

**SNGN ROMGAZ SA - S.P.E.E. Iernut**

Monitorizarea indicatorilor de calitate ape uzate evacuate în emisar Trim. II 2025

| <b>Ape uzate menajere</b> |                   |                |       |       |
|---------------------------|-------------------|----------------|-------|-------|
| frecvența de monitorizare | ind. de calitate  | valoare (mg/l) |       |       |
|                           |                   | aprilie        | mai   | iunie |
| lunar                     | pH                | 7,5            | 7,5   | 7,5   |
| lunar                     | MTS               | 23             | 10    | 11    |
| lunar                     | reziduu fix       | 414            | 374   | 390   |
| lunar                     | CBO5              | 1,4            | 1     | 1,2   |
| lunar                     | CCO-Cr            | 16             | 14    | 11    |
| lunar                     | sub. extractibile | <20,0          | <20,0 | <20,0 |

| <b>Ape uzate cu caracter acid și bazic - evacuarea nr.2</b> |                  |                               |      |       |
|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|------|-------|
| frecvența de monitorizare                                   | ind. de calitate | valoare (mg/l) - media lunară |      |       |
|                                                             |                  | aprilie                       | mai  | iunie |
| zilnic                                                      | pH               | 7,77                          | 7,68 | 7,82  |
| săptămănal                                                  | MTS              | 41,5                          | 36   | 36,5  |
| bilunar                                                     | reziduu fix      | 308                           | 328  | 464   |
| bilunar                                                     | CCO-Cr           | 21                            | 26   | 23    |
| trimestrial                                                 | prod. petroliere | -                             | -    | <0,1  |

| <b>Ape uzate cu caracter acid și bazic - evacuarea nr.3</b> |                  |                               |     |       |
|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----|-------|
| frecvența de monitorizare                                   | ind. de calitate | valoare (mg/l) - media lunară |     |       |
|                                                             |                  | aprilie                       | mai | iunie |
| la fiecare golire a b.n.                                    | pH               | 8                             | 0   | 8     |
|                                                             | MTS              | 59                            | 0   | 23,53 |
| bilunar                                                     | reziduu fix      | 295                           | 0   | 312   |
| bilunar                                                     | CCO-Cr           | 10                            | 0   | 17,5  |
| trimestrial                                                 | Fe2+ + Fe3+      | 0,18                          | 0   | 0,34  |
| trimestrial                                                 | prod. petroliere | -                             | -   | <0,1  |

**Notă 1.** În urma monitorizării aferente **trim. II 2025** nu s-au constatat depășiri ale valorilor concentrațiilor maxime admise prin Autorizația Integrată de Mediu

**Nota 2.** Pentru Evacuarea nr. 3 pe luna mai, nu avem valori deoarece blocul energetic nr. 5 a fost oprit apoi Nivelul râului a crescut căminul fiind inundat.