

TopKon N



Anvisa 80115310226

Soro controle normal
Suero de control normal

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

LOT 10778025217
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	Método	Valor Médio	Limites de referência*	1 SD	Unidade
Parâmetro	Método	Valor medio	Limites de referencia*	1 SD	Unidad
Ácidos Biliares					
Ácidos Biliares	Ciclagem enzimática / Respons 910	8,00	6,40 - 9,60	0,534	µmol/L
Ácido Úrico					
Acido Urico	TBHA / Respons 910, 920 e 940	4,67	4,01 - 5,32	0,218	mg/dL
		278	239 - 317	13,0	µmol/L
	TOOS / Respons 910, 920 e 940	4,65	4,00 - 5,31	0,217	mg/dL
		277	238 - 316	12,9	µmol/L
Albumina					
Albumina	Verde de Bromocresol / Respons 910, 920 e 940	3,31	2,55 - 4,07	0,254	g/dL
		33,1	25,5 - 40,7	2,54	g/L
Alfa Amilase G7					
Alfa-Amilasa G7	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	66,3	53,0 - 79,6	4,42	U/L
		1,11	0,884 - 1,33	0,074	µkat/L
Amilase Pancreática					
Amilasa Pancreática	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	26,2	20,9 - 31,4	1,75	U/L
		0,436	0,349 - 0,524	0,029	µkat/L
Apolipoproteína A1					
Apolipoproteína A1	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	127	102 - 153	8,49	mg/dL
		1,27	1,02 - 1,53	0,085	g/L
Apolipoproteína B					
Apolipoproteína B	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	66,4	53,1 - 79,7	4,43	mg/dL
		0,664	0,531 - 0,797	0,044	g/L
Bilirrubina Direta					
Bilirrubina Directa	DCA / Respons 910, 920 e 940	0,787	0,583 - 0,992	0,068	mg/dL
		13,5	9,96 - 17,0	1,17	µmol/L
Bilirrubina Total					
Bilirrubina Total	DCA / Respons 910, 920 e 940	1,26	0,936 - 1,59	0,110	mg/dL
		21,6	16,0 - 27,3	1,87	µmol/L
Cálcio					
Calcio	Arsenazo / Respons 910, 920 e 940	8,01	7,13 - 8,89	0,294	mg/dL
		2,00	1,78 - 2,22	0,073	mmol/L
	Fosfonazo / Respons 910, 920 e 940	8,55	7,61 - 9,49	0,313	mg/dL
		2,13	1,90 - 2,37	0,078	mmol/L
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
		38,4	30,8 - 46,1	2,56	µmol/L
CK-MB					
CK-MB	mAK, método imunológico, 37 °C / Respons 910, 920 e 940	31,0	24,8 - 37,2	2,07	U/L
		0,517	0,414 - 0,620	0,034	µkat/L
CK-NAC					
CK-NAC Total	DGKC, IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	138	111 - 166	9,22	U/L
		2,30	1,84 - 2,77	0,154	µkat/L
Cloreto					
Cloruro	Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	101	91,9 - 110	3,03	mmol/L
		358	326 - 390	10,7	mg/dL
	ISE direta Respons 920 e 940	102	92,5 - 111	3,05	mmol/L
		360	328 - 393	10,8	mg/dL
Cobre					
Cubre	Colorimétrico, ponto final / Mykov 360 e 450	26,5	21,2 - 31,8	1,77	µmol/L
		169	135 - 203	11,3	µg/dL
Colesterol					
Colesterol	CHOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	132	113 - 150	6,15	mg/dL
		3,41	2,93 - 3,89	0,159	mmol/L
Colinesterase					
Colinesterasa	Butiriltiocolina / Respons 910, 920 e 940	5583	4578 - 6587	335	U/L
		93,0	76,3 - 110	5,58	µkat/L
Creatinina					
Creatinina	Jaffé sem compensação / Respons 910, 920 e 940	1,55	1,21 - 1,89	0,114	mg/dL
		137	107 - 167	10,1	µmol/L
	Jaffé com compensação / Respons 910, 920 e 940	1,44	1,12 - 1,75	0,105	mg/dL
		127	98,9 - 155	9,30	µmol/L
	Enzimática PAP / Respons 910, 920 e 940	1,41	1,10 - 1,72	0,103	mg/dL
		124	97,0 - 152	9,12	µmol/L

Ferro Hierro	Ferene / Respons 910	72,0	61,9	-	82,0	3,36	µg/dL
		12,9	11,1	-	14,7	0,601	µmol/L
	Ferene Respons 920 e 940	77,3	66,5	-	88,2	3,61	µg/dL
		13,9	11,9	-	15,8	0,646	µmol/L
Fosfatase Alcalina Fosfatasa Alcalina	IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	64,6	48,4	-	80,7	5,38	U/L
		1,08	0,807	-	1,34	0,090	µkat/L
Fosfato Fosforo	Molibdato UV, partida com substrato / Respons 910, 920 e 940	2,25	1,85	-	2,66	0,135	mg/dL
		0,727	0,596	-	0,858	0,044	mmol/L
	Molibdato UV, partida com amostra	2,39	1,96	-	2,82	0,143	mg/dL
		0,771	0,632	-	0,909	0,046	mmol/L
Gama-GT Gamma-GT	IFCC, DGKC 1994 37 °C / Respons 910, 920 e 940	28,1	22,0	-	34,3	2,06	U/L
		0,469	0,366	-	0,572	0,034	µkat/L
	Szasz 37 °C	24,9	19,4	-	30,4	1,83	U/L
		0,415	0,324	-	0,506	0,030	µkat/L
GLDH GLDH	DGKC 1970 37 °C	14,3	11,4	-	17,1	0,952	U/L
		0,238	0,190	-	0,286	0,016	µkat/L
Glicose Glucosa	GOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	113	94,7	-	131	6,02	mg/dL
		6,26	5,26	-	7,26	0,334	mmol/L
	Hexoquinase / G6P-DH / Respons 910, 920 e 940	111	93,0	-	128	5,91	mg/dL
		6,15	5,16	-	7,13	0,328	mmol/L
HBDH HBDH	DGKC 37 °C	123	98,6	-	148	8,22	U/L
		2,05	1,64	-	2,47	0,137	µkat/L
HDL-C HDL Colesterol	Direto, colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	39,8	31,8	-	47,8	2,65	mg/dL
		1,03	0,823	-	1,23	0,069	mmol/L
Hidroxibutirato Hidroxibutirato	β-HBDH / Diaforese 37 °C	0,377	0,301	-	0,452	0,025	mmol/L
		3,92	3,14	-	4,71	0,261	mg/dL
	β-HBDH 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,381	0,305	-	0,458	0,025	mmol/L
		3,97	3,18	-	4,76	0,265	mg/dL
IgA IgA	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	155	117	-	192	12,4	mg/dL
		1,55	1,17	-	1,92	0,124	g/L
IgE IgE	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	67,3	53,8	-	80,7	4,49	U/mL
		161	129	-	194	10,8	ng/mL
IgG IgG	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	775	620	-	930	51,7	mg/dL
		7,75	6,20	-	9,30	0,517	g/L
IgM IgM	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	70,8	51,0	-	90,6	6,60	mg/dL
		0,708	0,510	-	0,906	0,066	g/L
Lactato Lactato	LDH UV / Respons 910, 920 e 940	13,6	10,7	-	16,4	0,950	mg/dL
		1,51	1,19	-	1,82	0,105	mmol/L
LDH LDH	DGKC opt. 1970 37 °C	224	183	-	264	13,5	U/L
		3,73	3,06	-	4,40	0,223	µkat/L
	IFCC, modificada / Respons 910, 920 e 940	140	115	-	166	8,42	U/L
		2,34	1,92	-	2,76	0,140	µkat/L
LDL-C LDL Colesterol	Direto, colorimétrico / Respons 910	70,4	56,4	-	84,5	4,70	mg/dL
		1,82	1,46	-	2,19	0,121	mmol/L
	Direto, colorimétrico / Respons 920 e 940	67,2	53,8	-	80,6	4,48	mg/dL
		1,74	1,39	-	2,09	0,116	mmol/L
Lipase Lipasa	Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	63,2	50,6	-	75,9	4,22	U/L
		1,05	0,843	-	1,26	0,070	µkat/L
Lítio Litio	ISE direta / Respons 920 e 940	0,928	0,798	-	1,06	0,043	mmol/L
		0,644	0,554	-	0,734	0,030	mg/dL
Magnésio Magnesio	Método azul de xilidil / Respons 910, 920 e 940	2,16	1,81	-	2,50	0,115	mg/dL
		0,888	0,746	-	1,03	0,047	mmol/L
Potássio Potasio	Enzimático / Respons 910, 920 e 940	4,39	4,00	-	4,79	0,132	mmol/L
		17,2	15,6	-	18,7	0,515	mg/dL
	ISE direta / Respons 920 e 940	3,91	3,56	-	4,26	0,117	mmol/L
		15,3	13,9	-	16,7	0,459	mg/dL
Proteína Total Proteína Total	Biureto sem branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	5,87	5,22	-	6,51	0,215	g/dL
		58,7	52,2	-	65,1	2,15	g/L
	Biureto com branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	5,25	4,67	-	5,82	0,192	g/dL
		52,5	46,7	-	58,2	1,92	g/L
Sódio Sodio	Enzimático / Respons 910, 920 e 940	114	107	-	121	2,28	mmol/L
		262	247	-	278	5,24	mg/dL
	ISE direta / Respons 920 e 940	128	120	-	136	2,56	mmol/L
		295	277	-	312	5,89	mg/dL
TGO AST/GOT	IFCC, com Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	34,7	26,8	-	42,7	2,66	U/L
		0,579	0,446	-	0,712	0,044	µkat/L
	Sem Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	35,2	27,1	-	43,3	2,70	U/L
		0,587	0,452	-	0,722	0,045	µkat/L

TGP ALAT/GPT	IFCC, com Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	47,2 0,786	36,3 0,605	-	58,0 0,967	3,62 0,060	U/L μkat/L
	Sem Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	47,9 0,799	36,9 0,615	-	59,0 0,983	3,68 0,061	U/L μkat/L
Transferrina Transferrina	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	197	157	-	236	13,1	mg/dL
		1,97	1,57	-	2,36	0,131	g/L
Triglicerídeos Trigliceridos	GPO-PAP / Respons 910, 920 e 940	72,6	59,5	-	85,7	4,36	mg/dL
		0,818	0,670	-	0,965	0,049	mmol/L
Uréia Urea	Urease UV / Respons 910, 920 e 940	32,1	25,0	-	39,2	2,35	mg/dL
		5,35	4,17	-	6,52	0,392	mmol/L
Zinco Zinc	Colorimétrico, 5-Br-PAPS / Mykov 360 e 450	28,2	22,6	-	33,9	1,88	μmol/L
		185	148	-	221	12,3	μg/dL
	Colorimétrico, 5-Br-PAPS / Respons 920	30,2	24,1	-	36,2	2,01	μmol/L
		197	158	-	237	13,1	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