**Tab. 3. Ogólna informacja o pracy reaktora MARIA w 2019 r.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kwartał** | **I** | **II** | **III** | **IV** | **Razem** |
| Liczba cykli pracy | 10 | 9 | 6 | 11 | 36 |
| Czas pracy na mocy nominalnej [h] | 1398 | 1222 | 913 | 1400 | 4933 |
| Średnia moc reaktora w cyklach [MWt] | 17-22 | 17-22 | 17-18 | 18-25 | 17-25 |
| Liczba elementów paliwowych w rdzeniu | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| Wyłączenia nieplanowane | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| Przyczyny | Błąd operatora/obsługi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Niesprawność wyposażenia  | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Błąd aparatury | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Chwilowy zanik napięcia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Stwierdzone niesprawności i nieprawidłowości | 2 | 0 | 0 | 10 | 3 |
| Przeprowadzone prace naprawcze i konserwacyjne | 3 | 8 | 13 | 4 | 28 |
| Przeprowadzone próby, kontrole i przeglądy | 24 | 34 | 32 | 31 | 121 |