

ALKALINE PHOSPHATASE

Catalog# A7505 & A7516

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 75 </u>	Dil. Vol	<u> 75 </u> uL	L	<u>-0.1000</u>	H	<u> 1.900 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.6000 </u>
Method			<u>RATE</u> ▾	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.6000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 2 </u>	Lst	<u> 9 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 2100 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u>NO</u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u>VALUE</u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> ▸	<u> </u> ▸	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected		<u> </u> ▸	<u> 35 </u>	<u> 123 </u>		
8	Out of Range		<u> </u> ▸	<u> 0 </u>	<u> 800 </u>		
Panic value			<u> </u> ▸	L <u> # </u>	H <u> # </u>		

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u>MB</u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u>Y = AX + B</u> ▾	Process	<u> </u> ▾		
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> </u>			
MB type Factor		<u>4279.000</u>			
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

AMYLASE

Catalog# A7564

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 75 </u>	Dil. Vol	<u> 75 </u> uL	L	<u> -0.1000 </u>	H	<u> 2.000 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 520 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.6800 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.6800 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 7 </u>	Lst	<u> 14 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 2000 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 20 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> L </u>	<u> H </u>
2	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
3	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
4	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
5	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
6	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
7	None Selected				<u> 25 </u>	<u> 125 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 2000 </u>	
Panic value					<u> L </u>	<u> H </u>	
					<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> </u> ▾
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> 7277.000 </u>			
MB type Factor					
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

ASPARTATE AMINOTRANSFERASE (AST/GOT)

Catalog# A7560 & A7561

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.400 </u>	H	<u> 2.500 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▾	Sec.	<u> 380 </u> ▾	Fst. L	<u> 1.000 </u>	Fst. H	<u> 2.500 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> 0.960 </u>	Lst. H	<u> 2.500 </u>
Reaction			<u> - </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 4 </u>	Lst	<u> 9 </u>	L	<u> 3 </u>	H	<u> 1000 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> ▹ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected		<u> ▹ </u>	<u> 5 </u>	<u> 40 </u>		
8	Out of Range		<u> ▹ </u>	<u> 0 </u>	<u> 500 </u>		
Panic value			<u> ▹ </u>	<u> L </u>	<u> H </u>		
				<u> # </u>	<u> # </u>		

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> </u> ▾
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> </u>			
MB type Factor		<u> 5242.000 </u>			
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

ALKALINE PHOSPHATASE

Catalog# A7505 & A7516

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 75 </u>	Dil. Vol	<u> 75 </u> uL	L	<u>-0.1000</u>	H	<u> 1.900 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.6000 </u>
Method			<u>RATE</u> ▾	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.6000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 2 </u>	Lst	<u> 9 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 2100 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u>NO</u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u>VALUE</u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Yr <u> </u> Mo	<u> </u> Mo	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> 35 </u>	<u> 123 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 800 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>ALP</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u>MB</u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u>Y = AX + B</u> ▾			Process	<u> </u> ▾
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> </u>			
MB type Factor		<u>4279.000</u>			
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TOTAL PROTEIN

Catalog# T7528

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.3000 </u>	Fst. H	<u> 0.2000 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.3000 </u>	Lst. H	<u> 0.2000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 16.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> 6.2 </u>	<u> 8.5 </u>	
8	Out of Range				<u> 1.0 </u>	<u> 15.0 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TOTAL CHOLESTEROL

Catalog# C7509 & C7510

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.200 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.200 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 750 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		L		H	
1	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> ▾ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected		-----▶	<u> xx </u>		<u> xx </u>	
8	Out of Range		-----▶	<u> 0 </u>		<u> 500 </u>	
Panic value			-----▶	<u> L </u>		<u> H </u>	
				<u> # </u>		<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TOTAL BILIRUBIN

Catalog# B7576

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.1000</u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.1000</u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		L		H	
1	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected			<u> 0.2 </u>		<u> 1.2 </u>	
8	Out of Range			<u> 0.0 </u>		<u> 20.0 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾	Process	<u> CONC </u> ▾		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u>-9999999</u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> # </u>				

User defined, two test numbers required

x Blank reagent = Total Bilirubin Reagent (no sodium nitrite)

Test reagent = Total Bilirubin Working Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

RHEUMATOID FACTOR

Catalog# R7568

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 11.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 180 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 55 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▽	Sec.	<u> 700 </u> ▽	Fst. L	<u> </u>	Fst. H	<u> </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> </u>	Lst. H	<u> </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L		H	
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H		L	H
1	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
2	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
3	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
4	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
5	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
6	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo					
7	None Selected						
8	Out of Range						
Panic value				L	<u> # </u>	H	<u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 3 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽		<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽				
Point 4	<u> </u> ▽				
Point 5	<u> </u> ▽				
Point 6	<u> </u> ▽				
Point 7	<u> </u> ▽				
1-point cal. Point					
MB type Factor					
CALIB. STBLTY PERIOD					<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2-03

Non Prostatic Acid Phos

Catalog # A7503

Application for Olympus* AU600 (non-validated)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 15.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.000 </u>	H	<u> 0.900 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 800 </u> ▾	Fst. L	<u> 0.000 </u>	Fst. H	<u> 0.000 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> 0.000 </u>	Lst. H	<u> 0.400 </u>
Reaction			<u> - </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 17 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 40 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
2 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
3 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
4 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
5 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
6 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
7 None Selected				<u> 0 </u>		<u> 1.20 </u>	
8 Out of Range				<u> 0 </u>		<u> 40 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> </u> ▾
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> 890.0 </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> # </u>				

User defined Prepare reagent as stated in package insert instructions.

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2/03

Lp(a)

Catalog# L7597

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 9.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 180 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 30 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▾	Sec.	<u> 700 </u> ▾	Fst. L	<u> </u>	Fst. H	<u> </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> </u>	Lst. H	<u> </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L	<u> </u>	Level H	<u> </u>
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> </u>	<u> </u>	
8	Out of Range				<u> </u>	<u> </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 3 </u> - <u> Poligonal </u> ▾	Process	<u> </u> ▾		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> # </u>				

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

LDL Cholesterol

Catalog# L7574

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> LDL </u> ▽	Type	<u> SER </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 65 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit		Fst. H	<u> 0.5000 </u>
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.5000 </u>
Method			<u> Fixed </u> ▽	Dynamic range			
Reaction			<u> + </u> ▽	L	<u> 7.0 </u>	H	<u> 700.0 </u>
Point 1	FST <u> 10 </u>	Lst	<u> 27 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>			B	<u> 0.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %				
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> LDL </u> ▽	Type	<u> SER </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
2 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
3 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
4 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
5 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
6 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
7 None Selected				<u> 0.0 </u>		<u> 130 </u>	
8 Out of Range				<u> 0.0 </u>		<u> 130 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> URIC </u> ▽	Type	<u> SER/URN </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 3/99

This Application developed by third party and may need to be modified slightly to obtain optimal performance in your laboratory.

LACTATE

Catalog# L7596

Application for Olympus* AU600 (non-validated application)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 100 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▾	Sec.	<u> 700 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.3000 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.3000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 2 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges				<u> </u>		<u> </u>	
Sex	Age L		Age H	L		H	
1	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected			<u> 0.5 </u>		<u> 2.2 </u>	
8	Out of Range			<u> 0.0 </u>		<u> 20.0 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
MB type Factor	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> # </u>

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 1/03

Hemoglobin A1c

Catalog# H7541

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>HbA1c</u> ▾	Type	<u>SER/URN</u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.5 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 240 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 80 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 660 </u> ▾	Sec.	<u> 800 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.5000 </u>
Method			<u> Fixed-1 </u> ▾	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.5000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 14 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> # </u>	H	<u> # </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> URIC </u> ▾	Type	<u> SER/URN </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges				<u> </u>		<u> </u>	
Sex	Age L		Age H	L		H	
1	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> # </u> ▾	Yr	<u> # </u> Mo- Yr	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected			<u> 3.8 </u>		<u> 5.8 </u>	
8	Out of Range			<u> </u>		<u> </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>HbA1c</u> ▾	Type	<u>SER/URN</u> ▾
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> Spline </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 4	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 5	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 6	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2-03

Fructosamine

Catalog# F7546

Application for Olympus* AU600 (non-validated application)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 15.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▽	Sec.	<u> 800 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.100 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.100 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 11 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 8.5 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
2	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
3	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
4	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
5	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
6	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
7	None Selected				-----▶	<u> 1.6 </u>	<u> 2.6 </u>
8	Out of Range				-----▶	<u> 0.0 </u>	<u> 8.5 </u>
Panic value					-----▶	<u> # </u>	<u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 1/03

DIRECT BILIRUBIN

Catalog# B7538

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.1000</u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.1000</u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 2 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		L		H	
1	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected			<u> 0.0 </u>		<u> 0.5 </u>	
8	Out of Range			<u> 0.0 </u>		<u> 20.0 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽	Process	<u> CONC </u> ▽		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

x Blank reagent = Direct Bilirubin Reagent (no sodium nitrite)

Test reagent = Direct Bilirubin Working Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

CARBON DIOXIDE

Catalog# C7504

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▽	Sec.	<u> 410 </u> ▽	Fst. L	<u> 0.8000 </u>	Fst. H	<u> 2.5000 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> 0.8000 </u>	Lst. H	<u> 2.5000 </u>
Reaction			<u> - </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 17 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 50 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> 23 </u>	<u> 34 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 40 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽	Process	<u> CONC </u> ▽		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> # </u>				

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

CALCIUM

Catalog# C7503

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.3000 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.6000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 22 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 15.0 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
2	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
3	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
4	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
5	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
6	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----▶ </u>		
7	None Selected				<u> 8.5 </u>	<u> 10.5 </u>	
8	Out of Range				<u> 0.0 </u>	<u> 20.0 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽	Process	<u> CONC </u> ▽		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽			<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽				
Point 4	<u> </u> ▽				
Point 5	<u> </u> ▽				
Point 6	<u> </u> ▽				
Point 7	<u> </u> ▽				
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u> #				

User defined, two test numbers required

x R1 = Calcium Buffer

R2 = Calcium Binding Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

BLOOD UREA NITROGEN (BUN)(RATE)

Catalog# B7550 & B7552

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 250 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.7500 </u>	H	<u> 2.5000 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▽	Sec.	<u> 380 </u> ▽	Fst. L	<u> 1.000 </u>	Fst. H	<u> 2.5000 </u>
Method			<u> RATE </u> ▽	Lst. L	<u> 1.000 </u>	Lst. H	<u> 2.5000 </u>
Reaction			<u> - </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 2 </u>	Lst	<u> 5 </u>	L	<u> 2 </u>	H	<u> 150 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 20 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
2	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
3	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
4	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
5	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
6	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	
7	None Selected				<u> 7 </u>	<u> 18 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 80 </u>	
Panic value					<u> L </u>	<u> H </u>	
					<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

ASPARTATE AMINOTRANSFERASE (AST/GOT)

Catalog# A7560 & A7561

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.400 </u>	H	<u> 2.500 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▾	Sec.	<u> 380 </u> ▾	Fst. L	<u> 1.000 </u>	Fst. H	<u> 2.500 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> 0.960 </u>	Lst. H	<u> 2.500 </u>
Reaction			<u> - </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 4 </u>	Lst	<u> 9 </u>	L	<u> 3 </u>	H	<u> 1000 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
2	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
3	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
4	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
5	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
6	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
7	None Selected				<u> 5 </u>	<u> 40 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 500 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AST </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾	Process	<u> </u> ▾		
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> </u>			
MB type Factor		<u> 5242.000 </u>			
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

AMYLASE

Catalog# A7564

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 75 </u>	Dil. Vol	<u> 75 </u> uL	L	<u> -0.1000 </u>	H	<u> 2.000 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 520 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.6800 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.6800 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 7 </u>	Lst	<u> 14 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 2000 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 20 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> L </u>	<u> H </u>
2	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
3	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
4	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
5	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
6	<u> ▾ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> </u>	<u> </u>
7	None Selected				<u> 25 </u>	<u> 125 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 2000 </u>	
Panic value					<u> L </u>	<u> H </u>	
					<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> AMY </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> </u> ▾
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point		<u> 7277.000 </u>			
MB type Factor		<u> </u>			
CALIB. STBLTY PERIOD		<u> # </u>			

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TRIGLYCERIDE (GPO-Trinder)

Catalog# T7531

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.2000 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.2000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 800 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		-----▶	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected			-----▶	<u> 36 </u>	<u> 165 </u>	
8	Out of Range			-----▶	<u> 0 </u>	<u> 1000 </u>	
Panic value				-----▶	<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TEST PARAMETERS

Test Name:	GLUCOSE (OX)	R1 Volume:	300
No.:	*	R2 Volume:	0
Full Name:	*	Sample Volume:	3
Standard No.:		R1 Blank:	
Reaction Type:	End-point	Mixed Reag. Blank:	
Primary Wavelength:	510	Linearity Range:	
Secondary Wavelength:	0	Linearity Limit:	0
Direction:	Ascending	Substrate Limit:	0
Reaction Time:	0 / 22	Factor:	0
Incubation Time:	0	<input type="checkbox"/> Prozone check	
Units:	mg/dl	q1:	q2:
Precision:	Integer	q3:	q4:
		PC:	Abs:

CALIBRATION PARAMETERS

Rule:	Two-point linear	Calibrator 1:	Water
Sensitivity:		Calibrator 2:	Chem Cal
Replicates:	2	Calibrator 3:	
Interval (day):		Calibrator 4:	
Difference Limit:		Calibrator 5:	
SD:		Calibrator 6:	
Blank Response:			
Error Limit:			
Coefficient:	0		

It is recommended that two levels of control material be assayed daily. Reorder PSI Chemistry Controls Cat.# C7590-50 & C7591-50.
12/6/2006

BLOOD UREA NITROGEN (BUN)(RATE)

Catalog# B7550 & B7552

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 250 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.7500 </u>	H	<u> 2.5000 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▽	Sec.	<u> 380 </u> ▽	Fst. L	<u> 1.000 </u>	Fst. H	<u> 2.5000 </u>
Method			<u> RATE </u> ▽	Lst. L	<u> 1.000 </u>	Lst. H	<u> 2.5000 </u>
Reaction			<u> - </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 2 </u>	Lst	<u> 5 </u>	L	<u> 2 </u>	H	<u> 150 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 20 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
2	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
3	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
4	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
5	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
6	<u> ▽ </u>	Yr	<u> Mo- </u>	Yr	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>	<u> Mo- </u>
7	None Selected				<u> 7 </u>	<u> 18 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 80 </u>	
Panic value					<u> L </u>	<u> H </u>	
					<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>BUN</u> ▽	Type	<u>SER./URN</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
MB type Factor	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

CALCIUM

Catalog# C7503

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.3000 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.6000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 22 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 15.0 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>	L	<u> </u>
2	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>	H	<u> </u>
3	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
4	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
5	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
6	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
7	None Selected				<u> ----▶ </u>	<u> 8.5 </u>	<u> 10.5 </u>
8	Out of Range				<u> ----▶ </u>	<u> 0.0 </u>	<u> 20.0 </u>
Panic value					<u> ----▶ </u>	L <u> # </u>	H <u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CA </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽	Process	<u> CONC </u> ▽		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	<u> </u>	Conc	<u> # </u>
Point 2	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 3	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
1-point cal. Point			<u> </u>		<u> </u>
MB type Factor			<u> </u>		<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD			<u> </u>		<u> # </u>

User defined, two test numbers required

x R1 = Calcium Buffer

R2 = Calcium Binding Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

CARBON DIOXIDE

Catalog# C7504

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▾	Sec.	<u> 410 </u> ▾	Fst. L	<u> 0.8000 </u>	Fst. H	<u> 2.5000 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> 0.8000 </u>	Lst. H	<u> 2.5000 </u>
Reaction			<u> - </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 17 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 50 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo			<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> 23 </u>	<u> 34 </u>	
8	Out of Range				<u> 0 </u>	<u> 40 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>CO2</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾	Process	<u> CONC </u> ▾		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

DIRECT BILIRUBIN

Catalog# B7538

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.1000</u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.1000</u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 2 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
2	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
3	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
4	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
5	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
6	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr
7	None Selected				<u> 0.0 </u>	<u> 0.5 </u>	
8	Out of Range				<u> 0.0 </u>	<u> 20.0 </u>	
Panic value					<u> L </u>	<u> H </u>	
					<u> # </u>	<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>D.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> # </u>	<u>-9999999</u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
MB type Factor	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> # </u>

User defined, two test numbers required

x Blank reagent = Direct Bilirubin Reagent (no sodium nitrite)

Test reagent = Direct Bilirubin Working Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

Fructosamine

Catalog# F7546

Application for Olympus* AU600 (non-validated application)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 15.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▽	Sec.	<u> 800 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.100 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.100 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 11 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 8.5 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
2	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
3	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
4	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
5	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
6	<u> # </u> ▽	Yr	<u> # </u> Mo- <u> # </u> Yr	<u> # </u> Mo	-----▶		
7	None Selected				-----▶	<u> 1.6 </u>	<u> 2.6 </u>
8	Out of Range				-----▶	<u> 0.0 </u>	<u> 8.5 </u>
Panic value					-----▶	L <u> # </u>	H <u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> FRU </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> # </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 1/03

Hemoglobin A1c

Catalog# H7541

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>HbA1c</u> ▾	Type	<u>SER/URN</u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.5 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 240 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 80 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 660 </u> ▾	Sec.	<u> 800 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Fst. H	<u> 0.5000 </u>
Method			<u> Fixed-1 </u> ▾	Lst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.5000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 14 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> # </u>	H	<u> # </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> URIC </u> ▾	Type	<u> SER/URN </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
2 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
3 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
4 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
5 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
6 <u> # </u> ▾	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
7 None Selected				<u> 3.8 </u>		<u> 5.8 </u>	
8 Out of Range				<u> </u>		<u> </u>	
Panic value				<u> # </u>		<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>HbA1c</u> ▾	Type	<u>SER/URN</u> ▾
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u>
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> Spline </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 4	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 5	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 6	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> # </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2-03

LACTATE

Catalog# L7596

Application for Olympus* AU600 (non-validated application)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>1/2</u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 100 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▾	Sec.	<u> 700 </u> ▾	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.3000 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.3000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 2 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾	Page	<u>2/2</u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges				<u> </u>		<u> </u>	
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
2 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
3 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
4 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
5 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
6 <u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>		<u> </u>	
7 None Selected				<u> 0.5 </u>		<u> 2.2 </u>	
8 Out of Range				<u> 0.0 </u>		<u> 20.0 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>LAC</u> ▾	Type	<u>SER.</u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u>-9999999</u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 1/03

LDL Cholesterol

Catalog# L7574

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> LDL </u> ▽	Type	<u> SER </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 65 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit		Fst. H	<u> 0.5000 </u>
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.1000 </u>	Lst. H	<u> 0.5000 </u>
Method			<u> Fixed </u> ▽	Lst. L	<u> -0.1000 </u>		
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 10 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 7.0 </u>	H	<u> 700.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> LDL </u> ▽	Type	<u> SER </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
2 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
3 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
4 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
5 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
6 <u> ▽ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u> Yr <u> </u>	Mo <u> ----></u>	<u> </u>		<u> </u>	
7 None Selected				<u> 0.0 </u>		<u> 130 </u>	
8 Out of Range				<u> 0.0 </u>		<u> 130 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> URIC </u> ▽	Type	<u> SER/URN </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 3/99

This Application developed by third party and may need to be modified slightly to obtain optimal performance in your laboratory.

Lp(a)

Catalog# L7597

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 9.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 180 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Reagent 2 vol	<u> 30 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▾	Sec.	<u> 700 </u> ▾	Fst. L	<u> </u>	Fst. H	<u> </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> </u>	Lst. H	<u> </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L	<u> </u>	Level H	<u> </u>
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
2	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
3	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
4	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
5	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
6	<u> </u> ▾ <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u> Mo- <u> </u> Yr	<u> </u>	<u> </u>	
7	None Selected				<u> </u>	<u> </u>	
8	Out of Range				<u> </u>	<u> </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>Lp(a)</u> ▾	Type	<u>SER</u> ▾
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 3 </u> - <u> Poligonal </u> ▾	Process	<u> </u> ▾		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

Non Prostatic Acid Phos

Catalog # A7503

Application for Olympus* AU600 (non-validated)

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 15.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L	<u> 0.000 </u>	H	<u> 0.900 </u>
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 410 </u> ▾	Sec.	<u> 800 </u> ▾	Fst. L	<u> 0.000 </u>	Fst. H	<u> 0.000 </u>
Method			<u> RATE </u> ▾	Lst. L	<u> 0.000 </u>	Lst. H	<u> 0.400 </u>
Reaction			<u> - </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 17 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 40 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> 15 </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> NO </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex	Age L		Age H	L		H	
1 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
2 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
3 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
4 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
5 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
6 <u> ▾ </u>	Yr <u> </u>	Mo- <u> </u>	Yr <u> </u>	Mo <u> ----> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
7 None Selected					<u> 0 </u>	<u> 1.20 </u>	
8 Out of Range					<u> 0 </u>	<u> 40 </u>	
Panic value					L <u> # </u>	H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> NP </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 1 </u> - <u> MB </u> ▾	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾	Process	<u> </u> ▾		
Calibrator Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 2	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▾ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> 890.0 </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> # </u>				

User defined Prepare reagent as stated in package insert instructions.

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2/03

RHEUMATOID FACTOR

Catalog# R7568

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 11.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 180 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 55 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 340 </u> ▽	Sec.	<u> 700 </u> ▽	Fst. L	<u> </u>	Fst. H	<u> </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> </u>	Lst. H	<u> </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 27 </u>	L	<u> </u>	H	<u> </u>
Point 2	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 10 </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H		L	H
1	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
2	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
3	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
4	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
5	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
6	<u> </u> ▽	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>	<u> </u>
7	None Selected				-----▶	<u> </u>	<u> </u>
8	Out of Range				-----▶	<u> </u>	<u> </u>
Panic value					-----▶	<u> L </u>	<u> H </u>
						<u> # </u>	<u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> RF. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 5 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 3 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
MB type Factor	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 2-03

TOTAL BILIRUBIN

Catalog# B7576

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 6.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150x </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 570 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u>-0.1000</u>	Fst. H	<u> 0.1000</u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u>-0.1000</u>	Lst. H	<u> 0.1000</u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 20.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		L		H	
1	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> </u> ▽ <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Yr	Mo- <u> </u> Mo	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected			<u> 0.2 </u>		<u> 1.2 </u>	
8	Out of Range			<u> 0.0 </u>		<u> 20.0 </u>	
Panic value				L <u> # </u>		H <u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u>T.BILI</u> ▽	Type	<u>SER.</u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽	Counts	<u> 4 </u>		
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽	Process	<u> CONC </u> ▽		
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u>-9999999</u>	Factor/OD-H <u>9999999</u>
Point 2	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▽	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

x Blank reagent = Total Bilirubin Reagent (no sodium nitrite)

Test reagent = Total Bilirubin Working Reagent

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TOTAL CHOLESTEROL

Catalog# C7509 & C7510

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.200 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.200 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 750 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		L		H	
1	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
2	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
3	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
4	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
5	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
6	<u> ▽ </u>	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo	-----▶	<u> </u>		<u> </u>	
7	None Selected		-----▶	<u> xx </u>		<u> xx </u>	
8	Out of Range		-----▶	<u> 0 </u>		<u> 500 </u>	
Panic value			-----▶	<u> L </u>		<u> H </u>	
				<u> # </u>		<u> # </u>	

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> CHOL </u> ▾	Type	<u> SER. </u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD <u> </u>	Conc <u> # </u>	Factor/OD-L <u> -9999999 </u>	Factor/OD-H <u> 9999999 </u>
Point 2	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 3	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
MB type Factor	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TOTAL PROTEIN

Catalog# T7528

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 3.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 150 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 540 </u> ▽	Sec.	<u> 660 </u> ▽	Fst. L	<u> -0.3000 </u>	Fst. H	<u> 0.2000 </u>
Method			<u> END </u> ▽	Lst. L	<u> -0.3000 </u>	Lst. H	<u> 0.2000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▽	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0.0 </u>	H	<u> 16.0 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▽	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H			
1	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>	L	<u> </u>
2	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>	H	<u> </u>
3	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
4	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
5	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
6	<u> ▽ </u>	Yr	<u> </u>	Mo	<u> ----▶ </u>		<u> </u>
7	None Selected				<u> ----▶ </u>	<u> 6.2 </u>	<u> 8.5 </u>
8	Out of Range				<u> ----▶ </u>	<u> 1.0 </u>	<u> 15.0 </u>
Panic value					<u> ----▶ </u>	L <u> # </u>	H <u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> T.P. </u> ▽	Type	<u> SER. </u> ▽
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▽			Counts	<u> 4 </u> ▽
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▽			Process	<u> CONC </u> ▽
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▽	OD	<u> </u>	Conc	<u> # </u>
Point 2	<u> ▽ </u>		<u> </u>	Factor/OD-L	<u> -9999999 </u>
Point 3	<u> ▽ </u>		<u> </u>	Factor/OD-H	<u> 9999999 </u>
Point 4	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 5	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 6	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
Point 7	<u> ▽ </u>		<u> </u>		<u> </u>
1-point cal. Point			<u> </u>		
MB type Factor			<u> </u>		
CALIB. STBLTY PERIOD			<u> </u> #		

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01

TRIGLYCERIDE (GPO-Trinder)

Catalog# T7531

Application for Olympus* AU600

SPECIFIC TEST PARAMETERS

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾	Page	<u> 1/2 </u>
Sample Vol.	<u> 2.0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	<u> 200 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	L		H	
Reagent 2 vol	<u> 0 </u>	Dil. Vol	<u> 0 </u> uL	Reagent OD limit			
Wavelength	Pri. <u> 520 </u> ▾	Sec.	<u> 660 </u> ▾	Fst. L	<u> -0.100 </u>	Fst. H	<u> 0.2000 </u>
Method			<u> END </u> ▾	Lst. L	<u> -0.100 </u>	Lst. H	<u> 0.2000 </u>
Reaction			<u> + </u> ▾	Dynamic range			
Point 1	FST <u> 0 </u>	Lst	<u> 18 </u>	L	<u> 0 </u>	H	<u> 800 </u>
Point 2	FST <u> </u>	Lst	<u> </u>	Correlation factor		A	<u> 1.00000 </u>
Linearity	FST <u> </u> %	Sec.	<u> </u> %			B	<u> 0.00000 </u>
No-Lag-Time			<u> </u> ▾	ONBOARD STABILITY PERIOD			<u> # </u>

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾	Page	<u> 2/2 </u>
Value/Flag		<u> VALUE </u>		Level L		Level H	
Normal ranges							
Sex		Age L		Age H	L	H	
1	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
2	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
3	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
4	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
5	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
6	<u> </u> ▾	Yr <u> </u> Mo- <u> </u> Yr <u> </u> Mo		Yr <u> </u> Mo	-----▶		
7	None Selected				▶	<u> 36 </u>	<u> 165 </u>
8	Out of Range				▶	<u> 0 </u>	<u> 1000 </u>
Panic value					▶	<u> L </u>	<u> H </u>
						<u> # </u>	<u> # </u>

CALIBRATION SPECIFIC

Test No.	<u> # </u>	Name	<u> TRG </u> ▾	Type	<u> SER </u> ▾
Cal. Type	<u> 8 </u> - <u> AB </u> ▾			Counts	<u> 4 </u> ▾
Formula	<u> 1 </u> - <u> Y = AX + B </u> ▾			Process	<u> CONC </u> ▾
Calibrator Selection					
Point 1	Cal No. <u> # </u> ▾	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 2	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> # </u>	<u> -9999999 </u>	<u> 9999999 </u>
Point 3	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 4	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 5	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 6	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Point 7	<u> </u> ▾	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
1-point cal. Point	<u> </u>				
MB type Factor	<u> </u>				
CALIB. STBLTY PERIOD	<u> </u>				<u> # </u>

User defined, two test numbers required

* AU600 is a registered trademark of Olympus Corporation, Lake Success, NY

Rev. 12/01