

Table RICOS 2014 utilisée par TIQCon

	si CV % ≤ à			si Biais % ≤ à			ET = Biais + 1,65 x CV % Si Erreur totale % ≤ à		
Analyte	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimale	Souhaitable	Minimale
a1AT	1,48	2,95	4,43	2,17	4,33	6,50	4,60	9,20	13,80
a1-Microglobulin	8,25	16,50	24,75	8,34	16,68	25,02	21,95	43,91	65,86
a2-Macroglobuline	0,85	1,70	2,55	2,38	4,75	7,13	3,78	7,56	11,33
a-Amylase	2,18	4,35	6,53	3,70	7,40	11,10	7,29	14,58	21,87
ACE	3,18	6,35	9,53	7,13	14,26	21,39	12,37	24,74	37,10
Acide phosphatase	2,23	4,45	6,68	1,50	2,99	4,49	5,17	10,33	15,50
Acide urique	2,15	4,30	6,45	2,44	4,87	7,31	5,98	11,97	17,95
ALAT	4,85	9,70	14,55	5,74	11,48	17,21	13,74	27,48	41,22
Albumine	0,80	1,60	2,40	0,72	1,43	2,15	2,04	4,07	6,11
Ammonium	6,18	12,35	18,53	4,60	9,20	13,81	14,79	29,58	44,37
Anti TG	2,13	4,25	6,38	10,30	20,61	30,91	13,81	27,62	41,43
ApoA1	1,63	3,25	4,88	1,86	3,72	5,58	4,54	9,09	13,63
ApoB	1,73	3,45	5,18	2,98	5,96	8,93	5,82	11,65	17,47
ASAT	3,08	6,15	9,23	3,27	6,54	9,81	8,35	16,69	25,04
AT IIII	1,30	2,60	3,90	2,02	4,04	6,06	4,16	8,33	12,49
B Cross Laps (s-CTx)	2,71	5,43	8,14	4,06	8,12	12,17	8,53	17,07	25,60
b2-Microglobuline	1,48	2,95	4,43	2,07	4,15	6,22	4,51	9,01	13,52
Bilirubine conjuguée	9,20	18,40	27,60	7,09	14,19	21,28	22,27	44,55	66,82
Bilirubine Totale	5,45	10,90	16,35	4,48	8,95	13,43	13,47	26,94	40,40
C3	1,30	2,60	3,90	2,06	4,11	6,17	4,20	8,40	12,60
CA125	6,18	12,35	18,53	7,49	14,98	22,47	17,68	35,36	53,04
CA15-3	1,53	3,05	4,58	7,90	15,80	23,70	10,42	20,83	31,25
CA19-9	4,00	8,00	12,00	16,43	32,87	49,30	23,03	46,07	69,10
Calcium total	0,53	1,05	1,58	0,41	0,82	1,22	1,27	2,55	3,82
Céruléoplasmine	1,45	2,90	4,35	1,57	3,13	4,70	3,96	7,92	11,87
Chlore	0,30	0,60	0,90	0,24	0,48	0,72	0,74	1,47	2,21
Cholesterol	1,49	2,98	4,46	2,05	4,10	6,16	4,51	9,01	13,52
CK	5,70	11,40	17,10	5,76	11,51	17,27	15,16	30,32	45,48

Table RICOS 2014 utilisée par TIQCon

	si CV % ≤ à			si Biais % ≤ à			ET = Biais + 1,65 x CV % Si Erreur totale % ≤ à		
Analyte	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimale	Souhaitable	Minimale
CK MB	4,60	9,20	13,80	7,99	15,98	23,96	15,58	31,16	46,73
CO2	1,00	2,00	3,00	0,78	1,56	2,34	2,43	4,86	7,29
Cortisol	5,23	10,45	15,68	6,27	12,54	18,81	14,89	29,78	44,67
Cortisol µg_dl	3,80	7,60	11,40	5,13	10,26	15,38	11,40	22,80	34,19
Creatinine	1,50	3,00	4,50	1,98	3,97	5,95	4,46	8,92	13,38
Creatinine Enz	1,49	2,98	4,46	1,98	3,96	5,95	4,44	8,87	13,31
Creatinine mg_L	1,49	2,98	4,46	1,98	3,96	5,95	4,44	8,87	13,31
CRP	10,55	21,10	31,65	10,90	21,80	32,70	28,31	56,61	84,92
Facteur Rhumatoïde	2,13	4,25	6,38	3,24	6,48	9,72	6,75	13,50	20,24
Fer	6,63	13,25	19,88	4,40	8,81	13,21	15,33	30,67	46,00
Fer µg_dl	6,63	13,25	19,88	4,40	8,81	13,21	15,33	30,67	46,00
Ferritine	3,55	7,10	10,65	2,58	5,16	7,75	8,44	16,88	25,32
Fibrinogène	2,68	5,35	8,03	2,39	4,77	7,16	6,80	13,60	20,40
Folates	6,00	12,00	18,00	9,61	19,21	28,82	19,51	39,01	58,52
Folates érythrocytaires	3,00	6,00	9,00	8,39	16,77	25,16	13,34	26,67	40,01
Fructosamine	0,85	1,70	2,55	0,85	1,70	2,55	2,25	4,51	6,76
FSH	2,75	5,50	8,25	6,06	12,12	18,17	10,60	21,19	31,79
FT3	1,98	3,95	5,93	2,41	4,82	7,23	5,67	11,34	17,01
FT4	1,43	2,85	4,28	1,67	3,34	5,02	4,02	8,05	12,07
G6PDH	8,20	16,40	24,60	5,71	11,42	17,13	19,24	38,48	57,72
GGT	3,35	6,70	10,05	5,53	11,06	16,59	11,06	22,11	33,17
Glucose	1,40	2,80	4,20	1,17	2,34	3,51	3,48	6,96	10,44
Haptoglobine	5,10	10,20	15,30	5,22	10,43	15,65	13,63	27,26	40,89
HbA1c	0,46	0,93	1,39	0,75	1,50	2,25	1,51	3,02	4,54
HDL	1,83	3,65	5,48	2,80	5,61	8,41	5,81	11,63	17,44
Hémoglobine	0,70	1,40	2,10	0,90	1,79	2,69	2,05	4,10	6,15
Homocystéine	2,25	4,50	6,75	5,16	10,32	15,48	8,87	17,75	26,62
IgA	1,35	2,70	4,05	4,54	9,08	13,61	6,77	13,53	20,30

Table RICOS 2014 utilisée par TIQCon

	si CV % ≤ à			si Biais % ≤ à			ET = Biais + 1,65 x CV % Si Erreur totale % ≤ à		
Analyte	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimale	Souhaitable	Minimale
IgG	1,13	2,25	3,38	2,14	4,28	6,41	3,99	7,99	11,98
IgM	1,48	2,95	4,43	5,96	11,92	17,87	8,39	16,78	25,18
Insuline	5,28	10,55	15,83	7,75	15,50	23,25	16,45	32,91	49,36
Lactate	6,80	13,60	20,40	3,99	7,98	11,97	15,21	30,42	45,63
LDH	2,15	4,30	6,45	2,13	4,26	6,39	5,68	11,35	17,03
LDL Cholesterol	1,95	3,90	5,85	2,73	5,46	8,19	5,95	11,90	17,84
LH	5,75	11,50	17,25	4,47	8,94	13,42	13,96	27,92	41,88
Lipase	8,05	16,10	24,15	5,66	11,31	16,97	18,94	37,88	56,82
Lp (a)	5,20	10,40	15,60	3,45	6,89	10,34	12,03	24,05	36,08
Magnesium	0,90	1,80	2,70	0,92	1,84	2,75	2,40	4,81	7,21
Magnesium Erythro	1,40	2,80	4,20	1,58	3,15	4,73	3,89	7,77	11,66
Magnésium mg_L	0,90	1,80	2,70	0,92	1,84	2,75	2,40	4,81	7,21
Magnesium U	9,58	19,15	28,73	6,71	13,42	20,13	22,51	45,02	67,52
Myoglobin	3,48	6,95	10,43	4,09	8,18	12,26	9,82	19,64	29,46
NT-proBNP	2,50	5,00	7,50	2,36	4,72	7,08	6,48	12,97	19,45
Oestradiol	5,63	11,25	16,88	4,15	8,30	12,45	13,43	26,86	40,29
Oestradiol pg_ml	5,63	11,25	16,88	4,15	8,30	12,45	13,43	26,86	40,29
Oroso	2,83	5,65	8,48	3,42	6,84	10,25	8,08	16,16	24,24
Osteocalcine	1,59	3,18	4,76	3,94	7,89	11,83	6,56	13,13	19,69
PAL	1,61	3,23	4,84	3,36	6,72	10,08	6,02	12,04	18,06
pCO2	1,20	2,40	3,60	0,89	1,79	2,68	2,87	5,75	8,62
Peptide C	4,15	8,30	12,45	3,57	7,13	10,70	10,41	20,83	31,24
pH	0,88	1,75	2,63	0,50	1,01	1,51	1,95	3,90	5,84
Phosphate	2,04	4,08	6,11	1,69	3,38	5,07	5,05	10,11	15,16
Phosphate mg_L	2,04	4,08	6,11	1,69	3,38	5,07	5,05	10,11	15,16
Phosphate U	4,50	9,00	13,50	3,61	7,22	10,83	11,04	22,07	33,11
Potassium	1,15	2,30	3,45	0,91	1,81	2,72	2,80	5,61	8,41
Potassium U	6,10	12,20	18,30	4,12	8,25	12,37	14,19	28,38	42,57

Table RICOS 2014 utilisée par TIQCon

	si CV % ≤ à			si Biais % ≤ à			ET = Biais + 1,65 x CV % Si Erreur totale % ≤ à		
Analyte	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimal	Souhaitable	Minimum	Optimale	Souhaitable	Minimale
PréAlb	2,73	5,45	8,18	2,75	5,50	8,25	7,25	14,49	21,74
Prolactine	5,75	11,50	17,25	5,24	10,47	15,71	14,72	29,45	44,17
Protein S	1,45	2,90	4,35	7,96	15,92	23,87	10,35	20,70	31,05
Protéines totales	0,69	1,38	2,06	0,68	1,36	2,04	1,82	3,63	5,45
Protéines U	8,88	17,75	26,63	5,34	10,67	16,01	19,98	39,96	59,94
PSA	4,53	9,05	13,58	9,33	18,66	27,99	16,79	33,59	50,38
PTH	6,48	12,95	19,43	4,40	8,79	13,19	15,08	30,16	45,24
S-DHEA	1,59	3,18	4,76	3,92	7,84	11,76	6,54	13,08	19,61
SHBG	3,26	6,53	9,79	4,83	9,66	14,48	10,21	20,42	30,63
Sodium	0,15	0,30	0,45	0,12	0,23	0,35	0,36	0,73	1,09
Sodium U	7,18	14,35	21,53	4,15	8,30	12,45	15,99	31,98	47,97
T3	1,73	3,45	5,18	1,76	3,53	5,29	4,61	9,22	13,83
T4	1,23	2,45	3,68	1,49	2,99	4,48	3,52	7,03	10,55
Testosterone	2,31	4,63	6,94	2,99	5,98	8,97	6,80	13,61	20,41
TG (Thyroglobuline)	3,50	7,00	10,50	5,18	10,36	15,54	10,95	21,91	32,86
Thyroid peroxidase antibody	2,83	5,65	8,48	18,43	36,86	55,29	23,09	46,18	69,27
Transferrine	0,75	1,50	2,25	0,66	1,31	1,97	1,89	3,79	5,68
Triglycérides	4,98	9,95	14,93	4,78	9,57	14,35	12,99	25,99	38,98
Troponine I	3,51	7,03	10,54	8,16	16,32	24,48	13,96	27,91	41,87
Troponine T	7,63	15,25	22,88	11,88	23,76	35,64	24,46	48,92	73,38
TSH	4,83	9,65	14,48	3,91	7,82	11,73	11,87	23,74	35,61
Urée	3,03	6,05	9,08	2,78	5,57	8,35	7,78	15,55	23,33
Urée U	5,68	11,35	17,03	4,30	8,61	12,91	13,67	27,34	41,01
Vitamin B12	3,75	7,50	11,25	8,83	17,65	26,48	15,01	30,03	45,04