

Autocal

LOT H015

Calibration Values / Kalibrationswerte / Valores de calibración / Valeurs de calibration

REF

13160

4 x 5 ml

Calibrator

IVD

Component, Bestandteil, Componente, Constituant								
Method Methode Método Méthode *37°C	for für para pour	Calibration value Kalibrationswert Valor de calibración Valeur de calibration						Units Maßeinheit Unidad Unité
	REF	HumaStar 80	HumaStar 100 / 200	HumaStar 180	HumaStar 300	HumaStar 600SR	HumaStar 150SR	
α-Amylase liquicolor								
2-chloro-4-nitrophenyl-maltotriose (CNP3) *	12218, 12018, 12028 12028150, 12028600	624 10,4	738 12,3	685 11,4	738 12,3	738 12,3	738 12,3	U/l µkat/l
Acid phosphatase total								
a-Naphthylphosphate *	12660, 10660 10660150, 10660600	11,8 0,20	11,8 0,20	10,3 0,17	12,9 0,22	11,8 0,20	11,8 0,20	U/l µkat/l
Albumin liquicolor								
Bromocresol green	10560, 156004 10560150, 10560600	5,48 54,8	5,48 54,8	5,48 54,8	5,48 54,8	5,48 54,8	5,18 51,8	g/dl g/l
Bromocresol green CRM 470 standardised	10560, 156004 10560150, 10560600	4,50 45,0	4,50 45,0	4,50 45,0	4,50 45,0	4,50 45,0	4,25 42,5	g/dl g/l
Alkaline Phosphatase liquicolor								
IFCC, AMP buffer *	12117 12117600	465 7,75	465 7,75	509/465** 8,49/7,75**	465 7,75	509 8,49		U/l µkat/l
DGKC, DEA buffer *	12217, 12017, 12027 12027150, 12027600	620 10,3	620 10,3	620 10,3	695 11,6	695 11,6	620 10,3	U/l µkat/l
auto-Bilirubin-D liquicolor								
DPD	10741 10741150, 10741600	2,62 44,8	2,62 44,8	2,62 44,8	2,62 44,8	2,70 46,2	2,70 46,2	mg/dl µmol/l
auto-Bilirubin-T liquicolor								
DPD	10742 10742150, 10742600	4,00 68,4	4,00 68,4	4,00 68,4	4,00 68,4	4,00 68,4	4,00 68,4	mg/dl µmol/l
Bilirubin liquicolor								
2,4 - Dichloroaniline DCA	10012	4,06 69,4			4,10 70,1			mg/dl µmol/l
Calcium liquicolor								
o-Cresolphthalein complexone	10011 10011150, 10011600	14,7 3,68	14,7 3,68	16,0 4,00	14,7 3,68	14,7 3,68	14,7 3,68	mg/dl mmol/l
Cholesterol liquicolor								
CHOD-PAP	10017, 10019, 10028 10028150, 10028600	257 6,65	265 6,85	265 6,85	280 7,24	274 7,09	265 6,85	mg/dl mmol/l
CK-NAC liquiUV								
IFCC, modified *	12015 12015150, 12015600	442 7,37	538 8,97	495 8,25	538 8,97	538 8,97	538 8,97	U/l µkat/l
auto-Creatinine liquicolor								
Jaffe, kinetic without deproteinisation	10052, 10052150 10052600	4,86 430	4,86 430	4,86 430	4,86 430	4,86 430	4,86 430	mg/dl µmol/l
Creatinine (enzym) liquicolor								
Enzymatic colorimetric test	10053, 10053150 10053600	4,86 430	5,05 446		5,28 467	5,05 446	5,28 467	mg/dl µmol/l
γ-GT liquicolor								
IFCC *	12213, 12013, 12023 12023150, 12023600	150 2,50	150 2,50	150 2,50	150 2,50	150 2,50	150 2,50	U/l µkat/l
Glucose liquicolor								
GOD-PAP	10260, 10121 10260150, 10260600	227 12,6	227 12,6	218 12,1	227 12,6	227 12,6	227 12,6	mg/dl mmol/l
Glucose liquiUV^{mono}								
Hexokinase / G6P-DH	10786	227 12,6	218 12,1	227 12,6	227 12,6			mg/dl mmol/l
GOT (ASAT) liquiUV								
IFCC modified *	12011, 12021, 12031 12021150, 12021600	144 2,40	144 2,40	144/130** 2,40/2,17**	144 2,40	144 2,40	150 2,50	U/l µkat/l
GPT (ALAT) liquiUV								
IFCC modified *	12212, 12012, 12022 12022150, 12022600	139 2,32	139 2,32	128/134** 2,13/2,23**	139 2,32	139 2,32	139 2,32	U/l µkat/l
HDL Cholesterol liquicolor								
Direct enzymatic test	10084, 10284 10084150, 10084600	88,1 2,28	99,3 2,57	102 2,64	108 2,79	108 2,79	108 2,79	mg/dl mmol/l

Autocal

LOT H015

Calibration Values / Kalibrationswerte / Valores de calibración / Valeurs de calibration

REF

13160

4 x 5 ml

Calibrator

IVD

Component, Bestandteil, Componente, Constituant								
Method Methode Método Méthode *37°C	for für para pour	Calibration value Kalibrationswert Valor de calibración Valeur de calibration						Units Maßeinheit Unidad Unité
	REF	HumaStar 80	HumaStar 100 / 200	HumaStar 180	HumaStar 300	HumaStar 600SR	HumaStar 150SR	
Iron Iquicolor								
CAB	10229, 10230	150 26,9	150 26,9	150 26,9	150 26,9			µg/dl µmol/l
Iron TPTZ Iquicolor								
TPTZ	12291 12290150, 12290600	185 33,1	180 32,2			180 32,2	180 32,2	µg/dl µmol/l
LDH IquiquV								
SCE mod. Pyruvate - Lactate *	12214, 12014, 12024 12014150, 12014600	735 12,3	735 12,3	735 12,3	735 12,3	735 12,3	735 12,3	U/l µkat/l
LDL Cholesterol Iquicolor								
Direct enzymatic test	10094, 10294 10094150, 10094600	129 3,34	133 3,44	150 3,88	133 3,44	129 3,34	129 3,34	mg/dl mmol/l
Lipase Iquicolor								
Enzymatic colorimetric test *	12006, 12026 12006600	71,3 1,19	71,3 1,19	71,3 1,19	71,3 1,19	71,3 1,19		U/l µkat/l
Magnesium Iquicolor								
Xylydyl blue	10010 10010150, 10010600	3,00 1,23	3,40 1,40	3,00 1,23	3,20 1,32	3,20 1,32	3,20 1,32	mg/dl mmol/l
Pancreas-Amylase Iquicolor								
EPS-G7 *	12009, 12029 12009600	195 3,25	195 3,25	202 3,37	195 3,25	195 3,25		U/l µkat/l
Phosphorus Iquicolor								
Phosphomolybdate	10027, 10027150 10027150, 10027600	8,82 2,85	8,82 2,85	8,82 2,85	9,17 2,96	8,82 2,85	9,17 2,96	mg/dl mmol/l
Total Protein Iquicolor								
Biuret	10570, 157004 10570150, 10570600	7,65 76,5	7,95 79,5	7,36 73,6	7,65 76,5	8,10 81,0	7,95 79,5	g/dl g/l
Triglycerides Iquicolor^{mono}								
GPO-PAP	10720P, 10724, 10725 10724150, 10724600	236 2,69	252 2,87	252 2,87	252 2,87	261 2,98	252 2,87	mg/dl mmol/l
Urea Iquicolor								
mod. Berthelot reaction	10505, 10506, 10507	46,5 7,74	46,5 7,74		46,5 7,74			mg/dl mmol/l
Urea IquiquV								
Urease/GLDH	10521 10521150, 10521600	46,5 7,74	49,5 8,24	45,0/48,0** 7,49/7,99**	49,5 8,24	49,5 8,24	46,5 7,74	mg/dl mmol/l
Uric Acid Iquicolor								
Uricase-PAP	10690, 10691	10,0 595	9,70 577	10,7 636	9,70 577			mg/dl µmol/l
Uric Acid Iquicolor^{plus}								
Uricase-PAP	10694 10694150, 10694600	10,5 625	11,0 654	11,5 684	11,0 654	10,5 625	11,0 654	mg/dl µmol/l
Lipase Iquicolor								
Enzymatic colorimetric test	12006, 12026			71,3 1,19				U/l µkat/l

** 2-shot setting / 1shot setting