Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA010 | Ácido Úrico | 100 mL | 1000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**100.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**2.50**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**URIC**
Digits	**1**
M-wave. L	**505nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (μ)	**0.00**
Serum dilut. method (μ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (μ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (μ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (μ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA016 AEO Turbidimétrico 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador AEO que compõe o kit – Controle Reumático BA 120 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**100.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.80**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**AEO**
Digits	**1**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (μ)	**0.00**
Serum dilut. method (μ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**0.0000**
Abnml. (serum) H	**200.00**
Abnml. (serum) L	**0.00**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		
	FV	MEAN	
BLK	**0.00**	**-**	
1	**#**	**-**	

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (μ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (μ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (μ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA019 Albumina 250 mL 2500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions						Axis	
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**	Formula	**Linear correction**	conv.	**No convert.**
R1 volume	**100.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**				
R2 volume	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**1.40**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Reaction time	**10 Min**	S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Name	**ALB**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
Digits	**1**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
M-wave. L	**658nm**	Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
S-wave. L		Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Analy. mthd	**EPA**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (d)	**-9.999**
Qualit. judg.	**Not Do**						

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA364 ALT/TGP 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**20.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**5.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**5 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**ALT**
Digits	**2**
M-wave. L	**340nm**
S-wave. L	**410nm**
Analy. mthd	**RRA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		
	FV	MEAN	
BLK	**0.00**	**-**	
1	**#**	**-**	

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**22**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**37**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Dec.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA028 Amilase CNPG 30 mL 300 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		**Reanalysis conditions**		**Multi-Standards setting**			
Analytical Conditions						Axis	
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**	Formula	**Linear correction**	conv.	**No convert.**
R1 volume	**100.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**				
R2 volume	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**2.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				**Reaction rate method**	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**3**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**15**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Reaction time	**10 Min**	S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Name	**AMI**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
Digits	**2**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
M-wave. L	**410nm**	Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
S-wave. L		Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Analy. mthd	**RRA**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (d)	**-9.999**
Qualit. judg.	**Not Do**						

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA367 | AST/TGO | 50 mL | 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		**Reanalysis conditions**		**Multi-Standards setting**				
Analytical Conditions							Axis	**No convert.**
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**	Formula	**Linear correction**		conv.	
R1 volume	**80.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**			
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**					
R2 volume	**20.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN		
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	-		
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	-		
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**					
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value				
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**					
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**					
Sample vol (S)	**5.00**	Abnml. (serum) H	**99999**					
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**					

		Calculation method setting				**Reaction rate method**	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**22**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**37**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Dec.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Name	**AST**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**340nm**	Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L	**410nm**	Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**RRA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA037 Bilirrubina Direta 50 mL 333 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**120.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**30.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**5.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**BILID**
Digits	**1**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA040 Bilirrubina Total 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**20.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**9.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**BILT**
Digits	**1**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting -

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA046 Cálcio Arsenazo 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**100.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.50**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**CA**
Digits	**2**
M-wave. L	**658nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA076 CK-NAC 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS	
Analytical Conditions	
R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**20.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**5.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**15 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**CK**
Digits	**2**
M-wave. L	**340nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**RRA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting			
Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		
	FV	MEAN	
BLK	**0.00**	**-**	
1	**#**	**-**	

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**32**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**35**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**47**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA082 Colesterol 200 mL 1666 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**120.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.50**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**COL**
Digits	**1**
M-wave. L	**505nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		
	FV	MEAN	
BLK	**0.00**	**-**	
1	**#**	**-**	

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA124 Creatinina Cinética 200 mL 2000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**50.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**50.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**10.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**CRE**
Digits	**1**
M-wave. L	**505nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**RRA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**22**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**35**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA202 Ferritina 45 mL 375 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Ferritina que compõe o kit – Controle de Proteínas BA 104 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting				
Analytical Conditions							Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**80.00**	Serum reac. smp. vol. (µ)	**4.00**	Formula	**Logit Log 3**			
R2e volume	**0.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**5**			
R2 volume	**40.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**4.00**					
R1 extra vol	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN		
R2e extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	-		
R2 extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	0	**# x 0**	-		
R1 diluent vol.	**0.00**	BLK L	**-9.9999**	1	**# x 0.125**			
R2e diluent vol	**0.00**	STD H	**9.9999**	2	# x 0.25			
R2 diluent vol.	**0.00**	STD L	**-9.9999**	3	# x 0.5			
Sample vol (S)	**3.00**	FV	**#**	4	# x 0.75			
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) H	**99999**	5	# x 1			
		Abnml. (serum) L	**-9999**					

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**21**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**						
Reaction time	**10 Min**	M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Name	**FERRI**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**571nm**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L	**805nm**	Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**EPA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**MSTD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA208 Ferro 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**20.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**15.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**FE**
Digits	**2**
M-wave. L	**571nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA223 Fosfatase Alcalina 60 mL 600 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions				Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**80.00**	Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**				
R2 volume	**20.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**	BLK	**0.00**	-	
R2e extra vol	**0.00**	**Standards setting**		1	**#**	-	
R2 extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	BLK L	**-9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD H	**9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
Sample vol (S)	**2.00**	FV	**#**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
		Abnml. (serum) L	**-9999**				

Reagent 1 stir.	**Weak**	**Calculation method setting**				**Reaction rate method**	
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. l	**22**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reaction time	**10 Min**	M-DET. P. n	**37**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Name	**FAL**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**410nm**	Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**RRA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA229 Fósforo UV 100 mL 909 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**30.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.50**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**FOS**
Digits	**2**
M-wave. L	**340nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA235 FR Turbidimétrico 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador FR que compõe o kit – Controle Reumático BA 120 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**80.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**20.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.30**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**FR**
Digits	**2**
M-wave. L	**650nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**MSTD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (μ)	**0.00**
Serum dilut. method (μ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**0.0000**
Abnml. (serum) H	**160.00**
Abnml. (serum) L	**2.00**

Multi-Standards setting

Formula	**Quadratic**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**5**		
	FV		
BLK			
1	**# x 0.125**		
2	**# x 0.25**		
3	**# x 0.5**		
4	**# x 0.75**		
5	**# x 1.0**		

Calculation method setting			
M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**23**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**25**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (μ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (μ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (μ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA238 Frutosamina 50 mL 500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions							
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**5.00**	Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**100.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**5.00**				
R2 volume	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**5.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

Reagent 1 stir.	**Weak**	**Calculation method setting**				**Reaction rate method**	
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. m	**42**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reaction time	**15 Min**	M-DET. P. n	**63**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not Do**
Name	**FRU**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**545nm**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**2PA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA241 Gama GT 60 mL 600 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions		Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**	Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**80.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**				
R2 volume	**20.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	-	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	-	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**8.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**22**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**37**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Reaction time	**10 Min**	S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not Do**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Name	**GGT**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
Digits	**2**	Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
M-wave. L	**410nm**	Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
S-wave. L		Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Analy. mthd	**RRA**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (d)	**-9.999**
Qualit. judg.	**Not Do**						

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA244 Glicose 500 mL 5000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions		Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**	Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**100.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**				
R2 volume	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	-	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	-	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**1.40**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not Do**
Name	**GLI**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**505nm**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**EPA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Bioanalítica diagnóstica

Ref.: BA259 HDL Direto 80 mL 666 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador HDL que compõe o kit em conjunto com Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**90.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**30.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.30**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**HDL**
Digits	**2**
M-wave. L	**596nm**
S-wave. L	**694nm**
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**MSTD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not Do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA301 Magnésio 100 mL 1000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions						Axis	
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**	Formula	**Linear correction**	conv.	**No convert.**
R1 volume	**80.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**				
R2 volume	**20.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**5.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method		
Reagent 1 stir.	**Weak**							
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**	
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**	
Reaction time	**10 Min**	M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**	
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**18**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**	
Name	**MG**	S-DET. P. r	**19**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**	
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**	
M-wave. L	**505nm**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**	
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**	
Analy. mthd	**EPA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**		
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)		**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)		**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA304 Microalbuminúria 50 mL 277 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Microalbuminúria que compõe o kit para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**180.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**2.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**3 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**MAU**
Digits	**2**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**MSTD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Bioanalítica diagnóstica

Ref.: BA325 PCR Turbidimétrico 50 mL 384 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador PCR que compõe o kit – Controle Reumático BA 120 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions

R1 volume	**130.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**1.50**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**

Sub-analy. conditions

Name	**PCR**
Digits	**1**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions

Serum reac. smp. vol. (µ)	**3.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**3.00**
Serum dilut. method (d)	**None**

Standards setting

BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting

M-DET. P. l	**0**	**Prozone**	
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method

Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**

Endpoint method

Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Bioanalítica diagnóstica

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA334 Proteínas Totais 250 mL 2500 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS

Analytical Conditions	
R1 volume	**100.00**
R2e volume	**0.00**
R2 volume	**0.00**
R1 extra vol	**0.00**
R2e extra vol	**0.00**
R2 extra vol	**0.00**
R1 diluent vol.	**0.00**
R2e diluent vol	**0.00**
R2 diluent vol.	**0.00**
Sample vol (S)	**2.00**
Sample vol (O)	**0.00**
Reagent 1 stir.	**Weak**
Reagent 2e stir	**Weak**
Reagent 2 stir	**Weak**
Reaction time	**10 Min**
Sub-analy. conditions	
Name	**PROT**
Digits	**1**
M-wave. L	**545nm**
S-wave. L	
Analy. mthd	**EPA**
Calc. mthd	**STD**
Qualit. judg.	**Not Do**

Reanalysis conditions	
Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**
Serum dilut. method (µ)	**None**
Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**
Serum dilut. method (d)	**None**
Standards setting	
BLK H	**9.9999**
BLK L	**-9.9999**
STD H	**9.9999**
STD L	**-9.9999**
FV	**#**
Abnml. (serum) H	**99999**
Abnml. (serum) L	**-9999**

Multi-Standards setting

Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
Points	**2**		

	FV	MEAN
BLK	**0.00**	**-**
1	**#**	**-**

assigned value

Calculation method setting		**Prozone**	
M-DET. P. l	**0**		
M-DET. P. m	**40**	Prozone form.	**None**
M-DET. P. n	**42**	Prozone limit	**9.999**
S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**
S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**
		M-DET. P. m	**0**
Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**
Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**
Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**

Reaction rate method	
Cycle	**3**
Factor	**3.0**
Reac. Type	**Inc.**
E2 corre.	**Not do**
Blank (µ)	**9.9999**
Blank (d)	**-9.999**
Sample (µ)	**9.9999**
Sample (d)	**-9.999**
Endpoint method	
Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Ref.: BA331 Proteína U/LCR 25 mL 250 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Padrão que compõe o kit para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions		Serum reac. smp. vol. (μ)	**4.00**	Formula	**Linear correction**	Axis conv.	**No convert.**
R1 volume	**100.00**	Serum dilut. method (μ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**4.00**				
R2 volume	**0.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**2.00**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**	M-DET. P. l	**0**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. m	**42**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. n	**44**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Inc.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Not do**
Name	**PU**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (μ)	**9.9999**
Digits	**1**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**596nm**	Check D.P.I	**0**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (μ)	**9.9999**
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**EPA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (μ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA379 Triglicérides 100 mL 1000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions						Axis	
R1 volume	100.00	Serum reac. smp. vol. (μ)	3.00	Formula	Linear correction	conv.	No convert.
R2e volume	0.00	Serum dilut. method (μ)	None	Points	2		
R2 volume	0.00	Serum reac. smp. vol. (d)	3.00				
R1 extra vol	0.00	Serum dilut. method (d)	None		FV	MEAN	
R2e extra vol	0.00	**Standards setting**		BLK	0.00	-	
R2 extra vol	0.00	BLK H	9.9999	1	#	-	
R1 diluent vol.	0.00	BLK L	-9.9999				
R2e diluent vol	0.00	STD H	9.9999	# assigned value			
R2 diluent vol.	0.00	STD L	-9.9999				
Sample vol (S)	1.50	FV	#				
Sample vol (O)	0.00	Abnml. (serum) H	99999				
		Abnml. (serum) L	-9999				

		Calculation method setting				**Reaction rate method**	
Reagent 1 stir.	Weak	M-DET. P. l	0	**Prozone**		Cycle	3
Reagent 2e stir	Weak	M-DET. P. m	40	Prozone form.	None	Factor	3.0
Reagent 2 stir	Weak	M-DET. P. n	42	Prozone limit	9.999	Reac. Type	Inc.
Reaction time	10 Min	S-DET. P. p	0	Prozone judge	Upper limit	E2 corre.	do
Sub-analy. conditions		S-DET. P. r	0	Judge limit	9.999	Blank (μ)	9.9999
Name	TRI			M-DET. P. m	0	Blank (d)	-9.999
Digits	2	Check D.P.I	0	M-DET. P. n.	0	Sample (μ)	9.9999
M-wave. L	505nm	Limit value	0.003	S-DET. P. p.	0	Sample (d)	-9.999
S-wave. L		Variance	10.0	S-DET. P. r	0	**Endpoint method**	
Analy. mthd	EPA					Re. Absorb (μ)	9.9999
Calc. mthd	STD					Re. Absorb (d)	-9.999
Qualit. judg.	Not Do						

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019

Protocolos Automação Bioanalítica ADVIA 1200 ®

Ref.: BA391 | Uréia UV | 100 mL | 1000 testes

Para melhor desempenho é necessário a compreensão da Instrução de Uso e do Manual de Operações do Analisador. Alguns analisadores utilizam versões diferentes de software, podendo ser necessárias alterações na aplicação.
A Bioanalítica recomenda o uso do Calibrador Bioanalítica - BA052 e os Controle N – BA115 e Controle P – BA118 para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens.
Utilizar a Instrução de Uso para preparo e estabilidade do reagente.

ANALYTICAL PARAMETERS		Reanalysis conditions		Multi-Standards setting			
Analytical Conditions						Axis	
		Serum reac. smp. vol. (µ)	**0.00**	Formula	**Linear correction**	conv.	**No convert.**
R1 volume	**80.00**	Serum dilut. method (µ)	**None**	Points	**2**		
R2e volume	**0.00**	Serum reac. smp. vol. (d)	**0.00**				
R2 volume	**20.00**	Serum dilut. method (d)	**None**		FV	MEAN	
R1 extra vol	**0.00**	**Standards setting**		BLK	**0.00**	**-**	
R2e extra vol	**0.00**	BLK H	**9.9999**	1	**#**	**-**	
R2 extra vol	**0.00**	BLK L	**-9.9999**				
R1 diluent vol.	**0.00**	STD H	**9.9999**	# assigned value			
R2e diluent vol	**0.00**	STD L	**-9.9999**				
R2 diluent vol.	**0.00**	FV	**#**				
Sample vol (S)	**1.40**	Abnml. (serum) H	**99999**				
Sample vol (O)	**0.00**	Abnml. (serum) L	**-9999**				

		Calculation method setting				Reaction rate method	
Reagent 1 stir.	**Weak**						
Reagent 2e stir	**Weak**	M-DET. P. l	**22**	**Prozone**		Cycle	**3**
Reagent 2 stir	**Weak**	M-DET. P. m	**25**	Prozone form.	**None**	Factor	**3.0**
Reaction time	**10 Min**	M-DET. P. n	**35**	Prozone limit	**9.999**	Reac. Type	**Dec.**
Sub-analy. conditions		S-DET. P. p	**0**	Prozone judge	**Upper limit**	E2 corre.	**Do**
Name	**URE**	S-DET. P. r	**0**	Judge limit	**9.999**	Blank (µ)	**9.9999**
Digits	**2**			M-DET. P. m	**0**	Blank (d)	**-9.999**
M-wave. L	**340nm**	Check D.P.I	**21**	M-DET. P. n.	**0**	Sample (µ)	**9.9999**
S-wave. L		Limit value	**0.003**	S-DET. P. p.	**0**	Sample (d)	**-9.999**
Analy. mthd	**RRA**	Variance	**10.0**	S-DET. P. r	**0**	**Endpoint method**	
Calc. mthd	**STD**					Re. Absorb (µ)	**9.9999**
Qualit. judg.	**Not Do**					Re. Absorb (d)	**-9.999**

 # Concentração Calibrador.

EDIÇÃO: 12/2019