

TopKon N



Anvisa 80115310226

Soro controle normal
Suero de control normal

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

LOT 10778026220

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
Parámetro	Método	Valor medio	Limites de referencia*			1 SD	Unidad
Ácidos Biliares	Ciclagem enzimática / Respons 910	8,00	6,40	-	9,60	0,534	µmol/L
Ácidos Biliares							
Ácido Úrico	TBHBA / Respons 910, 920 e 940	4,67	4,01	-	5,32	0,218	mg/dL
Acido Urico		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	Verde de Bromocresol / Respons 910, 920 e 940	3,31	2,55	-	4,07	0,254	g/dL
Albúmina		33,1	25,5	-	40,7	2,54	g/L
Alfa Amilase G7	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	66,3	53,0	-	79,6	4,42	U/L
Alfa-Amilasa G7		1,11	0,884	-	1,33	0,074	µkat/L
Amilase Pancreática	EPS G-7 / Respons 910, 920 e 940	26,2	20,9	-	31,4	1,75	U/L
Amilasa Pancreática		0,436	0,349	-	0,524	0,029	µkat/L
Apolipoproteína A1	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	127	102	-	153	8,49	mg/dL
Apolipoproteína A1		1,27	1,02	-	1,53	0,085	g/L
Apolipoproteína B	Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	66,4	53,1	-	79,7	4,43	mg/dL
Apolipoproteína B		0,664	0,531	-	0,797	0,044	g/L
Bilirrubina Direta	DCA / Respons 910, 920 e 940	0,724	0,536	-	0,912	0,063	mg/dL
Bilirrubina Directa		12,4	9,16	-	15,6	1,07	µmol/L
Bilirrubina Total	DCA / Respons 910, 920 e 940	1,19	0,882	-	1,50	0,103	mg/dL
Bilirrubina Total		20,4	15,1	-	25,7	1,77	µmol/L
Cálcio	Arsenazo / Respons 910, 920 e 940	8,01	7,13	-	8,89	0,294	mg/dL
Calcio		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	Ferene / Respons 910, 920 e 940	215	172	-	258	14,3	µg/dL
Capacidad de unión del hierro no saturado		38,4	30,8	-	46,1	2,56	µmol/L
CK-MB	mAK, método imunológico, 37 °C / Respons 910, 920 e 940	29,0	23,2	-	34,8	1,93	U/L
CK-MB		0,483	0,387	-	0,580	0,032	µkat/L
CK-NAC	DGKC, IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	138	111	-	166	9,22	U/L
CK-NAC Total		2,30	1,84	-	2,77	0,154	µkat/L
Cloreto	Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	101	91,9	-	110	3,03	mmol/L
Cloruro		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	Colorimétrico, ponto final / Mykov 360 e 450	26,5	21,2	-	31,8	1,77	µmol/L
Cubre		169	135	-	203	11,3	µg/dL
Colesterol	CHOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	127	109	-	144	5,83	mg/dL
Colesterol		3,27	2,81	-	3,73	0,153	mmol/L
Colinesterase	Butiriltiocolina / Respons 910, 920 e 940	5583	4578	-	6587	335	U/L
Colinesterasa		93,0	76,3	-	110	5,58	µkat/L
	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
Creatinina	Jaffé com compensação / Respons 910, 920 e 940	1,44	1,12	-	1,75	0,105	mg/dL
Creatinina		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	Ferene / Respons 910	72,0	61,9	-	82,0	3,36	µg/dL
Hierro		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	IFCC 37 °C / Respons 910, 920 e 940	64,6	48,4	-	80,7	5,38	U/L
Fosfatasa Alcalina		1,08	0,807	-	1,34	0,090	µkat/L
	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
Fosfato	Molibdato UV, partida com substrato / Família Mykov	2,59	2,13	-	3,06	0,156	mg/dL
Fosforo		0,838	0,687	-	0,989	0,050	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	IFCC, DGKC 1994 37 °C / Respons 910, 920 e 940	28,1	22,0	-	34,3	2,06	U/L
Gamma-GT		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			13,0	10,4	-	15,6	0,867	U/L
GLDH	DGKC 1970 37 °C		0,217	0,173	-	0,260	0,015	µkat/L
Glicose		GOD-PAP / Respons 910, 920 e 940	113	94,7	-	131	6,02	mg/dL
Glucosa		Hexoquinase / G6P-DH / Respons 910, 920 e 940	6,26	5,26	-	7,26	0,334	mmol/L
			111	93,0	-	128	5,91	mg/dL
			6,15	5,16	-	7,13	0,328	mmol/L
HBDH			123	98,6	-	148	8,22	U/L
HBDH	DGKC 37 °C		2,05	1,64	-	2,47	0,137	µkat/L
HDL-C			39,8	31,8	-	47,8	2,65	mg/dL
HDL Colesterol		Direto, colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	1,03	0,823	-	1,23	0,069	mmol/L
			0,377	0,301	-	0,452	0,025	mmol/L
Hidroxitirato		β-HBDH / Diaforese 37 °C	3,92	3,14	-	4,71	0,261	mg/dL
Hidroxitirato		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			155	117	-	192	12,4	mg/dL
IgA		Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	1,55	1,17	-	1,92	0,124	g/L
IgE			67,3	53,8	-	80,7	4,49	UI/mL
IgE		Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	161	129	-	194	10,8	ng/mL
IgG			775	620	-	930	51,7	mg/dL
IgG		Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	7,75	6,20	-	9,30	0,517	g/L
IgM			70,8	51,0	-	90,6	6,60	mg/dL
IgM		Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	0,708	0,510	-	0,906	0,066	g/L
Lactato			13,6	10,7	-	16,4	0,950	mg/dL
Lactato		LDH UV / Respons 910, 920 e 940	1,51	1,19	-	1,82	0,105	mmol/L
			224	183	-	264	13,5	U/L
LDH		DGKC opt. 1970 37 °C / Respons 910, 920 e 940	3,73	3,06	-	4,40	0,223	µkat/L
LDH		IFCC, modificada / Respons 910, 920 e 940	140	115	-	166	8,42	U/L
			2,34	1,92	-	2,76	0,140	µkat/L
			70,4	56,4	-	84,5	4,70	mg/dL
LDL-C		Direto, colorimétrico / Respons 910	1,82	1,46	-	2,19	0,121	mmol/L
LDL Colesterol		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			63,2	50,6	-	75,9	4,22	U/L
Lipasa		Colorimétrico / Respons 910, 920 e 940	1,05	0,843	-	1,26	0,070	µkat/L
Lítio			0,928	0,798	-	1,06	0,043	mmol/L
Lítio		ISE direta / Respons 920 e 940	0,644	0,554	-	0,734	0,030	mg/dL
Magnésio			2,16	1,81	-	2,50	0,115	mg/dL
Magnésio		Método azul de xilidil / Respons 910, 920 e 940	0,888	0,746	-	1,03	0,047	mmol/L
			4,39	4,00	-	4,79	0,132	mmol/L
Potássio		Enzimático / Respons 910, 920 e 940	17,2	15,6	-	18,7	0,515	mg/dL
Potásio		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			5,87	5,22	-	6,51	0,215	g/dL
Proteína Total		Biureto sem branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	58,7	52,2	-	65,1	2,15	g/L
			5,25	4,67	-	5,82	0,192	g/dL
		Biureto com branco de amostra / Respons 910, 920 e 940	52,5	46,7	-	58,2	1,92	g/L
			114	107	-	121	2,28	mmol/L
Sódio		Enzimático / Respons 910, 920 e 940	262	247	-	278	5,24	mg/dL
Sódio		ISE direta / Respons 920 e 940	128	120	-	136	2,56	mmol/L
			295	277	-	312	5,89	mg/dL
TGO			34,0	26,2	-	41,8	2,60	U/L
AST/GOT		IFCC, com Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,567	0,437	-	0,697	0,043	µkat/L
			34,0	26,2	-	41,9	2,62	U/L
		Sem Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,567	0,437	-	0,698	0,044	µkat/L
TGP			44,9	34,6	-	55,2	3,43	U/L
ALAT/GPT		IFCC, com Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,748	0,576	-	0,920	0,057	µkat/L
			46,0	35,4	-	56,5	3,52	U/L
		Sem Piridoxal fosfato 37 °C / Respons 910, 920 e 940	0,766	0,590	-	0,942	0,059	µkat/L
Transferrina			197	157	-	236	13,1	mg/dL
Transferrina		Imunoturbidimétrico / Respons 910, 920 e 940	1,97	1,57	-	2,36	0,131	g/L
Triglicerídeos			69,0	56,6	-	81,5	4,15	mg/dL
Triglicerídeos		GPO-PAP / Respons 910, 920 e 940	0,777	0,637	-	0,917	0,047	mmol/L
Uréia			32,1	25,0	-	39,2	2,35	mg/dL
Urea		Urease UV / Respons 910, 920 e 940	5,35	4,17	-	6,52	0,392	mmol/L
			28,2	22,6	-	33,9	1,88	µmol/L
Zinco		Colorimétrico, 5-Br-PAPS / Mykov 360 e 450	185	148	-	221	12,3	µg/dL
Zinc		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