

**Параметры программирования
биохимических анализаторов Olympus AU480, AU680, AU2700, AU5400
для работы с наборами реагентов производства НПФ АБРИС+**

Ферменты

Аналит	Кат №	Sample	R1	R2	Wavelength Pri.	Wavelength Sec.	Method	Measuring Point 1	Measuring Point 2	Dynamic Range	Calibration Type	MB Type Factor/Formula
АЛТ САПФИР	C12.1.20, C12.5.20 C12.5.50 312.1.50, 312.1.100 Л312.1.100	12	120		340	none	RATE	4-11		190	MB	-1746
Амилаза САПФИР	C14.5.20, C14.5.50 314.1.20, 314.1.50 314.1.100	1,6	160		410	none	RATE	4-11		1640	MB	8107
АСТ САПФИР	C13.1.20, C13.5.20 C13.5.50 313.1.50, 313.1.100 Л313.1.100	12	120		340	none	RATE	4-11		190	MB	-1746
ГГТФ АБРИС+	C11.1.10, C11.5.10 C11.5.50 311.1.20, 311.1.50	12	120		410	none	RATE	4-11		230	MB	1158
Креатинкиназа АБРИС+	328.2.25	2,4	120		340	none	RATE	7-15		1040	MB	8095
Креатинкиназа АБРИС+ (МВ)	C281.2.25	4,8	120		340	none	RATE	15-27		1040	MB	8254
ЛДГ АБРИС+	C18.1.20, C18.5.20 318.1.50 Л318.10.10	1,6	160		340	none	RATE	4-11		1200	MB	-8095
Щелочная фосфатаза АБРИС+	C25.1.20, C25.5.20 C25.5.50 325.1.250	2,4	120		410	none	RATE	4-11		700	MB	2757

Электролиты

Аналит	Кат №	Sample	R1	R2	Wavelength Pri.	Wavelength Sec.	Method	Measuring Point 1	Measuring Point 2	Dinamic Range	Calibration Type	MB Type Factor/ Formula
Хлориды АБРИС+	C24.1.50, C24.5.50 324.1.50, 324.1.250	1,6	160		540	none	END	0-10		150	AB	Y=AX+B
Фосфор АБРИС+	C09.1.50, C09.5.50, 309.1.250	1,6	160		340	none	END	0-27		6,46	AB	Y=AX+B
Кальций А-III АБРИС+	C071.1.50, C071.5.50 307.1.100, 307.1.250	1,6	160		660	none	END	0-10		3,75	AB	Y=AX+B
Железо NP	C10.1.20, C10.1.50 C10.5.20, C10.5.50 310.1.20, 310.1.100 310.1.250	6	120		570	none	END	0-27		179	AB	Y=AX+B
Магний АБРИС+	C19.1.10, C19.1.20 319.1.50, 319.1.100	1,6	160		540	none	END	0-27		2	AB	Y=AX+B
Калий ТФБ	C08.1.20, C08.5.20 308.1.50, 308.1.100	3	120		570	none	END	0-27		10	AB	Y=AX+B
Натрий КОЛОР	C222.10.10, C222.2.10, C222.4.10	4	120	18 (развести водой 1:2)	410	none	END	0-17	0-10	160	AB	Y=AX+B

Липиды

Аналит	Кат №	Sample	R1	R2	Wavelength Pri.	Wavelength Sec.	Method	Measuring Point 1	Measuring Point 2	Dinamic Range	Calibration Type	MB Type Factor/ Formula
Холестерин общий	C05.1.50, C05.5.50, C05.3.250 305.1.100, 305.1.250, 305.1.500, Л305.1.500	1,6	160		520	700	END	0-27		25,8	AB	Y=AX+B
ЛПВП-холестерин АБРИС+	C054.1.30, C054.1.300	1,6	120	40	600	700	END	0-27	0-10	5,75	AB	Y=AX+B
ЛПНП-холестерин АБРИС+	C055.1.30, C055.1.300	1,6	120	40	600	700	END	0-27	0-10	10,34	AB	Y=AX+B
Триглицериды GPO-PAP	C23.1.20, C23.5.20 C23.5.50 323.1.50, 323.1.100 323.1.250, Л323.5.50	1,6	160		520	700	END	0-27		11,4	AB	Y=AX+B

Субстраты

Аналит	Кат №	Sample	R1	R2	Wavelength Pri.	Wavelength Sec.	Method	Measuring Point 1	Measuring Point 2	Dinamic Range	Calibration Type	MB Type Factor/Formula
Альбумин АБРИС+	C17.2.50, C17.5.50 317.1.50, 317.1.250	1,6	160		600	none	END	0-10		60	AB	Y=AX+B
Билирубин-АБРИС+ (общий)	A265.1.125, A265.1.250 A265.1.500	9	120	15	540	700	END	0-27	0-10	500	AB	Y=AX+B
Билирубин-АБРИС+ (прямой)	A266.1.125, A266.1.250 A266.1.500	24	120	15	540	700	END	0-27	0-10	250	AB	Y=AX+B
Креатинин САПФИР	C16.1.60, C16.1.100 C16.1.200 316.1.100, 316.1.500	12	120		520	none	FIXED	3-6		885	AB	Y=AX+B
Глюкоза GOD-РАР	C41.3.50, C41.3.250 304.3.250, 304.3.500 304.3.1000 Л304.3.500	1,6	160		520	none	END	0-27		30	AB	Y=AX+B
Глюкоза НК-АБРИС+	C42.1.50, C42.5.50 304.2.100, 304.2.250	1,6	160		340	none	END	0-10		30	AB	Y=AX+B
Диахим-Общий белок	C61.5.50, C61.1.250 C61.3.250 306.1.1000, 306.1.5000 306.1.250K	2,4	120		540	none	END	0-27		100	AB	Y=AX+B
Мочевина САПФИР	C21.1.20, C21.5.20 C21.5.50 321.2.50, 321.2.100 321.2.250	1,6	160		340	none	FIXED	3-6		33	AB	Y=AX+B
Мочевая кислота АБРИС+	C30.1.20, C30.5.20 330.1.100	2,4	120		520	700	END	0-27		1500	AB	Y=AX+B
Белок PGR	306.2.50, 306.2.100, 306.2.250, 306.2.500, C62.5.20, C62.5.50	3	120		570	none	END	0-27		3	AB	Y=AX+B
Молочная кислота АБРИС+	C20.1.10, C20.5.10 320.1.50	1,6	160		520	700	END	0-27		16,6	AB	Y=AX+B

Специфические белки

Аналит	Кат №	Sample	R1	R2	Wavelength Pri.	Wavelength Sec.	Method	Measuring Point 1	Measuring Point 2	Dinamic Range	Calibration Type	MB Type Factor/Formula
АСО ТУРБИ-АБРИС+	303.2.50, 303.2.100 303.2.200	1,6	160		540	none	FIXED	11-17		800	AB	Y=AX+B
РФ ТУРБИ-АБРИС+	302.2.100, 302.2.200	1,6	183	45	660	none	FIXED	11-17		160	AB	Y=AX+B
ГЛИКОГЕМОГЛОБИН НЬА1с АБРИС+	A311.1.45	4	133	66	660	none	END	0-27		16	AB	Y=AX+B
СРБ ТУРБИ-АБРИС+	301.2.50, 301.2.100	1,6	245		540	none	FIXED	11-17		150	AB	Y=AX+B