

Таблица определяемых компонентов с помощью мультипараметрового фотометра HI83314-02, HANNA

Определяемый компонент	Диапазон измерений	Предел допускаемой абсолютной погрешности	Реагенты
Азот нитратов, мг/дм ³	2,0...30,0*	$\pm (1,0 + 0,03 \cdot C)$	HI-93766-50 (50 тестов)
Азот общий, мг/дм ³	2,0...25,0 (LR)* 10...150 (HR)*	$\pm (0,04 + 0,04 \cdot C)$ $\pm (0,05 + 0,05 \cdot C)$ $\pm (0,5 + 0,05 \cdot C)$	LR: HI-93767A-50 (50 тестов) HR: HI-93767B-50 (50 тестов)
Фосфор общий, мг/дм ³	1,0...32,6*	$\pm (0,5 + 0,05 \cdot C)$	HI-93763B-50 (50 тестов)
ХПК, мг/дм ³	10...150	$\pm (5 + 0,04 \cdot C)$	HI-93754A-25 (25 тестов)
Азот аммонийный, мг/дм ³	0,10...3,00 (LR) 0,15...10,00 (MR) 1,5...100,0 (HR)	$\pm (0,04 + 0,04 \cdot C)$ $\pm (0,05 + 0,05 \cdot C)$ $\pm (0,5 + 0,05 \cdot C)$	LR: HI-93700-01 (100 тестов) HI-93700-03 (300 тестов) MR: HI-93715-01 (100 тестов) HI-93715-03 (300 тестов) HR: HI-93733-01 (100 тестов) HI-93733-03 (300 тестов)
Азот аммонийный, мг/дм ³	0,20...3,00 (LR)* 2...100 (HR)*	$\pm (0,10 + 0,05 \cdot C)$ $\pm (1 + 0,05 \cdot C)$	LR: HI-93700-01 (100 тестов) HI-93700-03 (300 тестов) HR: HI-93733-01 (100 тестов) HI-93733-03 (300 тестов)
Азот нитритов, мкг/дм ³	40...600	$\pm (20 + 0,04 \cdot C)$	HI-93708-01 (100 тестов); HI-93708-03 (300 тестов)
Железо общее, мг/дм ³	0,50...7,00*	$\pm (0,20 + 0,03 \cdot C)$	HI-93721-01 (100 тестов); HI-93721-03 (300 тестов)
Ортофосфат-ион, мг/дм ³	2,0...30,0	$\pm (1,0 + 0,04 \cdot C)$	HI-93717-01 (100 тестов); HI-93717-03 (300 тестов)
Хлор активный общий, мг/дм ³	0,10...5,00	$\pm (0,03 + 0,05 \cdot C)$	HI-93711-01 (100 тестов); HI-93711-03 (300 тестов); HI-93711-T (300 тестов); HI-95761-01 (100 тестов); HI-95761-03 (300 тестов)
Хлор активный свободный, мг/дм ³	0,10...5,00	$\pm (0,03 + 0,05 \cdot C)$	HI-93701-01 (100 тестов); HI-93701-03 (300 тестов); HI-93701-F (300 тестов)
Нитрит-ион, мг/дм ³	10...150	$\pm (4 + 0,04 \cdot C)$	HI-93707-01 (100 тестов); HI-93707-03 (300 тестов)

Определяемый компонент	Диапазон измерений	Предел допускаемой абсолютной погрешности	Реагенты
Фосфор общий, мг/дм ³	0,10...1,15*	$\pm (0,05 + 0,06 \cdot C)$	HI-93758C-50 (50 тестов)
pH	0,00...14,00	$\pm 0,03$	при подключении pH-электрода

Примечания:

C – среднее арифметическое значение результатов измерений характеристики.

* при использовании виал 16 мм.

ВНИМАНИЕ! Наборы для анализа по 25, 50, 100 или 300 тестов для каждого компонента заказываются отдельно!