ТАБЛИЦА

за съответствие на проекта на Наредба за мониторинг на водите във връзка с Директива 2014/101/ЕС на Комисията от 30.10.2014 за изменение на Директива 2000/60/ЕС на Европейския Парламент и на Съвета за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Директива 2014/101/ЕС на Комисията от 30.10.2014 за изменение на Директива 2000/60/ЕС** **Раздел 1.3.6. от приложение V** | **Проект на Наредба за изменение и допълнение на Наредба №1 от 11.04.2011 г. за мониторинг на водите издадена от министъра на околната среда и водите****(обн. ДВ, бр. 34 от 29.04.2011г., изм. и доп., бр. 60 от 22.07.2014г., в сила от 22.07.2014г.)** | **Степен на съответствие** |
| *1.3.6. Стандарти за мониторинг на елементи на качеството*Методите, използвани за мониторинг на типовите параметри, трябва да са в съответствие с международните стандарти, описани по-долу, доколкото тези стандарти са свързани с мониторинга, или с такива национални или международни стандарти, които осигуряват данни с еквивалентно научно качество и сравнимост. *Стандарти за пробовземане на биологични елементи на качеството*Общи методи за използване със специфичните методи, посочени в стандартите, свързани със следните биологични елементи на качеството:EN ISO 5667-3:2012- Качество на водата. 9 — Пробовземане — Част 3: Консервиране и подготовка на водните пробите*Стандарти за фитопланктон*EN 15204:2006 Качество на водата — Стандарт с насоки относно преброяването на фитопланктон чрез използването на инвертен микроскоп (техника „Utermöhl“);EN 15972:2011 Качество на водата – Насоки относно количественото и качественото изследване на морски фитопланктон; Стандарт ISO 10260:1992 Качество на водата – Измерване на биохимични параметри –Спектрометрично определяне на концентрацията на хлорофил-а; *Стандарти за макрофити и фитобентос*EN 15460:2007 Качество на водата – Стандарт с насоки относно проучването на макрофити в езератаEN 14184:2014 Качество на водата – Насоки относно проучването на водни макрофити в течащи водиEN 15708:2009 Качество на водата – Насоки за наблюдение, вземане на проби и лабораторен анализ на фитобентос в плитки течащи водиEN 13946:2014 Качество на водата – Насоки за рутинно пробовземане и подготовка на бентосна диатомея от реки и езера EN 14407:2014 Качество на водата – Насоки за идентифициране и преброяване на бентосна диатомея от реки и езера *Стандарти за бентосни безгръбначни*EN ISO 10870:2012 Качество на водите – Насоки за избор на методи и устройства за пробовземане на бентосни макробезгръбначни в сладки води;EN 15196:2006 Качество на водата – Насоки за вземане на проби и обработка на остатъци от какавиди на хирономиди (за насекоми от разред Diptera) за екологична оценка:EN 16150:2012 Качество на водата – Насоки относно пропорционалното пробовземане от местообитания на бентосни макробезгръбначни от плитководни реки;EN ISO 19493:2007 Качество на водата – Насоки относно морските биологични проучвания на общности върху твърд субстратEN ISO 16665:2013 Качество на водата – Насоки относно количественото пробовземане и обработка на пробите във връзка с морска макрофауна от мек дънен субстрат*Стандарти за риби*EN 14962:2006 Качество на водата — Насоки относно обхвата и подбора на методи за пробовземане на рибиEN 14011:2003 Качество на водата – Пробовземане на риба с помощта на електричествоEN 15910:2014 Качество на водата — Насоки за оценка на изобилието на рибата с мобилни хидроакустични методиEN 14757:2005Качество на водата — Пробовземане на риби с многобримкови мрежи*Стандарти за хидроморфологичните параметри*EN 14614:2004 Качество на водата – Стандарт за насоки относно оценяването на хидроморфологичните характеристики на рекитеEN 16039:2011 Качество на водата – Стандарт за насоки относно оценяването на хидроморфологичните характеристики на езерата*Стандарти за физикохимичните параметри* Всякакви относими CEN/ISO стандарти. | Чл. 15. (1) Методите, използвани за мониторинг на типовите индикативни качествени параметри/ елементи, трябва да са в съответствие с международните CEN/ISO стандарти, или с такива национални или международни стандарти, които осигуряват данни с еквивалентно научно качество и сравнимост. (2) Приложими стандарти по ал.1:**13.Създава се нова т.8:**„т. 8. стандарти за пробовземане, консервиране и подготовка на пробите:а) [БДС EN ISO 5667-3:2012](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=59673) - Качество на водата. Вземане на проба. Част 3: Ръководство за консервиране и подготовка на водните проби (ISO 5667-3:2012);“  **12. Създава се нова т.7:**„т. 7. стандарти за фитопланктон: а) [БДС EN 15204:2006](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=44759) - Качество на водата. Ръководство за изброяване на фитопланктон чрез използване на инвертна микроскопия (Utermöhl technique);б) [БДС EN 15972:2011](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=56828) - Качество на водата. Указания за количествени и качествени изследвания на морския фитопланктон;в) [БДС ISO 10260:2002](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=20372) - Качество на водата. Определяне на биохимични параметри. Спектрометрично определяне на концентрацията на хлорофил-а;“**5. Точка 2 се изменя така:**„т.2. стандарти за макрофити:а) [БДС EN 15460:2008](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=49291) - Качество на водата. Основен стандарт за изследване на макрофити в езера;б) [БДС EN 14184:2014](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=65583) - Качество на водата. Указания за изследване на водни макрофити в течащи води;“**9. Точка 4 се изменя така:**„т.4. стандарти за диатомови водорасли:а) [БДС EN 15708:2009](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=52450) - Качество на водата. Ръководство за изследване, изпитване и лабораторни анализи на фитобентоси в плитки течащи води;б) [БДС EN 13946:2014](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=65594) - Качество на водата. Указания за рутинно вземане на проба и подготовка на бентосни диатомеи от реки и езера;в) [БДС EN 14407:2014](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=65593) - Качество на водата. Указания за идентификация и изброяване на проби от бентосни диатомеи от реки и езера;“**2. Точка 1 се изменя така:**„т.1. стандарти за макробезгръбначни:а) [БДС EN 16150:2012](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=58401) - Качество на водата. Ръководство за вземане на пропорционални проби от мултихабитата на прикрепени макро-безгръбначни животни от плитки реки;б) БДС EN ISO 10870:2012 Качество на водата. Указания за избор на методи и способи за вземане на проби за прикрепени макробезгръбначни в пресни води (ISO 10870);в) [БДС EN 15196:2006](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=44758) - Качество на водата. Указания за вземане на проба и обработване на пашкул от какавида Chironomidae (Разред Двукрили) за екологична оценка;г) [БДС EN ISO 19493:2007](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=46601) - Качество на водата. Указания за морски биологични изследвания на твърдослойни колонии (ISO 19493:2007);д) [БДС EN ISO 16665:2014](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=67325) - Качество на водата. Указания за количествено вземане на проби и изследване на проби от морска плиткодънна макрофауна (ISO 16665:2014);“**7. Точка 3 се изменя така:**„т. 3. стандарти за риби:а) [БДС EN 14962:2006](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=35198) - Качество на водата. Указания за обхвата и подбора на методите за изследване на риба;б) [БДС EN 14011:2004](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=28767) - Качество на водата. Взeмане на проби от риба с електричество;в) [БДС EN 15910:2014](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=65540) - Качество на водата. Указания за оценяване на изобилието от риба чрез методи с мобилна хидроакустика;г) [БДС EN 14757:2006](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=35197) - Качество на водата. Изследване на риба с многобримкови мрежи;“**11.** **Точка 6 се изменя така:**“т.6. стандарти за хидроморфологичните параметри: а) [БДС EN 14614:2005](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=32789) - Качество на водата. Указания за оценяване на хидроморфологични характеристики на реки;б) [БДС EN 16039:2011](http://www.bds-bg.org/bg/standard/?natstandard_document_id=56830) - Качество на водата. Стандарт с указания за определяне на хидроморфологичните свойства на езера;“**Наредба №1 от 11.04.2011 г. за мониторинг на водите издадена от министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 34 от 29.04.2011г., изм. и доп., бр. 60 от 22.07.2014г., в сила от 22.07.2014г.)**чл.15, ал.2, т.5. стандарти за физико-химичните параметри - всякакви CEN/ISO стандарти;  | **Пълно****Пълно****Пълно****Пълно****Пълно****Пълно****Пълно****Пълно****Пълно** |
|  |  |