



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

ГД „ЛАБОРАТОРНО – АНАЛИТИЧНА ДЕЙНОСТ”

Регионална лаборатория Бургас - 03

8001, гр. Бургас, ул. „Перущица” № 67, п.к. 675, тел./факс: 056/ 813209,

e-mail: rl_burgas@eea.government.bg

ИЗПИТВАНИ ПРОДУКТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Обхват на изпитването, съгласно изискванията на метода	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)	Използвани технически средства, съгласно СПК 03-604-1÷3; СПК 03-604-5; СПК 03-605-2; СПК 03-605-3;
1	2	3	4	5	6
1. Вода – повърхностни(1), подземни(2), отпадъчни(3), морски(5)					
1.1.		Азот Келдал	от 1,00 mg/l до 25,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 25,0 mg/l (в неразредена проба (3)	БДС EN 25663:2002 (1, 3)	II-т. 1, 2, 13, 15 III-т. 7, 8, 9 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 8, 9, 12, 16
1.2.		Общ азот	от 0,200 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (3) от 1,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 20236:2021 (т. 5.3) (1,3,5)	II-т. 1, 2, 15, 32, 33, 34 III-т. 9, 16, 17 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 50, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 1
1.3.		Общ азот	от 0,500 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (3) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l	ISO 29441:2010 (1,3,5)	II-т. 1, 2, 15,32,33, 34 III-т. 9, 16, 17 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 5

			в неразредена проба (5)		
1.4.		Активна реакция рН	рН от 2 до 12	БДС EN ISO 10523:2012 (1,2,3,5)	II-т. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12 III-т. 1, 2, 3, 4, 5, 6 IV-т. 59, 63, 64, 68, 69,70 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 15, 19, 20, 21
1.5.		Алкалност (обща и съставна)	от 0,400 mmol/l до 20,0 mmol/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 9963-1:2000 (2)	II-т. 9, 10 III-т. 7, 8 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 59, 63, 64, 68, 69,70, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 15, 19, 20, 21
1.6.		Хидрогенкарбонати	над 24,4 mg/l (2) от 0,400 mmol/l до 20,0 mmol/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 9963-1:2000 (2)	II-т. 9, 10 III-т. 7, 8 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 59, 63, 64, 68, 69,70, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 15, 19, 20, 21
1.7.		Карбонати	над 12,0 mg/l (2) от 0,400 mmol/l до 20,0 mmol/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 9963-1:2000 (2)	II-т. 9, 10 III-т. 7, 8 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 59, 63, 64, 68, 69,70, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 15, 19, 20, 21
1.8.		Амоняк/Амоний/Амониев азот	<u>Амоний</u> от 0,013 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (1) от 0,129 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (3) <u>Амониев азот</u> от 0,010 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1)	БДС ISO 7150-1:2002 (1,2,3)	II-т. 13, 15 III-т. 9 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2, 4

			от 0,078 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3) <u>Амоняк</u> от 0,012 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (1) от 0,094 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (2) от 0,122 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (3)		
1.9.		Амоняк/Амоний/Амониев азот	<u>Амоний</u> от 0,100 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3) <u>Амониев азот</u> от 0,078 mg/l до 0,777 mg/l в неразредена проба (1) от 0,078 mg/l до 0,777 mg/l в неразредена проба (2) от 0,078 mg/l до 0,777 mg/l в неразредена проба (3) <u>Амоняк</u> от 0,122 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (1) от 0,122 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (2) от 0,122 mg/l до 1,22 mg/l	БДС EN ISO 14911:2002 (1,2,3)	II-т. 13, 15 III-т. 9 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6

			в неразредена проба (3)		
1.10.		Амоняк/ Амоний/Амониев азот	<u>Амоний</u> от 0,026 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (1) от 0,026 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (2) от 0,064 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (3) от 0,026 mg/l до 1,29 mg/l в неразредена проба (5) <u>Амониев азот</u> от 0,020 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,020 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3) от 0,020 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (5) <u>Амоняк</u> над 0,025 mg/l (1) от 0,025 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (1) от 0,025 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (2) от 0,060 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (3) от 0,025 mg/l до 1,22 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 11732:2006 (1,2,3,5)	II-т. 13, 15 III-т. 9 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5
1.11.		Биохимична потребност от кислород за 5 денонощия (БПК ₅)	от 1,00 mg/l до 6,00 mg/l в неразредена проба (1)	БДС EN 1899-2:2004 (1,3,5) БДС EN ISO 5815-1:2019 (1,3,5)	II-т. 16 III-т. 10, 11

			от 1,00 mg/l до 6,00 mg/l в неразредена проба (3) над 1,00 mg/l(5) от 1,00 mg/l до 6,00 mg/l в неразредена проба (5)		IV-т. 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 1, 2, 12, 16 VII-т. 9, 10, 11, 12, 13
1.12.		Электропроводимост	от 1,00 µS/cm до 300 000 mS/cm (1,2,3,5)	БДС EN 27888:2000 (1,2,3,5)	II-т. 10, 12, 17, 18, 19, 20, 21 IV-т. 3, 7, 59, 65, 66, 67 V-т. 3, 4 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 16, 17, 18
1.13.		Екстрахируеми вещества общо/Нефтопродукти(тегловен)	<u>Екстрахируеми вещества общо</u> от 2,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (1) от 2,00 mg/l до 30,0 mg/l в неразредена проба (3) от 2,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (5) <u>Нефтопродукти(тегловен)</u> над 2,00 mg/l (1) от 2,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (1) от 2,00 mg/l до 30,0 mg/l в неразредена проба (3) от 2,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (5)	ВВЛМ 1003/2010 (1,3,5)	II-т. 24, 25 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 32 VI-т. 12, 16, 37
1.14.		Желязо - общо	от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (3) от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (5)	БДС ISO 6332:2002 (2,3,5)	II-т. 63 III-т. 13, 14 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 51, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 6, 7, 12, 16, 39 VII-т. 2
1.15.		Желязо разтворено	от 15,0 µg/l до 300,0 µg/l в неразредена проба (1)	БДС ISO 6332:2002 (1)	II-т. 63 III-т. 13, 14

					IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 51, 52, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2, 3
1.16.		Натрий	от 0,1 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1,2)	БДС ISO 9964-1:2002 (1,2)	II – т. 10, т. 12, т. 26, т. 27, т. 72 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 74 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 61 VII – т. 25
1.17.		Натрий	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 14911:2002 (1,2)	II-т. 10, 12, 26, 27 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.18.		Калий	от 0,1 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1,2)	ISO 9964-2:1993 (1,2)	II – т. 10, т. 12, т. 28, т. 29, т. 72 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 74 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 61 VII – т. 25
1.19.		Калий	от 0,500 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,500 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 14911:2002 (1,2)	II-т. 10, 12, 28, 29 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.20.		Калций	от 5,00 mg/l до 100,0 mg/l в неразредена проба (1) от 5,00 mg/l до 100,0 mg/l в неразредена проба (2)	БДС ISO 6058:2002 (1,2)	II-т. 9, 10, 11, 12, 30, 31 III- т. 15 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39
1.21.		Калций	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 14911:2002 (1,2)	II-т. 9, 10, 11, 12, 30, 31 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.22.		Температура	от -5,00 до 40,0 °C	БДС 17.1.4.01:1977 (1,2,3,5)	IV-т. 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10
1.23.		Цвят	от 2,50 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (1) от 2,50 mg/l до 20,0 mg/l	БДС EN ISO 7887:2012 (1,5)	IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 51, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2

			в неразредена проба (5)		
1.24.		Нитрати/Азот нитратен	<u>Нитрати</u> от 0,177 mg/l до 8,86 mg/l в неразредена проба (1) от 0,174 mg/l до 8,86 mg/l в неразредена проба (2) от 0,177 mg/l до 8,86 mg/l в неразредена проба (3) <u>Азот нитратен</u> от 0,040 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,039 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,040 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (3)	БДС ISO 7890-3:1998 (1,2,3)	II-т. 13, 14, 32 III-т. 16 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 3, 4, 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2, 4
1.25.		Нитрати/Азот нитратен	<u>Нитрати</u> от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (3) <u>Азот нитратен</u> от 0,023 mg/l до 1,13 mg/l в неразредена проба (1) от 0,023 mg/l до 1,13 mg/l в неразредена проба (2) от 0,023 mg/l до 1,13 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 13, 14, 32 III-т. 16 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.26.		Нитрати/Азот нитратен	<u>Нитрати</u> от 0,222 mg/l до 4,43 mg/l в неразредена проба (1)	БДС EN ISO 13395:2001 (1,2,3,5)	II-т. 13, 14, 32 III-т. 16 IV-т. 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 54, 80

			от 0,443 mg/l до 4,43 mg/l в неразредена проба (2) от 0,222 mg/l до 4,43 mg/l в неразредена проба (3) от 0,222 mg/l до 4,43 mg/l в неразредена проба (5) <u>Азот нитратен</u> от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3) от 0,020 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (5)		V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5
1.27.		Нитрити/Азот нитритен	<u>Нитрити</u> над 0,010 mg/l(1) от 0,010 mg/l до 0,822 mg/l в неразредена проба (1) от 0,010 mg/l до 0,822 mg/l в неразредена проба (1) от 0,165 mg/l до 0,822 mg/l в неразредена проба (3) от 0,010 mg/l до 0,822 mg/l в неразредена проба (5) <u>Азот нитритен</u> от 0,003 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (1) от 0,003 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN 26777:1997 (1,2,3,5)	II-т. 13, 33, 34 III-т. 17 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2, 4

			от 0,050 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (3)		
			от 0,003 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (5)		
1.28.		Нитрити/Азот нитритен	<u>Нитрити</u> от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3) <u>Азот нитритен</u> от 0,015 mg/l до 0,304 mg/l в неразредена проба (1) от 0,015 mg/l до 0,304 mg/l в неразредена проба (2) от 0,015 mg/l до 0,304 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 13, 33, 34 III-т. 17 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.29.		Нитрити/Азот нитритен	<u>Нитрити</u> от 0,023 mg/l до 1,64 mg/l в неразредена проба (1) от 0,007 mg/l до 1,64 mg/l в неразредена проба (2) от 0,023 mg/l до 1,64 mg/l в неразредена проба (3) от 0,007 mg/l до 1,64 mg/l в неразредена проба (5) <u>Азот нитритен</u> от 0,007 mg/l до 0,500 mg/l в неразредена проба (1) от 0,002 mg/l до 0,500 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 13395:2001 (1,2,3,5)	II-т. 13, 33, 34 III-т. 17 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5

			от 0,007 mg/l до 0,500 mg/l в неразредена проба (3)		
			от 0,002 mg/l до 0,500 mg/l в неразредена проба (5)		
1.30.		Общ органичен въглерод	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (3) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN 1484:2001 (1,3,5)	II-т. 16, 35, 36, 37 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 50, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 1
1.31.		Разтворен органичен въглерод	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (3) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN 1484:2001 (1,3,5)	II-т. 16, 35, 36, 37 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 50, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 1
1.32.		Общ сух остатък	от 10,0 mg/l до 495,0 mg/l в неразредена проба (2)	БДС 17.1.4.04:1980 (2)	II-т. 11, 38, 39 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 32 VI-т. 3, 4, 12, 16, 39
1.33.		Суспендирани вещества/Неразтворени вещества	от 5,00 mg/l до 50,0 mg/l в неразредена проба (1) от 5,00 mg/l до 50,0 mg/l в неразредена проба (3) от 5,00 mg/l до 50,0 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN 872:2006 (1,3,5)	II-т. 11, 38, 39 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 32 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39
1.34.		Ортофосфати(като PO ₄)/ Ортофосфати (като P)/ Фосфати (като P ₂ O ₅)	<u>Ортофосфати(като P)</u> от 0,006 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (1) от 0,007 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 0,752 mg/l	БДС EN ISO 6878:2005 (1,2,3,5)	II-т. 12, 13, 14, 40 III-т. 18 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2, 4

			в неразредена проба (3) от 0,006 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (5) <u>Ортофосфати(като PO_4)</u> от 0,018 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (1) от 0,020 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (2) от 0,306 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (3) от 0,018 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (5) <u>Ортофосфати(като P_2O_5)</u> от 0,014 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (1) от 0,016 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (2) от 0,229 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (3) от 0,014 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (5)		
1.35.		Ортофосфати(като PO_4)/ Ортофосфати (като P)/ Фосфати (като P_2O_5)	<u>Ортофосфати(като P)</u> от 0,033 mg/l до 0,654 mg/l в неразредена проба (1) от 0,033 mg/l до 0,654 mg/l в неразредена проба (2) от 0,033 mg/l до 0,654 mg/l в неразредена проба (3) <u>Ортофосфати(като PO_4)</u> от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 12, 13, 14, 40 III-т. 18 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6

			от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (3) <u>Ортофосфати(като P_2O_5)</u> от 0,076 mg/l до 1,50 mg/l в неразредена проба (1) от 0,076 mg/l до 1,50 mg/l в неразредена проба (2) от 0,076 mg/l до 1,50 mg/l в неразредена проба (3)		
1.36.		Ортофосфати(като PO_4)/ Ортофосфати (като P)/ Фосфати (като P_2O_5)	<u>Ортофосфати(като P)</u> от 0,007 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (1) от 0,007 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (2) от 0,020 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (3) от 0,007 mg/l до 0,752 mg/l в неразредена проба (5) <u>Ортофосфати(като PO_4)</u> от 0,021 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (1) от 0,021 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (2) от 0,061 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (3) от 0,021 mg/l до 2,30 mg/l в неразредена проба (5) <u>Ортофосфати(като P_2O_5)</u>	БДС EN ISO 15681-1:2005 (1,2,3,5)	II-т. 12, 13, 14, 40 III-т. 18 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5

			от 0,016 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (1) от 0,016 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (2) от 0,046 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (3) от 0,016 mg/l до 1,72 mg/l в неразредена проба (5)		
1.37.		Общ фосфор /Общ фосфор (като PO ₄)	<u>Общ фосфор (като P)</u> от 0,008 mg/l до 1,60 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 1,60 mg/l в неразредена проба (3) от 0,008 mg/l до 1,60 mg/l в неразредена проба (5) <u>Общ фосфор (като PO₄)</u> от 0,025 mg/l до 4,90 mg/l в неразредена проба (1) от 0,306mg/l до 4,90 mg/l в неразредена проба (3) от 0,025 mg/l до 4,90 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 6878:2005 (1,3,5)	II-т. 1, 40 III-т. 18 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 6, 7, 12, 16, 39 VII-т. 2, 4
1.38.		Перманганатен индекс/Перманганатна окисляемост	над 0,500 mg/l(2) от 0,500 mg/l до 6,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,500 mg/l до 6,00 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 8467:2001 (2,3)	III-т. 19, 20, 21 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 3, 4, 12, 16
1.39.		Разтворен кислород	от 0,500 mg/l до 23,0 mg/l в неразредена проба (1) от 0,500 mg/l до 23,0 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN 25813:2004 (1,2,3,5)	II-т. 41, 42 III-т. 32, 33 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16

			от 0,500 mg/l до 23,0 mg/l в неразредена проба (3) от 0,500 mg/l до 23,0 mg/l в неразредена проба (5)		
1.40.		Разтворен кислород	от 0,300 mg/l до 20,0 mg/l (1, 2, 3, 5)	БДС EN ISO 5814:2012 (1,2,3,5)	II-т. 41, 42 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 80 V-т. 3, 4, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 1, 2, 12, 16 VII-т. 9, 10, 11, 12, 13
1.41.		Наситеност на кислород	от 3,00 % до 200,0 % (1, 2, 3, 5)	БДС EN ISO 5814:2012 (1,2,3,5)	IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 58, 59, 60, 61, 62, 63 VII-т. 9, 10, 11, 12, 13
1.42.		Свободен сероводород	над 0,001 mg/l (1) над 0,001 mg/l(2) над 0,001 mg/l(3)	ВВЛМ 1007/2010 (1,2,3)	II-т. 43 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 53, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 4
1.43.		Сулфиди	от 0,020 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,020 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,020 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (3)	ВВЛМ 1007/2010 (1,2,3)	II-т. 43 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 53, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 4
1.44.		Анионоактивни детергенти/ ПАВ/Детергенти / α – СПАВ	от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,050 mg/l до 1,00 mg/l в неразредена проба (3)	БДС 17.1.4.25:1980 (1,3)	II-т. 44 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 52, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 3
1.45.		Сулфати	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (2) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 45 III-т. 22 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.46.		Сулфати	от 12,5 mg/l до 50,0 mg/l в неразредена проба (1) от 12,5 mg/l до 50,0 mg/l	ВВЛМ 1009/2010 (1,2,3)	II-т. 45 III-т. 22 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21

			в неразредена проба (2) от 12,5 mg/l до 50,0 mg/l в неразредена проба (3)		VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2
1.47.		Силиций	от 0,300 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 0,300 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (5)	ВВЛМ 1019/2010 (1,5)	II-т. 14, 60 III-т. 35 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 52, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VII-т. 2, 3
1.48.		Обща твърдост (сума от калций и магнезий)/ Калциево-карбонатна твърдост	<u>Обща твърдост (сума от калций и магнезий)</u> от 0,400 meq/l до 10,74 meq в неразредена проба (1) от 0,400 meq/l до 10,74 meq в неразредена проба (2) <u>Калциево-карбонатна твърдост</u> от 20,0 mgCaCO ₃ /l до 540,0 mgCaCO ₃ /l в неразредена проба (1)	БДС ISO 6059:2002 (1,2)	II-т. 9, 10, 11, 30, 31, 46 III-т. 15 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16
1.49.		Магнезий	от 1,00 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 5,00 mg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 14911:2002 (1,2)	II-т. 10, 11, 12, 46 III-т. 23 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16 VII-т. 6
1.50.		Феноли/Фенолен индекс	от 0,002 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (1) от 0,020 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 0,005 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (5)	БДС ISO 6439:2002 (1,3,5)	II-т. 47, 48 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 52, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 32 VI-т. 9, 12, 16 VII-т. 2
1.51.		Флуориди	от 0,200 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,200 mg/l до 2,00 mg/l	ВВЛМ 1010/2010 (1,2,3,5)	II-т. 49 III-т. 24 IV-т. 7, 53 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21

			в неразредена проба (2) от 0,200 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (3) от 0,200 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (5)		VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 4
1.52.		Флуориди	от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (1) от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (2) от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 49 III-т. 24 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.53.		Хлориди	от 5,00 mg/l до 20,0 mg/l в неразредена проба (1) от 5,00 mg/l до 150,0 mg/l в неразредена проба (2) от 5,00 mg/l до 150,0 mg/l в неразредена проба (3)	ISO 9297:1989 (1,2,3)	II-т. 12, 50, 61 III-т. 25, 26, 27 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16
1.54.		Хлориди	от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (1) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (2) от 1,00 mg/l до 10,0 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 10304-1:2009 (1,2,3)	II-т. 12, 50, 61 III-т. 25 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.55.		Химична потребност от кислород (ХПК)	от 7,00 mg/l до 200,0 mg/l в неразредена проба (1) от 7,50 mg/l до 700,0 mg/l в неразредена проба (3)	БДС ISO 6060:2020 (1,3)	II-т. 16, 51, 52, 53, 54 III-т. 28 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 8, 10, 12, 16
1.56.		Химична потребност от кислород (ХПК)	от 5,00 mg/l до 100,0 mg/l в неразредена проба (1) от 5,00 mg/l до 2000,0 mg/l в неразредена проба (3)	БДС ISO 15705:2020 (1,3)	II-т. 16, 51, 52, 53, 54 IV-т. 7, 53, 57 V-т. 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 5, 12, 14, 15, 16

					VII-т. 4, 8
1.57.		Хром общ	от 0,005 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (1) от 0,005 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3)	БДС 17.1.4.17:1979 (1,2,3)	II-т. 57, 63 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 6, 7, 32, 39 VII-т. 2
1.58.		Хром шествалентен	от 0,005 mg/l до 0,075 mg/l в неразредена проба (1) от 0,050 mg/l до 0,075 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 0,075 mg/l в неразредена проба (3)	БДС 17.1.4.17:1979 (1,2,3)	II-т. 55, 56 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 53, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2
1.59.		Хром тривалентен	от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (1,2,3)	БДС 17.1.4.17:1979 (1,2,3)	II-т. 57, 63 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 51, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 2
1.60.		Хром шествалентен	от 1,00 µg/l до 15,0 µg/l в неразредена проба (1)	ЕРА 218.7(1)	II-т. 55, 56 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 6
1.61.		Цианиди свободни	от 0,005 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (1) от 0,004 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (2) от 0,005 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (3) от 0,003 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (5)	ВВЛМ 1011/2010 (1,2,3,5)	II-т. 58, 59 III-т. 29, 30, 31 IV-т. 7, 53 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 4
1.62.		Цианиди свободни	от 0,002 mg/l до 0,200 mg/l в неразредена проба (1) от 0,002 mg/l до 0,200 mg/l	БДС EN ISO 14403-1:2012 (1,2,3)	II-т. 58, 59 III-т. 29, 30, 31 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21

			в неразредена проба (2) от 0,002 mg/l до 0,200 mg/l в неразредена проба (3)		VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5
1.63.		Цианиди свободни	от 0,300 µg/l до 5,00 µg/l в неразредена проба (1)	ВВЛМ 1031/2022 (1)	II-т. 58, 59 III-т. 29, 30, 31 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 4
1.64.		Цианиди общи	от 0,002 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (1) от 0,005 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (2) от 0,050 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (3) от 0,010 mg/l до 0,250 mg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 14403-1:2012 (1,2,3,5)	II-т. 58, 59 III-т. 29, 30, 31 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 54, 80 V-т. 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21 VI-т. 12, 16, 30, 32, 39 VII-т. 5
1.65.		Елементи***			
1.65.1		Хром	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1, 2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(3) от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.2		Алуминий	от 4,50 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1) от 10,0 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (2) от 0,01 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27

1.65.3		Антимон	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1,2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 17294-2:20123 (1,2,3)	II – т. 63, т. 65, т. 71, т. 72 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.4		Арсен	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 8,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.5		Барий	от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1,2,3) от 0,01 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (1,2,3)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.6		Бор	от 15,00 µg/l до 200 µg/l в неразредена проба (1,2) от 0,015 mg/l до 0,200 mg/l в неразредена проба (1,2)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2)	II – т. 70, 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.7		Ванадий	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1,2,3) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (1,2,3) от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.8		Кадмий	от 0,02 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1) от 0,1 µg/l до 100 µg/l в	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т.

			неразредена проба (2) от 0,0001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 0,1 µg/l до 10 µg/l в неразредена проба (5)		75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.9		Кобалт	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1, 2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.10		Молибден	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1, 2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3)	II – т. 63, т. 65, т. 71, т. 72 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.11		Желязо	от 10 µg/l до 100µg/l в неразредена проба (1,2,5) от 0,01 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 20,0 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2016 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 46, т. 71, т. 72, т. 74, т. 75 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61
1.65.12		Желязо	от 10 µg/l до 100µg/l в неразредена проба (1,2) от 20,0 µg/l до 200 µg/l в неразредена проба (5) от 0,01 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3)	ВВЛМ 1004/2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.13		Литий	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (2)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (2)	II – т. 63, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т.

					75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.14		Живак	от 0,030 µg/l до 0,300 µg/l в неразредена проба (1) от 0,300 µg/l до 1,00 µg/l в неразредена проба (2,5) от 0,0003 mg/l до 0,001 mg/l в неразредена проба (3)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 67, т. 68 III – т. 40, т. 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.15		Живак	от 0,020 µg/l до 0,200 µg/l в неразредена проба (1) от 0,050 µg/l до 1,00 µg/l в неразредена проба (5) от 0,0001 mg/l до 0,001 mg/l в неразредена проба (2, 3)	ВВЛМ 1004/2023 (1,2,3,5)	II – т. 67, т. 68 III – т. 40, т. 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.16		Манган	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2,3) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.17		Мед	от 0,300 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1) от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.18		Никел	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в	БДС EN ISO 17294-2:2023	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т.

			неразредена проба(1,2,3) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3) от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(5)	(1,2,3,5)	73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.19		Олово	от 0,300 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1) от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (2) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.20		Цинк	от 2,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (1) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (2,5) от 0,01 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба (3) от 20,0 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба (5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 73, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.21		Селен	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2,3) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.22		Сребро	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2,3) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61

			от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3)		VII – т. 26; т. 27
1.65.23		Стронций	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2,3) от 10,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(5) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.65.24		Уран	от 1,00 µg/l до 100 µg/l в неразредена проба(1,2,3,5) от 0,001 mg/l до 0,100 mg/l в неразредена проба(1,2,3,5)	БДС EN ISO 17294-2:2023 (1,2,3,5)	II – т. 63, т. 69, т. 65, т. 66, т. 71, т. 72, т. 74 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 61 VII – т. 26; т. 27
1.66.		Органохлорни пестициди (ОСР)***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l от 0,250 µg/l до 1,00 µg/l	ВВЛМ 1014/2010 (1,2,3,5)	II- 84,85 III- 46÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		α-НСН			
		β-НСН			
		γ-НСН			
		δ-НСН			
		ε-НСН			
		Хептахлор			
		Алдрин			
		Диелдрин			
		Ендрин			
		2,4'- ДДД			
		4,4'- ДДД			
		2,4'- ДДТ			
		4,4'- ДДТ			
		2,4 – ДДЕ			
		4,4'-ДДЕ			
		α-ендосулфан			
		β-ендосулфан			

		метоксихлор			
		Хептахлорепоксид- cis			
		Хептахлорепоксид- trans			
		Trans - хлордан			
		Cis - хлордан			
		мирекс			
		изодрин			
1.67.		Полихлорирани бифенили (PCB)***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l от 0,250 µg/l до 1,00 µg/l	ВВЛМ 1014/2010 (1,2,3,5)	II- 84,85,87,88 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		2,4,4 – трихлорбифенил/PCB 28			
		2,2,5,5 – тетрахлорбифенил/PCB 52			
		2,2,4,5,5 – пентахлорбифенил/PCB 101			
		2,3,3 4,4 - пентахлорбифенил/ PCB 105			
		2,3 4,4 ,5 - пентахлорбифенил/ PCB 118			
		2,2,4,4,5 – хексахлорбифенил/PCB 138			
		2,2,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB 153			
		2,3,3 4,4 ,5 - хексахлорбифенил/ PCB 156			
		2,2,3,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB 180			
1.68.		Хлорбензени ***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l от 0,250 µg/l до 1,00 µg/l	ВВЛМ 1014/2010 (1,2,3,5)	II- 84,85,89,95 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Пентахлорбензен			
		Хексахлорбензен			
1.69.		Азот и фосфор съдържащи пестициди***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l	ВВЛМ 1015/2010 (1,2,3,5)	II- 91÷94 III- 59÷62 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		симазин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		пропазин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		атразин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		пендиметалин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		аметрин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		прометрин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		тербутрин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		

		прометон	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		алахлор	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		трифлуралин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		симетрин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		Метолахлор	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		Ацетохлор	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
		Тербутилазин	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l		
1.70.		Органофосфорни съединения***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l	БДС EN 12918:2004 (1,2,3,5)	II- 96÷98 III- 63÷65 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Хлорпирифос			
		хлорфенвинфос			
1.71.		Алкилфеноли:***		БДС EN ISO 18857 – 1:2006 (1,2,3,5)	II- 99÷101 III- 66,67 IV- 16÷20,78,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,52 VII-29,30
		Нонилфеноли: 4-n-Нонилфенол/p-n- Nonylphenol	от 0,020 µg/l до 0,200 µg/l (1,2,3) от 0,010 µg/l до 0,200 µg/l (5)		
		смес 4-Нонилфеноли (разклонени) /mixed isomers p-Nonylphenols-branched	от 0,050 µg/l до 0,200 µg/l (1,2,3)		
		Октилфеноли: 4-(1,1',3,3'-тетраметилбутил)- фенол/ para-tert-Octylphenol	от 0,020 µg/l до 0,200 µg/l (1,2,3) от 0,010 µg/l до 0,200 µg/l (5)		
1.72.		Хлорфеноли***	от 0,100 µg/l до 0,500 µg/l	БДС EN 12673:2004 (1,2,3,5)	II- 102,103 III- 70,71 IV- 16÷20,78,78 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-29,30
		Пентахлорфенол			
1.73.		Полициклични ароматни въглеродороди (ПАУ)***	от 0,010 µg/l до 0,250 µg/l	ВВЛМ 1016/2010 (1,2,3,5)	II- 105,106 III- 72,73

		Нафтален	от 0,250 µg/l до 1,00 µg/l		IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Аценафтен			
		Аценафтилен			
		Флуорен			
		Фенантрен			
		Антрацен			
		Флуорантен			
		Пирен			
		Бензо(а)антрацен			
		Хризен			
		Бензо(б)флуорантен			
		Бензо(к)флуорантен			
		Бензо(а)пирен			
		Индено(1,2,3-сd)пирен			
		Дибензо(а,h)антрацен			
		Бензо(g,h,i) перилен			
1.74.		Летливи органични съединения***		БДС EN ISO 15680:2004 (1,2,3,5)	II- 112÷114,116÷119 IV- 17,19,20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-35,36,38 VII-30
		бензен	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l (1,2,5) над 0,01 mg/l (3)		
		етилбензен	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		о-ксилен	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		m- + p- ксилен	от 0,8 µg/l до 20,0 µg/l		
		толуен	от 4,0 µg/l до 20,0 µg/l		
		1,4- дихлорбензен	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		1,2,3-трихлорбензен	от 0,1 µg/l до 20,0 µg/l		
		1,2,4-трихлорбензен	от 0,1 µg/l до 20,0 µg/l		
		1,3,5-трихлорбензен	от 0,1 µg/l до 20,0 µg/l		
		Стирен	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		

		Трибромометан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		1,2-дихлоретан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Дихлорметан	от 4,0 µg/l до 20,0 µg/l		
		Тетрахлоретен/Tetrachloroethylene	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Тетрахлорметан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Трихлоретен/Trichloroethylene	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Трихлорметан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Гексахлорбутадиен	от 0,1 µg/l до 20,0 µg/l		
		Бромодихлорметан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Бромоформ	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Хлорметан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Дихлордифлуорометан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
		Бромометан	от 0,4 µg/l до 20,0 µg/l		
1.75.		Нефтопродукти	от 0,050 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба(1) от 0,050 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба(2) от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба(3) от 0,100 mg/l до 2,00 mg/l в неразредена проба(5)	БДС EN ISO 9377-2:2004 (1,2,3,5)	II-т. 22, 23, 24, 25 III-т. 12 IV-т. 5, 7, 11, 12, 13, 14, 55, 80 V-т. 1, 2, 3, 4, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 32 VI-т. 12, 16, 37 VII-т. 7
1.76.		Фталати***		ВВЛМ 1030/2022 (1,2,3,5)	II- 111 IV- 16 ÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Ди (2-етилгексил)фталат/DEHP	от 0,3 µg/l до 3,0 µg/l		
		Дибутилфталат/DBP	от 1,0 µg/l до 10,0 µg/l		

		Диизобутил фталат/DiBP	от 1,0 µg/l до 10,0 µg/l		
		Диетил фталат/DEP	от 1,0 µg/l до 10,0 µg/l		
1.77.		Органокалаени съединения***			II- 120 III-75 IV- 16 ÷20,80 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-31
		Трибутилкалай (катион) /TBT+	от 0,00005 до 0,0005 µg/l (1,2, 5) от 0,000005 до 0,00005 mg/l (3,)	CD CEN TS 16692:2015 (1,2,3, 5)	
1.78.		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	$2,5 \cdot 10^{-3} \div 1 \cdot 10^6$ (Cs-137) Bq.dm ⁻³	БДС EN ISO 10703:2021 (1,2,3,5)	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 148; III т. 88; т. 89; т. 90; т. 91; т. 92; т. 93; т. 94; IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 56 VII – т. 32
1.79.		Биотичен индекс	от 1 до 5	ВВЛМ 1022/2010 (1,2,3,5)	IV – т. 85 VI - т. 22, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 31 VII – т. 33
1.80.		Соленост	от 0,100 ‰ до 35,00 ‰ в неразредена проба (1) от 0,500 ‰ до 35,00 ‰ в неразредена проба (5)	ВВЛМ 1023/2010 (1,2,3,5)	II-т. 61 IV-т. 3, 5, 7, 11, 12, 13, 14, 59, 65, 66, 67, 80 V-т. 3, 4, 8, 10, 11, 12 VI-т. 12, 16 VII-т. 10, 14, 16, 17, 18
1.81.		Прозрачност по Секи	от 0,200 m до 10,0 m в неразредена проба (1,5)	ВВЛМ 1013/2010 (1,5)	VI-т. 13, 16
2. Атмосферен въздух					
2.1. Атмосферен въздух - имисии					
2.1.1		Мощност на еквивалентната доза гама лъчение	от 0,07µSv/h до 100 mSv/h	ВВЛМ 2101/2023	II т. 144; т. 145 IV т. 39; т. 40
2.1.2		Повърхностно бета замърсяване	от $1 \cdot 10^1$ до $1 \cdot 10^4$ s ⁻¹	ВВЛМ 2102/2023	II т. 146; т. 147 III т. 104; т. 105 IV т. 40; т. 41
2.2. Атмосферен въздух - Аерозолни филтри					
2.2.1		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $4,76 \cdot 10^{-7}$ до $1 \cdot 10^9$ (Be-7) Bq.m ⁻³	ВВЛМ 2201/2015	II т.138, т.139, т.140, т.141 т. 142; т. 143; т. 149; т. 150 III т. 102; т. 103; т. 105 IV т. 42; т. 43; т. 81 V т. 30; т. 31
2.2. Автоматични станции - КАВ					

2.3.1		Елементи във ФПЧ ₁₀ ***			
2.3.1.1		Олово (във ФПЧ ₁₀)	над 0,005µg/m ³	БДС EN 14902:2006	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.3.1.2		Кадмий (във ФПЧ ₁₀)	над 1 ng/m ³	БДС EN 14902:2006	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.3.1.3		Никел (във ФПЧ ₁₀)	над 5 ng/m ³	БДС EN 14902:2006	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.3.1.4		Арсен (във ФПЧ ₁₀)	над 1 ng/m ³	БДС EN 14902:2006	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.3.2		Бензо (а) пирен/ВаР (във ФПЧ ₁₀)	над 0,05 ng/m ³	БДС EN 15549:2008	II- 107,108,125 III-68,69,72,73 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27, 37 VI-35,36,38,61 VII-30
2.4. Емисии в атмосферен въздух					
2.4.1		Средна скорост на газа	1-35 m/s	ISO 10780:1994	IV – 24, 31, 35, 37
2.4.2		Налягане / барометрично налягане	900 ÷ 1050 hPa	ISO 10780:1994	IV – 22, 23, 24, 37
2.4.3		Налягане в газохода / Вакуум в газохода	0,0 hPa ÷ 10,0 hPa	ISO 10780:1994	IV – 24, 31, 35, 37
2.4.4		Температура/ температура на въздуха	0°C ÷ 40°C -20°C ÷ 601 °C	ISO 10780:1994	IV – 22, 24, 32, 33, 37

2.4.5		Температура на газовете в газохода	-20°C ÷ 601 °C 20,2°C ÷ 50,2°C	ISO 10780:1994	IV – 24, 32, 33, 37
2.4.6		Прах	1 – 20mg/m ³ 20 – 1000 mg/m ³	БДС ISO 9096 :2017	IV – 21, 22, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 35, 37 V – 28, 29, 33 VI – 54, 55
2.4.7		Влага	29g/m ³ – 250g/m ³ влажен газ 7% до 26% по обем	БДС EN 14790:2017	IV – 22, 23, 24, 31, 32, 33, 35, 36 V – 28, 29, 33 VI – 54
2.4.8		Серен диоксид/ SO ₂	SO ₂ от 9,7 ppm до 5972,6 ppm (от 28,4 mg/m ³ до 17 475,8 mg/m ³)	ВВЛМ 2401/2018	III – 76, 77, 78 IV – 22, 23, 24, 25, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.9		Серен диоксид/ SO ₂	SO ₂ от 2,5ppm до 3500 ppm (от 7,3 mg/m ³ до 10241mg/m ³)	ВВЛМ 2407/2010	III – 76, 77, 78 IV – 22, 23, 24, 28, 31, 32, 33, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.10		Азотни оксиди/ NO _x (NO,NO ₂)	NO от 19,6 ppm до 800 ppm (от 26,3 mg/m ³ до 1072mg/m ³)	БДС EN 14792 :2017	III – 79, 80 IV – 22, 23, 24, 27, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.11		Азотен диоксид/NO ₂	NO ₂ от 4,7 ppm до 97 ppm (от 9,6 mg/m ³ до 199,1mg/m ³)	БДС EN 14792 :2017	III – 79, 80 IV – 22, 23, 24, 27, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.12		Азотни оксиди/ NO _x (NO,NO ₂)	NO от 2,7 ppm до 990 ppm (от 3,6 mg/m ³ до 1326,6mg/m ³)	ВВЛМ 2407/2010	III – 79, 80 IV – 22, 23, 24, 28, 31, 32, 33, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.13		Въглероден оксид/ CO	CO от 14,7 ppm до 949 ppm (от 18,5 mg/m ³ до 1191,9mg/m ³)	ВВЛМ 2407/2010	III – 81, 82 IV – 22, 23, 24, 28, 31, 32, 33, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.14		Въглероден оксид/ CO	CO от 2,6 ppm до 2400 ppm (от 3,2 mg/m ³ до 3014mg/m ³)	БДС EN 15058:2017	III – 81, 82 IV – 22, 23, 24, 25, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54

2.4.15	Общи въглеводороди	CH ₄ от 9,8 ppm до 800 ppm (7,0 mg/m ³ до 573,6mg/m ³)	БДС EN 12619:2013	III – 83, 84, 85 IV – 22, 23, 24, 29, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.16	Общ органичен въглерод	CH ₄ от 9,8 ppm до 800 ppm (7,0 mg/m ³ до 573,6mg/m ³)	БДС EN 12619:2013	III – 83, 84, 85 IV – 22, 23, 24, 29, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.17	Кислород / O ₂	от 2,1 % до 19,8 %	ВВЛМ 2407/2010	III – 86, 87 IV – 22, 23, 24, 28, 31, 32, 33, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.18	Кислород / O ₂	от 2,1 % до 19,9 %	БДС EN 14789:2017	III – 86, 87 IV – 22, 23, 24, 26, 31, 32, 33, 34, 35 V – 28, 29 VI – 54
2.4.19	Елементи ***			
2.4.19.1	Арсен	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т.20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.2	Антимон	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 65, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т.20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.3	Ванадий	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т.20, т. 61 VII – т. 26; т. 27

2.4.19.4		Кадмий	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.5		Кобалт	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.6		Манган	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.7		Мед	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.8		Никел	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.9		Олово	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22, т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 61 VII – т. 26; т. 27

2.4.19.10		Хром	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т.20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.19.11		Цинк	над 0,008 mg/m ³	ВВЛМ 2411/2010 (метод Б)	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 75 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, т. 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т.20, т. 61 VII – т. 26; т. 27
2.4.20		Летливи органични съединения	от 0,5 mg/m ³ до 200 mg/m ³	СД CEN/TS 13649:2014	II- 118,119 III-74 IV- 17,19,20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-35,36,38 VII-30
		Толуен			
		о-Ксилен			
		m-Ксилен			
		p-Ксилен			
		m- + p-Ксилен			
		Стирен			
		1,1,1- Трихлоретан			
		1,1,2- Трихлоретан			
		1,1,1,2-Тетрахлоретан			
		1,1,2,2-Тетрахлоретан			
		1,1-Дихлоретан			
		1,2-Дихлоретан			

3. Шум					
3.1		Еквивалентно ниво на шума	от 25 dB до 140 dB (от 31,5 Hz до 4000 Hz) (от 8000 Hz до 12500 Hz)	ВВЛМ 3001/2010	IV т. 44; т. 45; т. 46; т. 47 VI т. 63; т. 64
3.2		Ниво на обща звукова мощност			

4. Почви					
4.1		Активна реакция pH/ pH (H ₂ O)	от 2 до 12	БДС EN ISO 10390:2022	II - 3;4;5;6, 7, 8, 135;136;138 III - 1;2;3;4;5;6 IV- 10;11;12;13;45;48;49;85 V –5;17;34 VI – 27;37;41;42;48;62

4.2	Активна реакция рН/ рН (CaCl ₂)/рН (KCl)	от 2 до 12	БДС EN ISO 10390:2022	II - 3;4;5;6, 7, 8 III - 1;2;3;4;5;6 IV- 10;11;12;13;45;48;49;85 V -5;17;34 VI- 27;37;41;42;48;62
4.3	Активна реакция рН(KCl)/ рН (KCl)	от 2 до 12	БДС EN ISO 10390:2022	II - 3;4;5;6, 7, 8 III - 1;2;3;4;5;6 IV – 10;11;12;13;45;48;49;85 V –5;17;34 VI – 27;37;41;42;48;62
4.4	Специфична електропроводимост	от 15,00 $\mu\text{S}/\text{cm}^1$ до 12,8 mS/cm^1	БДС ISO 11265:2022	II – 17;18;19;20;21 IV- 11;12;13;45;47;65 V-5;17;34 VI – 27;37;41;42;48;62
4.5	Обемна плътност	над 0,79 g/cm^3	БДС EN ISO 11272:2017 т. 4.1	IV- 11;12;13;45;47 V - 34 VI – 27,48
4.6	Сухо вещество	0,1 до 100%	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62
4.7	Влагосъдържание	0,1 до 100%	ISO 11465:1993/Cor 1:1994	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62
4.8	Органични вещества	над 0,3 %	БДС EN 13039:2012	II - 135;136 IV – 11;12;13;46 V –35 VI- 27;48;62
4.9	Общ въглерод (ТС)	над 4,6 g/kg	ISO 10694:1995	II- 133;134;135;136;138 III -45 IV – 11;12;13;46;83 V - 17;34 VI – 27;41;42;48;62
4.10	Органичен въглерод/ТОС	над 1,3 g/kg	БДС ISO 14235:2002	II - 139 III - 45 IV – 11;12;13;45;46;47;71;72;84 V - 5;34 VI- 27;40;42;43;47;49;62;
4.11	Органичен въглерод/ТОС	над 4,6 g/kg	ISO 10694:1995	II- 133;134;135;136;138 III -45 IV – 11;12;13;46;83 V - 17;34 VI - 27;41;42;48;62

4.12		Общ азот по Келдал	над 0,1 g/kg	БДС ISO 11261:2022	II-133;134,135;136;138 III – 45 IV- 11;12;13;45;47;72;83 V- 5;13;14;15;17;34 VI- 27;40;41;42;43;44;47;48;49;50;62
4.13		Общ фосфор	над 100mg/kg	ВВЛМ 4001/2010	II- 40;133;134;139 III –18;45 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V-5;17;34 VI – 27;41;42;48;62
4.14		Обменен фосфор	Над 15 mg/kg	БДС ISO 11263:2002	II- 40;135 III-18;45 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V-5;17;34 VI – 27;37;41;42;48;62
4.15		Вредна киселинност	от 2 до 12	БДС 17.4.4.07:1997	II- 135;136;138 III – 7;8;15;29 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 5;13;14;15;17 VI- 27;37;41;42;48;62
		алуминий (Al^{3+})	Al^{3+} - над 0,05 Meq/100g ¹	БДС 17.4.4.07:1997	
		водород (H^{+})	над 0,07 Meq/100g ¹ H^{+}	БДС 17.4.4.07:1997	
		калций (Ca^{2+})	над 0,89 Meq/100g ¹ Ca^{2+} -	БДС 17.4.4.07:1997	
		магnezий (Mg^{2+})	над 0,080 Meq/100g ¹ Mg^{2+} -	БДС 17.4.4.07:1997	
		манган (Mn^{2+})	над 0,040 Meq/100g ¹ Mn^{2+} -	БДС 17.4.4.07:1997	
		pH (KCl)	от 2 до 12	БДС 17.4.4.07:1997	
		наситеност на почвата с бази (V%)	над 0,003 Meq/100g ¹ V% - Над 1 %	БДС 17.4.4.07:1997	
4.16		Водоразтворим калий	над 0,005 Meq/100g ¹ над 2 mg/kg	ISO 9964-2:1993	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 138 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 74 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 37, т. 48, т. 61 VII – т. 25

4.17		Водоразтворим натрий	над 0,009 Meq/100g ¹ над 5 mg/kg	БДС ISO 9964-1:2002	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 138 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 74 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 37, т. 48, т. 61 VII – т. 25
4.18		Водоразтворими сулфати	над 0,1 g/kg (0,21 Meq/100g ¹)	БДС 17.1.4.03:1977	II-136;137;138 III- 22 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 34 VI- 6;7;27;37;41;42;48;62
4.19		Водоразтворими хлориди	над 25 mg/kg (0,07meq/100g)	ISO 9297:1989	II- 50;137 III- 25, 27 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 5;13;14;15;17 VI- 27;37;41;42;48;62
4.20		Водоразтворими карбонати	над 0,020 Meq/100g ¹ над 7 mg/l	БДС EN ISO 9963-1:2000	II- 9 III – 7;8; IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 5;13;14;15;17 VI- 27;37;41;42;48;62
4.21		Водоразтворими хидрогенкарбонати	над 0,023 Meq/100g ¹ над 14 mg/kg	БДС EN ISO 9963-1:2000	III - 29 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 5;13;14;15;17 VI- 27;37;41;42;48;62
4.22		Водоразтворим калций	над 0,035 Meq/100g ¹ над 7,0 mg/kg	БДС ISO 6058:2002	II- 9;30;31 III – 15; IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V- 5;13;14;15;17 VI- 27;37;41;42;48;62
4.23		Сорбционен капацитет на почвата	над 0,100 Meq/100g ¹	ВВЛМ 4003/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 138 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 74 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 37, т. 48, т. 61 VII – т. 25
		Обменен натрий	над 0,004 Meq/100g ¹		
4.24		Нефтопродукти	над 100 mg/kg	БДС EN ISO 16703:2011	II – 24,26 IV- 11;12;13;46;47;56;71 V – 17 VI- 27;37;40;41;42;43;45;48;62

4.25		Елементи***			
4.25.1		Цинк	от 4,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.2		Мед	от 1,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.3		Олово	от 3,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.4		Кадмий	от 0,040 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 125 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.5		Хром	от 4,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27

4.25.6		Кобалт	от 1,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.7		Никел	от 3,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.8		Арсен	от 1,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.9		Живак	от 0,020 mg/kg до 1,00 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 125 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 67, т. 68, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 40, 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.25.10		Манган	от 5,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 76, т. 77 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 48, т. 61 VII – т. 26, 27
4.26		Органохлорни пестициди (ОСР)***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg	ВВЛМ 4006/2010	II- 18,124
		α -Хексахлорциклохексан			III- 46÷58
		β- Хексахлорциклохексан	(изчислен за 10g продукт и		IV- 16÷20,79

	γ-Хексахлорциклохексан	концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	2,4' – ДДД			
	4,4' – ДДД			
	2,4' – ДДТ			
	4,4' – ДДТ			
	2,4' – ДДЕ			
	4,4' – ДДЕ			
	Алдрин			
	Диелдрин			
	Ендрин			
	Хептахлор			
	α –ендосулфан			
	β-ендосулфан			
	Пентахлорбензен			
	Мирекс			
	Хлордан-cis			
	Хлордан-trans			
4.27	Хлордекон	от 0,03 mg/kg до 0,100 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	ВВЛМ 4006/2010	II- 89,95 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	Хлорбензени ***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg		
	Хексахлорбензен	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
4.28	Пентахлорбензен		ВВЛМ 4006/2010	II- 87,88,127 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	Полихлорирани бифенили (PCB)***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg		
	2,4,4 – трихлорбифенил/PCB-28	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	2,2,5,5 – тетрахлорбифенил/PCB-52	от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg		
	2,2,4,5,5 – пентахлорбифенил/PCB-101	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	2,2,4,4,5 – хексахлорбифенил/PCB-138			
	2,2,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB-153			
4.29	2,2,3,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB-180	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	ISO 18287:2006	II- 104,105,106,109,110,1 28,129 III- 72,73
	Полициклични ароматни въглеводороди (ПАХ)***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg		
	Нафтаген	(изчислен за 10g продукт и		

		Аценафтен/ ACE	концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Аценафтилен/ ACY			
		Флуорен/ FLU			
		Фенантрен/ PHE			
		Антрацен/ ANT			
		Флуорантрен/ FLA			
		Пирен/ PYR			
		Бензо(а)антрацен/ BaA			
		Хризен/ CHR			
		Бензо(б)флуорантен/ BbF + Бензо(Ј)флуорантен/ BjF+ Бензо(к)флуорантен/ BkF	от 0,003 mg/kg до 0,01 mg/kg от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg		
		Бензо(а) пирен/ BaP	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg		
		Бензо(е) пирен/ BeP	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
		Индено(1,2,3-сd)пирен/ IND	от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg		
		Дибензо(а,h)антрацен/ DbahA	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
		Бензо(ghi)перилен/ BghiP			
4.30		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от 1,6.10 ⁻³ до 1.10 ⁶ (I-131) Bq.kg ⁻¹	БДС EN ISO 18589-3:2018	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 III т. 95 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 57; т. 58; т. 59 VII – т. 32
5. Дънни утайки / Седименти					
5.1		Сухо вещество	0,1 ÷ 100 %	БДС EN 12880:2003	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62
5.2		Влагосъдържание	0,1 ÷ 100 %	БДС EN 12880:2003	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62

5.3		Органичен въглерод/ТОС	Над 0,5g/100g	БДС ISO 14235:2002	II - 139 III - 45 IV – 11;12;13;45;46;47;71;72;84 V - 5;34 VI- 27;40;42;43;47;49;62;
5.4		Общ азот по Келдал	над 0,400 g/kg	БДС EN 13342:2003	II-133;134,135;136;138 III – 45 IV- 11;12;13;45;47;72;83 V- 5;13;14;15;17;34 VI- 27;40;41;42;43;44;47;48;49;50;62
5.5		Общ фосфор	над 200 mg/kg	ВВЛМ 4001/2010	II- 40;133;134;139 III –18;45 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V-5;17;34 VI – 27;41;42;48;62
5.6		Елементи***			
5.6.1		Олово	от 3,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.2		Кадмий	от 0,100 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 125 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27

5.6.3		Мед	от 5,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.4		Цинк	от 4,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.5		Никел	от 5,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.6		Хром	от 4,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27

5.6.7	Арсен	от 3,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.8	Желязо	от 4,00 g/kg до 100 g/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.6.9	Живак	от 0,030 mg/kg до 1,00 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 125 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 67, т. 68, т. 71, т. 78, т. 79 III – т. 40, 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 46, т. 47, т. 61 VII – т. 26, 27
5.7	Органохлорни пестициди (ОСР)***			II- 83,122 III- 46÷58 IV- 16÷20,78,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-29,30
	α -Хексахлорциклохексан	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	ВВЛМ 4006/2010	
	β- Хексахлорциклохексан			
	γ-Хексахлорциклохексан			
	δ-Хексахлорциклохексан			
	ε-Хексахлорциклохексан			
	2,4’- ДДД			
	4,4’ - ДДД			
	2,4’-ДДТ			
	4,4’-ДДТ			
	2,4’ –ДДЕ			
	4,4’ –ДДЕ	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05	ВВЛМ 4006/2010	
	Алдрин			
	Диелдрин			
	Ендрин			
Изодрин				

	Хептахлор	mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	Хептахлорепоксид-cis			
	Хептахлорепоксид-trans			
	α-ендосулфан			
	β-ендосулфан			
	Дикофол	от 0,005 mg/kg до 0,03 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	ВВЛМ 4006/2010	
5.8	Хлорбензени***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg	ВВЛМ 4006/2010	II- 89,95,122 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	Хексахлорбензен	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	Пентахлорбензен	от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
5.9	Полихлорирани бифенили (PCB)***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg	ВВЛМ 4006/2010	II- 89,95,122 III- 56÷58 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	2,4,4 – трихлорбифенил/PCB-28	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	2,2,5,5 – тетрахлорбифенил/PCB-52	от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg		
	2,2,4,5,5 – пентахлорбифенил/PCB-101	(изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)		
	2,2,4,4,5 – хексахлорбифенил/PCB-138			
	2,2,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB-153			
	2,2,3,4,4,5,5 – хексахлорбифенил/PCB-180			
5.10	Полициклични ароматни въглеводороди (PAH)***	от 0,001 mg/kg до 0,01 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml) от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	ISO 18287:2006	II- 122 III- 72,73 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
	Нафтаген/NAP			
	Аценафтен/ ACE			
	Аценафтилен/ACY			
	Флуорен/ FLU			
	Фенантрен/ PHE			
	Антрацен/ ANT			
	Флуорантрен/ FLA			
	Пирен/PYR			
	Бенз(а)антрацен/BaA			
	Хризен/CHR			
	Бензо(б)флуорантен/ B(b)F			
	Бензо(к)флуорантен/ B(k)F			
	Бензо(а)пирен/ BaP;			

		Бензо(е)пирен/ BeP			
		Индено(1,2,3-сd)пирен/ IND			
		Дибензо(а,h)антрацен/ DbahA;			
		Бензо(ghi)перилен/ BghiP			
5.11		Летливи органични съединения***	от 0,1 mg/kg до 20,0 mg/kg (50µl от екстрахиран (5 g в 5 ml) продукт в 5 ml инжектиран обем)	БДС EN ISO 15009:2016	II- 114,115 IV- 17,19,20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38 VII-30
		Хексахлорбутадиен			
5.12		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $1,6 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ (I-131) Bq.kg ⁻¹	БДС EN ISO 18589-3:2018	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 III т. 96 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 58; т. 59
6. Утайки от пречиствателни станции (за земеделието)					
6.1		Активна реакция рН (H ₂ O)	от 2 до 12	БДС EN ISO 10390:2022	II - 3;4;5;6, 7, 8 III - 1;2;3;4;5;6 IV- 10;11;12;13;45;46;47;85 V –5;17;34 VI- 27;37;41;42;48;62
6.2		Общ азот по Келдал	над 30 g/kg	БДС EN 16169:2012	II-133;134,135;136;138 III – 45 IV- 11;12;13;45;47;72;83 V- 5;13;14;15;17;34 VI- 27;40;41;42;43;44;47;48;49;50;62
6.3		Сухо вещество	от 0,10 % до 100 %	БДС EN 15934:2012	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62
6.4		Влагосъдържание	от 0,10 % до 100 %	БДС EN 15934:2012	IV- 11;12;13;45;46;47 V- 34 VI – 27;41;42;48;62
6.5		Общ фосфор/ P ₂ O ₅	над 200 mg/kg	ВВЛМ4001/2010	I II- 40;133;134;139 III –18;45 IV- 11;12;13;45;47;71;72;84;85 V-5;17;34 VI – 27;41;42;48;62
6.6		Елементи***			

6.6.1		Олово	от 0,30 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.2		Кадмий	от 0,200 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 250 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.3		Калий / Общ K ₂ O	от 64 mg/kg до 500 mg/kg (изчислено за 0,5g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.4		Мед	от 0,2 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.5		Цинк	от 1,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27

6.6.6		Никел	от 0,40 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.7		Хром	от 0,4 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.8		Арсен	от 1,00 mg/kg до 100 mg/kg (изчислено за 1g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.6.9		Живак	от 0,020 mg/kg до 1,00 mg/kg (изчислено за 2g продукт и разреждане до 500 ml)	БДС EN 16171:2016	II – т. 67, т. 68, т. 71, т. 80, т. 81 III – т. 40, 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
6.7		Полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ)***	от 0,01 mg/kg до 0,05 mg/kg (изчислен за 10g продукт и концентриран до 1 ml)	БДС EN 17503:2022	II- 105,106,121,123 III- 72,73 IV- 16÷20,79 V- 4,19,20,24÷27,37 VI-21,33÷36,38,52 VII-30
		Нафтаген			
		Аценафтен/ ACE			
		Аценафтилен/ACU			
		Флуорен/ FLU			
		Фенантрен/ PHE			
		Антрацен/ ANT			
		Флуорантрен/ FLA			
		Пирен/ PYR			
		Бензо(а)антрацен/ BaA			

		Хризен/ CHR			
		Бензо(b)флуорантен/ BbF			
		Бензо(k)флуорантен/ BkF			
		Бензо(a) пирен/ BaP			
		Индено(1,2,3-cd)пирен/ IND			
		Дибензо(a,h)антрацен/ DbahA			
		Бензо(ghi)перилен/ BghiP			
6.8		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $1,6 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ (I-131) Bq.kg ⁻¹	БДС EN ISO 18589-3:2018	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 58; т. 59 VII - 32
8.Отпадни продукти, скален материал					
8.1		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $1,6 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ (I-131) Bq.kg ⁻¹	БДС EN ISO 18589-3:2018	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 III т. 97; т. 98 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 58; т. 59 VII - 32
10. Растения и растителни продукти					
10.1		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $1,2 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ (I-131) Bq.kg ⁻¹	ВВЛМ 2201/2015	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 III т. 99 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 58; т. 59 VII - 32
11. Хранителни продукти					
11.1		Специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди	от $1,2 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^6$ (I-131) Bq.kg ⁻¹	ВВЛМ 2201/2015	II т. 138; т. 139; т. 140; т. 141; т. 142; т. 148; т. 149 III т. 99 IV т. 42; т. 43; т. 81 VI т. 17; т. 58; т. 59
13. Морски и речни организми (биота)					
13.1		Елементи***			

13.1.1		Алуминий	от 2,5 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.2		Арсен	от 0,125 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.3		Кадмий	от 0,125 mg/kg до 50,0 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.4		Живак	от 0,0075 mg/kg до 1,0 mg/kg (изчислено за 2,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 67, т. 68, т. 71, т. 82 III – т. 40, 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.5		Мед	от 0,125 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.6		Никел	от 0,125 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27

13.1.7		Олово	от 0,125 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.8		Цинк	от 2,5 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.1.9		Хром	от 0,125 mg/kg до 50 mg/kg (изчислено за 1,0g продукт и разреждане до 250 ml)	ВВЛМ 1401/2010	II – т. 63, т. 64, т. 65, т. 66, т. 71, т. 82 III – т. 36 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 75, 76 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 26, 27
13.2		Живак	от 0,005 mg/kg до 1,5 mg/kg от 5 µg/kg до 1500 µg/kg	ЕРА 7473:2007	II – т. 67, т. 68, т. 82 III – т. 40, 41 IV – т. 11, т. 12, т. 13, т. 14, т. 15, т. 48, т. 77 V – т. 4, т. 21, т. 22 , т. 23 VI – т. 18, т. 19, т. 20, т. 45, т. 61 VII – т. 28

Легенда: СпК 03-605-2 – II ; СпК 03-605-3 – III; СпК 03-604-1 – IV; СпК 03-604-2 – V; СпК 03-604-3 – VI; СпК 03-604-5 – VII

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:
(д-р. инж.....)

Дата: 15.02.2024 г.