

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
2.	Почви (1), утайки и седименти (2)	2.1. рН	БДС ISO 10390 (ISO 10390)* (1) БДС EN 15933 (EN 15933)* (1,2)
		2.2. Електропроводимост	БДС ISO 11265 (ISO 11265)* (1) СД CEN/TS 15937 (CEN/TS 15937)* (1,2)
		2.3. Общо съдържание на водоразтворими соли	БДС 11301* (1)
		2.4. Сухо вещество	ISO 11465+Cor.1* (1) БДС EN 12880 (EN 12880)* (2) БДС EN 15934 (EN 15934)* (1,2)
		2.5. Влага	ISO 11465+Cor.1* (1) БДС EN 12880 (EN 12880)* (2) БДС EN 15934 (EN 15934)* (1,2)
		2.6. Загуба при налягане	БДС EN 15935 (EN 15935)* (1,2)
		2.7. Органични вещества/ Хумус по Тюрин	БДС 11302* (1) ЕТС 7.1.3-11/2010 (1,2)
		2.8. Общ азот/ Азот по Келдал	БДС ISO 11261 (ISO 11261)* (1) БДС EN 13342 (EN 13342)* (2) БДС EN 16169 (EN 16169)* (1,2)
		2.9. Обемна плътност	БДС 647*, *** (1,2)
		2.10.Алуминий/Al	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ЕТС 7.1-29/2019 (1,2)
		2.11. Антимон/Sb	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ЕТС 7.1-29/2019 (1,2) ЕТС 7.1-28/2017 (1)
		2.12. Арсен/As	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ЕТС 7.1-29/2019 (1,2) ЕТС 7.1-28/2017 (1)
		2.13. Барий/Ba	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ЕТС 7.1-29/2019 (1,2)
		2.14. Берилий/Be	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ЕТС 7.1-29/2019 (1,2)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.15. Бисмут/Bi	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.16. Бор/B	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.17. Ванадий/V	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.18. Волфрам/W	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.19. Общ въглерод (TC)	ETC 7.3-2/2016 (1,2) БДС EN 15936 (Метод B) (EN 15936 (Method B))* (1,2) ISO 10694* (1)
		2.20. Общ органичен въглерод (TOC)	ETC 7.3-2/2016 (1,2) БДС EN 15936 (Метод B) (EN 15936 (Method B))* (1,2) ISO 10694* (1)
		2.21. Общ неорганичен въглерод (TIC)	ETC 7.3-2/2016 (1,2)
		2.22. Галий/Ga	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.23. Желязо/Fe	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.24. Живак/Hg	ETC 7.1-16/2014 (2) БДС EN 16175-2 (EN 16175-2)* (1,2) ETC 7.1-33/2010 (1)
		2.25. Злато/Au	ETC 7.1-4/2017 (т.8.2.2) (1,2) ETC 7.1-4/2017 (т.8.2.1) (1,2)
		2.26. Итрий/Y	ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.27. Кадмий/Cd	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.28. Калай/Sn	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.29. Калий/K	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1.3-13/2010 (1) ETC 7.1-28/2017 (1)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		- обменни форми на Калий/K (като K ₂ O)	БДС EN ISO 11260 (ISO 11260)* (1,2)
		2.30. Калций/Ca	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		- обменни форми на Калций/Ca	БДС EN ISO 11260 (ISO 11260)* (1,2)
		2.31. Кобалт/Co	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.32. Лантан/La	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.33. Литий/Li	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.34. Магнезий/Mg	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		- обменни форми на Магнезий/Mg	БДС EN ISO 11260 (ISO 11260)* (1,2)
		2.35. Манган/Mn	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.36. Мед/Cu	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1) ETC 7.1-10/2017 (1,2)
		2.37. Молибден/Mo	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.38. Натрий/Na	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.39. Никел/Ni	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.40. Олово/Pb	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.41. Селен/Se	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.42. Силиций/Si	ETC 7.1-18/2017 (2)
		2.43. Сребро/Ag	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.44. Стронций/Sr	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.45. Сяра (обща)	БДС ISO 15178 (ISO 15178)* (1) ETC 7.3-7/2018 (2)
		2.46. Серен триоксид, SO ₃	ETC 7.3-24/2010 (1,2)
		2.47. Талий/Tl	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.48. Телур/Te	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.49. Титан/Ti	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)
		2.50. Фосфор/P	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1.3-13/2010 (1) ETC 7.1-28/2017 (1)
		- обменни форми на Фосфор/P (като P ₂ O ₅)	ETC 7.1-28/2017 (1,2)
		2.51. Хром/Cr	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1,2)
		2.52. Цинк/Zn	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2) ETC 7.1-28/2017 (1)
		2.53. Цирконий/Zr	БДС EN 16170 (EN 16170)* (1,2) ETC 7.1-29/2019 (1,2)

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Изпитвани продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.54. Карбонати	ETC 7.1.3-6/2014 (1,2)
		2.55. Хидрогенкарбонати (Хидрокарбонати)	ETC 7.1.3-6/2014 (1,2)
		2.56. Хлориди	ETC 7.1.3-35/2010 (1,2)
		2.57. Амоний	ETC 7.1.3-18/2010 (1,2)
		2.58. Азот амониев (N-NH ₄ ⁺)	ETC 7.1.3-18/2010 (1)
			ISO/TS 14256-1* (1,2)
		2.59. Нитрити	ETC 7.1.3-35/2010 (1,2)
		2.60. Азот нитритен (N-NO ₂ ⁻)	ETC 7.1.3-35/2010 (1)
		2.61. Нитрати	ETC 7.1.3-35/2010 (1,2)
		2.62. Азот нитратен (N-NO ₃ ⁻)	ETC 7.1.3-35/2010 (1)
			ISO/TS 14256-1* (1,2)
		2.63. Фосфати	ETC 7.1.3-21/2021 (1,2)
			ETC 7.1.3-35/2010 (1,2)
		2.64. Флуориди	ETC 7.1.3-35/2010 (1,2)
		2.65. Киселинно-разтворими сулфати	БДС ISO 11048 (ISO 11048)* (1)
		2.66. Водоразтворими сулфати/ Сулфати/	БДС ISO 11048 (ISO 11048)* (1)
		- преизчислени като S	ETC 7.1.3-35/2010 (1)
		2.67. Цианиди (леснолетливи)	ETC 7.1.3-35/2010 (2)
		2.68. Цианиди (комплексни)	ETC 7.1.3-40/2010 (2)
		2.69. Цианиди (общи)	ISO 11262* (1)
			ETC 7.1.3-40/2010 (2)
		2.70. Нефтопродукти /неполярни въглеводороди C ₁₀ -C ₄₀ /	БДС EN ISO 16703 (ISO 16703)* (1,2)
			ETC 7.3-26/2010 (2)
		2.71. Общо екстрахируеми въглеводороди C ₁₀ -C ₄₀	ETC 7.3-3/2014 (1,2)
		2.72. Летливи органични съединения (VOC)	БДС EN ISO 22155 (ISO 22155)** (1,2)
		2.73. Полициклични ароматни въглеводороди (ПАХ)	ISO 18287 (Метод В)* (1,2)
			БДС EN 16181 (EN 16181)* (1,2)
		2.74. Пестициди:	
		2.74.1. Полихлорирани бифенили	БДС EN 17322 (EN 17322)*, ** (1,2)
			ETC 7.3-6/2020** (1,2)
		2.74.2.Органохлорни пестициди	ETC 7.3-6/2020** (1,2)
		2.74.3.Хлорбензени	
		2.75. Мазнини (растителни масла и животински мазнини)	ETC 7.3-31/2012 (1)
		2.76. Калоричност	БДС EN 15170 (EN 15170)* (2)