

Комбинированные ион-селективные электроды серии 800

Тип электрода	Мем-брана [®]	Определяемые ионы	Комбинированный электрод	Диапазон измерений	Внешний электролит	Регулятор ионной силы	Стандарт (конц. 10 г/л)	pH
Свинец (Pb ²⁺)	T	Свинец	Pb 800	0.2 ... 20000 мг/л 10 ⁻⁶ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Pb	4-7
Бромид (Br ⁻)	T	Бромид	Br 800	0.4 ... 79000 мг/л 5 x 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Br	1-12
Кадмий (Cd ²⁺)	T	Кадмий	Cd 800	0.01 ... 11000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	—	2-8
Кальций (Ca ²⁺)	M	Кальций, Магний [®]	Ca 800 [®]	0.02 ... 40000 мг/л 5 x 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/Ca	ES/Ca	2,5-11
Хлорид (Cl ⁻)	T	Хлорид	Cl 800	2 ... 35000 мг/л 5 x 10 ⁻⁵ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Cl	2-12
Цианид (CN ⁻) [®]	T	Цианид	CN 800	0.2 ... 260 мг/л 8 x 10 ⁻⁶ ... 10 ⁻² M	ELY/BR/503	MZ/NH ₃ /CN	—	0-14
Фторид (F ⁻)	T	Фторид, Алюминий Фосфат [®] , Литий [®]	F 800	0.02 ... sat. мг/л 10 ⁻⁶ ... sat. M	ELY/BR/503	TISAB	ES/F	5-7
Йодид (I ⁻)	T	Йодид, Тиосульфат, Ртуть	I 800	0.006 ... 127000 мг/л 10 x 10 ⁻⁸ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/I	0-14
Калий (K ⁺) [®]	M	Калий	K 800 [®]	0.04 ... 39000 мг/л 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503/K	ISA/K	ES/K	2-12
Медь (Cu ²⁺)	T	Медь, Никель [®]	Cu 800	0.0006 ... 6400 мг/л 10 ⁻⁸ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Cu	2-6
Нитрат (NO ₃ ⁻) [®]	M	Нитрат	NO 800 [®]	0.4 ... 62000 мг/л 7 x 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503/N	TISAB/NO ₃	ES/NO ₃	2,5-11
Серебро (Ag ⁺) [®]	T	Серебро	Ag/S 800	0.01 ... 108000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	—	2-12
Сульфид (S ²⁻) [®]	T	Сульфид	Ag/S 800	0.003 ... 32000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	⊕	—	2-12

Ион-селективные электроды серии 500

Тип электрода	Мем-брана [®]	Определяемые ионы	Индикаторный электрод, электрод сравнения:	Диапазон измерений	Внешний электролит	Регулятор ионной силы	Стандарт (конц. 10 г/л)	pH	
Аммоний (NH ₄ ⁺)		Аммоний	NH 500/2	—	—	MZ/NH ₃ /CN	ES/NH ₄	4-12	
Свинец (Pb ²⁺)	T	Свинец	Pb 500	R 503/P (2 мм контакт) или R 503 D (4 мм "банан")	0.2 ... 20000 мг/л 10 ⁻⁶ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Pb	4-7
Бромид (Br ⁻)	T	Бромид	Br 500		0.4 ... 79000 мг/л 5 x 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Br	1-12
Кадмий (Cd ²⁺)	T	Кадмий	Cd 500		0.01 ... 11000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	—	2-8
Кальций (Ca ²⁺)	M	Кальций, Магний [®]	Ca 500 [®]		0.02 ... 40000 мг/л 5 x 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/Ca	ES/Ca	2,5-11
Хлорид (Cl ⁻)	T	Хлорид	Cl 500		2 ... 35000 мг/л 5 x 10 ⁻⁵ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Cl	2-12
Цианид (CN ⁻) [®]	T	Цианид	CN 500		0.2 ... 260 мг/л 8 x 10 ⁻⁶ ... 10 ⁻² M	ELY/BR/503	MZ/NH ₃ /CN	—	0-14
Фторид (F ⁻)	T	Фторид, Алюминий Фосфат [®] , Литий [®]	F 500		0,02 до насыщ., мг/л 10 ⁻⁶ до насыщ. M	ELY/BR/503	TISAB	ES/F	5-7
Йодид (I ⁻)	T	Йодид, Тиосульфат Ртуть	I 500		0,006 ... 127000 мг/л 10 x 10 ⁻⁸ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/I	0-14
Калий (K ⁺) [®]	M	Калий	K 500 [®]		0,04 ... 39000 мг/л 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503/K	ISA/K	ES/K	2-12
Медь (Cu ²⁺)	T	Медь, Никель [®]	Cu 500		0,0006 ... 6400 мг/л 10 ⁻⁸ ... 10 ⁻¹ M	ELY/BR/503	ISA/FK	ES/Cu	2-6
Натрий (Na ⁺) [®]	C	Натрий	DX 223 NA		0,05 ... 23000 мг/л 2 x 10 ⁻⁶ ... 1 M	—	ISA/Na	ES/Na	>10
Нитрат (NO ₃ ⁻) [®]	M	Нитрат	NO 500 [®]		0,4 ... 62000 мг/л 7 x 10 ⁻⁶ ... 1 M	ELY/BR/503/N	TISAB/NO ₃	ES/NO ₃	2,5-11
Серебро (Ag ⁺) [®]	T	Серебро	Ag/S 500		0,01 ... 108000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	ISA/FK	—	2-12
Сульфид (S ²⁻) [®]	T	Сульфид	Ag/S 500		0,003 ... 32000 мг/л 10 ⁻⁷ ... 1 M	ELY/BR/503	⊕	—	2-12