

TopKal U

kovalent 


MS 80115310088

Soro de calibração universal
Suero de calibración universal

Art.: 6050006KC (2 x 3 mL)
6050012KC (4 x 3 mL)
6050018KC (6 x 3 mL)

LOT 10778322175

Valores de referência para utilização em reagentes Kovalent
Valores de referencia para su uso en reactivos Kovalent

 10-2023

Em caso de mudança de valores, acesse a versão atualizada em: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

En caso de cambio de valores, vaya a la versión actualizada en: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

Parâmetro Parámetro	Método Método	Valor Valor	Unidade Unidad
Ácido Úrico Acido Urico	Uricase - TBHBA	5,04	mg/dL
		300	µmol/L
		50,4	mg/L
	Uricase - TOOS	5,01	mg/dL
		298	µmol/L
		50,1	mg/L
Albumina Albúmina	Verde de Bromocresol	3,54	g/dL
		35,4	g/L
Alfa Amilase G7 Alfa-Amilasa G7	EPS G-7	175	U/L
		2,92	µkat/L
Amilase Pancreática Amilasa Pancreática	EPS G-7	162	U/L
		2,70	µkat/L
Bilirrubina Direta Bilirrubina Directa	DCA	2,34	mg/dL
		40,0	µmol/L
		23,4	mg/L
Bilirrubina Total Bilirrubina Total	DCA	3,93	mg/dL
		67,2	µmol/L
		39,3	mg/L
Cálcio Calcio	Arsenazo	10,2	mg/dL
		5,07	mval/L
	Fosfonazo	2,53	mmol/L
		11,0	mg/dL
		5,50	mval/L
2,75	mmol/L		
Capacidade de ligação do ferro não saturado UIBC Capacidad de unión del hierro no saturado	Ferene / Ferrozine	236	µg/dL
		42,2	µmol/L
		2,36	mg/L
CK-NAC CK-NAC Total	DGKC, IFCC 37 °C	353	U/L
		5,88	µkat/L
Colesterol Colesterol	CHOD-PAP	162	mg/dL
		4,18	mmol/L
Colinesterase Colinesterasa	Butiriltiocolina	1,62	g/L
		4527	U/L
Creatinina* Creatinina*	Jaffé sem compensação	75,5	µkat/L
		3,76	mg/dL
		333	µmol/L
	Jaffé com compensação	37,6	mg/L
		4,19	mg/dL
		370	µmol/L
		41,9	mg/L
Enzimática PAP	3,79	mg/dL	
	335	µmol/L	
		37,9	mg/L

TopKal U

kovalent 


MS 80115310088

Soro de calibração universal
Suero de calibración universal

Art.: 6050006KC (2 x 3 mL)
6050012KC (4 x 3 mL)
6050018KC (6 x 3 mL)

LOT 10778322175

Valores de referência para utilização em reagentes Kovalent
Valores de referencia para su uso en reactivos Kovalent

 10-2023

Em caso de mudança de valores, acesse a versão atualizada em: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

En caso de cambio de valores, vaya a la versión actualizada en: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

Parâmetro Parámetro	Método Método	Valor Valor	Unidade Unidad
Ferro Hierro	Ferene	190	µg/dL
		34,1	µmol/L
		1,90	mg/L
	Ferene Respons®920	199	µg/dL
		35,6	µmol/L
		1,99	mg/L
Fosfatase Alcalina Fosfatasa Alcalina	IFCC 37 °C	231	U/L
		3,85	µkat/L
	DGKC 1970 37 °C	460	U/L
		7,67	µkat/L
Fosfato Fosforo	Molibdato UV	5,55	mg/dL
		1,79	mmol/L
		55,5	mg/L
Gama-GT Gamma-GT	Szasz padrão Szasz	93,4	U/L
		1,56	µkat/L
	Szasz padrão IFCC	106	U/L
		1,76	µkat/L
GLDH GLDH	DGKC 1970 37 °C	24,7	U/L
		0,412	µkat/L
Glicose Glucosa	GOD-PAP / Hexoquinase / G6P-DH / Gluc-DH	190	mg/dL
		10,5	mmol/L
		1,90	g/L
HBDH HBDH	DGKC 37 °C	280	U/L
		4,66	µkat/L
Lactato Lactato	LDH UV	27,7	mg/dL
		3,07	mmol/L
		277	mg/L
LDH LDH	IFCC, DGKC 1994 37°C	267	U/L
		4,45	µkat/L
	DGKC opt. 1970 37 °C	455	U/L
		7,58	µkat/L
IFCC, modificado	264	U/L	
	4,41	µkat/L	
Lipase Lipasa	Colorimétrico	102	U/L
		1,70	µkat/L
Magnésio Magnesio	Azul de xilidil	2,75	mg/dL
		2,26	mval/L
		1,13	mmol/L

TopKal U

kovalent 


MS 80115310088

Soro de calibração universal
Suero de calibración universal

Art.: 6050006KC (2 x 3 mL)
6050012KC (4 x 3 mL)
6050018KC (6 x 3 mL)

LOT 10778322175

Valores de referência para utilização em reagentes Kovalent
Valores de referencia para su uso en reactivos Kovalent

 10-2023

Em caso de mudança de valores, acesse a versão atualizada em: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

En caso de cambio de valores, vaya a la versión actualizada en: <http://www.kovalent.com.br/produto/topkal-u/>

Parâmetro Parámetro	Método Método	Valor Valor	Unidade Unidad
Nitrogênio Uréico no sangue Nitrógeno ureico en la sangre	Urease UV	49,5	mg/dL
		17,7	mmol/L
	Colorimetric, Berthelot	0,495	g/L
		50,9	mg/dL
Proteína Total Proteina Total	Biureto com branco de amostra	18,2	mmol/L
		0,509	g/L
	Biureto sem branco de amostra	5,16	g/dL
		51,6	g/L
TGO AST/GOT	IFCC, com Piridoxal 5-fosfato 37 °C	5,68	g/dL
		56,8	g/L
	Sem Piridoxal 5-fosfato 37 °C	103	U/L
		1,71	µkat/L
TGP ALAT/GPT	IFCC, com Piridoxal 5-fosfato 37 °C	104	U/L
		1,74	µkat/L
	Sem Piridoxal 5-fosfato 37 °C	93,1	U/L
		1,55	µkat/L
Triglicerídeos Trigliceridos	GPO-PAP	95,2	U/L
		1,59	µkat/L
		136	mg/dL
Uréia Urea	Urease UV	1,53	mmol/L
		1,36	g/L
		106	mg/dL
	Colorimétrico, Berthelot	17,7	mmol/L
		1,06	g/L
		109	mg/dL
		18,2	mmol/L
		1,09	g/L

* Rastreabilidade GC-IDMS



Kovalent do Brasil Ltda

Rua Cristóvão Sardinha, 110 - Jardim Bom Retiro
São Gonçalo - RJ - Brasil
CEP: 24722-414
CNPJ: 04.842.199/0001-56
Tel.: +55 21 3907-2534 / 0800 015 1414
E-mail: sac@kovalent.com.br