

Catálogo: K222	CREATININA AUTOMAÇÃO	Nº de Testes: 1500	Versão: 23/03/2020
----------------	----------------------	--------------------	--------------------

Cód.: 00

APRESENTAÇÃO:
K222-1

Reagente Nº 1 – Tampão – 1 x 240 mL

Reagente Nº 2 – Ácido Pícrico – 1 x 60 mL

Reagente Nº 3 – Padrão – 1 x 3 mL

Os reagentes são prontos para uso no modo birreagente.

SORO

TEST CODE		0 000	SAMPLE BLANK ABSORBANCE CHECKS	
Name		CREATININA	Absorbance Limit	-0,1 3
Abbreviation		CRE	Reagent Abs Limit	-0,1 3
Mode		Two Point	Substrate Depletion	0 Abs
Reagent Onboard Stability		1 day	Result Type	Quantitative
Reagent Low Vol Warming		5 Tests	Primary Units	mg/dL
Service Assay			Unit Conversion Factor A	-
Suppress Test Result			Unit Conversion Factor B	-
			Secondary Units	-
Serum		✓	Decimals	1
Urine		-	REFERENCE RANGES	
WholeBlood (disabled)		-		
CSF (disabled)		-		
(disabled)		-		
Replicates		1	Serum	
Sample Blank		On Request	Panic	0.0 0.0
Sample Volume		20 µL	Male	0.7 1.2
Reagent Volume -2.25 min (R1)		160 µL	Female	0.5 1.0
Reagent Volume 2.90 min (R2)		40 µL	Pediatric	0.0 0.0
Reagent Volume 4.70 min (R3)		00 µL	Urine	- -
			Whole Blood	- -
WAVELENGTH		505 nm	CALIBRATION TYPE	
Two Point			Correlation	Calibrator
Point 1	24 sec		Factor	1.000
Point 2	103 sec		Offset	-0.300
ABSORBANCE CHECKS			Calibrator Name	Biocal – K072
Absorbance Limit (Abs)	-0,1 3		Replicates	1
Reagent Abs Limit (Abs)	-0,1 3		Expiration Time	7 days
Reaction Direction	Increasing		Auto Predilution	-
Reagent Deviation Abs	-		Reagent Blank	✓
Substrate Depletion	0 Abs		Reag. Blank Expiration	1 day
Alinearity Limit	10 %		Reag. Blank Replicates	1
			Reag. Blank Abs Limits	-0,1 3
			Number of Points	1
			Algorithm	Linear
			Algorithm Inaccuracy	5%
			Extended Abs Limits	1 1
			Extended Concent Limits	0 10

Para o formato **Birreagente** recomenda-se a utilização do calibrador multiparâmetro de bioquímica [Biocal – K072](#). Para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens, recomendamos o uso dos soros controle [Biocontrol N – K073](#) e [Biocontrol P – K074](#).

Cada Laboratório Clínico deve possuir um programa interno de Controle de Qualidade.

Catálogo: K222

CREATININA AUTOMAÇÃO

Nº de Testes: 1500

Versão: 23/03/2020

Cód.: 00

APRESENTAÇÃO:
K222-1

Reagente N° 1 – Tampão – 1 x 240 mL

Reagente N° 2 – Ácido Pírico – 1 x 60 mL

Reagente N° 3 – Padrão – 1 x 3 mL

Os reagentes são prontos para uso no modo birreagente.

URINA

TEST CODE		0 000	SAMPLE BLANK ABSORBANCE CHECKS	
Name		CREATININA	Absorbance Limit	-0,1 3
Abbreviation		CRE	Reagent Abs Limit	-0,1 3
Mode		Two Point	Substrate Depletion	0 Abs
Reagent Onboard Stability		1 day	Result Type	Quantitative
Reagent Low Vol Warming		5 Tests	Primary Units	mg/24h
Service Assay			Unit Conversion Factor A	-
Suppress Test Result			Unit Conversion Factor B	-
			Secondary Units	-
Serum		✓	Decimals	1
Urine		-	REFERENCE RANGES	
WholeBlood (disabled)		-		
CSF (disabled)		-		
(disabled)		-		
Replicates		1	Panic	0.0 0.0
Sample Blank		On Request	Male	0.0 0.0
Sample Volume		20 µL	Female	0.0 0.0
Reagent Volume -2.25 min (R1)		160 µL	Pediatric	0.0 0.0
Reagent Volume 2.90 min (R2)		40 µL	Urine	- -
Reagent Volume 4.70 min (R3)		00 µL	Whole Blood	- -
WAVELENGTH		505 nm	CALIBRATION TYPE	
			Correlation	Calibrator
Two Point		Point 1	Factor	1.000
		Point 2	Offset	0.000
ABSORBANCE CHECKS		24 sec	Calibrator Name	Biocal – K072
		103 sec	Replicates	1
Absorbance Limit (Abs)		-0,1 3	Expiration Time	7 days
Reagent Abs Limit (Abs)		-0,1 3	Auto Predilution	-
Reaction Direction		Increasing	Reagent Blank	✓
Reagent Deviation Abs		-	Reag. Blank Expiration	1 day
Substrate Depletion		0 Abs	Reag. Blank Replicates	1
Alinearity Limit		10 %	Reag. Blank Abs Limits	-0,1 3
			Number of Points	1
			Algorithm	Linear
			Algorithm Inaccuracy	5%
			Extended Abs Limits	1 1
			Extended Concent Limits	0 10

Para o formato **Birreagente** recomenda-se a utilização do calibrador multiparâmetro de bioquímica [Biocal – K072](#). Para avaliar a precisão e a exatidão das dosagens, recomendamos o uso dos soros controle [Biocontrol N – K073](#) e [Biocontrol P – K074](#).

Cada Laboratório Clínico deve possuir um programa interno de Controle de Qualidade.