

Catálogo: K222

CREATININA AUTOMAÇÃO

Nº de Testes: 1500

Versão: 11/11/2020

Cód.: 00

PREPARO DO REAGENTE DE TRABALHO PARA DOSAGEM MONORREAGENTE:

Misturar 4 Partes do Reagente Nº 1 com 1 (uma) parte do Reagente Nº 2. Estável por 24Hrs entre 15 a 30º C. Homogeneizar antes de iniciar a técnica.

PARÂMETROS - SORO	A15
GERAL	
Nome	Creatinina
Tipo de Amostra	SORO
Modo de Análise	Tempo Fixo
Unidades	mg/dL
Tipo de Reação	Crescente
Nº de Replicatas	1
Decimais	2
PROCEDIMENTO	
Leitura	Monocromática
Principal	505
Referência	
Amostra	20
Reagente 01	200
Reagente 02	
Lavagem	1,2
Leitura 01	48s Ciclo 3
Leitura 02	120s Ciclo 6
Reagente 2	
Fator de Pré-diluição	NÃO
Pré diluição pelo analisador	
Pré diluição pelo usuario	
Fator de pós diluição reduzido	1/2
Fator de pós diluição aumentado	1/2
Repetição Automática	SIM
CALIBRAÇÃO	
Tipo de Calibração	Calibrador Múltiplo
Replicatas do Calibrador	2
Replicatas do Branco	1
Concentração	#
CONTROLES	
Nº de Controles	2
Replicatas do Controle	1
Critério de Rejeição	3s
Tipo de Controle	Múltiplo
Modo de Cálculo	Manual
Controle 1	Biocontrol N
Controle 2	Biocontrol P
OPÇÕES	
Branco só com Reagente	SIM
Branco com Solução Salina	NÃO
Limite de Absorção do Branco	
Limite do Branco Cinético	
Limite de Linearidade	10
Limite de Detecção	
Efeito Prozona	
Função Slope	a = 1.0 b = - 0.3
Substrato Esgotado	
Limite do Fator	
Faixa de Referência	M – 0,7 / 1,2 F – 0,5 / 1,0
Faixa de Repetição	

Recomendamos o uso 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: 11/11/2020

Cód.: 00

PREPARO DO REAGENTE DE TRABALHO PARA DOSAGEM MONORREAGENTE:

Misturar 4 Partes do Reagente Nº 1 com 1 (uma) parte do Reagente Nº 2. Estável por 24Hrs entre 15 a 30º C. Homogeneizar antes de iniciar a técnica.

PARÂMETROS - URINA	A15
GERAL	
Nome	Creatinina
Tipo de Amostra	Urina
Modo de Análise	Tempo Fixo
Unidades	mg/dL
Tipo de Reação	Crescente
Nº de Replicatas	1
Decimais	2
PROCEDIMENTO	
Leitura	Monocromática
Principal	505
Referência	
Amostra	20
Reagente 01	200
Reagente 02	
Lavagem	1,2
Leitura 01	48s Ciclo 3
Leitura 02	120s Ciclo 6
Reagente 2	
Fator de Pré-diluição	NÃO
Pré diluição pelo analisador	
Pré diluição pelo usuario	
Fator de pós diluição reduzido	1/2
Fator de pós diluição aumentado	1/2
Repetição Automática	SIM
CALIBRAÇÃO	
Tipo de Calibração	Calibrador Múltiplo
Replicatas do Calibrador	2
Replicatas do Branco	1
Concentração	#
CONTROLES	
Nº de Controles	2
Replicatas do Controle	1
Critério de Rejeição	3s
Tipo de Controle	Múltiplo
Modo de Cálculo	Manual
Controle 1	Biocontrol N
Controle 2	Biocontrol P
OPÇÕES	
Branco só com Reagente	SIM
Branco com Solução Salina	NÃO
Limite de Absorção do Branco	
Limite do Branco Cinético	
Limite de Linearidade	10
Limite de Detecção	
Efeito Prozona	
Função Slope	a = 1.0 b = 0
Substrato Esgotado	
Limite do Fator	
Faixa de Referência	
Faixa de Repetição	

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.