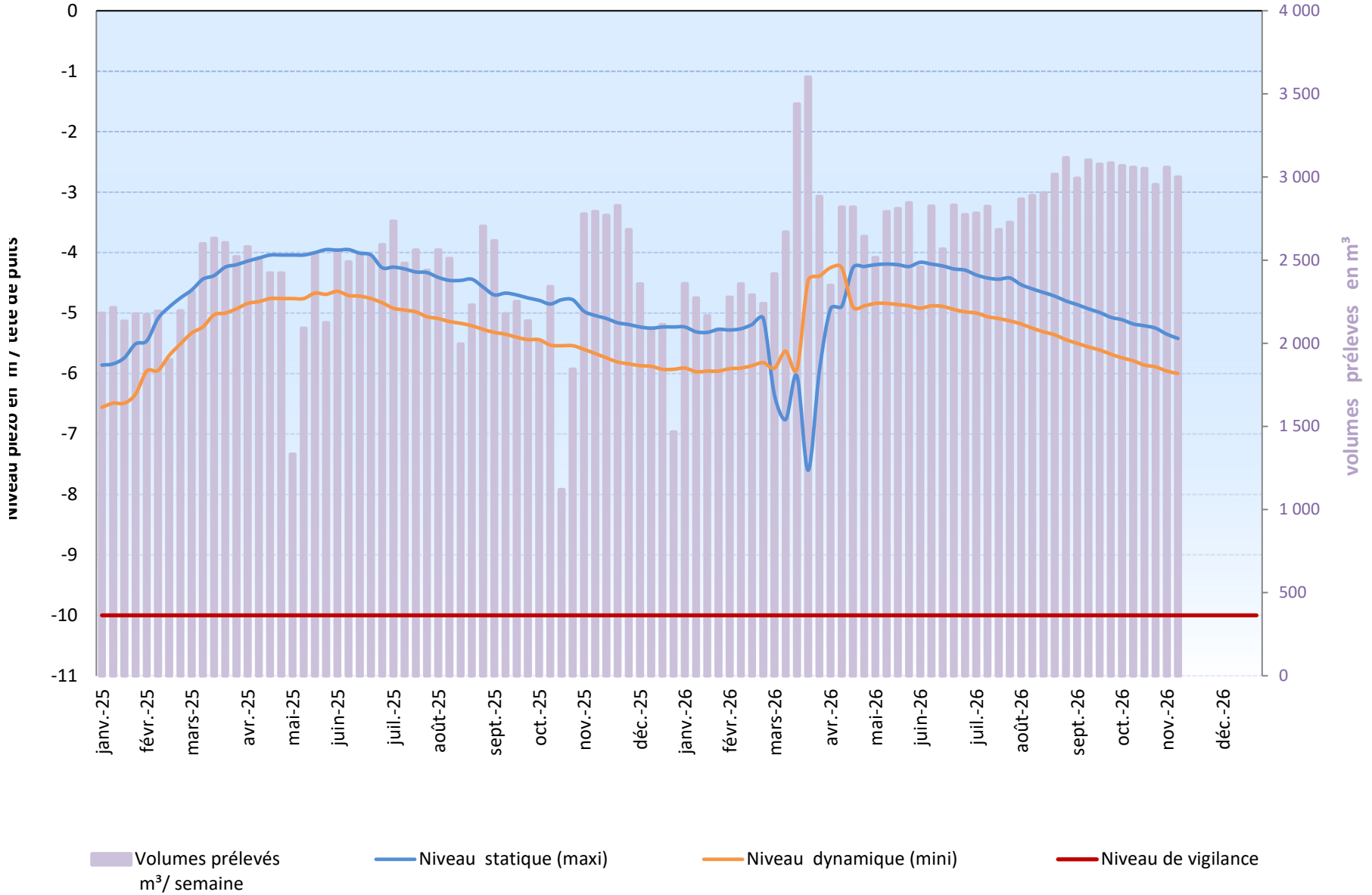



GRAPH 6.1

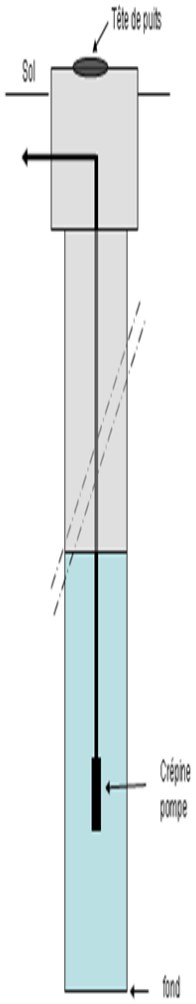
# Puits de la Noé
## Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

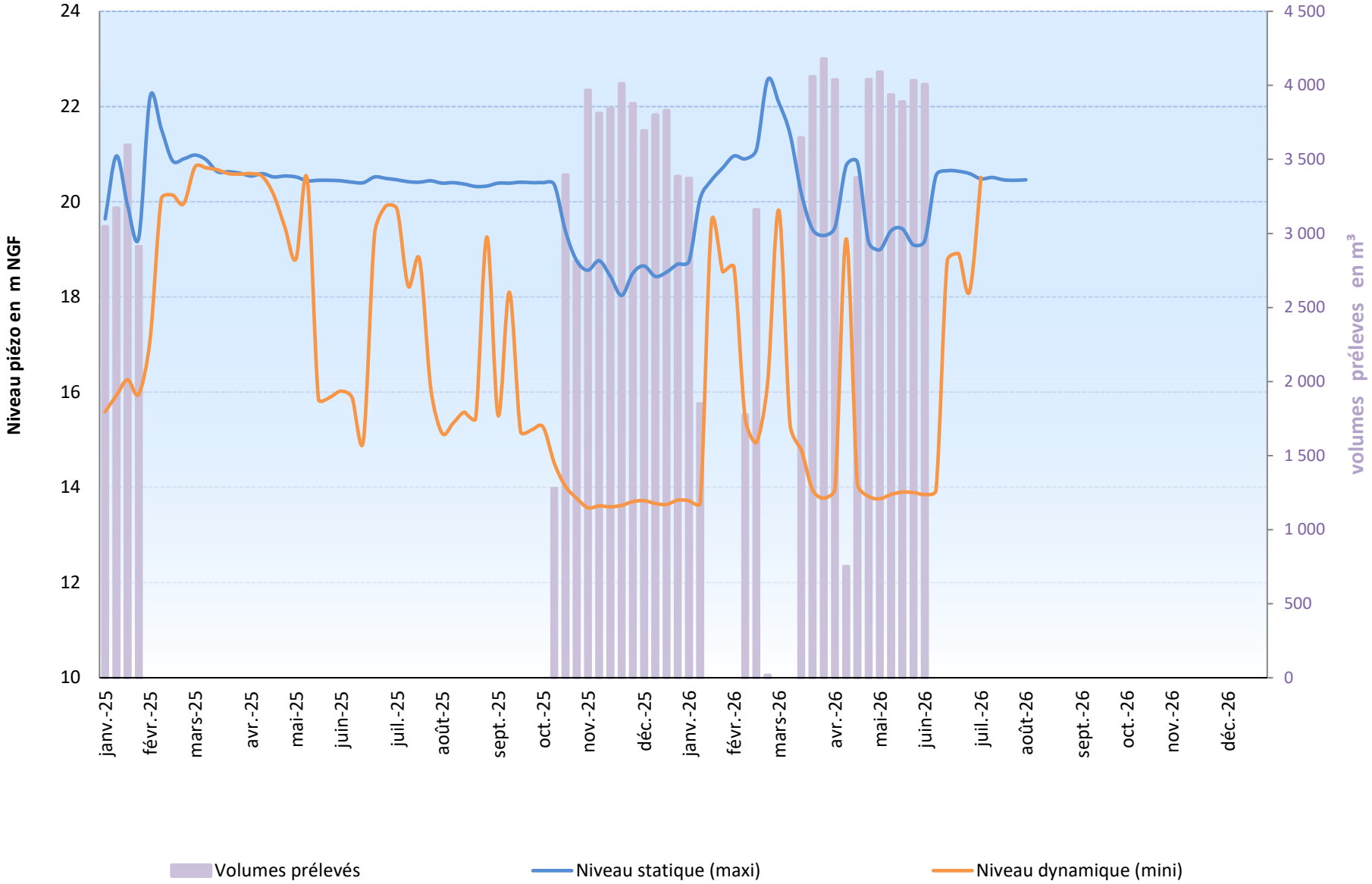



GRAPH 6.2

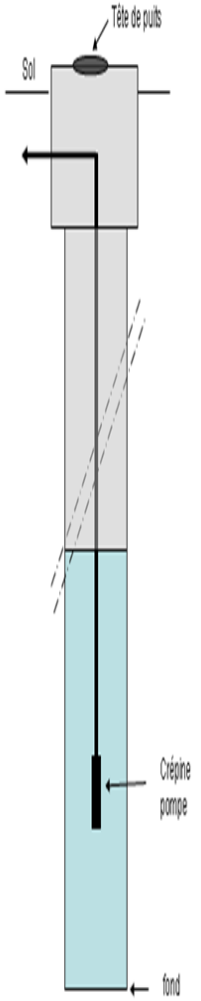
# Lillion PUITS 2
## Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

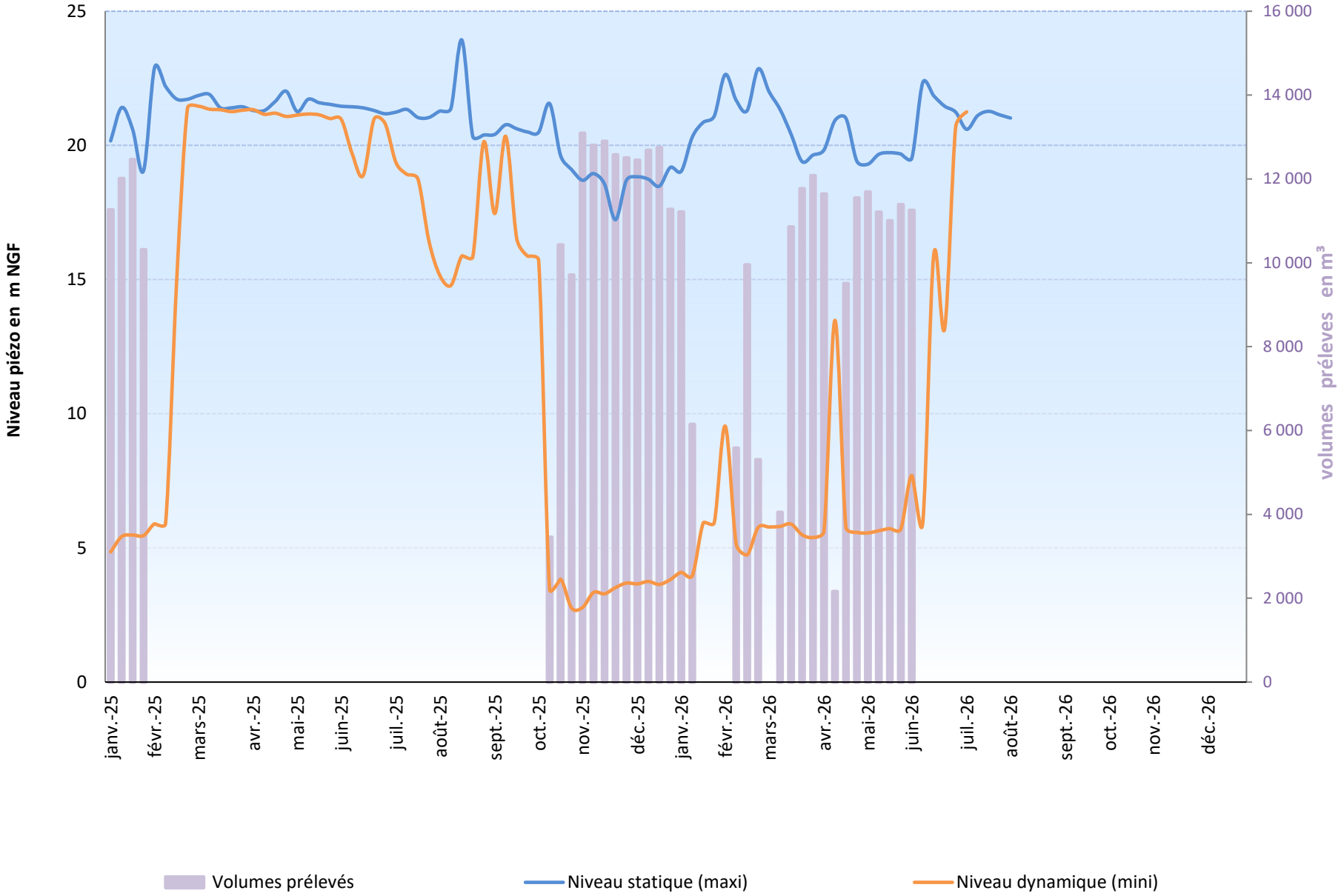



GRAPH 7.1

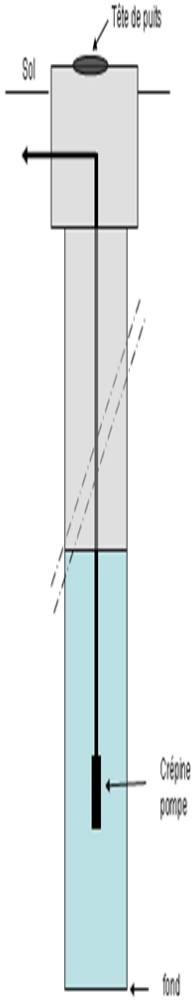
# Lillion PUITS 3
## Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés

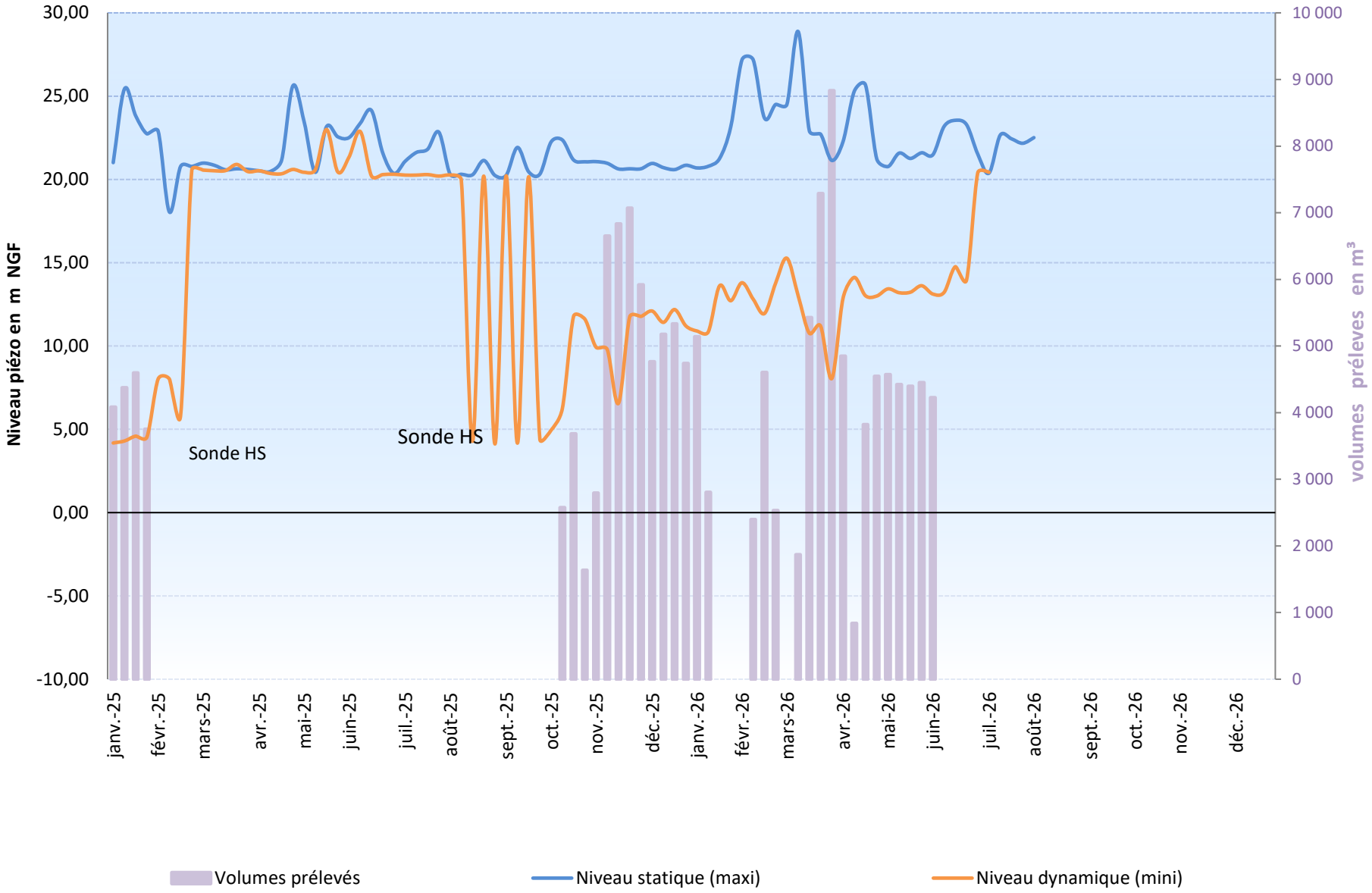



GRAPH 7.2

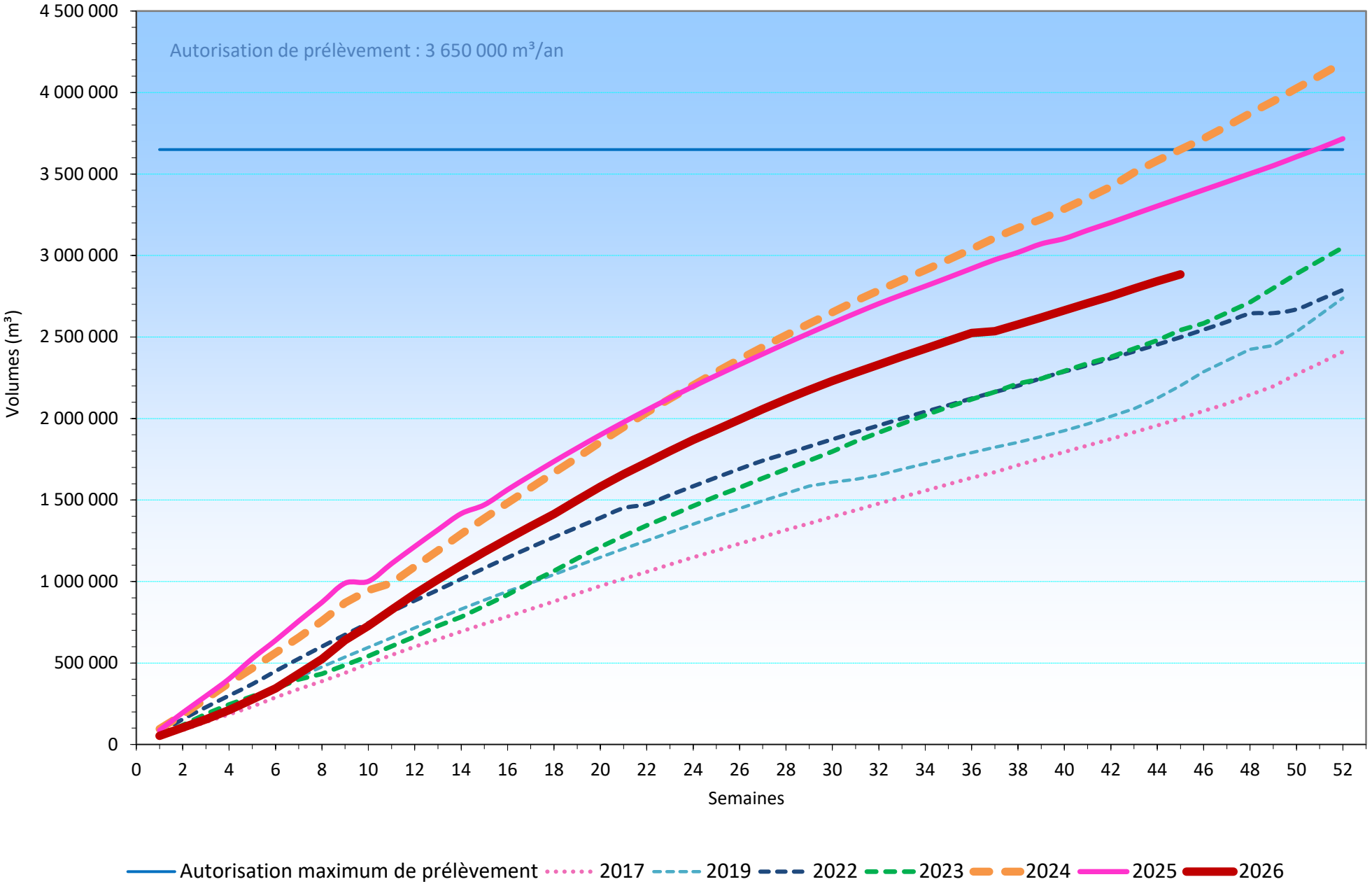
# Lillion PUITS 4
## Niveau d'eau et volumes hebdomadaires prélevés




GRAPH 7.3

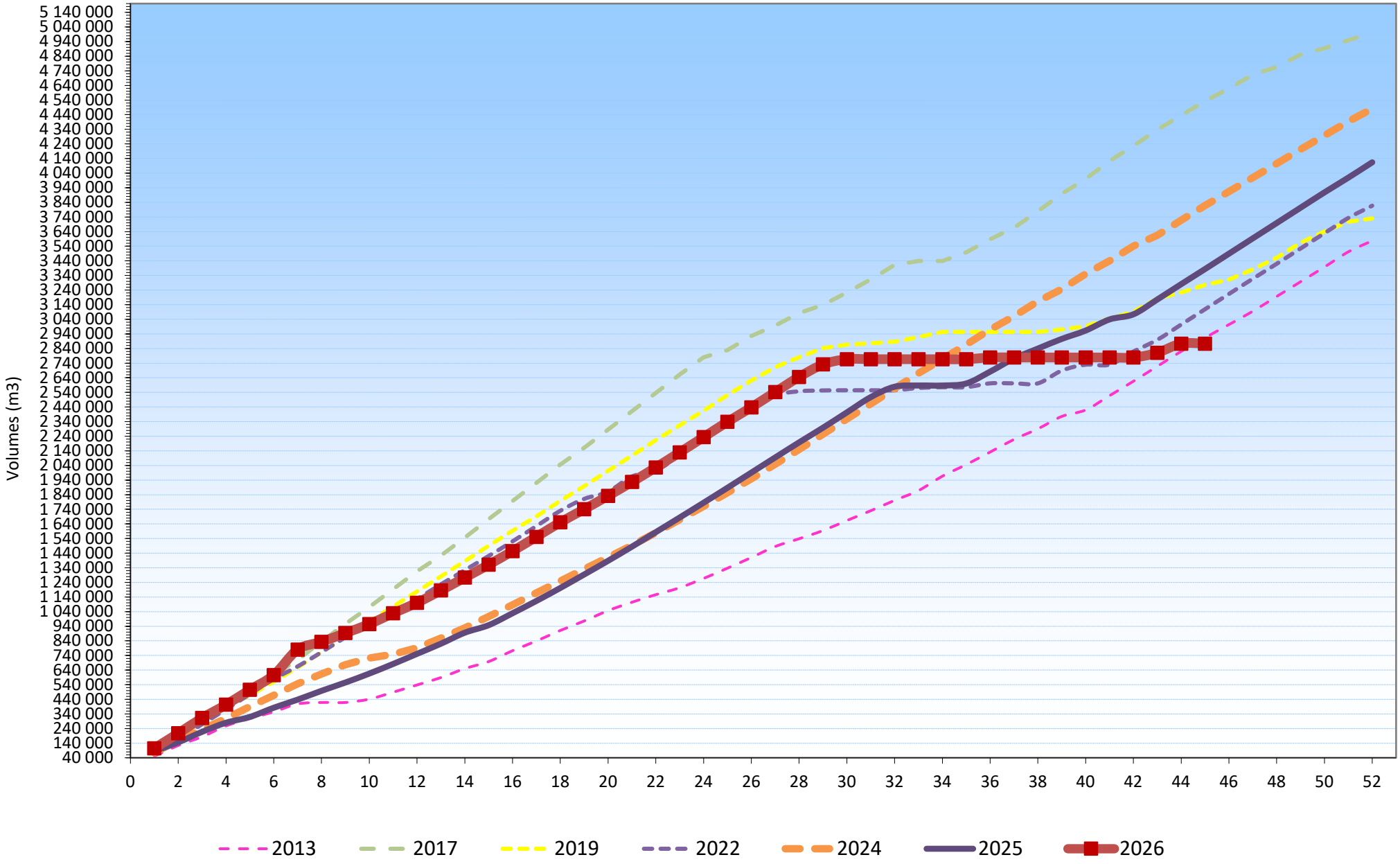
# Cumul des volumes prelevés sur les Drains du Coglais




GRAPH 8

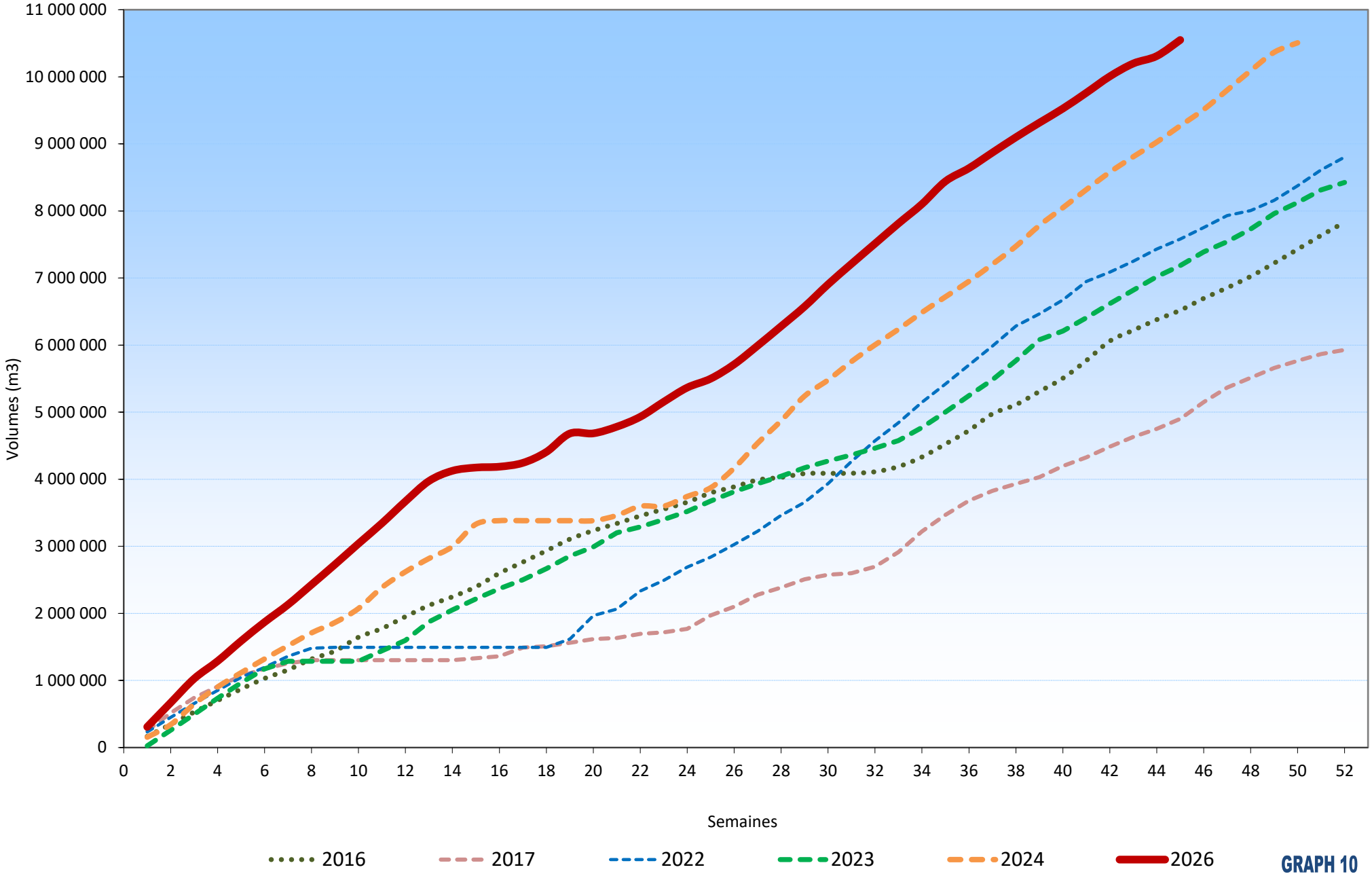
EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

# Cumul des volumes prélevés dans le Couesnon



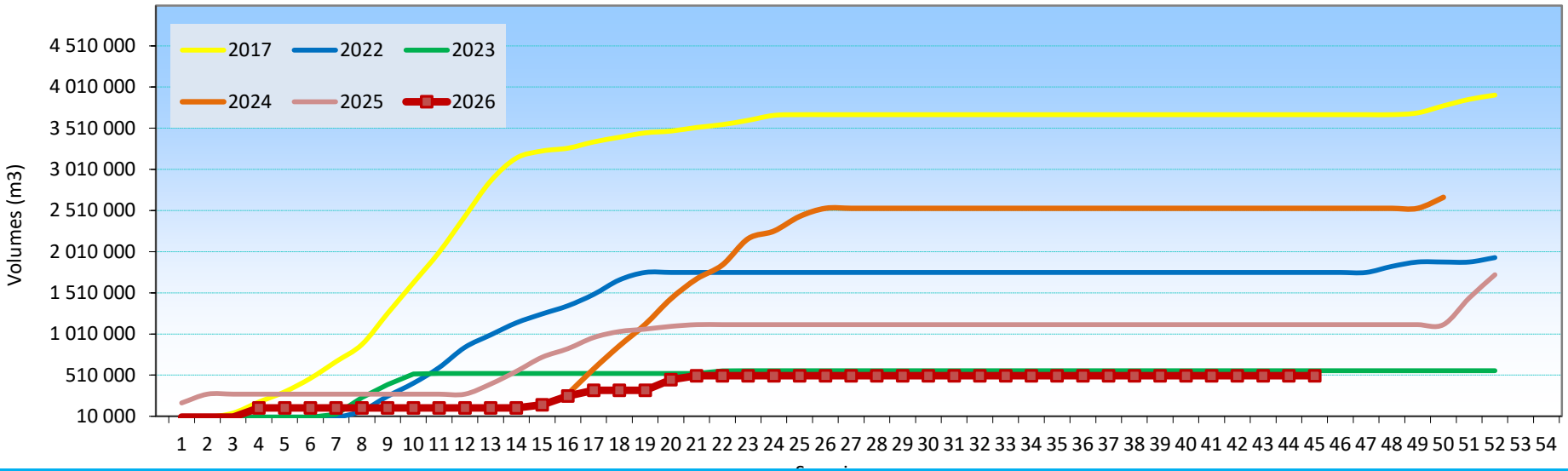

GRAPH 9

# Cumul des volumes prélevés dans le barrage de la Chèze

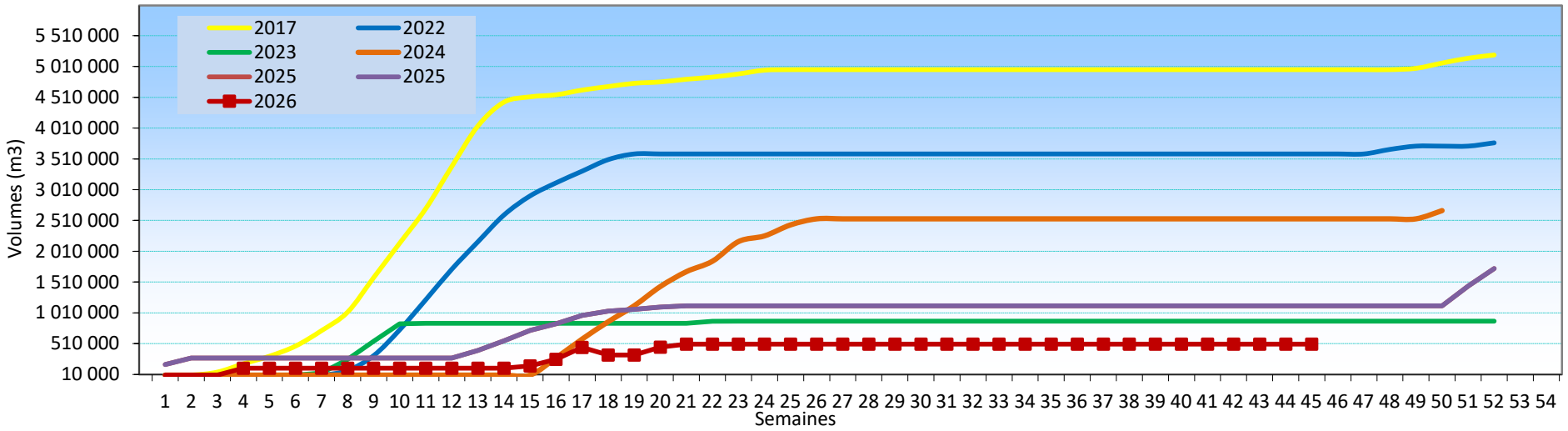



GRAPH 10

## CUMUL DES VOLUMES PRELEVES MEU VERS VILLEJEAN
## (Hors Meu vers Chèze)

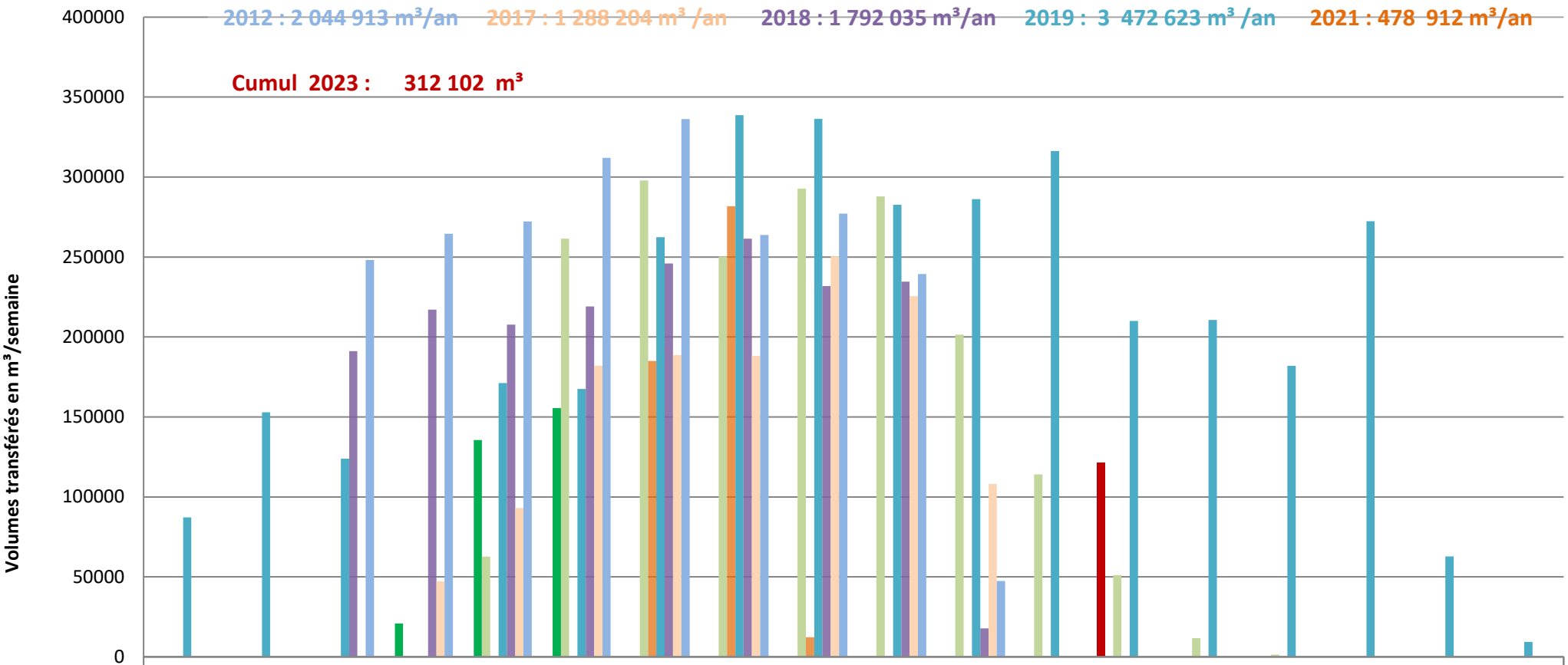



## CUMUL DE L'ENSEMBLE DES VOLUMES PRELEVES DANS LE MEU
## (Meu vers Villejean + Meu vers Chèze (cf graphe 11.1))




Graph 11

# Volumes prélevés Meu vers Chèze

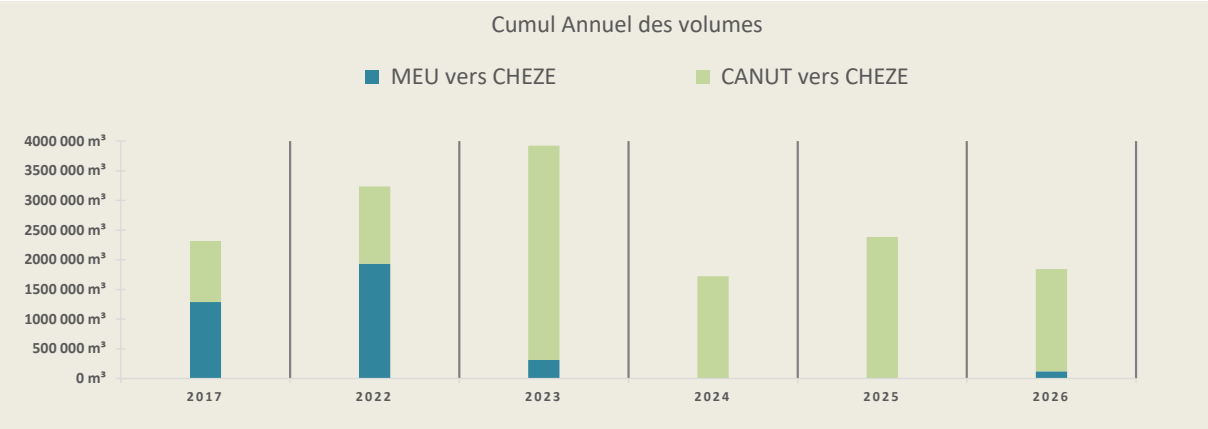



| | S5 | S6 | S7 | S8 | S9 | S10 | S11 | S12 | S13 | S14 | S15 | S16 | S17 | S18 | S19 | S20 | S21 | S22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2026 | | | | | | | | | | | | | 121640 | | | | | |
| 2023 | | | | 20 909 | 135 635 | 155 558 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | 62 564 | 261 527 | 297 921 | 250 248 | 292 816 | 287 830 | 201 512 | 114 033 | 51 050 | 11 586 | 1 368 | | | |
| 2021 | | | | | | | 184 950 | 281 695 | 12 267 | | | | | | | | | |
| 2019 | 87 200 | 152 938 | 123 867 | 0 | 171 129 | 167 505 | 262 444 | 338 658 | 336 349 | 282 659 | 286 255 | 316 350 | 210 035 | 210 708 | 181 973 | 272 418 | 62 851 | 9 284 |
| 2018 | | | 191 181 | 217 085 | 207 746 | 219 098 | 245 927 | 261 507 | 231 862 | 234 605 | 17 850 | | | | | | | |
| 2017 | | | | 47 184 | 93 037 | 182 127 | 188 697 | 188 244 | 250 491 | 225 599 | 108 052 | | | | | | | |
| 2012 | | | 248 163 | 264 475 | 272 195 | 311 921 | 336 285 | 263 782 | 277 207 | 239 428 | 47 457 | | | | | | | |

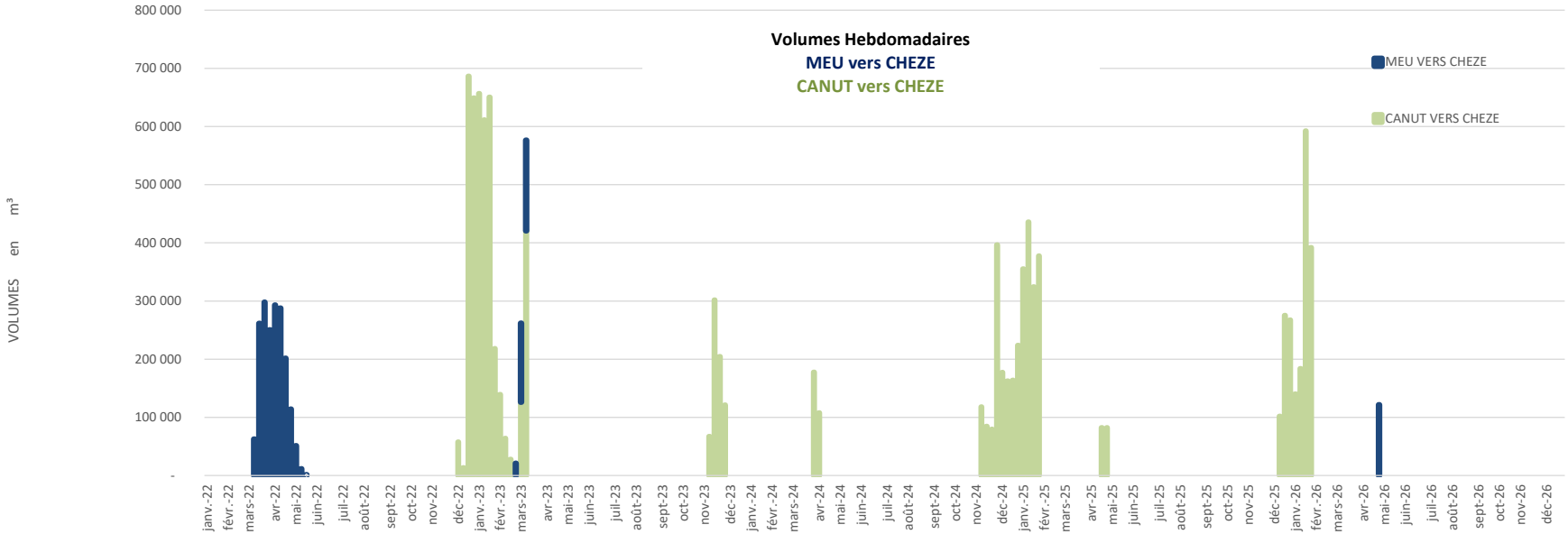
GRAPH 11.1

# Volumes tranférés MEU vers CHEZE
# Volumes dérivés CANUT vers CHEZE

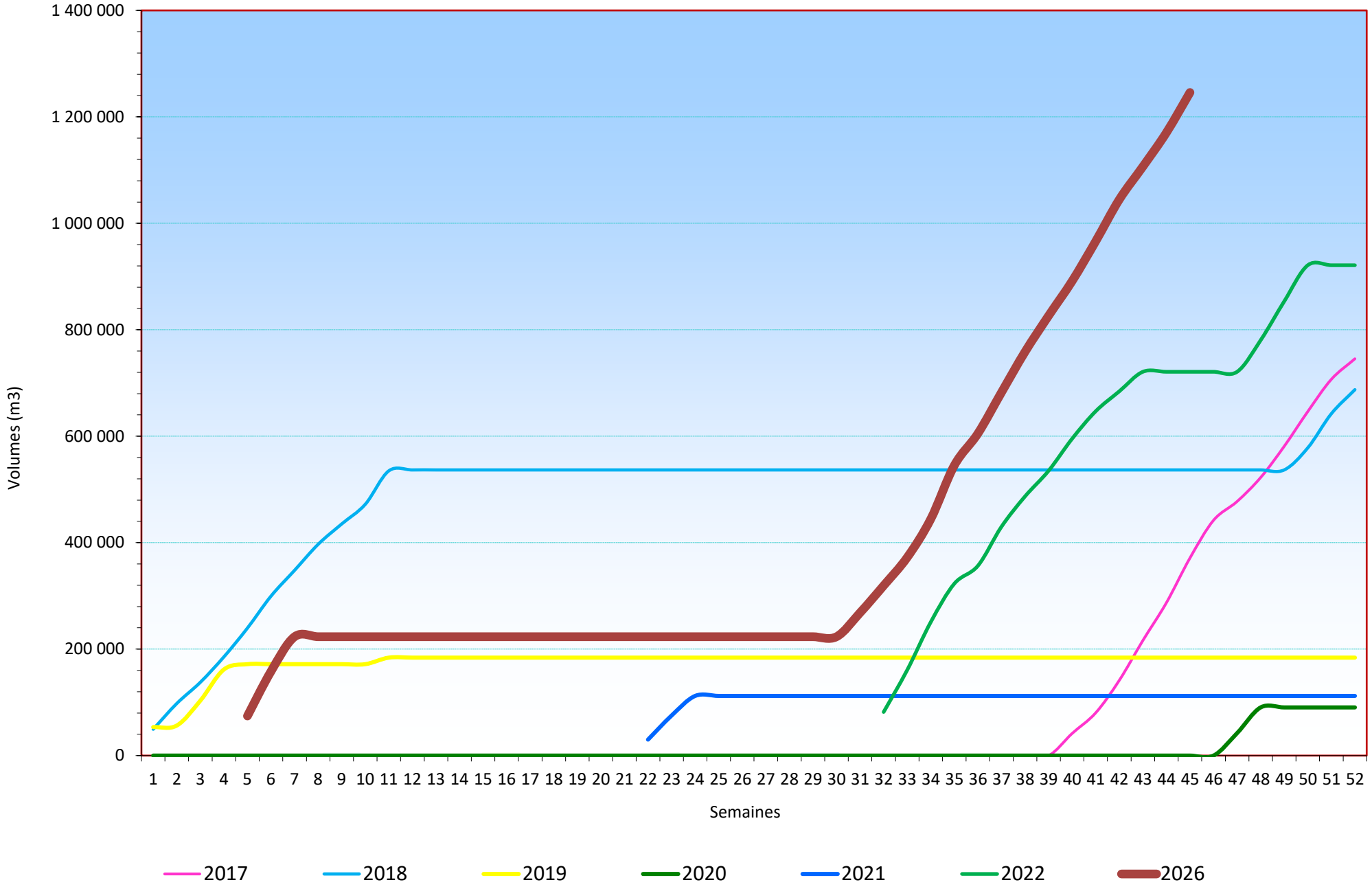
| RESSOURCES | 2017 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MEU vers CHEZE | 1 288 204 m³ | 1 932 472 m³ | 312 102 m³ | 0 m³ | 0 m³ | 121 640 m³ |
| CANUT vers CHEZE | 1 029 395 m³ | 1 304 143 m³ | 3 609 590 m³ | 1 723 304 m³ | 2 384 865 m³ | 1 722 938 m³ |
| TOTAL | 2 317 599 m³ | 3 236 615 m³ | 3 921 692 m³ | 1 723 304 m³ | 2 384 865 m³ | 1 844 578 m³ |




| Volumes 2026 | | | |
|---|---|---|---|
| | Canut vers Chèze | | Meu vers Chèze |
| 1er au 11 janvier | 241 253 m³ | 20 au 26 avril | 121 640 m³ |
| 12 au 18 janvier | 592 324 m³ | | |
| 19 au 22 janvier | 391 867 m³ | | |
| 2 au 6 février | 200 715 m³ | | |
| 12 au 27 mars | 276 968 m³ | | |
| 22 au 25 mai | 19 811 m³ | | |
| TOTAL | 1 722 938 m³ | | 121 640 m³ |



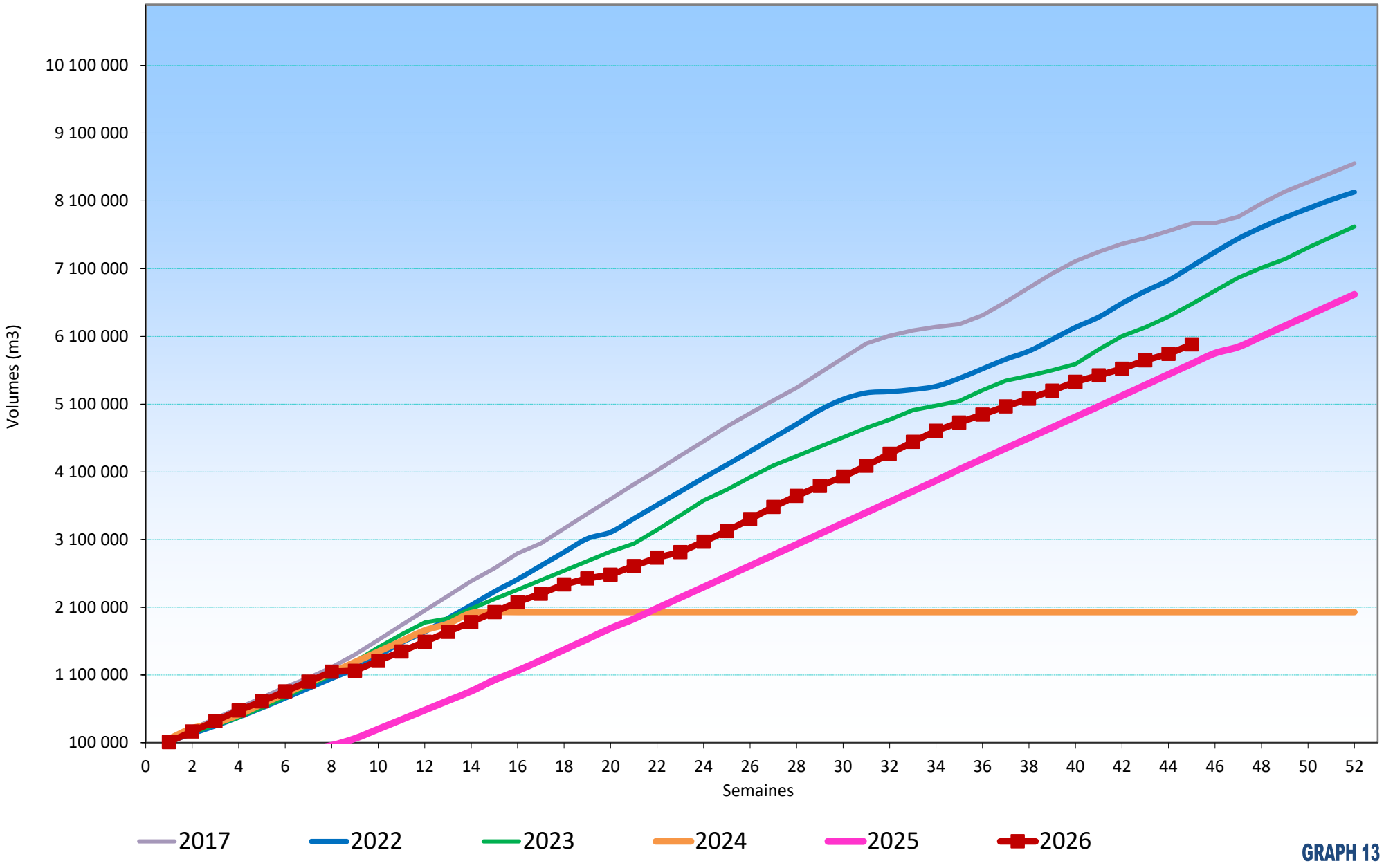
# Cumul des volumes prélevés dans les Bougrières




GRAPH 12

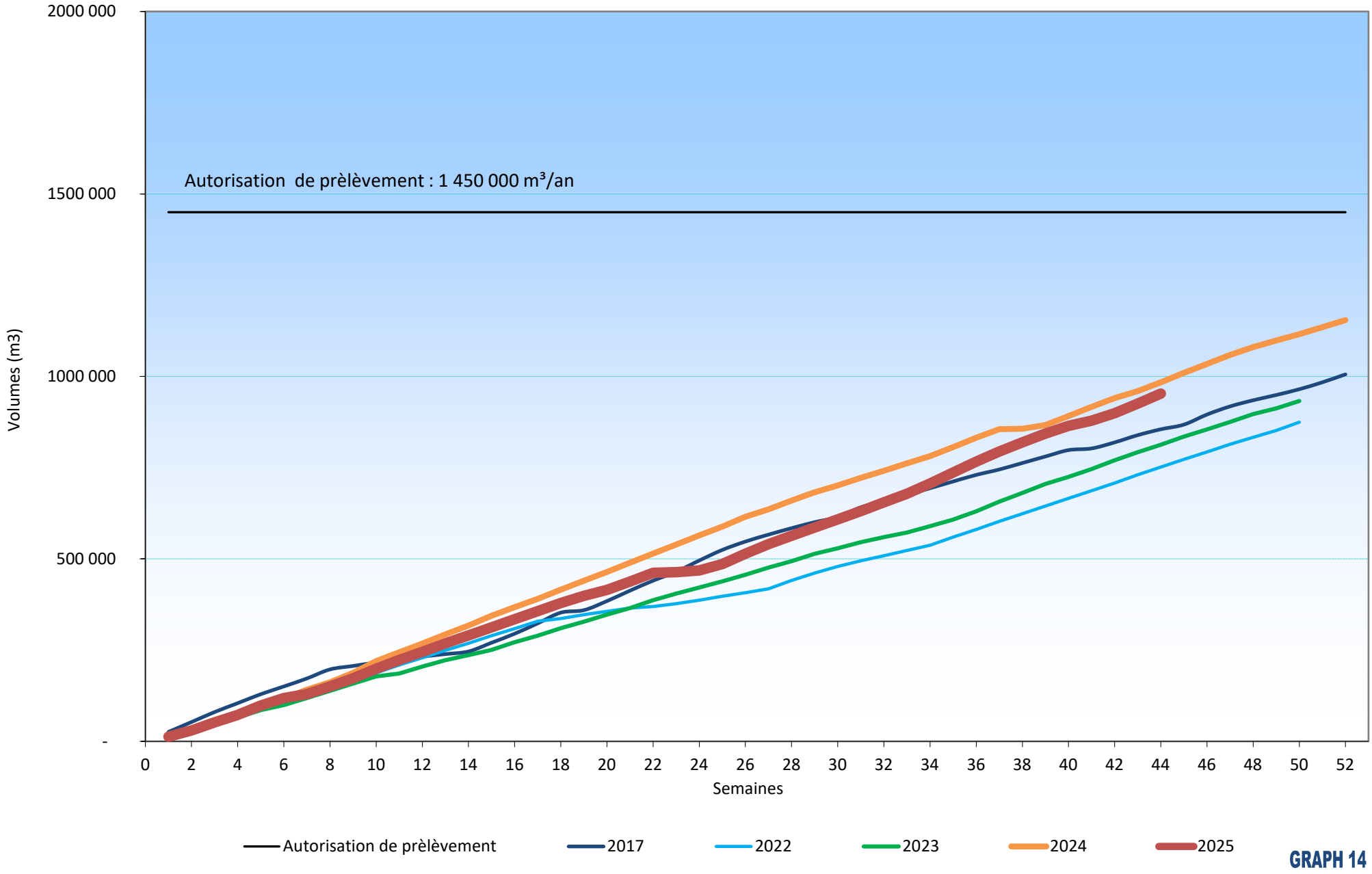
EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

# Cumul des volumes prélevés dans la Rance




GRAPH 13

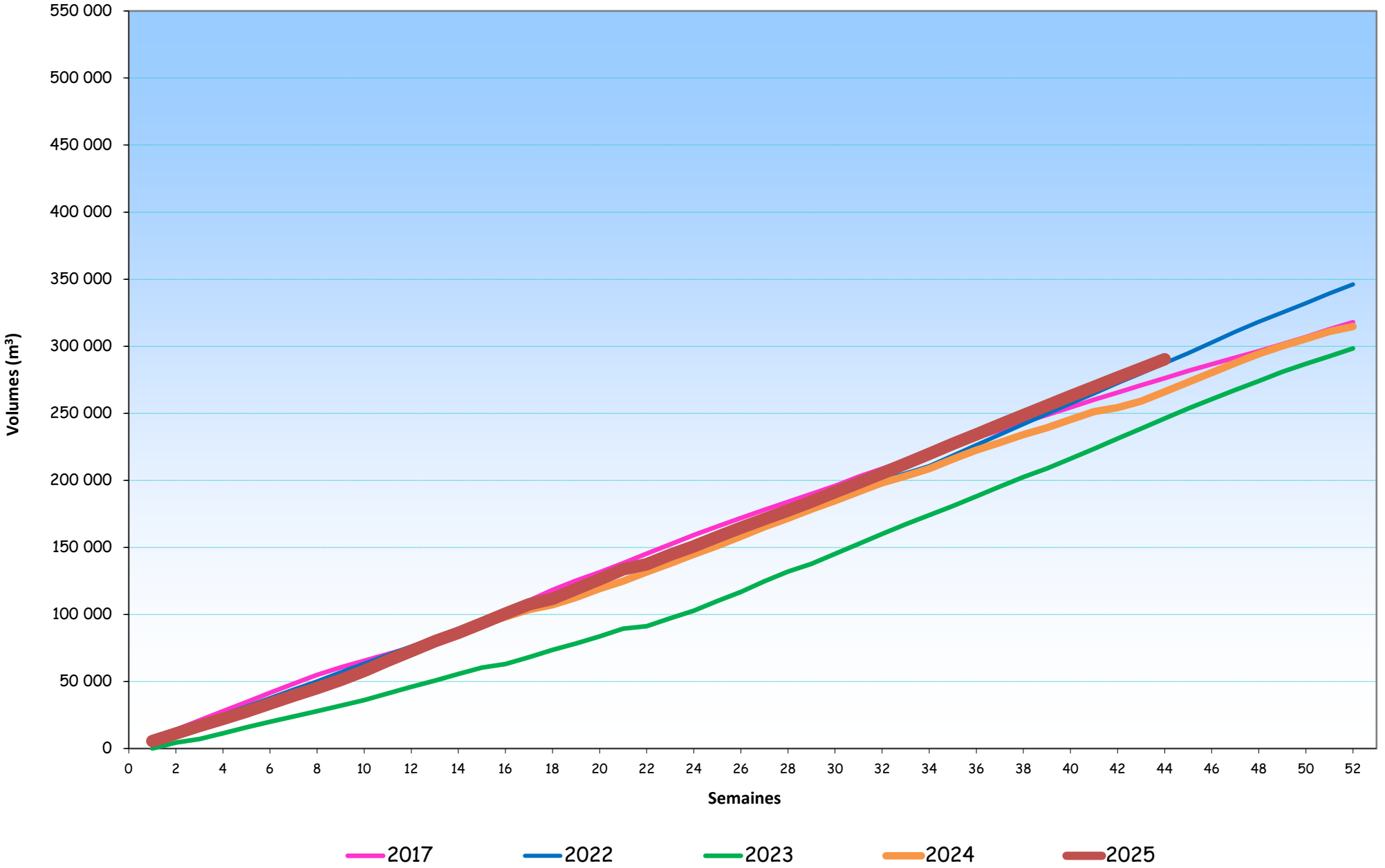
# Cumul des volumes prélevés sur les forages de la Pavais, la Marionnais et le puits de Fénicat




GRAPH 14

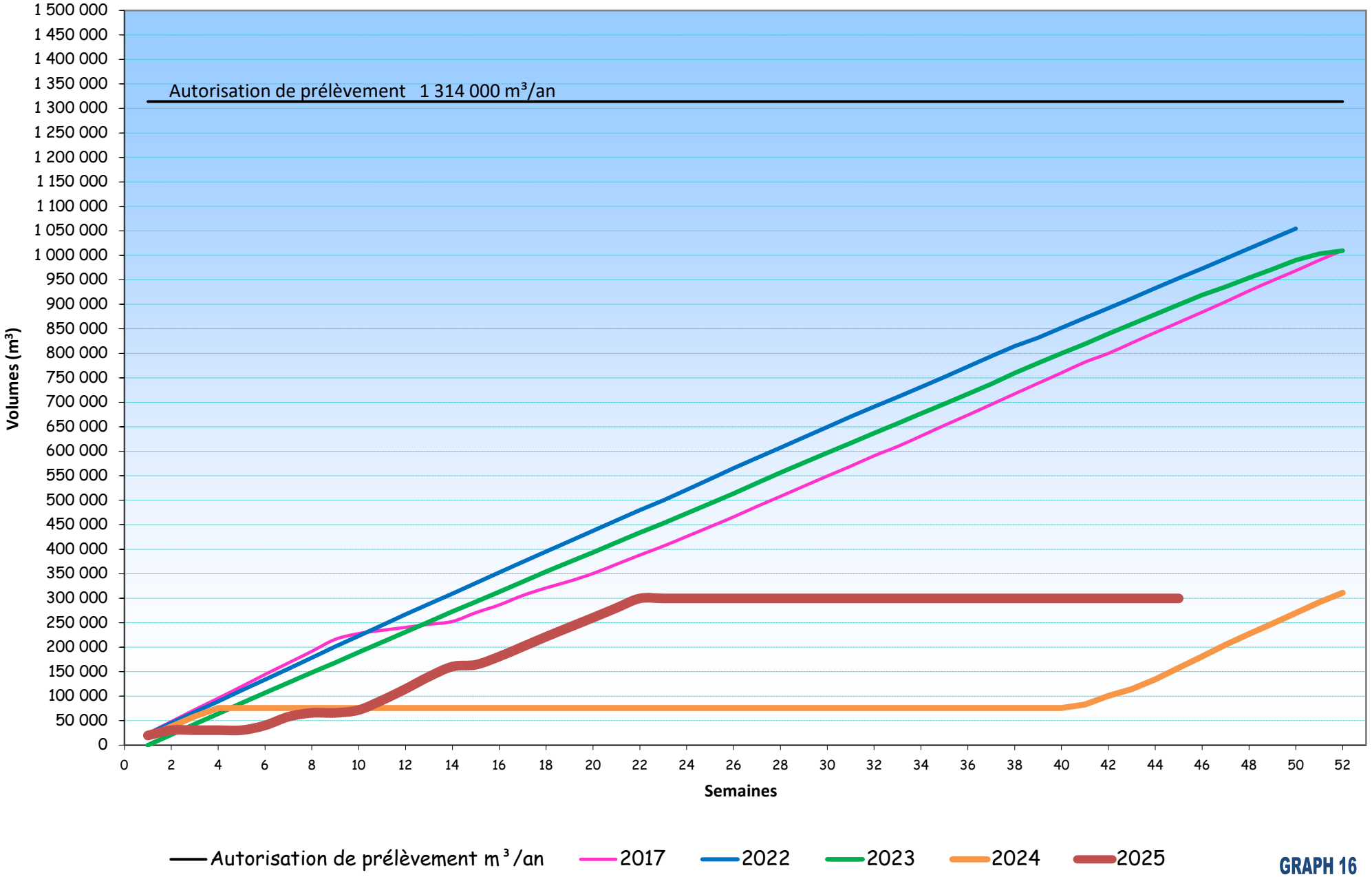
EAU DU BASSIN RENNAIS COLLECTIVITÉ

# Cumul des volumes prélevés sur le forage et le puits de la Noé



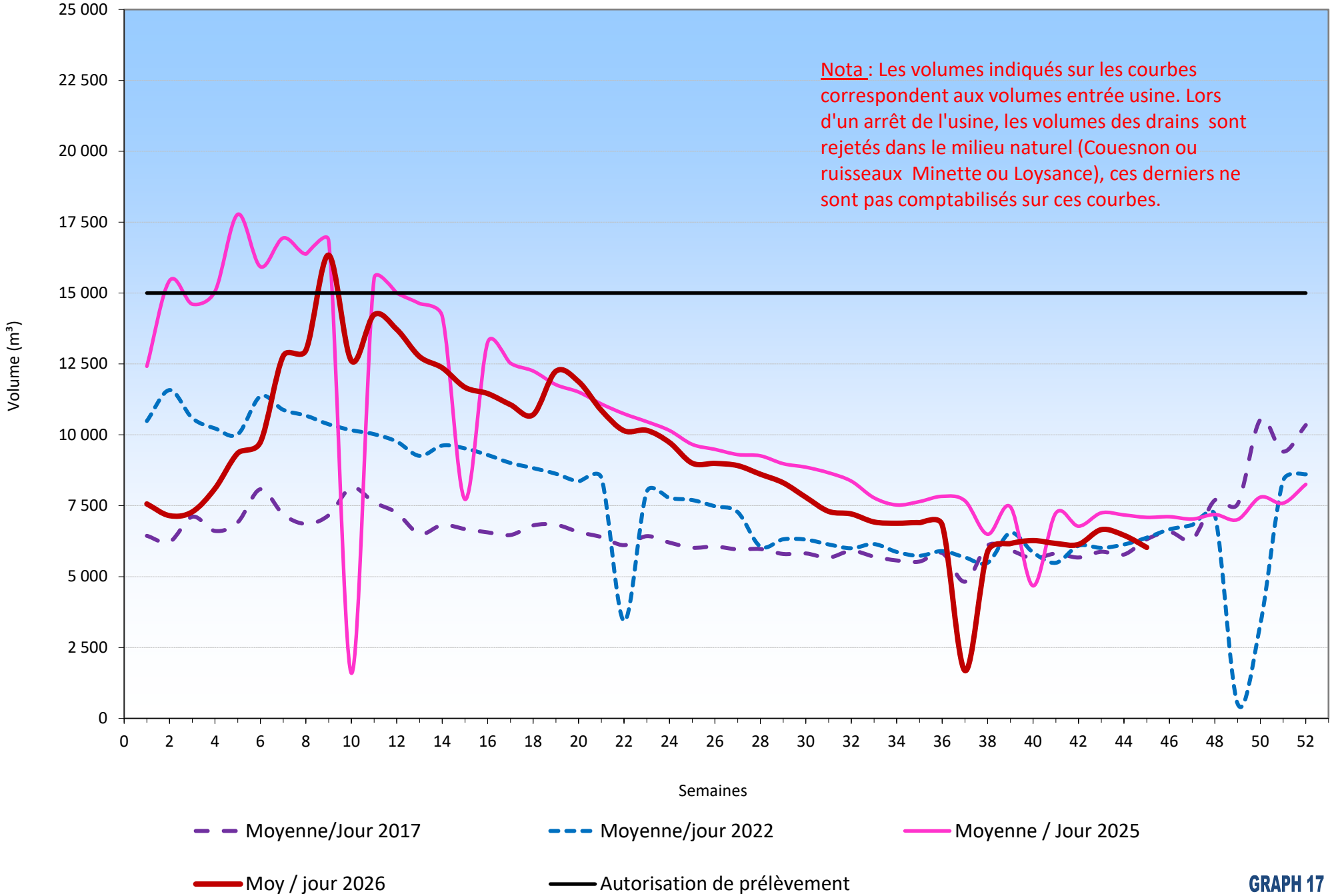

GRAPH 15

# Cumul des volumes prélevés sur les puits de Lillion




GRAPH 16

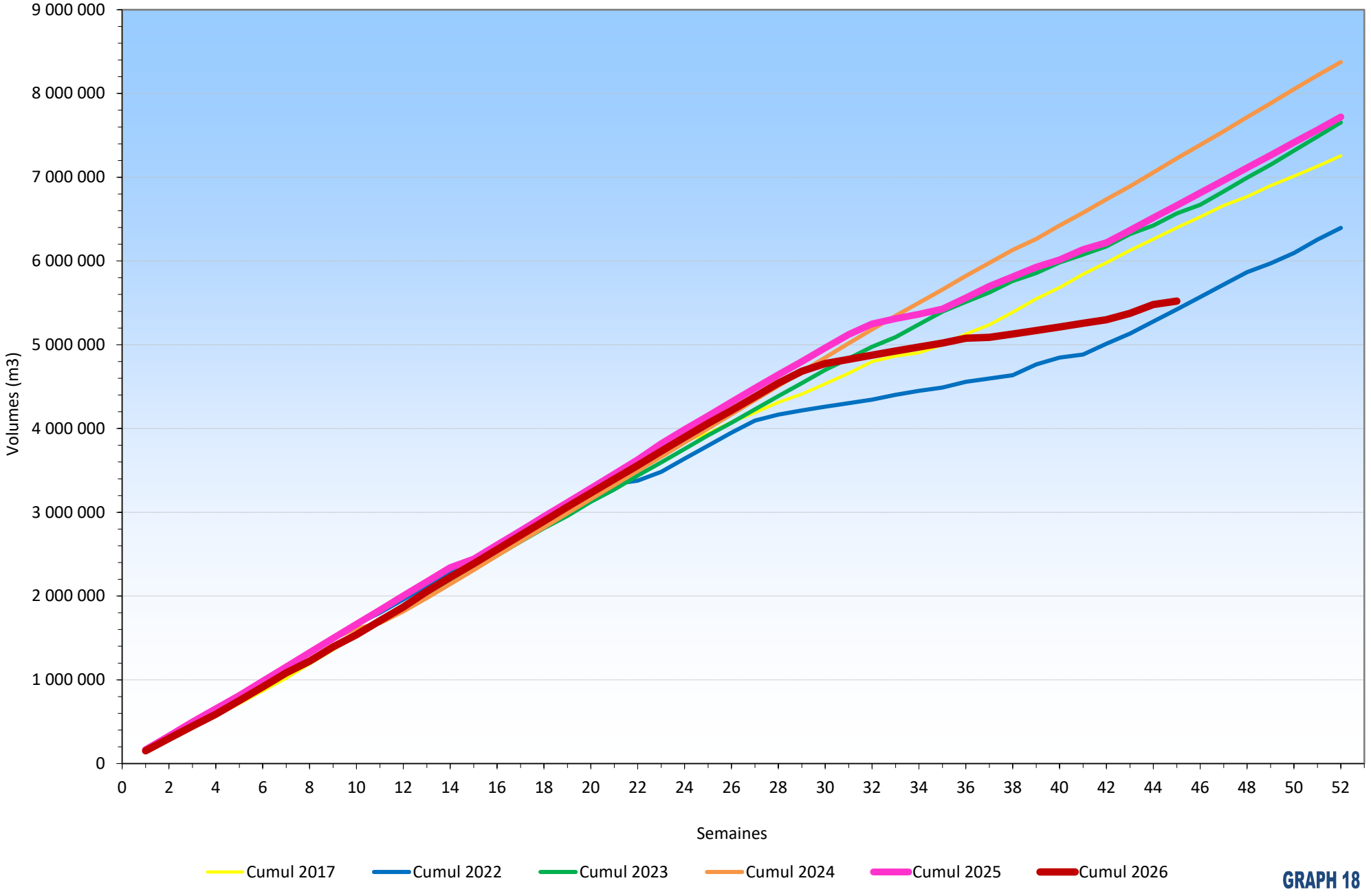
# Evolution des moyennes journalières de prélèvement - Drains du Coglais




GRAPH 17

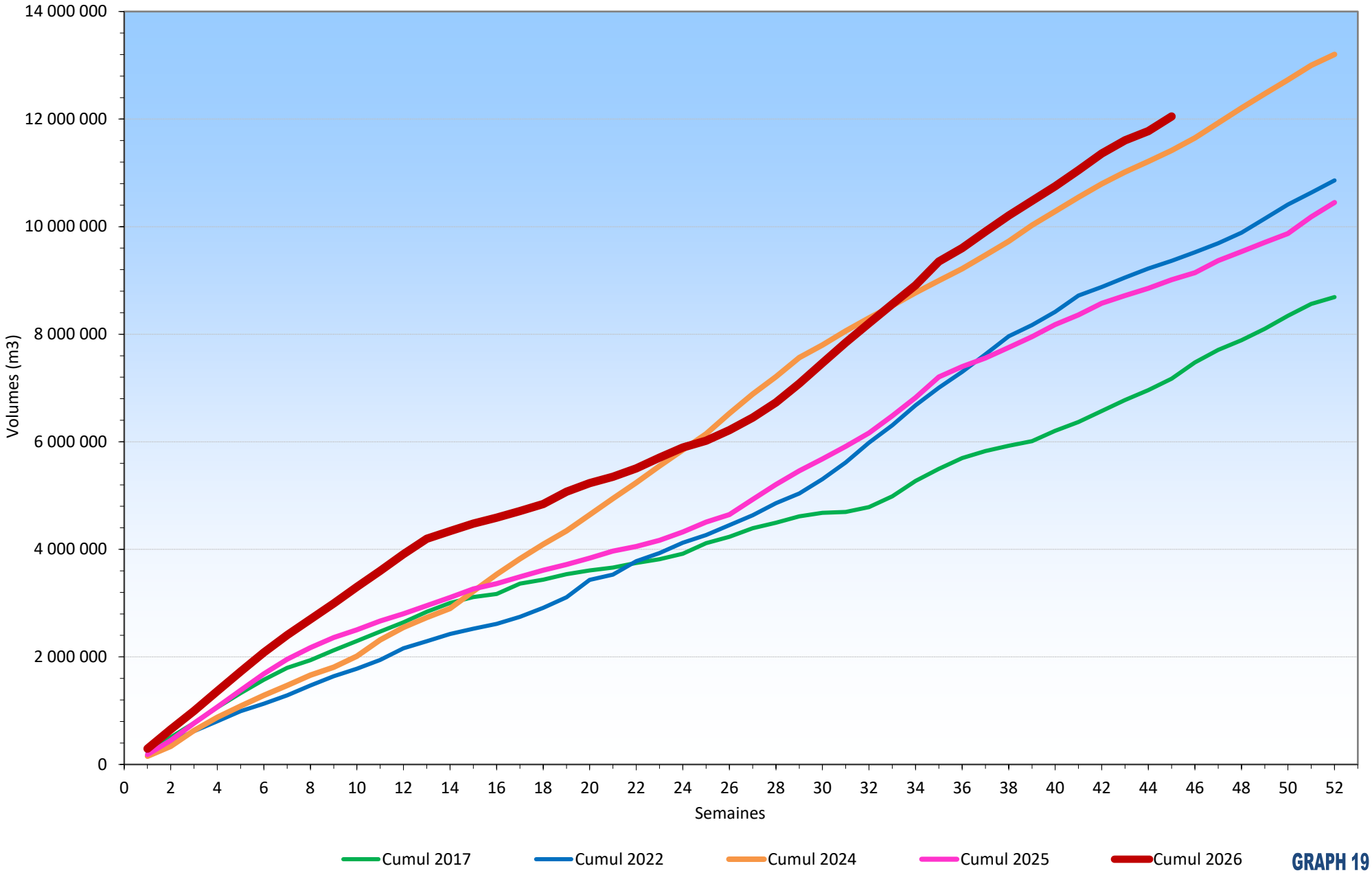
EAU DU BASSIN RENNAIS
COLLECTIVITÉ

# Cumul des volumes produits par l'usine de Mézières sur Couesnon



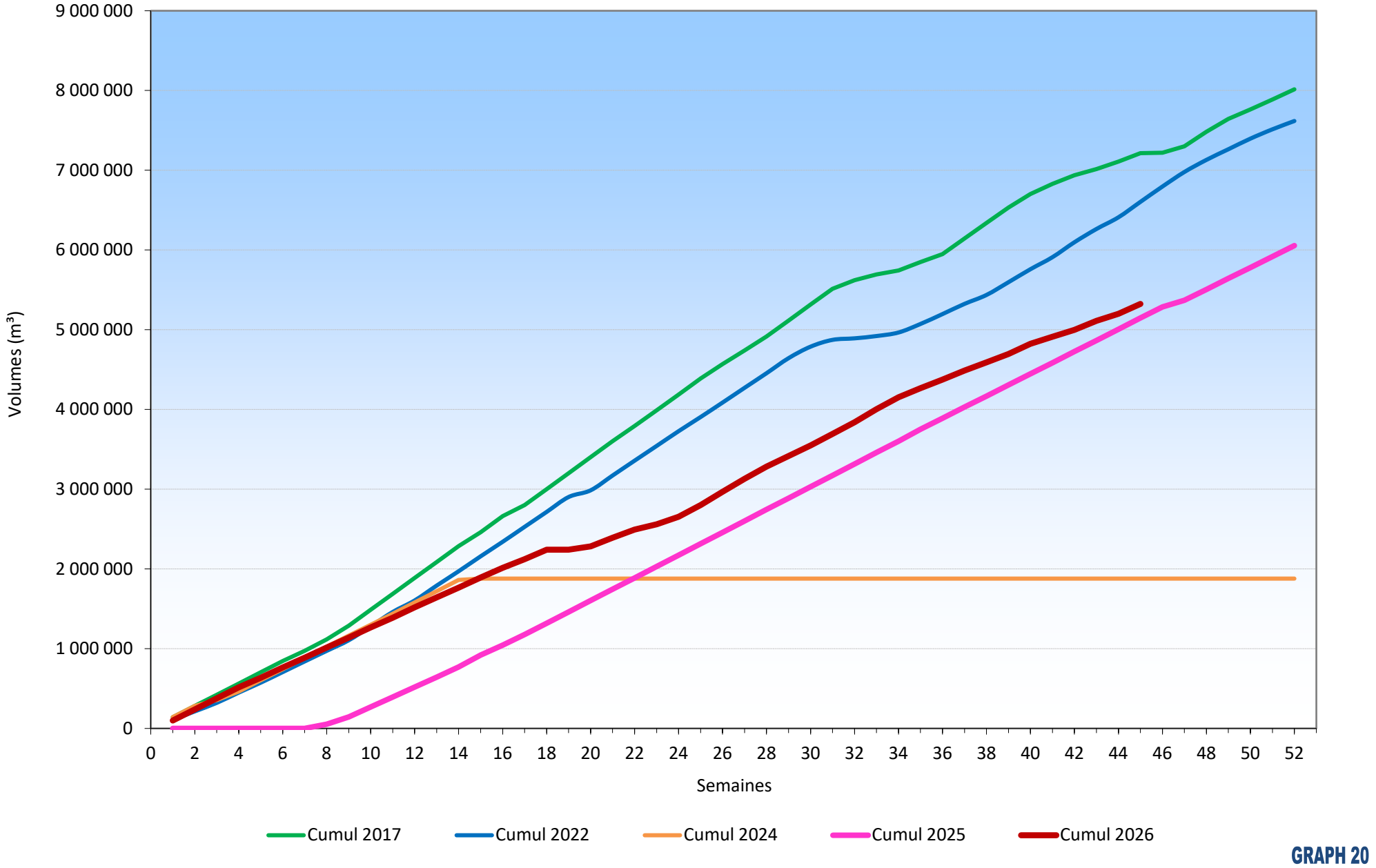

GRAPH 18

# Cumul des volumes produits par l'usine de Villejean



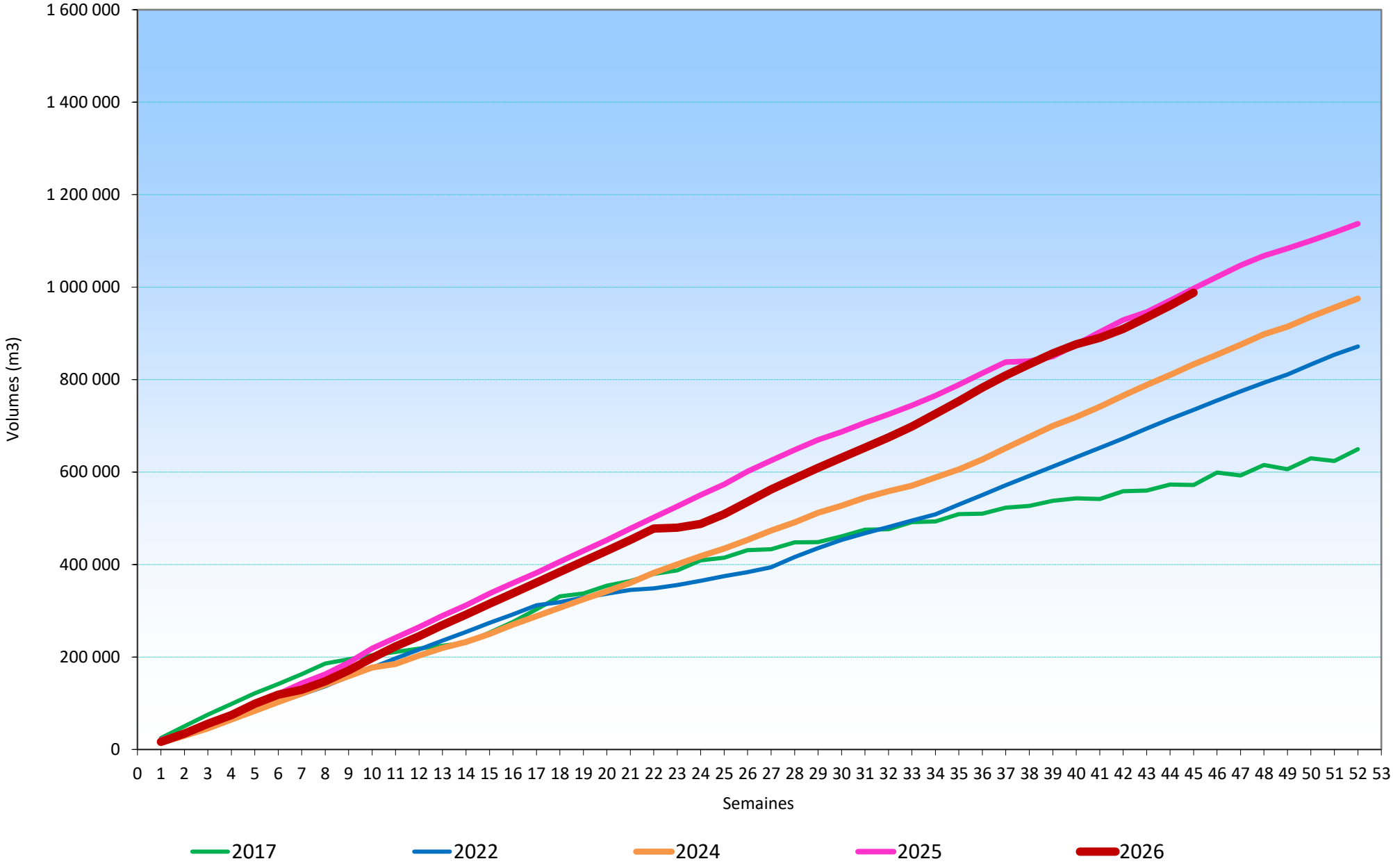

GRAPH 19

# Cumul des volumes produits par l'usine de Rophémel



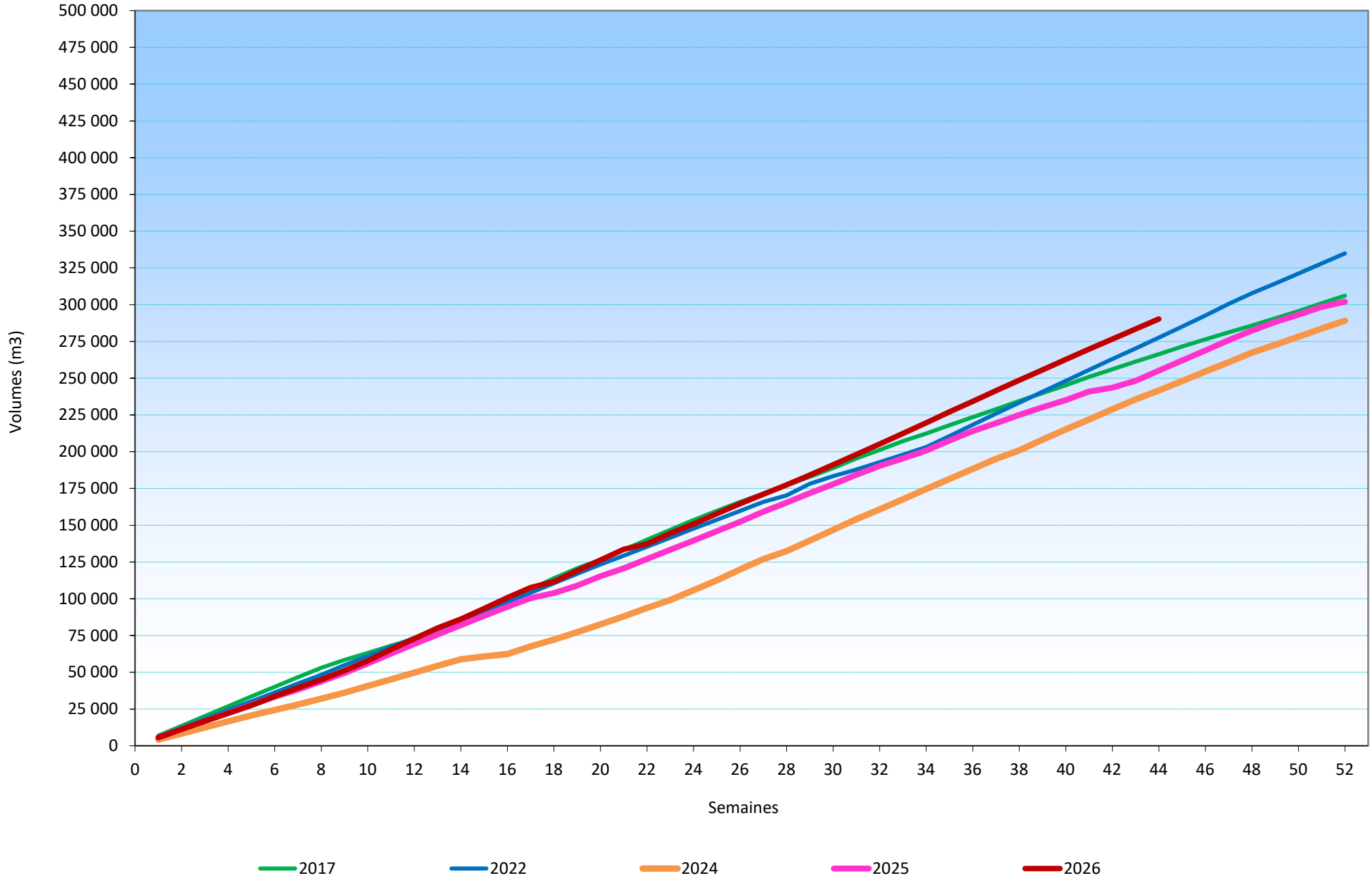

GRAPH 20

# Cumul des volumes produits sur l'usine de Champ Fleury



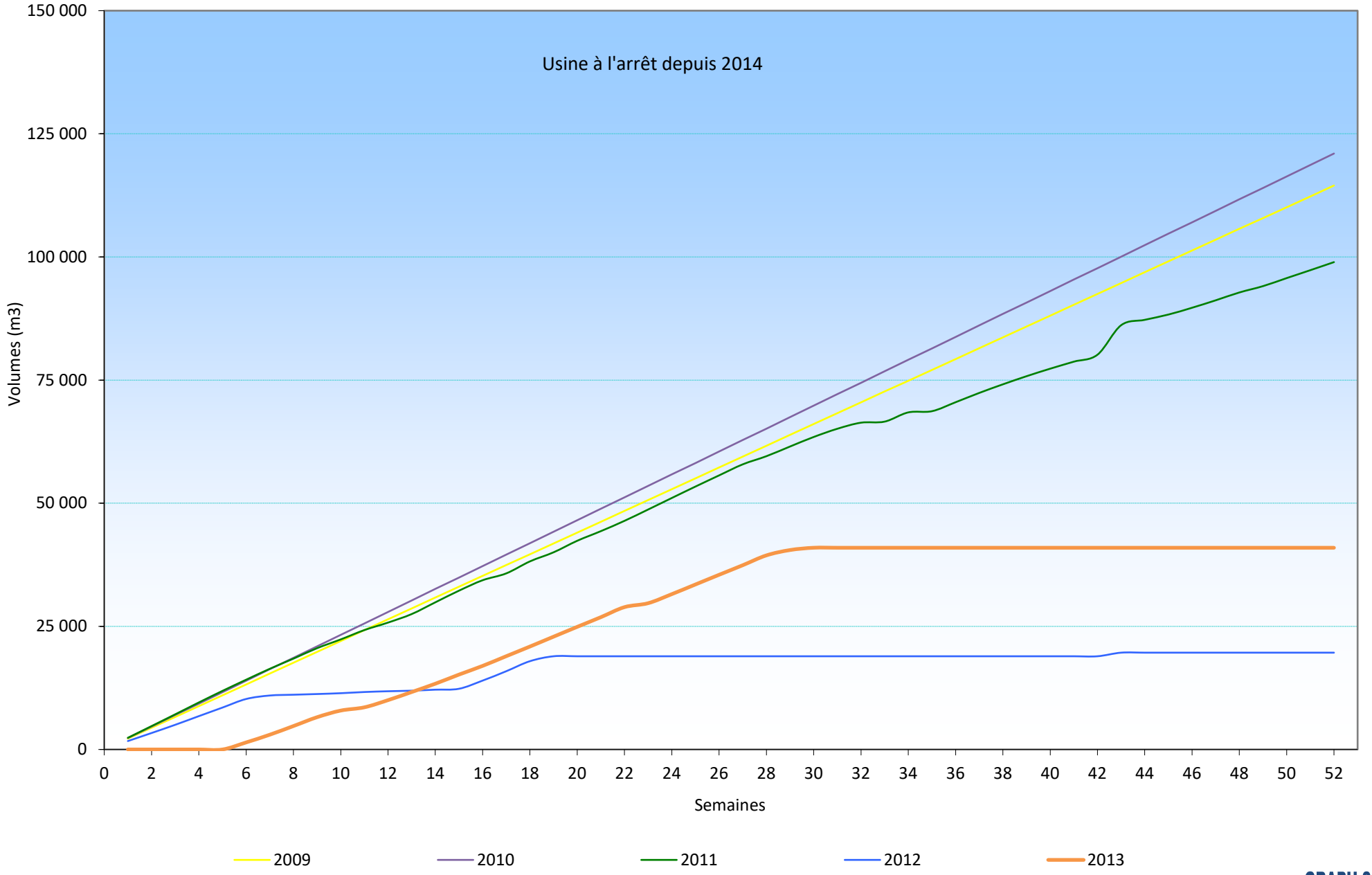

GRAPH 21

# Cumul des volumes produits sur l'usine de La Noé



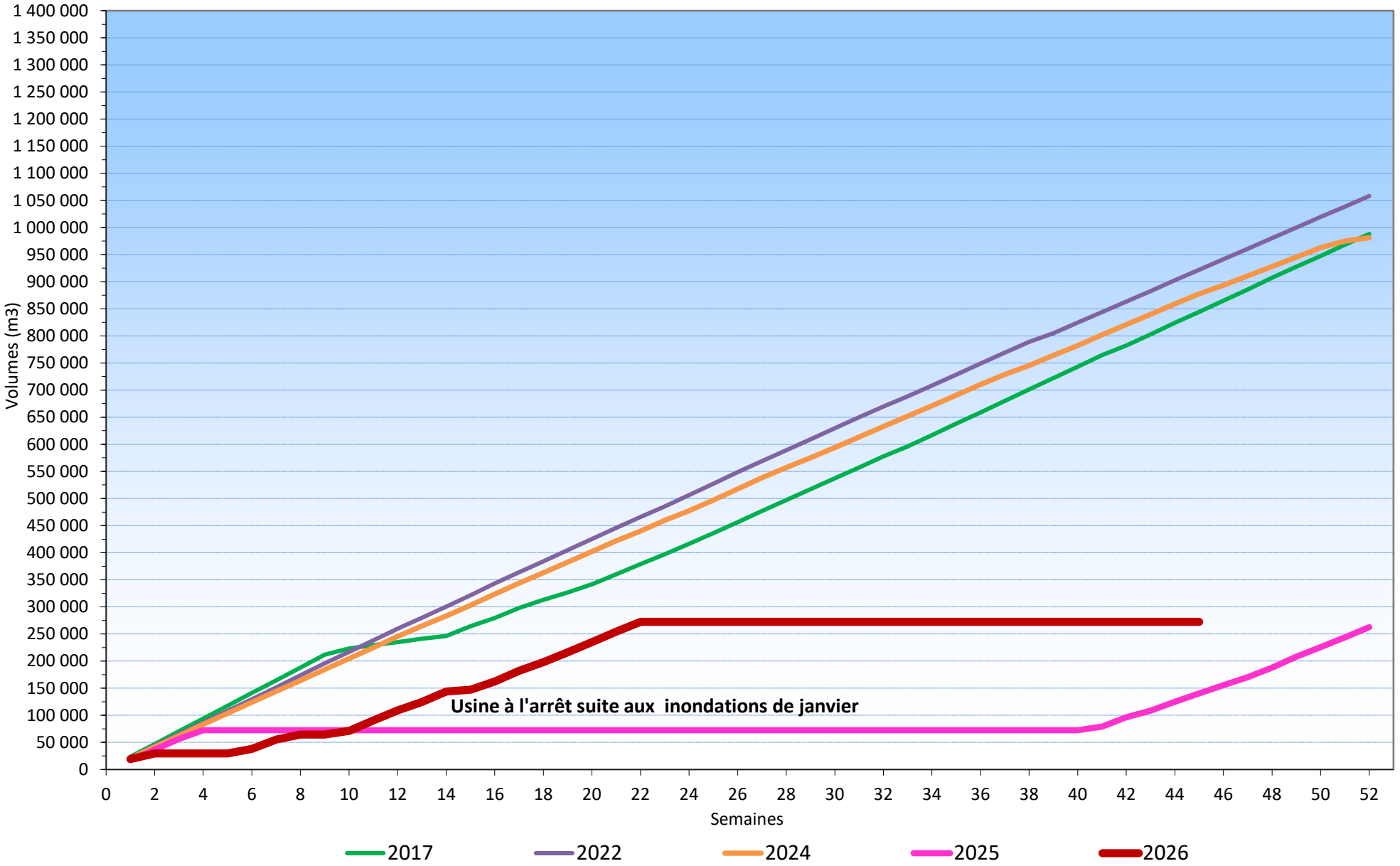

GRAPH 22

# Cumul des volumes produits sur l'usine du Vau Reuzé



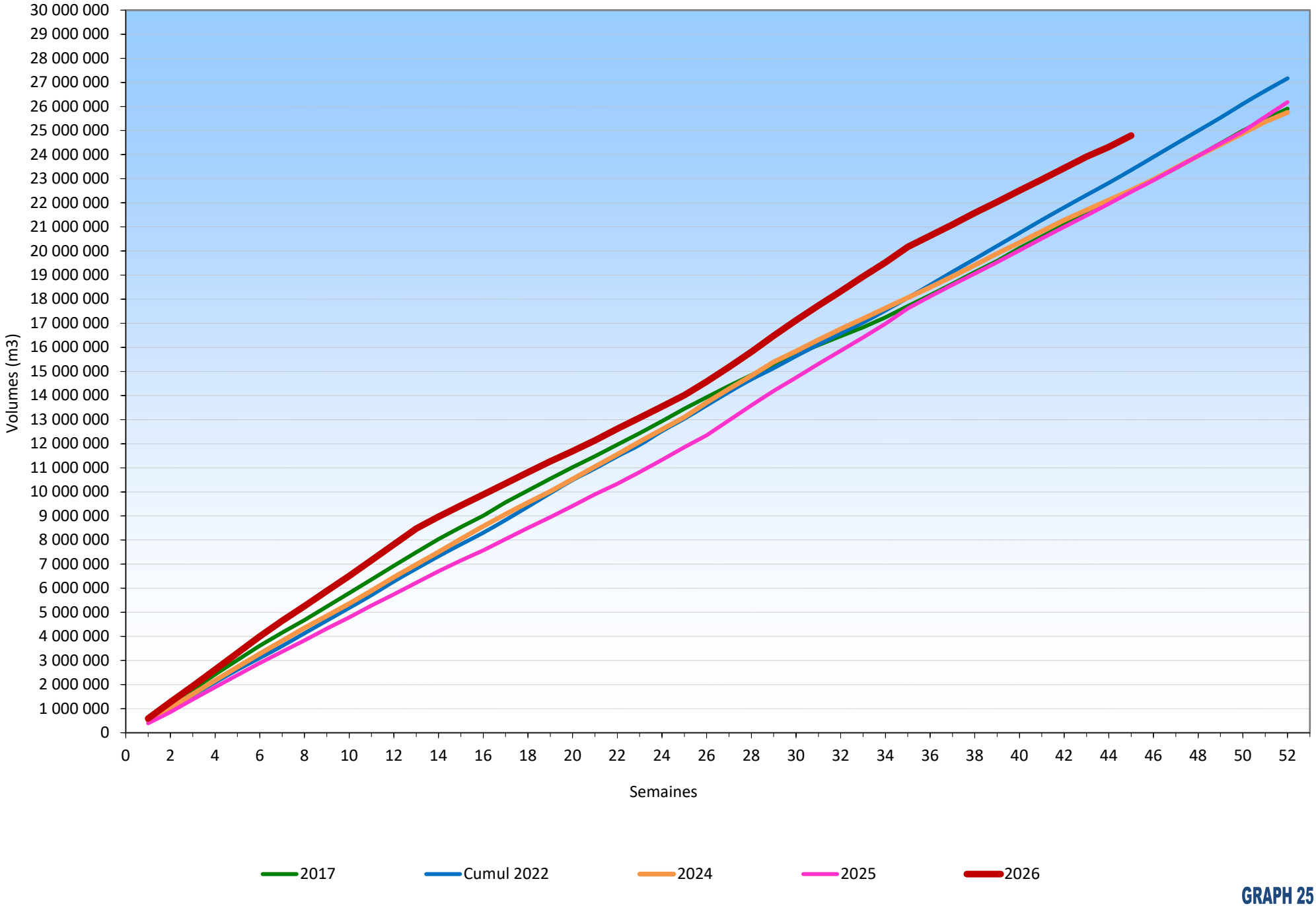

GRAPH 23

# Cumul des volumes produits sur l'usine de Lillion



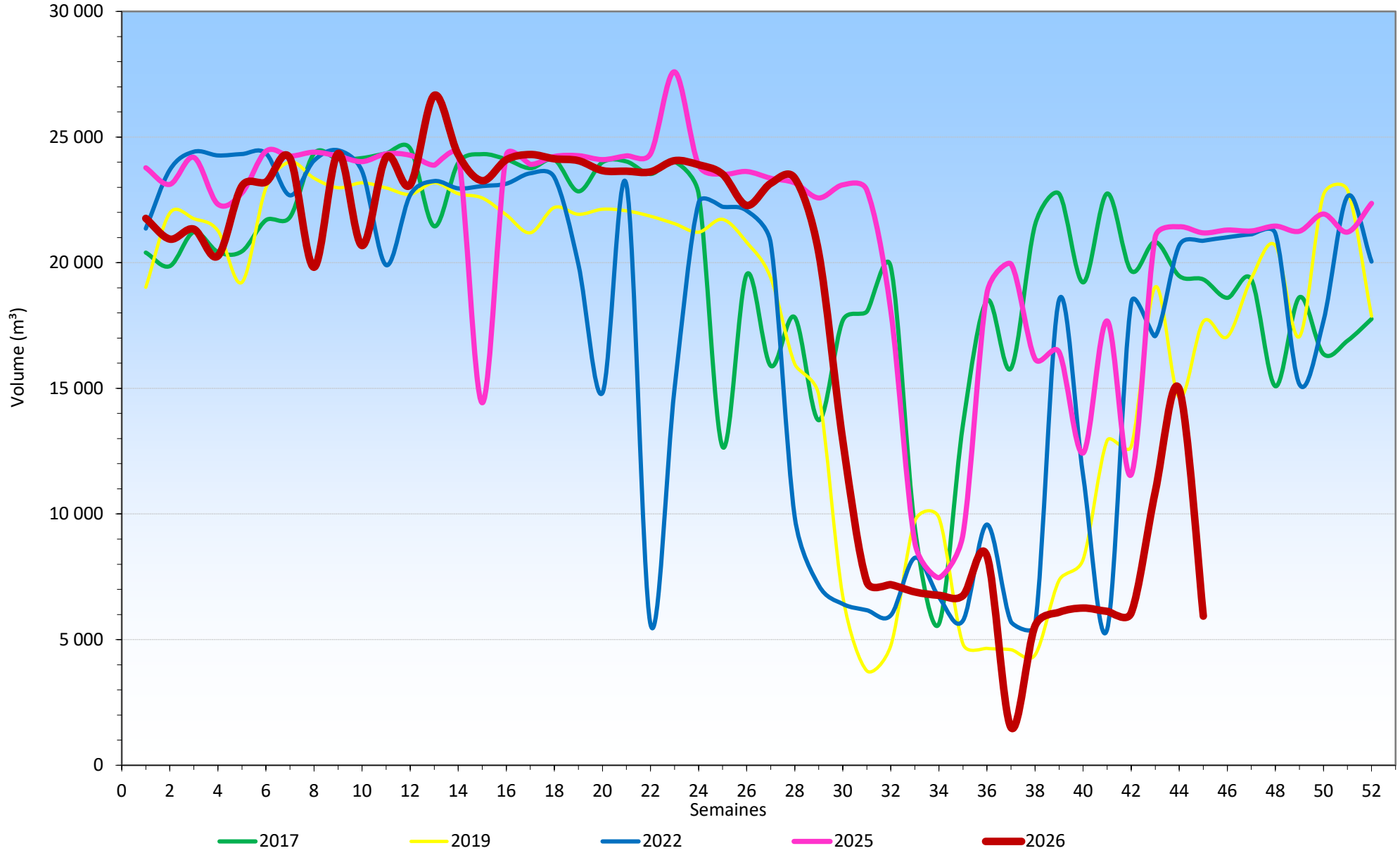

GRAPH 24

# Cumul des volumes produits par la Collectivité Eau du Bassin Rennais



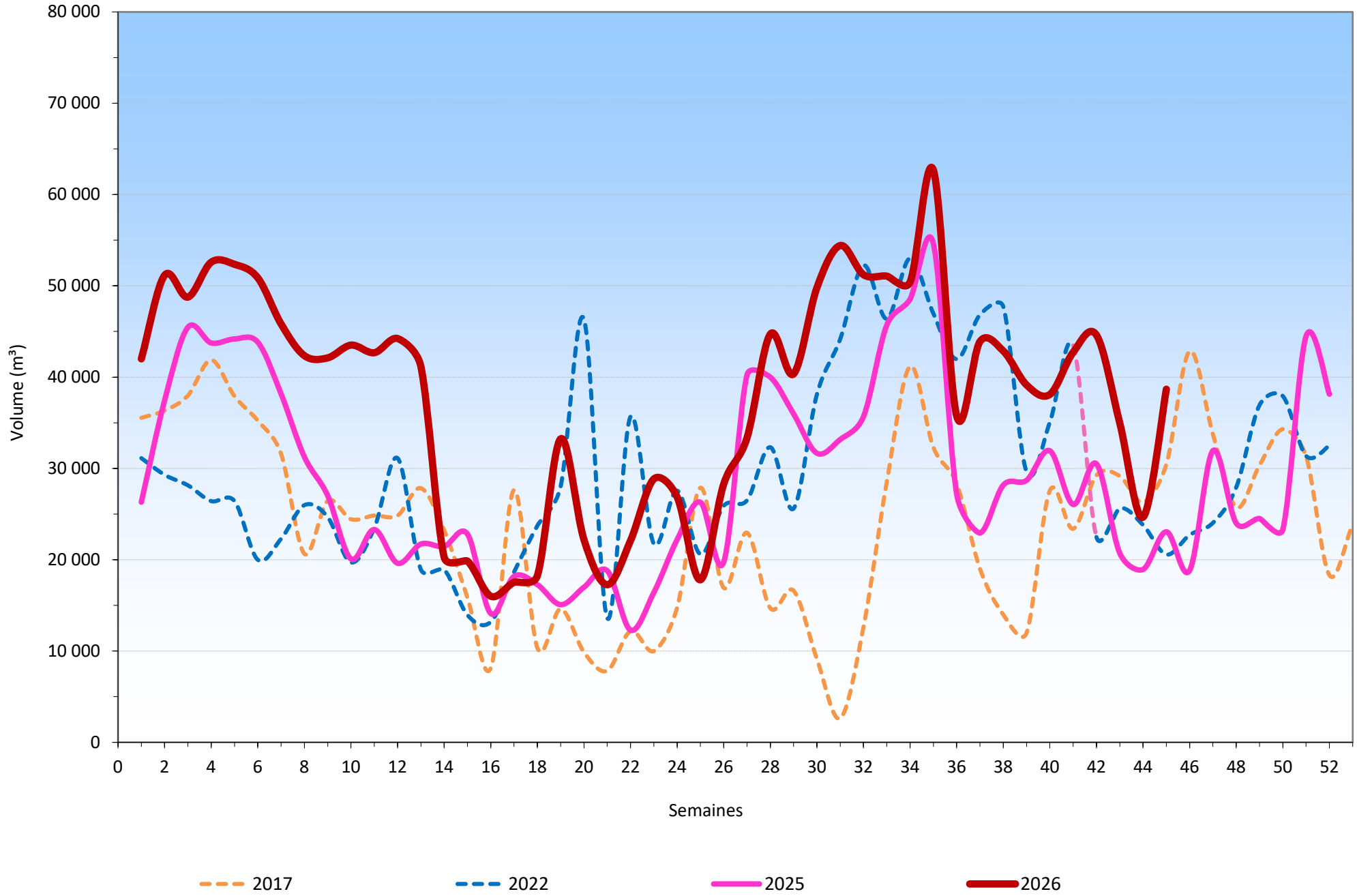

GRAPH 25

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de Mézières



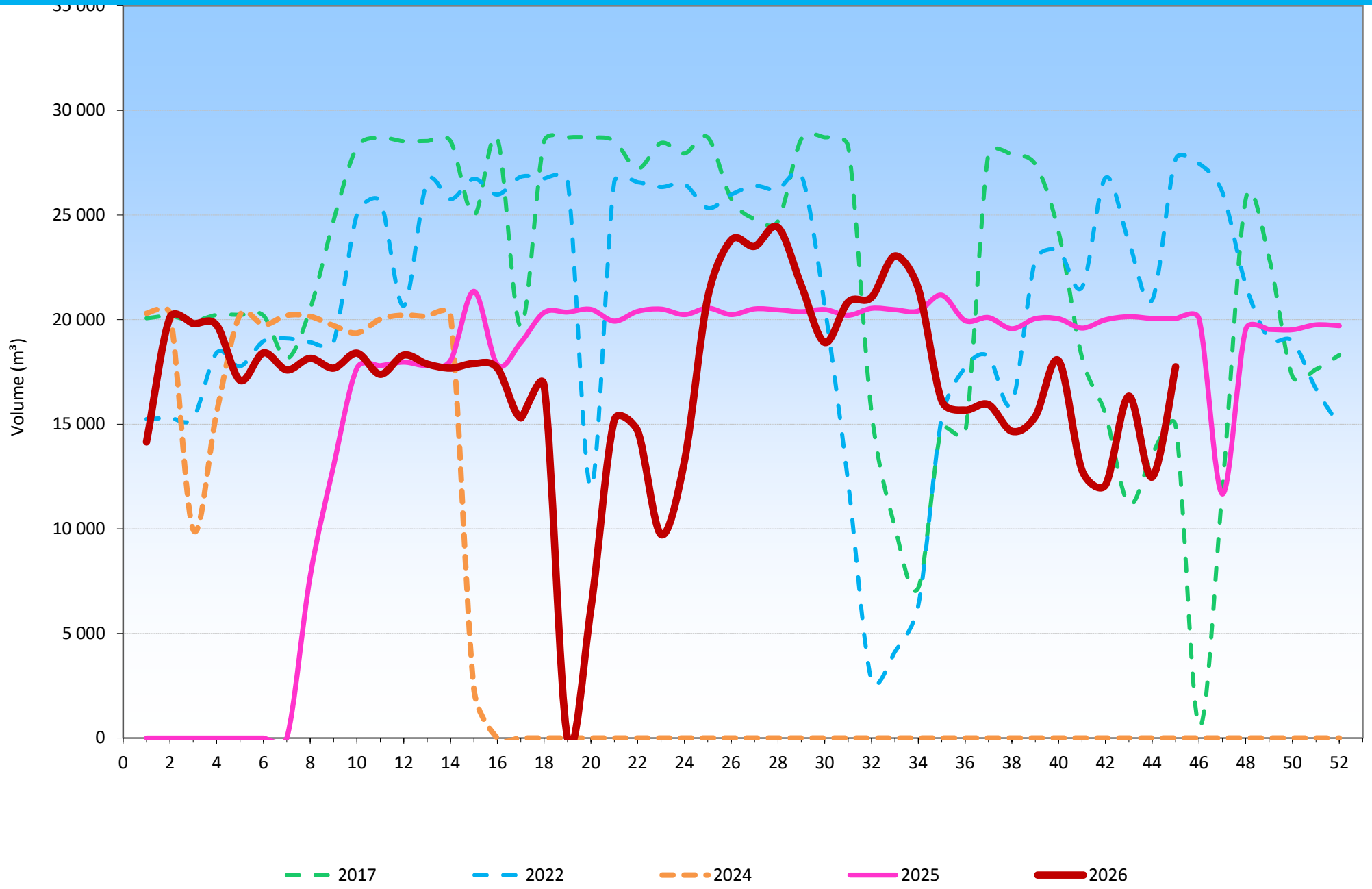

GRAPH 26

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de Villejean



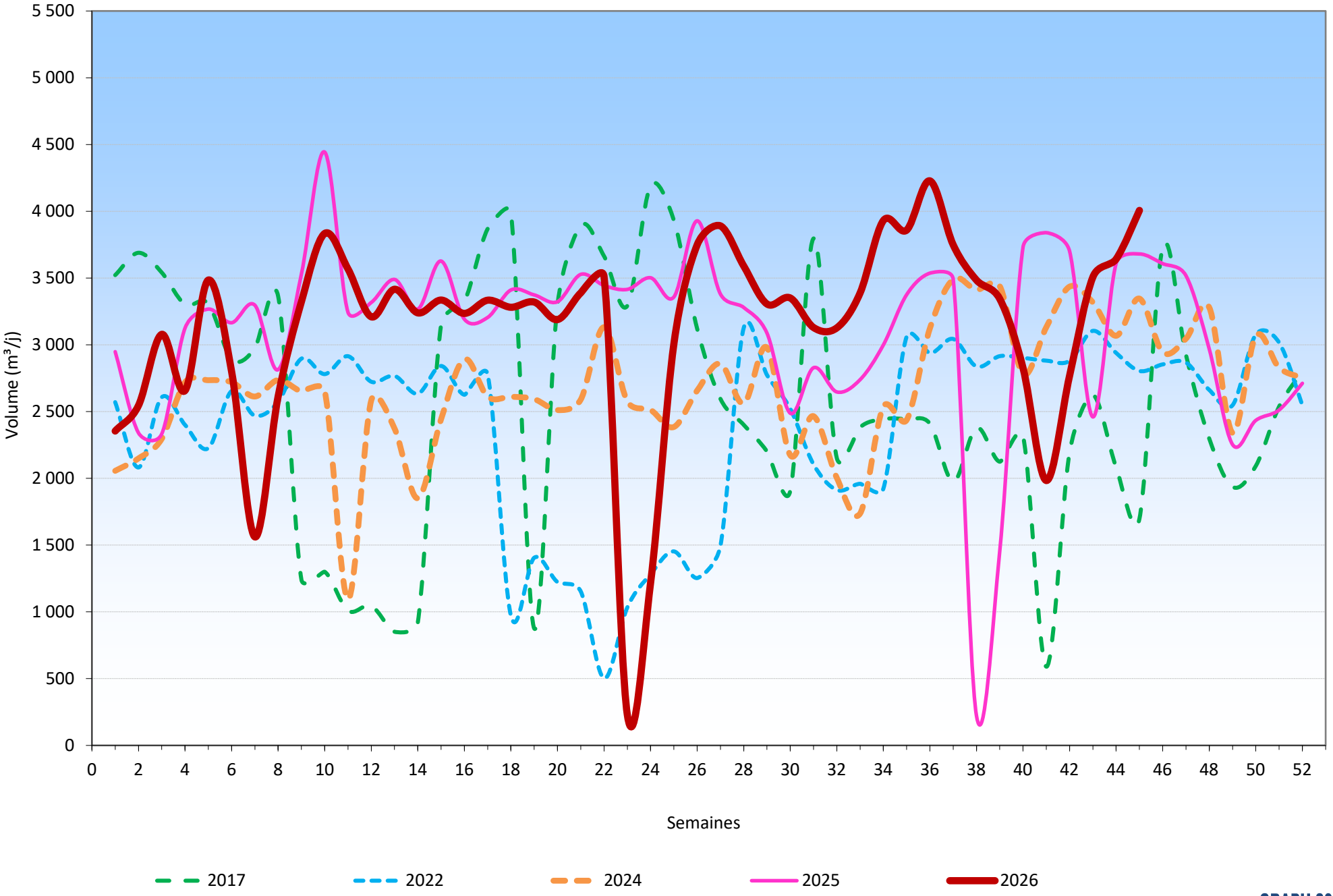

GRAPH 27

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de Rophémel



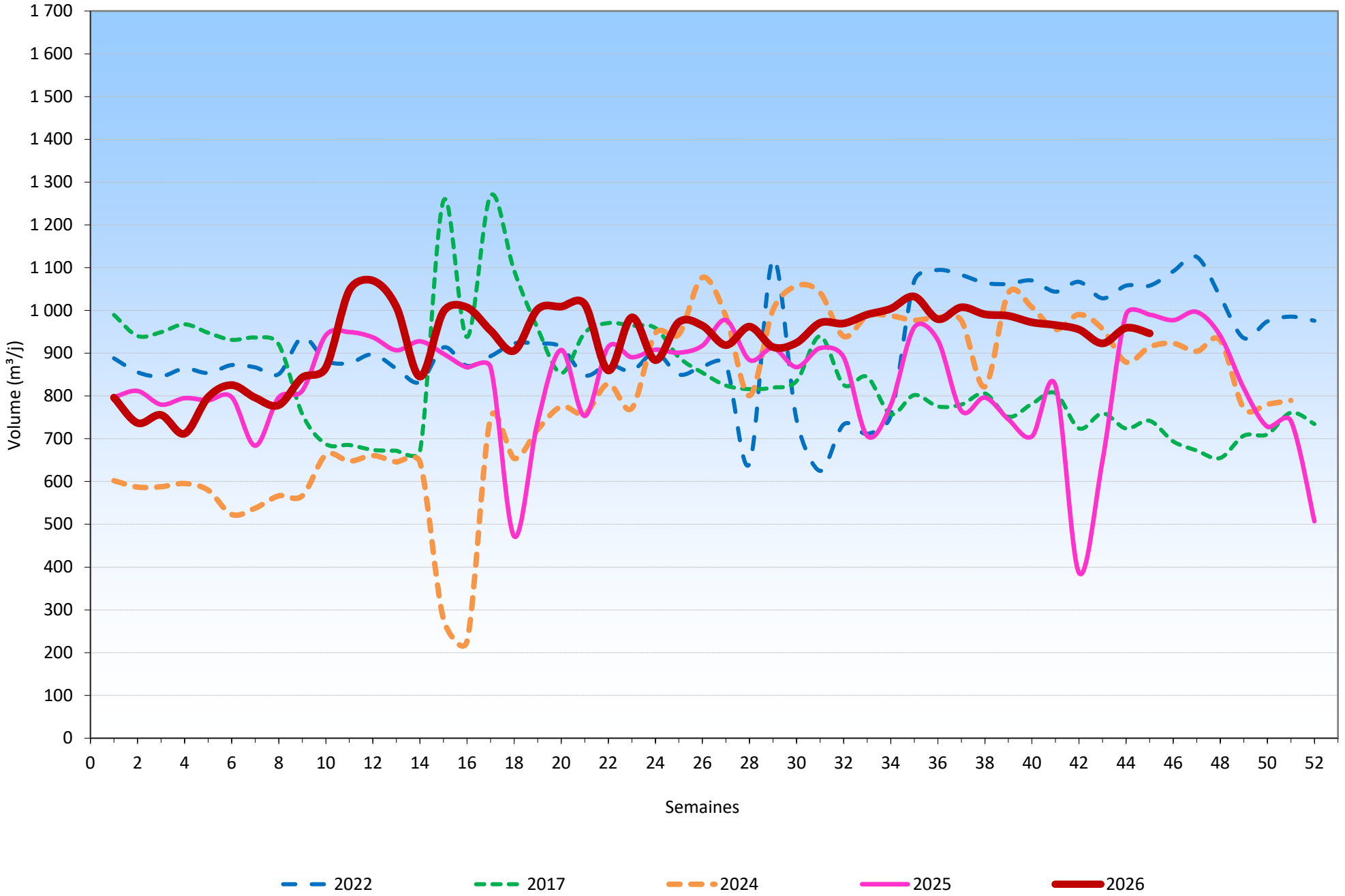

GRAPH 28

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de Champ Fleury



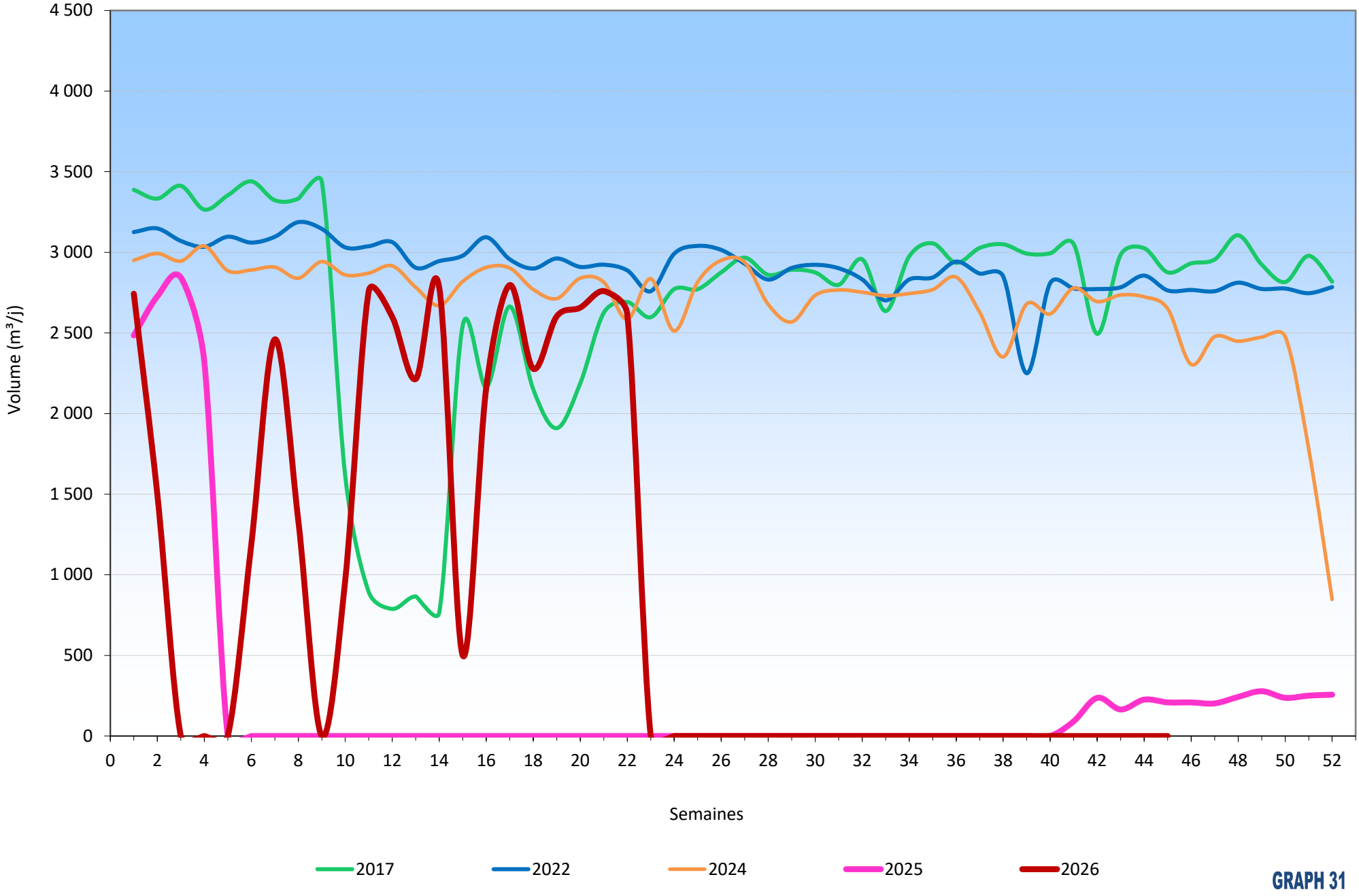

GRAPH 29

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de La Noé



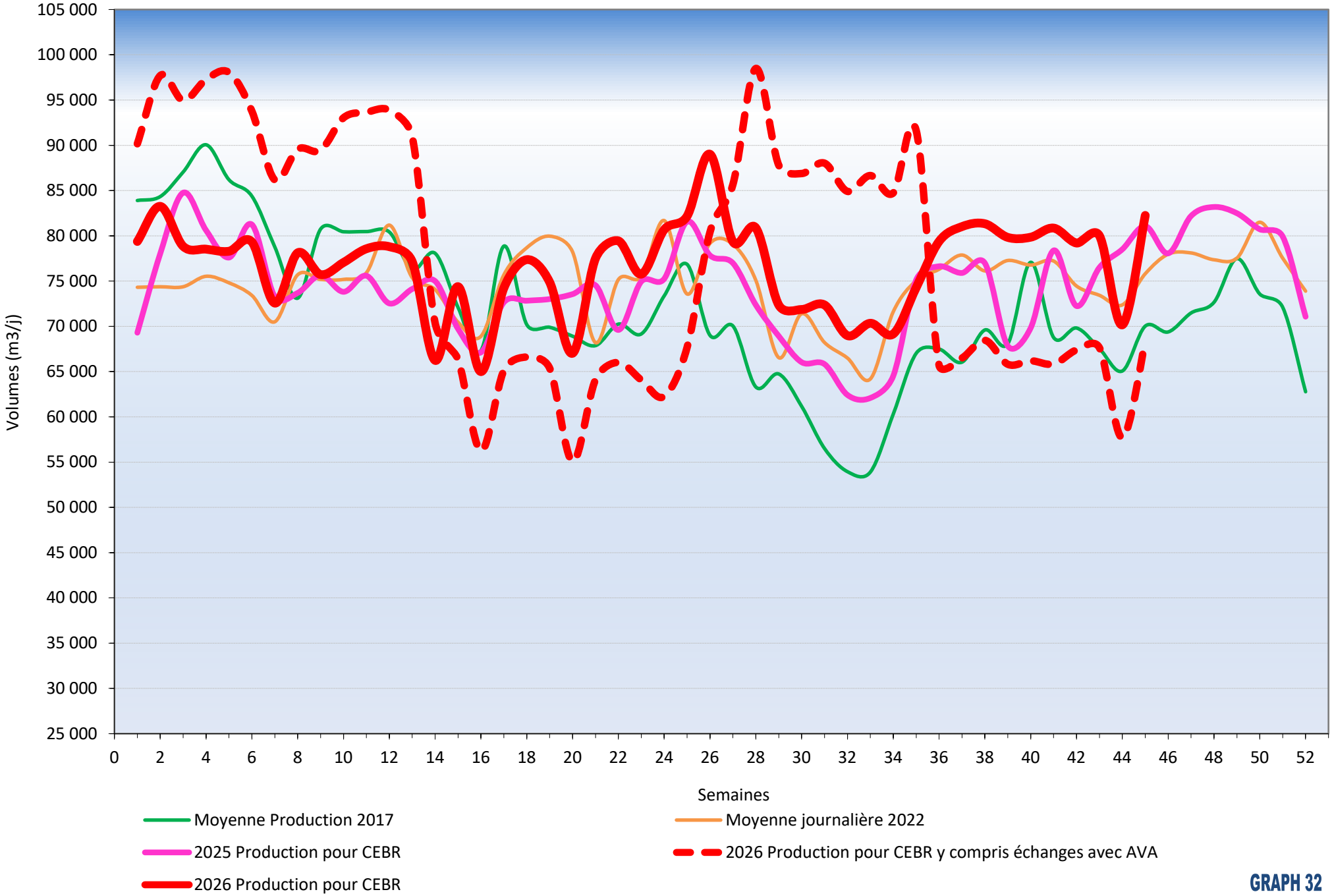

GRAPH 30

# Evolution des moyennes journalières de production - Usine de Lillion




GRAPH 31

# Evolution des moyennes de production journalières de la Collectivité Eau du Bassin Rennais




GRAPH 32