|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Príloha č.** |  |  |  |  |  |  |  |
| **KVALITA VODY URČENEJ NA ĽUDSKÚ SPOTREBU MINIMÁLNE VÝKONNOSTNÉ CHARAKTERISTIKY PRE CHEMICKÉ A INDIKAČNÉ PARAMETRE** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Názov organizácie a pracoviska** |  | |  |  |  |  |  |
| **Adresa** |  | |  |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii č.** |  | |  |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii zo dňa** |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Parameter | Metóda | | Akreditácia Áno/Nie | Rozsah na úrovni parametrickej hodnoty | Jednotka | Neistota merania(2) na úrovni parametrickej  hodnoty [%] (s výnimkou pH) | Limit kvantifikácie |
| Norma/Označenie(1) | Princíp |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Vysvetlivky: |  |  |  |  |  |  |  |
| (1) Číslo a názov normy / Označenie a názov štandardného pracovného postupu na stanovenie príslušného parametra | | | | | | | |
| (2) Neistota merania vypočítaná s koeficientom rozšírenia k = 2 | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **V**...................................... | **dňa** ........................ |  |  | **Pečiatka** |  |  |  |
| **Zodpovedný pracovník** |  | |  | **Podpis** |  |  |  |
| **Telefón, e-mail** |  | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Príloha č.** |  |  |  |  |  |  |
| **KVALITA VODY URČENEJ NA ĽUDSKÚ SPOTREBU MIKROBIOLOGICKÉ PARAMETRE SO ŠPECIFIKOVANÝMI METÓDAMI ANALÝZY** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Názov organizácie a pracoviska** |  | |  |  |  |  |
| **Adresa** |  | |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii č.** |  | |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii zo dňa** |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Parameter | Referenčná metóda(1) | | Používaná metóda(2) | | Doklady o rovnocennosti(2) Áno/Nie | Akreditácia Áno/Nie |
| Označenie | Názov | Označenie | Názov |
| *Escherichia coli* | STN EN ISO 9308-1 | Kvalita vody. Stanovenie *Escherichia coli* a koliformných baktérií. Časť 1: Metóda membránovej filtrácie na stanovenie vo vodách s nízkou koncentráciou sprievodnej bakteriálnej mikroflóry |  |  |  |  |
| STN EN ISO 9308-2 | Kvalita vody. Stanovenie *Escherichia coli* a koliformných baktérií. Časť 2: Metóda najpravdepodobnejšieho počtu |  |  |  |  |
| Koliformné baktérie | STN EN ISO 9308-1 | Kvalita vody. Stanovenie *Escherichia coli* a koliformných baktérií. Časť 1: Metóda membránovej filtrácie na stanovenie vo vodách s nízkou koncentráciou sprievodnej bakteriálnej mikroflóry |  |  |  |  |
| STN EN ISO 9308-2 | Kvalita vody. Stanovenie *Escherichia coli* a koliformných baktérií. Časť 2: Metóda najpravdepodobnejšieho počtu |  |  |  |  |
| Črevné enterokoky | STN EN ISO 7899-2 | Kvalita vody. Stanovenie črevných enterokokov. Časť 2: Metóda membránovej filtrácie |  |  |  |  |
| Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C | STN EN ISO 6222 | Kvalita vody. Stanovenie kultivovateľných mikroorganizmov. Počítanie kolónií po očkovaní do kultivačného živného agarového média |  |  |  |  |
| *Clostridium perfringens* | STN EN ISO 14189 | Kvalita vody. Stanovenie *Clostridium perfringens*. Metóda membránovej filtrácie |  |  |  |  |
| Baktérie rodu *Legionella* | STN EN ISO 11731 | Kvalita vody. Stanovenie *Legionella* |  |  |  |  |
| Somatické kolifágy | STN EN ISO 10705-2 | Kvalita vody. Stanovenie bakteriofágov. Časť 2: Stanovenie somatických kolifágov. Water quality — Detection and enumeration of bacteriophages |  |  |  |  |
| STN EN ISO 10705-3 | Kvalita vody. Stanovenie bakteriofágov.  Part 3: Validation of methods for concentration of bacteriophages from water |  |  |  |  |
| *Pseudomonas aeruginosa*(3) |  |  |  |  |  |  |
| Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C (3) |  |  |  |  |  |  |
| Vysvetlivky: |  |  |  |  |  |  |
| (1) Metóda v súlade so Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2020/2184 o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu | | | | | | |
| (2) Pri používaní iných ako referenčných metód je potrebné priložiť všetky informácie o použitých metódach a ich rovnocennosti v súlade s Prílohou III Smernice EPaR 2020/2184 | | | | | | |
| (3) Označenie a názov metódy sa uvádza v stĺpci "Používaná metóda", doklad o rovnocennosti sa neposkytuje | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **V**................................................ | | **dňa** .......................... |  | **Pečiatka** |  |  |
| **Zodpovedný pracovník** | |  |  | **Podpis** |  |  |
| **Telefón, e-mail** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Príloha č.** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **KVALITA VODY URČENEJ NA ĽUDSKÚ SPOTREBU BIOLOGICKÉ PARAMETRE SO ŠTANDARDNÝMI METÓDAMI ANALÝZY** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Názov organizácie a pracoviska** |  | |  |  |  |  |
| **Adresa** |  | |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii č.** |  | |  |  |  |  |
| **Osvedčenie o akreditácii zo dňa** |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Parameter | Štandardná metóda (STN) | | Používaná metóda(1) | | Doklady o rovnocennosti(1) Áno/Nie | Akreditácia Áno/Nie |
| Označenie | Názov | Označenie | Názov |
| Živé organizmy  Mŕtve organizmy  Bezfarebné bičíkovce  Vláknité baktérie  Mikroskopické huby  (mikromycéty)  Železité a mangánové baktérie  Organizmy v taxonomickom zaradení | STN 75 7711  STN 75 7711/Z1  STN 75 7711/Z2  STN 75 7712  STN 75 7712/Z1 | Kvalita vody. Biologický rozbor. Stanovenie biosestónu.  Zmena 1  Zmena 2  Kvalita vody. Biologický rozbor. Stanovenie abiosestónu.  Zmena 1 |  |  |  |  |
| Abiosestón | STN 75 7712  STN 75 7712/Z1 | Kvalita vody. Biologický rozbor. Stanovenie abiosestónu.  Zmena 1 |  |  |  |  |
| Vysvetlivky: |  |  |  |  |  |  |
| (1) Pri používaní iných ako štandardných (STN) metód je potrebné priložiť všetky informácie o použitých metódach a ich rovnocennosti | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **V**................................................ | | **dňa** .......................... |  | **Pečiatka** |  |  |
| **Zodpovedný pracovník** | |  |  | **Podpis** |  |  |
| **Telefón, e-mail** |  |  |  |  |  |  |