

# Бикарбонат

PEPC (метод фосфоенолпируваткарбоксилазой (ФЕПК))



## Параметры для ввода в программу анализатора Olympus AU 400/640

Specific Test Parameters								
General	LIH	ISE	Range					
Test Name:	CO3	<	>	Type:	Serum	Operation:	Yes	
Sample:	Volume	2.0	µL	Dilution	0	µL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents:	R1 Volume	200	µL	Dilution	0	µL	Min OD	Max OD
	R2 Volume	0	µL	Dilution	0	µL	L -0.1	H 2.5
Wavelength:	Pri.	405	∇	Sec.	600	∇	Reagent OD limit:	
Method:		FIXED	∇				First L -0.1	First H 2.5
Reaction slope:		+	∇				Last L -0.1	Last H 2.5
Measuring Point 1:	First	5		Last	27		Dynamic Range:	
Measuring Point 2:	First			Last			L 4	H 50
Linearity:			%				Correlation Factor:	
No Lag Time:			∇				A 1	B 0
							On-board stability period:	999

Specific Test Parameters							
General	LIH	ISE	Range				
Test Name:	CO3	<	>	Type:	Serum		
Value/Flag:		Level L:		Level H:			
Normal Ranges:	Age L	Age H					
	Sex	Year	Month	Year	Month	L	H
o 1.							
o 2.							
o 3.							
o 4.							
o 5.							
o 6.							
7. None Selected						22	29
8. Out of Range							
Panic Value:						Unit: mmol/L	Decimal places: 1

Calibration Specific							
General	ISE						
Test Name:	CO3	<	>	Type:	Serum		
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC
Point 1:	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	*		**	-99999	99999		
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
Point 7:							
1-Point Cal. Point:		With CONC-0	Slope Check	None	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:					Calibration Stability Period:	999	

Диапазон нормальных значений указан в соответствии с рекомендациями производителя реагентов. При использовании единиц измерения, отличающихся от приведенных, убедитесь, что значения стандартов, контрольных материалов, диапазонов нормальных значений и линейности метода введены в этих же единицах.

\*-вводится из паспорта к калибратору (Bicarbonate Standard).  
Контроль по TruLab Bicarbonat (один уровень).