■ **Multiqual control (Bio-rad 社) 45960 Lot Value assign**

2023-09-27

		45961						45962						49563					
		Mean	SD	1SD		3SD		Mean	SD	1SD		3SD		Mean	SD	1SD		3SD	
Analyte	Unit	Mean	SD	lower	upper	lower	upper	Mean	SD	lower	upper	lower	upper	Mean	SD	lower	upper	lower	upper
GLU	(mg/dl)	**62**	6	56	68	44	80	**132**	13	119	145	93	171	**431**	43	388	474	302	560
BUN	(mg/dL)	**13.3**	1.3	12.0	14.6	9.4	17.2	**37.3**	3.7	33.6	41.0	26.2	48.4	**64.0**	6.4	57.6	70.4	44.8	83.2
CREA	(mg/dl)	**0.8**	0.1	0.7	0.9	0.5	1.1	**2.1**	0.2	1.9	2.3	1.5	2.7	**7.6**	0.8	6.8	8.4	5.2	10.0
TP	(g/dl)	**4.0**	0.4	3.6	4.4	2.8	5.2	**5.4**	0.5	4.9	5.9	3.9	6.9	**6.7**	0.7	6.0	7.4	4.6	8.8
ALB	(g/dl)	**2.2**	0.2	2.0	2.4	1.6	2.8	**2.9**	0.3	2.6	3.2	2.0	3.8	**3.4**	0.3	3.1	3.7	2.5	4.3
AST	(U/L)																		
ALP	(u/L)	**47**	11	36	58	14	80	**156**	20	136	176	96	216	**233**	29	204	262	146	320
GGT	(U/L)	**42**	4	38	46	30	54	**132**	13	119	145	93	171	**192**	19	173	211	135	249
TBIL	(mg/dl)	**0.73**	0.11	0.62	0.84	0.40	1.06	**3.02**	0.45	2.57	3.47	1.67	4.37	**6.6**	0.99	5.61	7.59	3.63	9.57
CK	(U/L)																		
Na	(mmol/L)	**128**	6	122	134	110	146	**150**	8	142	158	126	174	**179**	9	170	188	152	206
K	(mmol/L)	**2.5**	0.2	2.3	2.7	1.9	3.1	**4.1**	0.2	3.9	4.3	3.5	4.7	**7.4**	0.4	7.0	7.8	6.2	8.6
Cl	(mmol/L)	**97**	5	92	102	82	112	**117**	6	111	123	99	135	**149**	7	142	156	128	170
PHOS	(mg/dl)	**2.2**	0.2	2.0	2.4	1.6	2.8	**4.4**	0.4	4.0	4.8	3.2	5.6	**7.7**	0.8	6.9	8.5	5.3	10.1
CA	(mg/dl)	**6.5**	0.7	5.8	7.2	4.4	8.6	**11.3**	1.1	10.2	12.4	8	14.6	**14.6**	1.5	13.1	16.1	10.1	19.1
ALT	(U/L)	**40**	6	34	46	22	58	**119**	18	101	137	65	173	**232**	35	197	267	127	337
CHOL	(mg/dl)	**113**	11	102	124	80	146	**212**	21	191	233	149	275	**329**	33	296	362	230	428
TRIG	(mg/dl)	**99**	12	87	111	63	135	**168**	21	147	189	105	231	**295**	37	258	332	184	406
AMY	(U/L)	**54**	7	47	61	33	75	**138**	17	121	155	87	189	**280**	35	245	315	175	385
LIPA	(U/L)	**44**	6	38	50	26	62	**96**	12	84	108	60	132	**153**	19	134	172	96	210
Mg	(mg/dl)																		