


**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**
**ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА**
**ГД „ЛАБОРАТОРНО – АНАЛИТИЧНА ДЕЙНОСТ“**
**Регионална лаборатория Хасково - 14**
*6300, гр. Хасково, ул. "Добруджа" № 14, ет. 1, п.к. 156, тел./факс: 038/664614,*
*e-mail: rl\_haskovo@ewa.government.bg*
**СПИСЪК НА ВЪНШНИ ДОКУМЕНТИ И РЪКОВОДСТВА**

№ по ред	Идентификация	Редакция	Дата на въвеждане	ДОКУМЕНТ
1	2	3	4	5
1.	БДС EN ISO/IEC 17025:2018/Поправка 2	последна	14.08.2023	Общи изисквания за компетентността на лаборатории за изпитване и калибриране (ISO/IEC 17025:2017)
2.	БДС EN ISO 19011	последна	2018	Указания за извършване на одит на системи за управление (ISO 19011:2018)
3.	БДС EN ISO 10012	последна	2006	Системи за управление на измерванията. Изисквания за процесите на измерване и техническите средства за измерване (ISO 10012:2003)
4.	BAS QR 2	версия 8 ревизия 2	01.01.2024	Процедура за акредитация
5.	BAS QR 5	версия 5	01.10.2017	Правила за ползване на акредитационния символ на ИА БСА, за позоваване на акредитация от ИА БСА и/или за позоваване на статута на ИА БСА като страна по многостранно споразумение
6.	BAS QR 18	версия 5	01.02.2018	Процедура за политиката на ИА БСА относно междулабораторни сравнения и изпитвания за пригодност
7.	BAS QR 27	версия 4	01.05.2022	Процедура за политиката на ИА БСА за метрологична проследимост на резултати от измервания и нейното прилагане
8.	BAS QR 32	версия 1 ревизия 1	15.10.2021	Процедура за акредитация на гъвкав обхват
9.	EA-4/02 M	rev. 03	04.04.2022	Evaluation of the Uncertainty of Measurement In Calibration
10.	EA-4/14 INF	rev. 00	02.2003	The Selection and Use of Reference Materials
11.	EA-0/02	rev. 01	08.07.2021	Procedure for Document Control
12.	EA-2/15 M	rev. 02	20.11.2023	EA Requirements for the Accreditation of Flexible Scopes

13.	EA-4/18 G	rev. 01	15.11.2021	Guidance on the level and frequency of proficiency testing participation
14.	EA-4/21 INF	rev. 02	2018	Указания за целесъобразността на малките междулабораторни сравнения в процеса на лабораторна акредитация
15.	EA-4/23 INF	rev. 01	16.10.2019	The Assessment and Accreditation of Opinions and Interpretations using ISO/IEC 17025:2017
16.	Technical Report № 1	последна	03.2007	Measurement uncertainty revisited: Alternative approaches to uncertainty evaluation
17.	Technical Report № 1	последна	08.2006	Guide to the Evaluation of Measurement Uncertainty for Quantitative Test Results
18.	Technical Report № 01	последна	01.2017	Decision rules applied to conformity assessment
19.	ISO Guide 33	последна	2015	Reference materials - Good practice in using reference materials
20.	ILAC-G12:2000	последна	2000	Guidelines for the Requirements for the Competence of Reference materials Producers
21.	ILAC-G8:09	последна	09.2019	Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity
22.	ILAC-G17:01	последна	2021	ILAC Guidelines for Measurement Uncertainty in Testing
23.	ILAC G24	последна	10.2022	Guidelines for the determination of calibration intervals of measuring instruments
24.	ILAC-P9:01	последна	2024	ILAC Policy for Proficiency Testing and/or Interlaboratory comparisons other than Proficiency Testing
25.	ILAC P10:07	последна	2020	ILAC Policy on Metrological the Traceability of Measurement Results
26.	ILAC-P14:09	последна	2020	ILAC Policy for Measurement Uncertainty in Calibration
27.	VIM 3	последна	2023	Terminology in Analytical Measurement: Introduction to VIM 3, second edition 2023
28.	СД РЪководство 99 на ISO/IEC/:2014 Поправка 1	последна	2015	Международен речник по метрология. Основни и общи понятия и свързани термини (VIM)
29.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2012	Quantifying Uncertainty in Analytical Measurement, 3 <sup>rd</sup> edition
30.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2019	Measurement uncertainty arising from sampling A guide to methods and approaches, 2 <sup>nd</sup> edition
31.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2021	Use of uncertainty information in compliance assessment, 2 <sup>nd</sup> edition
32.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2014	The Fitness for Purpose of Analytical Methods: A Laboratory Guide to Method Validation and Related Topics, 2 <sup>nd</sup> edition (2014)
33.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2019	Metrological Traceability in Chemical Measurement, 2 <sup>nd</sup> edition
34.	Eurachem- EEE/RM/062rev3	последна	2002	The Selection and use of Reference Materials (2002)

35.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2016	Guide to Quality in Analytical Chemistry: An Aid to Accreditation, 3 <sup>rd</sup> edition (2016)
36.	Eurachem	последна	2021	Selection, Use and Interpretation of Proficiency Testing (PT) Schemes, 3 <sup>rd</sup> edition
37.	Eurachem/CITAC Guide	последна	11.1998	Quality Assurance for Research and Development and Non-routine Analysis (1998)
38.	Eurachem/CITAC Guide	последна	2015	Setting and Using Target Uncertainty in Chemical Measurement
39.	EURAMET cg-18	Version 4.0	2015	Guidelines on the Calibration of Non-Automatic Weighing Instruments
40.	EURAMET cg-19	Version 3.0	09.2018	Guidelines on the determination of uncertainty in gravimetric volume calibration
41.	JCGM 100	последна	2008	Evaluation of measurement data - Guide to the expression of uncertainty in measurement
42.	JCGM 101	последна	2008	Evaluation of measurement data - Supplement 1 to the “Guide to the expression of uncertainty in measurement” - Propagation of distributions using a Monte Carlo method
43.	JCGM 102	последна	10/2011	Evaluation of measurement data – Supplement 2 to the “Guide to the expression of uncertainty in measurement” - Extension to any number of output quantities
44.	JCGM 104	последна	07/2009	Evaluation of measurement data - An introduction to the “Guide to the expression of uncertainty in measurement” and related documents
45.	JCGM 106	последна	2012	Evaluation of measurement data - The role of measurement uncertainty in conformity assessment
46.	JCGM 200	последна	2012	International vocabulary of metrology – Basic and general concepts and associated terms (VIM)
47.	NORDTEST NT TR 569	последна	09.2018	Internal Quality Control - Handbook for Chemical laboratories, edition 5.1
48.	NORDTEST NT TR 537	последна	11.2017	Handbook for calculation of measurement uncertainty in environmental laboratories, edition 4
49.	NORDTEST NT TR 581	последна	2005	Quality control manual for Field measurements
50.	NORDTEST NT TR 604	последна	2020	Uncertainty from sampling - A NORDTEST handbook for sampling planners on sampling quality assurance and uncertainty estimation, 2 <sup>nd</sup> edition
51.	ISO/IEC GUIDE 98-3:2008/SUPPL 2	последна	2011	Uncertainty of measurement - Part 3: Guide to the expression of uncertainty in measurement (GUM:1995) — Supplement 2: Extension to any number of output quantities
52.	БДС EN ISO 80000-1	последна	18.04.2023	Величини и единици. Част 1: Общи положения (ISO 80000-1:2022)
53.	БДС ISO 7870-1	последна	2020	Контролни карти. Част 1: Общо ръководство (ISO 7870-1:2019)
54.	БДС ISO 7870-2	последна	18.04.2023	Контролни карти. Част 2: Контролни карти на Shewhart (ISO 7870-2:2023)
55.	БДС ISO 21748	последна	2018	Ръководство за използването на оценки за повторяемост, възпроизводимост и истинност при оценяване на неопределеността на измерване (ISO 21748:2017)
56.	БДС EN ISO 17034	последна	2017	Общи изисквания за компетентност на производителите на референтни материали (ISO 17034:2016)

57.	БДС EN ISO/IEC 17043	последна	15.06.2023	Оценяване на съответствието. Общи изисквания за изпитванията за пригодност (ISO/IEC 17043:2023)
58.	БДС ISO 8466-1	последна	2022	Качество на водата. Калибриране и оценяване на аналитични методи. Част 1: Линейна калибрационна функция (ISO 8466-1:2021)
59.	БДС ISO 8466-2	последна	2015	Качество на водата. Калибриране и оценяване на аналитичните методи и оценяване на експлоатационните характеристики. Част 2: Стратегия за калибриране на нелинейни калибрационни функции от втора степен
60.	БДС ISO 5725-1	последна	14.08.2023	Точност (истинност и прецизност) на методи и резултати от измерване. Част 1: Общи принципи и определения (ISO 5725-1:2023)
61.	БДС ISO 5725-2	последна	2020	Точност (истинност и прецизност) на методи и резултати от измерване. Част 2: Основен метод за определянето на повторемост и възпроизводимост при стандартен метод за измерване (ISO 5725-2:2019)
62.	БДС ISO 5725-4	последна	2020	Точност (истинност и прецизност) на методи и резултати от измерване. Част 4: Основни методи за определяне на истинността на стандартен метод за измерване (ISO 5725-4:2020)
63.	БДС ISO 5725-5	последна	2007	Точност (истинност и прецизност) на методи за измерване и получените резултати. Част 5: Алтернативни методи за определяне на прецизността на стандартен метод за измерване
64.	БДС ISO 5725-6	последна	2004	Точност (истинност и прецизност) на методи и резултати от измерване. Част 6: Използване на стойности за точност в практиката
65.	БДС ISO 10013	последна	2021	Системи за управление на качеството. Указания за разработване на документирана информация (ISO 10013:2021)
66.	БДС EN ISO 3696	последна	2000	Вода за лабораторни анализи. Изисквания и методи за изпитване. (ISO 3696:1987)
67.	БДС EN ISO 5667-14	последна	2016	Качество на водата. Вземане на проби. Част 14: Ръководство за осигуряване на качество и контрол на качеството при вземане и обработване на проби от природни води (ISO 5667-14:2014)
68.	БДС EN ISO 5667-1	последна	15.05.2023	Качество на водата. Вземане на проби. Част 1: Ръководство за съставяне на програми и техники за вземане на проби. (ISO 5667-1:2023)
69.	СД ISO/TS 13530	последна	2012	Качество на водата. Указания за аналитичен контрол на качеството при химичен и физикохимичен анализ на вода
70.	БДС EN ISO 17294-1	последна	2006	Качество на водата. Приложение на масспектрометрията с индуктивно свързана плазма (ICP-MS). Част 1: Общи указания (ISO 17294-1:2004)
71.	БДС EN ISO 5667-3	последна	2018	Качество на водата. Вземане на проби. Част 3: Консервиране и обработване на водни проби (ISO 5667-3:2018)

72.	БДС EN ISO 5667-15	последна	2009	Качество на водата. Вземане на проби. Част 15: Ръководство за съхранение и обработване на проби от утайки и седименти (ISO 5667-15:2009)
73.	БДС EN ISO 5667-23	последна	2011	Качество на водата. Вземане на проби. Част 23: Ръководство за пасивно вземане на проби от повърхностни води (ISO 5667-23:2011)
74.	БДС EN ISO 11074:2015/A1:2020	последна	2020	Качество на почви. Речник. Изменение 1 (ISO 11074:2015/Amd 1:2020)
75.	СД CEN/TS 16800	последна	2021	Указания за валидиране на физикохимични аналитични методи
76.	БДС ISO 11464	последна	2012	Качество на почвите. Предварителна подготовка на пробите за физико-химичен анализ
77.	БДС ISO 14507	последна	2005	Качество на почвата. Подготовка на пробата за определяне на органични замърсители
78.	БДС EN 16179	последна	2012	Утайки, обработени биоотпадъци и почви. Указания за предварителна обработка на проби
79.	БДС EN 16173	последна	2012	Утайки, обработени биоотпадъци и почви. Усвояване на разтворими в азотна киселина фракции и елементи
80.	БДС EN ISO 54321	последна	18.02.2021	Почви, обработени биоотпадъци, утайки и отпадъци. Изваряване на разтворими в царска вода фракции на елементи (ISO 54321: 2020)
81.	БДС ISO 18400-101	последна	2019	Качество на почви. Вземане на проби. Част 101: Рамка за изготвяне и прилагане на план за вземане на проби (ISO 18400-101:2017)
82.	БДС ISO 18400-105	последна	2019	Качество на почви. Вземане на проби. Част 105: Опаковане, транспортиране, съхранение и консервиране на проби (ISO 18400-105:2017)
83.	ISO 18400-106	последна	2017	Soil quality - Sampling - Part 106: Quality control and quality assurance
84.	БДС ISO 18400-107	последна	2019	Качество на почви. Вземане на проби. Част 107: Записване и отчитане (ISO 18400-107:2017)
85.	БДС ISO 18400-205	последна	2019	Качество на почви. Вземане на проби. Част 205: Ръководство към процедурата за проучване на прородни, близки до природните и обработваеми площи (ISO 18400-205:2018)
86.	ISO 11277	последна	2020	Soil quality - Determination of particle size distribution in mineral soil material - Method by sieving and sedimentation
87.	ISO 18512	последна	2007	Soil quality - Guidance on long and short term storage of soil samples
88.	ISO/TR 20461	последна	02.2023	Determination of uncertainty for volume measurements of a piston-operated volumetric apparatus using a gravimetric method
89.	БДС EN ISO 25177	последна	2019	Качество на почви. Описание на полски почви (ISO 25177:2019)
90.	БДС ISO 1996-1	последна	2016	Акустика. Описание, измерване и оценяване на шума в околната среда. Част 1: Основни величини и процедури за оценяване. (ISO 1996-1:2016)

91.	Решения на ТКА	последна	01.2009	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“
92.	Решения на ТКА	последна	10.2009	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“
93.	Решения на ТКА	последна	01.2010	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“
94.	Решения на ТКА	последна	10.2011	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“
95.	Решения на ТКА	последна	05.2014	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“
96.	Решения на ТКА	последна	09.2016	Решения на ТКА „Лаборатории за изпитване“

**Изготвил:** ОК, РЛ Хасково  
(отговорност, фамилия, подпис)

**Дата:** 01.02.2024 г.