



**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**  
**ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА**  
**ГД „ЛАБОРАТОРНО – АНАЛИТИЧНА ДЕЙНОСТ”**  
**Регионална лаборатория Пазарджик - 08**  
*4400, гр. Пазарджик, ул. "Гурко" № 3, вт. 4, п.к. 197, тел. 034/443141, факс: 034/401926,*  
*e-mail: rl\_pz@esa.government.bg*

**СПИСЪК НА СТАНДАРТИЗИРАНИТЕ МЕТОДИ ЗА ИЗПИТВАНЕ**

№ по ред	Стандарт	Наименование:
1	2	3
1.	БДС EN 25663:2000	Качество на водата. Определяне на азот по Kjeldahl. Метод след минерализация със селен
2.	БДС EN ISO 20236:2021 (т.5.3)	Качество на водата. Определяне на общ органичен въглерод (TOC), разтворен органичен въглерод (DOC), общ свързан азот (TNb) и разтворен свързан азот (DNb) след каталитично окислително изгаряне при висока температура (ISO 20236:2018)
3.	БДС EN 26777:1997	Качество на водата. Определяне съдържанието на нитрити. Молекулен абсорбционен спектрометричен метод
4.	БДС ISO 7890-3:1998	Качество на водата. Определяне съдържанието на нитрати. Спектрометричен метод със сулфосалицилова киселина
5.	БДС ISO 7150-1:2002	Качество на водата. Определяне на амоняк. Част 1: Ръчен спектрометричен метод
6.	БДС EN ISO 10523:2012	Качество на водата. Определяне на рН
7.	БДС EN ISO 9963-1:2000	Качество на водата. Определяне на алкалност. Част 1: Определяне на обща и съставна алкалност
8.	БДС EN ISO 5815-1:2019	Качество на водата. Определяне на биохимичната потребност на кислород след п денонощия (BOD <sub>n</sub> ). Част 1: Метод за разреждане и "добавка" с прибавяне на алиптиокарбамид (ISO 5815-1:2019)
9.	БДС EN 1899-2:2004	Качество на водата. Определяне на биохимична потребност от кислород след п денонощия (БПК <sub>n</sub> ). Част 2: Метод за неразредени проби
10.	БДС EN 27888:2000	Качество на водата. Определяне на специфична електропроводимост
11.	БДС ISO 6332:2002	Качество на водата. Определяне на желязо. Спектрометричен метод с 1,10-фенантролин.
12.	БДС ISO 6058:2002	Качество на водата. Определяне съдържанието на калций. Титриметричен метод с EDTA
13.	БДС 17.1.4.01:1977	Опазване на природата. Хидросфера. Показатели за качествата на водите. Метод за определяне на мирис, цвят и температура
14.	БДС EN 1484:2001	Анализ на водата. Указания за определяне на общ органичен въглерод (TOC) и разтворим органичен въглерод (DOC)
15.	БДС 17.1.4.04:1980	Опазване на природата. Хидросфера. Показатели за качествата на водите. Метод за определяне съдържанието на общ сух остатък, неразтворени и разтворени вещества
16.	БДС EN 872:2006	Качество на водата. Определяне на суспендирани вещества. Метод с филтриране през стъкловлакнести филтри.

17.	БДС EN ISO 6878:2005	Качество на водата. Определяне на фосфор. Спектрометричен метод с амониев молибдат
18.	БДС EN ISO 8467:2001	Качество на водата. Определяне на перманганатен индекс.
19.	БДС EN ISO 5814:2012	Качество на водата. Определяне на разтворен кислород. Електрохимичен метод с електрод
20.	БДС 17.1.4.25:1980	Опазване на природата. Хидросфера. Показатели за качествата на водите. Метод за определяне съдържанието на анионни синтетични повърхностноактивни вещества (а-СПАВ)
21.	БДС ISO 6059:2002	Качество на водата. Определяне на сумата от калций и магнезий. Титриметричен метод с EDTA
22.	БДС ISO 6439:2002	Качество на водата. Определяне на фенолен индекс. Спектрометричен метод с 4-аминоантипирин след дестилация
23.	ISO 9297:1989	Water quality - Determination of chloride - Silver nitrate titration with chromate indicator (Mohr's method)
24.	БДС ISO 15705:2020	Качество на водата. Определяне на индекса на химично потребление на кислород (ST-COD). Метод с малки запечатани тръбички (ISO 15705:2002)
25.	БДС 17.1.4.17:1979	Опазване на природата. Хидросфера. Показатели за качествата на водите. Метод за определяне съдържанието на хром (общ, шествалентен и тривалентен)
26.	БДС EN ISO 10390:2022	Почви, обработени биоотпадъци и утайки. Определяне на рН (ISO 10390:2021)
27.	БДС ISO 11265:2002	Качество на почвите. Определяне на специфичната електрическа проводимост
28.	БДС EN ISO 11272:2017	Качество на почвата. Определяне на суха обемна плътност (ISO 11272:2017)
29.	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	Soil quality- Determination of dry matter and water content on a mass basis - Gravimetric method
30.	ISO 10694:1995	Soil quality - Determination of organic and total carbon after dry combustion (elementary analysis)
31.	БДС ISO 14235:2002*	Качество на почвите. Определяне на органичен въглерод чрез сулфохромно окисление
32.	БДС ISO 11261:2002	Качество на почвите. Определяне на общ азот. Модифициран метод на Kjeldahl
33.	БДС 17.4.4.07:1997	Опазване на природата. Почви. Метод за определяне на вредна киселинност

\* отменен стандарт без замяна

Дата: 14.11.2023 г.

Изготвил:.....

ОНО, РЛ Пазарджик

(име и фамилия, подпис)