

TopKon N



Anvisa 80115310226

Soro controle normal
Suero de control normal

Art.: 6020010KC (2 x 5 mL)
6020030KC (6 x 5 mL)

LOT 10778025218

06-2027

Valores de referência para utilização em reagentes Kovalent

Valores de referencia para su uso en reactivos Kovalent

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

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

*Os limites de referência foram calculados com 3 desvios padrões.

*Los límites de referencia se calcularon con 3 desviaciones estándar.

Parâmetro Parámetro	Método Método	Valor Médio Valor medio	Limites de referência* Límites de referencia*	1 SD 1 SD	Unidade Unidad
Ácidos Biliares Ácidos Biliares	Ciclagem enzimática / Respons 910	9,96	7,97 - 12,0	0,664	µmol/L
Ácido Úrico Acido Urico	TBHA / Respons 910, 920 e 940	4,76 283	4,09 - 5,43 244 - 323	0,222 13,2	mg/dL µmol/L
	TOOS / Respons 910, 920 e 940	4,73 281	4,06 - 5,39 242 - 320	0,221 13,1	mg/dL µmol/L
Albumina Albumina	Verde de Bromocresol / Respons 910, 920 e 940	3,43	2,64 - 4,22	0,263	g/dL
		34,3	26,4 - 42,2	2,63	g/L
Alfa Amilase G7 Alfa-Amilasa G7	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	68,6	54,9 - 82,3	4,57	U/L
		1,14	0,914 - 1,37	0,076	µkat/L
Amilase Pancreática Amilasa Pancreática	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	28,8	23,0 - 34,5	1,92	U/L
		0,479	0,383 - 0,575	0,032	µkat/L
Apolipoproteína A1 Apolipoproteína A1	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	126	101 - 151	8,39	mg/dL
		1,26	1,01 - 1,51	0,084	g/L
Apolipoproteína B Apolipoproteína B	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	70,4	56,3 - 84,4	4,69	mg/dL
		0,704	0,563 - 0,844	0,047	g/L
Bilirrubina Direta Bilirrubina Directa	DCA / Respons 910, 920 e 940	0,750	0,555 - 0,945	0,065	mg/dL
		12,8	9,49 - 16,2	1,11	µmol/L
Bilirrubina Total Bilirrubina Total	DCA / Respons 910, 920 e 940	1,34	0,988 - 1,68	0,116	mg/dL
		22,8	16,9 - 28,8	1,98	µmol/L
Cálcio Calcio	Arsenazo / Respons 910, 920 e 940	8,93 2,23	7,95 - 9,92 1,98 - 2,47	0,328 0,082	mg/dL mmol/L
		9,39 2,34	8,35 - 10,4 2,08 - 2,60	0,344 0,086	mg/dL mmol/L
	Fosfonazo / Respons 910, 920 e 940				
Capacidade de ligação do ferro não saturado UIBC Capacidad de unión del hierro no saturado	Ferene / Respons 910, 920 e 940	215	172 - 258	14,3	µg/dL
		38,5	30,8 - 46,2	2,57	µmol/L
CK-MB CK-MB	mAK, método imunológico, 37 °C / Respons 910, 920 e 940	30,2	24,2 - 36,3	2,02	U/L
		0,504	0,403 - 0,605	0,034	µkat/L
CK-NAC CK-NAC Total	DGKC, IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	145	116 - 174	9,67	U/L
		2,42	1,93 - 2,90	0,161	µkat/L
Cloreto Cloruro	Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	102 361	92,7 - 111 329 - 394	3,06 10,8	mmol/L mg/dL
	ISE direta Respons 920 e 940	103 364	93,4 - 112 331 - 397	3,08 10,9	mmol/L mg/dL
Cobre Cubre	Colorimétrico, ponto final / Mykov Plus 360 e Mykov 450	24,3	19,4 - 29,1	1,62	µmol/L
		155	124 - 185	10,3	µg/dL
Colesterol Colesterol	CHOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	137	118 - 156	6,40	mg/dL
		3,55	3,05 - 4,05	0,166	mmol/L
Colinesterase Colinesterasa	Butiriltilcolina / Respons 910, 920 e 940	5700	4674 - 6726	342	U/L
		95,0	77,9 - 112	5,70	µkat/L

Creatinina Creatinina	Jaffé sem compensação / Respons 910, 920 e 940	1,48 131	1,15 102	- -	1,81 160	0,109 9,59	mg/dL µmol/L
	Jaffé com compensação / Respons 910, 920 e 940	1,35 120	1,06 93,3	- -	1,65 146	0,099 8,77	mg/dL µmol/L
	Enzimática PAP / Respons 910, 920 e 940	1,33 117	1,03 91,4	- -	1,62 143	0,097 8,59	mg/dL µmol/L
	Ferene / Respons 910	79,3 14,2	68,2 12,2	- -	90,4 16,2	3,70 0,663	µg/dL µmol/L
Ferro Hierro	Ferene Respons 920 e 940	85,9 15,4	73,9 13,2	- -	98,0 17,5	4,01 0,718	µg/dL µmol/L
	IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	60,2 1,00	45,1 0,752	- -	75,2 1,25	5,01 0,084	U/L µkat/L
Fosfatase Alcalina Fosfatasa Alcalina	Molibdato UV, partida com substrato / Respons 910, 920 e 940	2,92 0,944	2,40 0,774	- -	3,45 1,11	0,175 0,057	mg/dL mmol/L
	Molibdato UV, partida com amostra	3,01 0,973	2,47 0,798	- -	3,55 1,15	0,181 0,058	mg/dL mmol/L
Gama-GT Gamma-GT	IFCC, DGKC 1994 37 °C / Respons 910, 920 e 940	30,8 0,513	24,0 0,400	- -	37,5 0,625	2,26 0,038	U/L µkat/L
	Szasz 37 °C	27,2 0,454	21,2 0,354	- -	33,2 0,553	2,00 0,033	U/L µkat/L
	DGKC 1970 37 °C	13,6 0,227	10,9 0,181	- -	16,3 0,272	0,906 0,015	U/L µkat/L
GLDH GLDH	GOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	94,6 5,25	79,4 4,41	- -	110 6,09	5,04 0,280	mg/dL mmol/L
	Hexoquinase / G6P-DH / Respons 910, 920 e 940	92,7 5,15	77,9 4,32	- -	108 5,97	4,95 0,275	mg/dL mmol/L
	Direto, colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	37,5 0,971	30,0 0,777	- -	45,1 1,17	2,50 0,065	mg/dL mmol/L
HDL-C HDL Colesterol	β-HBDH 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,319 3,32	0,255 2,66	- -	0,383 3,99	0,021 0,222	mmol/L mg/dL
	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	171 1,71	130 1,30	- -	213 2,13	13,7 0,137	mg/dL g/L
IgA IgA	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	70,3 169	56,3 135	- -	84,4 203	4,69 11,3	UI/mL ng/mL
	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	830 8,30	664 6,64	- -	996 9,96	55,4 0,553	mg/dL g/L
IgG IgG	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	75,0 0,750	54,0 0,540	- -	96,0 0,960	7,00 0,070	mg/dL g/L
	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	13,1 1,46	10,4 1,15	- -	15,9 1,77	0,920 0,102	mg/dL mmol/L
Lactato Lactato	LDH UV / Respons 910, 920 e 940	245 4,08	201 3,34	- -	289 4,81	14,7 0,245	U/L µkat/L
	DGKC opt. 1970 37 °C	154 2,56	126 2,10	- -	181 3,02	9,21 0,154	U/L µkat/L
LDH LDH	IFCC, modificada / Respons 910, 920 e 940	72,8 1,88	58,2 1,51	- -	87,4 2,26	4,85 0,126	mg/dL mmol/L
	Direto, colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	47,4 0,790	37,9 0,632	- -	56,9 0,948	3,16 0,053	U/L µkat/L
Lipase Lipasa	Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	0,899 0,624	0,773 0,537	- -	1,03 0,712	0,042 0,029	mmol/L mg/dL
	ISE direta Respons 920 e 940	2,08 0,856	1,75 0,719	- -	2,41 0,992	0,111 0,046	mg/dL mmol/L
Magnésio Magnesio	Método azul de xilidil / Respons 910, 920 e 940	3,97 15,5	3,61 14,1	- -	4,32 16,9	0,119 0,465	mmol/L mg/dL
	Enzimático / Respons 910, 920 e 940	3,99 15,6	3,63 14,2	- -	4,35 17,0	0,120 0,468	mmol/L mg/dL
Potássio Potasio	ISE direta Respons 920 e 940	6,02 60,2	5,36 53,6	- -	6,69 66,9	0,221 2,21	mmol/L g/L
	Biureto sem branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	5,33 53,3	4,75 47,5	- -	5,92 59,2	0,196 1,96	g/dL g/L
Proteína Total Proteína Total	Biureto com branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	6,02 60,2	5,36 53,6	- -	6,69 66,9	0,221 2,21	g/dL g/L
	Biureto sem branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	5,33 53,3	4,75 47,5	- -	5,92 59,2	0,196 1,96	g/dL g/L

Sódio Sodio	Enzimático / Respons 910, 920 e 940	119	112	-	126	2,39	mmol/L
		274	258	-	291	5,49	mg/dL
	ISE direta Respons 920 e 940	133	125	-	141	2,66	mmol/L
		306	287	-	324	6,11	mg/dL
TGO AST/GOT	IFCC, com Piridoxal 5-fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	37,1	28,6	-	45,7	2,85	U/L
		0,619	0,477	-	0,762	0,047	µkat/L
	Sem Piridoxal 5-fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	37,0	28,5	-	45,5	2,84	U/L
		0,617	0,475	-	0,759	0,047	µkat/L
TGP ALAT/GPT	IFCC, com Piridoxal 5-fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	51,2	39,5	-	63,0	3,93	U/L
		0,854	0,658	-	1,05	0,065	µkat/L
	Sem Piridoxal 5-fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	51,7	39,8	-	63,6	3,96	U/L
		0,861	0,663	-	1,06	0,066	µkat/L
Transferrina Transferrina	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	202	161	-	242	13,5	mg/dL
		2,02	1,61	-	2,42	0,135	g/L
Triglicerídeos Trigliceridos	GPO-PAP / Respons 910, 920 e 940	80,1	65,7	-	94,5	4,81	mg/dL
		0,902	0,740	-	1,06	0,054	mmol/L
Uréia Urea	Urease UV / Respons 910, 920 e 940	35,8	27,9	-	43,7	2,63	mg/dL
		5,96	4,65	-	7,28	0,437	mmol/L
Zinco Zinc	Colorimétrico, 5-Br-PAPS / Mykov 360 e Mykov 450	29,9	23,9	-	35,8	1,99	µmol/L
		195	156	-	234	13,0	µg/dL
	Colorimétrico, 5-Br-PAPS / Respons 920	31,1	24,9	-	37,3	2,07	µmol/L
		203	162	-	244	13,5	µg/dL



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