

Автоматическая станция разбавления образцов

Пробоподготовка



Станция разбавления проб SamplePrep используется для автоматического (предварительного) разбавления образцов в ежедневном рутинном анализе. Гибкое программное обеспечение позволяет проводить следующие действия **EasyPrep**:

- Автоматическое (предварительное) разбавление серии образцов и одиночных образцов
- Подготовка простых и смешанных стандартов из исходного раствора
- Добавление стандарта к образцу

Разбавление можно проводить в несколько этапов.

Таблицу с образцами и протокол можно сохранить в формате pdf и распечатать.

Aktion	Pos.	Probentyp	Name	Standardkonzentrationen	Vorverdi.	Verd.
	1	Probe	Extrakt 1		1	
	2	Probe	Extrakt 2 1:10 manu...		10	
(5) Verdünnung	3	Probe	Extrakt 1			10
(7) Verdünnung	4	Probe	Extrakt 1			2
	5	Std.	1000 mg/l NH4-N	Ammonium: 1000 mg/l		
	6	Std.	1000 mg/l NO3-N	Nitrat: 1000 mg/l		
	7	Std.	1000 mg/l SO4	Sulfat: 1000 mg/l		
(1) Std. herst.	8	Std.	10 mg/l Misch	Ammonium: 10 mg/l + Nitrat: 10 mg/l + Sulfat: 10 mg/l		1
(3) Std. herst.	9	Std.	1 mg/l Misch	Ammonium: 1 mg/l + Nitrat: 1 mg/l + Sulfat: 1 mg/l		1
(4) Std. herst.	10	Std.	0,5 mg/l Misch	Ammonium: 0,5 mg/l + Nitrat: 0,5 mg/l + Sulfat: 0,5 mg/l		1
(2) Std. herst.	11	Std.	10 NH4-N+NH3-N	Ammonium: 10 mg/l + Nitrat: 10 mg/l		1
(6) Aufsto			Probenherstellung	Ammonium: 10 mg/l		2
(8) Aufsto				Ammonium: 0,1 mg/l + Nitrat: 0,1 mg/l + Sulfat: 0,1 mg/l		2

Probenposition: 2

Probenvolumen: 2000 µl

Std. Position: 1

Standardvolumen: 10 µl

Zielposition: 3

Endvolumen: 5000 µl

Probe verdünnen
 Standardlösung herstellen
 Probe aufstocken

OK Abbrechen



Данный автосамплер можно использовать с **FIA System** от **MLE**.