HARMONOGRAM POBIERANIA PRÓBEK WODY NA BASENIE MIEJSKIM W LWÓWKU ŚLĄSKIM PRZY UL.BETLEJA NA ROK 2022

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Częstotliwość** | **Miejsce pobrania próbki** | **Sezon 2022** | | | |
| **Przed otwarciem** | **czerwiec** | **lipiec** | **sierpień** |
| **Escherichia coli** | 1x w miesiącu | Woda z cyrkulacji - basen | II połowa maja | początek czerwca oraz połowa czerwca | początek lipca  oraz połowa lipca | początek sierpnia oraz połowa sierpnia |
| 2x w miesiącu | Woda z niecki basenowej |
| 1x w miesiącu | Woda z cyrkulacji - brodzik |
| 2x w miesiącu | Woda z brodzika dla dzieci |
| **Pseudomonas aeruginosa** | 1x w miesiącu | Woda z cyrkulacji - basen | II połowa maja | początek czerwca oraz połowa czerwca | początek lipca  oraz połowa lipca | początek sierpnia oraz połowa sierpnia |
| 2x w miesiącu | Woda z niecki basenowej |
| 1x w miesiącu | Woda z cyrkulacji - brodzik |
| 2x w miesiącu | Woda z brodzika dla dzieci |
| **Mętność** | 1x w kwartale  3x w sezonie | Woda z cyrkulacji - basen | II połowa maja |  | początek lipca | początek sierpnia |
| 1x w miesiącu | Woda z niecki basenowej |
| 1x w kwartale  3x w sezonie | Woda z cyrkulacji - brodzik |
| 1x w miesiącu | Woda z brodzika dla dzieci |
| **pH** | 4x dziennie | Woda z cyrkulacji - basen | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny. Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny. Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny. Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Potencjał Redox** | 4x dziennie | Woda z cyrkulacji - basen | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Chlor wolny** | 4x dziennie | Woda z cyrkulacji - basen | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Chlor związany** | 4x dziennie | Woda z cyrkulacji - basen | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. | Pomiar stały automatyczny.  Dodatkowo każdorazowo z wykonaniem badań mikrobiologicznych. |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Chloroform** | 1x w kwartale | Woda z cyrkulacji - basen | II połowa maja |  | początek lipca |  |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **∑ THM** | 1x w kwartale | Woda z cyrkulacji - basen | II połowa maja |  | początek lipca |  |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Azotany** | 1x w kwartale,  3 x w sezonie | Woda zasilająca wodociągowa | II połowa maja |  | początek lipca | początek sierpnia |
| Woda z cyrkulacji - basen |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |
| **Utlenialność** | 1x w miesiącu | Woda zasilająca wodociągowa | II połowa maja | początek czerwca | początek lipca | początek sierpnia |
| Woda z cyrkulacji - basen |
| Woda z niecki basenowej |
| Woda z cyrkulacji - brodzik |
| Woda z brodzika dla dzieci |

Sporządził:

Przemysław Michalski