

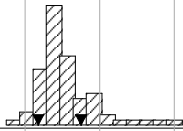






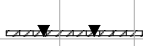
















AD38 / Acide Urique (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 6,4 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		812	299,4	5,1	280 - 319
URICASE PEROXYDASE CHROMOGENE DIR.	M		233	315,9	6,1	295 - 337
--- Rf Abbott (MA) - App Architect	MA DZH, DZI, DZG		64	298,3	1,7	279 - 318
--- Rf Beckman (MK) - App. CX	MK DCG, DCJ, DCK, DCF		11	334,0	2,2	312 - 356
--- Rf Beckman (MK) - App. LX	MK DCL, DCM		13	330,6	1,6	309 - 352
--- Rf Beckman (MK) - App. DxC 600	MK DCP		51	328,5	1,5	307 - 350
--- Rf Beckman (MK) - App. DxC 800	MK DCQ		25	329,4	2,6	308 - 351
--- Rf bioMérieux (MQ)	MQ		17	343,8	9,3	321 - 366
--- Rf. Diasys (MD)	MD		6	300,3	3,5	
--- Rf Siemens (ME) - App Advia	ME DTL, DTY, DTM		38	303,5	2,5	284 - 323
URICASE PEROXYDASE CHROMOGENE + AOD	N		397	295,5	4,2	276 - 315
--- Rf Abx (NC) - App. Pentra	NC DAP		8	293,0	4,3	274 - 312
--- Rf Diasys (ND)	ND		10	298,8	3,4	279 - 318
--- Rf Beckman AU system (N8)	N8 DE		66	305,0	1,9	285 - 325
--- Rf Roche (NB) - App. Hitachi/Modular	NB DW		51	290,3	2,3	271 - 309
--- Rf Roche (NG) - App. Integra	NG DQH, DQI, DQL		77	296,3	1,9	277 - 316
--- Rf Roche (NB/NG) - App. Cobas c	NB, NG DQP		125	285,9	2,9	267 - 305
--- Rf Thermo Fisher (NJ) App. Konelab	NJ DB		44	314,9	2,4	294 - 335
URICASE CATALASE DESHYDROGENASE en UV	R		4	310,5	7,1	
URICASE U.V. - 293 nm DIRECTE	S		98	288,7	2,9	270 - 308
--- Rf Siemens (SI) - App. Dimension	SI DF		98	288,7	2,9	270 - 308
--- Rf Siemens (SI) - App. Vista	SI DFJ		13	266,9	3,0	249 - 284
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		80	294,9	2,5	276 - 314
--- Vitros Fusion (3K)	3 FKG		29	295,8	2,3	276 - 315

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
TECHNIQUES IFCC avec PLP	Z N		269	67,1	10,6	59 - 76
avec PLP inclus dans le réactif	Z N8, NA, NC, NB... DZ		175	65,4	12,2	57 - 74
--- Rf Abbott (NQ/NX) - App Architect	Z NQ, NX DZI, DZH, DZG...		18	61,9	5,0	54 - 70
--- Rf Beckman (N8) - App CX - LX - DX	Z N8 DC		55	71,7	4,0	63 - 81
--- Rf Beckman (N8) - App DX	Z N8 DCQ, DCP		43	71,9	4,0	63 - 81
--- Rf Siemens (NC) - App. Dimension	Z NC DF		31	72,1	4,3	63 - 81
--- Rf Siemens (NC) - App. Vista	Z NC DFJ		13	59,7	9,4	52 - 67
--- Rf Siemens (NC) - Standard. 2004	Z NC DF <i>IF</i>		55	58,2	3,4	51 - 66
avec PLP à ajouter	Z NL, NH, NT, ND...		90	70,4	4,1	61 - 79
--- Rf Beckman Coulter AU system (N6)	Z N6 DE		24	69,8	3,4	61 - 79
--- Rf Roche (N4) - App. Cobas c	Z N4, NA DQP, DQC		24	72,0	2,5	63 - 81
--- Rf Roche (NP) - App. Hitachi/Modular	Z NP DW		19	69,6	2,3	61 - 78
--- Rf Roche (NP) - App. Modular	Z NP DWI		15	69,9	2,0	61 - 79
--- Rf Roche (N4) - App. Integra	Z N4 DQH, DQI, DQL		17	71,4	3,6	62 - 80
TECHNIQUES "NON-IFCC" sans PLP	Z S		479	63,3	4,6	55 - 71
--- Rf Abbott (SX) - App Architect	Z SX, SQ DZH, DZI, DZG...		46	62,0	3,1	54 - 70
--- Rf Abx (SK) - App Pentra	Z SK DAP		8	68,3	4,4	60 - 77
--- Rf Beckman (S8) - App CX - LX - DX	Z S8		46	60,7	3,3	53 - 68
--- Rf Beckman (S8) - App. CX-LX	Z S8 DCG, DCJ, DCK...		11	60,6	5,0	53 - 68
--- Rf Beckman (S8) - App.DX	Z S8 DCP, DCQ		33	60,8	3,3	53 - 68
--- Rf Beckman Coulter AU system (S6)	Z S6 DE		37	63,2	4,6	55 - 71
--- Rf bioMérieux (SA)	Z SA		16	64,7	8,7	56 - 73
--- Rf Diasys (SH)	Z SH		19	67,7	4,6	59 - 76
dont App. Hitachi/Modular	Z SH DW		19	67,7	4,6	59 - 76
--- Rf Menarini (SC)	Z SC		8	65,0	4,3	57 - 73
--- Rf Roche (S4) - App. Cobas c	Z S4, SA DQP, DQC		103	63,1	3,5	55 - 71
--- Rf Roche (SP)- App. Hitachi/Modular	Z SP DW		32	61,8	2,3	54 - 70
--- Rf Roche (SP)- App. Modular	Z SP DWI		22	61,6	2,3	54 - 69
--- Rf Roche (S4) - App. Integra	Z S4 DQH, DQI, DQL		65	64,2	3,1	56 - 72

AD38 / ALAT (TGP) (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Péremption : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
--- Rf Siemens (SE) - App Advia	Z SE DTL, DTM, DTY		38	65,7	4,6	57 - 74
--- Rf et App Thermo Scientific (SJ)	Z SJ DB		41	63,2	3,8	55 - 71
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		88	73,0	4,8	64 - 82

AD38 / Amylase (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
SUBSTRAT MALTOTETRAOSE Beckman CX-LX-DX	Z ZF DC		47	94,4	6,8	83 - 106
NITROPHENYL POLYOSIDES NP-G3	Z D		182	167,4	12,0	
--- Rf Abbott (DX) - App Architect	Z DX, DI DZH, DZI, DZG, DZH		51	177,5	3,0	156 - 199
--- Rf Beckman Coulter System AU (D6)	Z D6		33	143,0	4,9	125 - 161
--- Rf Beckman Coulter AU system (D6) - App.Beckman Coult	Z D6 DE		31	143,4	5,1	126 - 161
--- Rf bioMérieux (DA)	Z DA		20	131,6	6,5	115 - 148
--- Rf Siemens (DO) - App. Dimension	Z DO DF		61	179,9	2,4	158 - 202
--- Rf Siemens (DO) - App. Vista	Z DO DFJ		13	165,8	2,1	145 - 186
NITROPHENYL POLYOSIDES NP-G5/G6/G7	Z W		332	148,8	5,0	130 - 167
--- Rf Abx (WC) - App. Pentra	Z WC DAP		7	161,7	4,1	142 - 182
--- Rf et App Beckman Coulter CX-DX-LX (WF)	Z WF DC		11	162,3	3,8	142 - 182
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (W6)	Z W6 DE		21	209,0	6,9	183 - 234
--- Rf Diasys (WS)	Z WS		10	136,4	1,8	120 - 153
dont App. Hitachi/Modular	Z WS DW		10	136,4	1,8	120 - 153
--- Rf Menarini (WN) - App. Targa	Z WN DSA, DSB		5	158,0	5,0	139 - 177
--- Rf Roche (WA) - App. Cobas c	Z WA DQP, DQC		98	147,2	2,0	129 - 165
--- Rf Roche (W9) - App. Hitachi/Modular	Z W9 DW		46	143,8	2,0	126 - 161
--- Rf Roche (W9) - App. Modular	Z W9 DWI		36	143,5	2,0	126 - 161
--- Rf Roche (WA) - App. Integra	Z WA DQH, DQI, DQL		56	148,4	2,2	130 - 167
--- Rf Siemens (WE) - App Advia	Z WE DTL, DTY, DTM		32	151,0	4,5	132 - 170
--- Rf et App Thermo Scientific (WM)	Z WM DB		19	142,3	5,5	125 - 160
--- Rf et App Thermo Scientific Std eCal (WM)	Z WM DB		11	164,8	11,8	145 - 185
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		63	46,8	9,0	41 - 53
PANCREATIQUE	Z C		12	140,2	6,8	123 - 157

AD38 / ASAT (TGO) (U/L à 37°C)

Sérums, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 11,9 % (Ricos)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
TECHNIQUES IFCC avec PLP	Z N		261	86,8	6,1	76 - 98
avec PLP inclus dans le réactif	Z N8, NA, NC, NB... DZ		173	86,0	6,4	75 - 97
--- Rf Abbott (NQ/NX) - App Architect	Z NQ, NX DZI, DZH, DZG...		18	88,7	2,9	78 - 100
--- Rf Beckman (N8) - App CX - LX - DX	Z N8 DC		54	80,7	4,1	71 - 91
--- Rf Beckman (N8) - App DX	Z N8 DCQ, DCP		42	80,9	4,0	71 - 91
--- Rf Siemens (NC) - App. Dimension	Z NC DF		31	89,4	3,8	78 - 100
--- Rf Siemens (NC) - App. Vista	Z NC DFJ		12	83,6	4,4	73 - 94
--- Rf Siemens (NC) - Standard. 2004	Z NC DF <i>IF</i>		55	89,1	2,8	78 - 100
avec PLP à ajouter	Z NL, NH, NT, ND...		84	88,8	4,3	78 - 100
--- Rf Beckman Coulter AU system (N6)	Z N6 DE		24	86,7	3,6	76 - 97
--- Rf Roche (N4) - App. Cobas c	Z N4, NA DQP, DQC		24	92,3	2,6	81 - 104
--- Rf Roche (NP) - App. Hitachi/Modular	Z NP DW		15	89,6	2,3	78 - 101
--- Rf Roche (NP) - App. Modular	Z NP DWI		13	89,7	2,1	79 - 101
--- Rf Roche (N4) - App. Integra	Z N4 DQH, DQI, DQL		15	88,6	3,0	78 - 100
TECHNIQUES "NON-IFCC" sans PLP	Z S		485	64,0	5,0	56 - 72
--- Rf Abbott (SX) - App Architect	Z SX, SQ DZH, DZI, DZG...		46	61,7	2,9	54 - 69
--- Rf Abx (SK) - App Pentra	Z SK DAP		8	63,6	3,8	56 - 72
--- Rf Beckman (S8) - App CX - LX - DX	Z S8		47	59,7	3,0	52 - 67
--- Rf Beckman (S8) - App. CX-LX	Z S8 DCG, DCJ, DCK...		11	59,7	4,2	52 - 67
--- Rf Beckman (S8) - App.DX	Z S8 DCP, DCQ		34	59,7	2,7	52 - 67
--- Rf Beckman Coulter AU system (S6)	Z S6 DE		37	66,2	5,3	58 - 74
--- Rf bioMérieux (SA)	Z SA		16	64,6	9,0	56 - 73
--- Rf Diasys (SH)	Z SH		19	68,2	5,4	60 - 77
dont App. Hitachi/Modular	Z SH DW		19	68,2	5,4	60 - 77
--- Rf Menarini (SC)	Z SC		8	68,8	4,9	60 - 77
--- Rf Roche (S4) - App. Cobas c	Z S4, SA DQP, DQC		105	64,1	2,8	56 - 72
--- Rf Roche (SP)- App. Hitachi/Modular	Z SP DW		32	63,7	3,5	56 - 72
--- Rf Roche (SP)- App. Modular	Z SP DWI		22	63,5	2,8	55 - 71
--- Rf Roche (S4) - App. Integra	Z S4 DQH, DQI, DQL		65	63,8	2,7	56 - 72

AD38 / ASAT (TGO) (U/L à 37°C)Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Péremption : 30/06/2014Limites acceptables à ± 11,9 % (Ricos)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
--- Rf Siemens (SE) - App Advia	Z SE DTL, DTM, DTY		38	67,7	3,5	59 - 76
--- Rf et App Thermo Scientific (SJ)	Z SJ DB		40	64,9	3,2	57 - 73
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		88	85,1	4,1	74 - 96

AD38 / Bicarbonates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H₂O

Limites acceptables à ± 16 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		765	20,34	7,3	17,0 - 23,6
CINETIQUE de pH	Y		115	20,32	5,1	17,0 - 23,6
--- Rf Beckman (YC) - App. CX - DX -LX	YC DC		90	20,13	4,2	16,9 - 23,4
dont App. CX	YC DCG, DCI, DCF, DCK		8	20,54	7,1	17,2 - 23,9
dont App. LX	YC DCL, DCM		15	20,32	3,0	17,0 - 23,6
dont App. DxC 600	YC DCP		36	19,89	4,8	16,7 - 23,1
dont App. DxC 800	YC DCQ		30	20,27	3,7	17,0 - 23,6
--- Rf Siemens (YQ) - App. Dimension	YQ DF		20	21,26	8,0	17,8 - 24,7
TECHNIQUES ENZYMATIQUES UV	I		564	20,06	7,0	16,8 - 23,3
--- Rf Abbott (IA) - App Architect	IA DZH, DZI, DZG		58	18,76	8,2	15,7 - 21,8
--- Rf Abx (IC) - App Pentra	IC DAP		8	20,38	5,6	17,1 - 23,7
--- Rf bioMérieux (IM)	IM		41	18,76	8,0	15,7 - 21,8
dont App. Beckman Coulter AU system	IM DEM, DER, DES		18	17,89	6,9	15,0 - 20,8
--- Rf Diasys (ID)	ID		21	21,08	9,1	17,7 - 24,5
dont App. Hitachi/Modular	ID DW		14	21,42	6,7	17,9 - 24,9
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (I6)	I6 DE		36	19,75	4,3	16,5 - 23,0
--- Rf Roche (IZ) - App. Cobas c	IZ DQP		112	20,17	4,1	16,9 - 23,4
--- Rf Roche (IH) - App. Hitachi/Modular	IH DW		44	20,54	5,6	17,2 - 23,9
dont Modular DWI	IH DWI		36	20,48	5,1	17,2 - 23,8
--- Rf Roche (IZ) - App. Integra	IZ DQH, DQI, DQL		70	19,61	4,7	16,4 - 22,8
--- Rf Siemens (IE) - App Advia	IE DTL, DTY, DTM		34	21,16	9,0	17,7 - 24,6
--- Rf Siemens (IQ) - App. Dimension	IQ DF		78	21,09	5,7	17,7 - 24,5
--- Rf Siemens (IQ) - App. Vista	IQ DFJ		12	20,56	8,7	17,2 - 23,9
--- Rf et App Thermo Scientific (IO)	IO DB		35	19,83	8,4	16,6 - 23,0
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		83	22,46	6,4	18,8 - 26,1
--- Vitros Fusion (3K)	3K FKG		30	22,15	6,1	18,6 - 25,7

AD38 / Bilirubine Conjuguée (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 11,2 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		786	20,82	23,5	
AC. SULFANILIQUE	A , L , P		546	19,71	19,7	
--- Rf Beckman (AM) - App. CX - LX - DX	AM DC		97	17,52	4,3	15,5 - 19,5
--- Rf Beckman (AM) - App. CX	AM DCG, DCI, DCK, DCF		9	17,12	0,3	15,2 - 19,1
--- Rf Beckman (AM) - App. LX	AM DCL, DCM		14	17,46	4,1	15,5 - 19,5
--- Rf Beckman (AM) - App. DxC 600	AM DCP		49	17,45	4,4	15,4 - 19,4
--- Rf Beckman (AM) - App. DxC 800	AM DCQ		25	17,83	5,0	15,8 - 19,9
--- Rf bioMérieux (PO)	PO		15	28,63	12,8	
--- Rf Roche (AD) - App. Hitachi/Modular	AD DW		45	24,74	3,1	21,9 - 27,6
--- Rf Roche (AC) - App. Integra	AC DQH, DQI, DQL		73	19,71	8,7	17,5 - 22,0
--- Rf Roche (AC) - App. Cobas c	AC DQP		119	17,86	5,2	15,8 - 19,9
--- Rf Siemens (LE) - App Advia	LE DTL, DTY, DTM		37	24,54	4,4	21,7 - 27,3
--- Rf Siemens (AT) - App. Dimension	AT DF		83	16,40	8,3	14,5 - 18,3
--- Rf Siemens (AT) - App. Vista	AT DFJ		14	17,50	4,1	15,5 - 19,5
--- Rf et App Thermo Scientific (PK)	PK DB		40	25,81	7,0	22,9 - 28,7
DICHLORANILINE	B		84	25,37	5,2	22,5 - 28,3
--- Rf Abx (BC) - App. Pentra	BC DAP		8	25,63	3,7	22,7 - 28,5
--- Rf Abbott (BA) - App Architect	BA DZH, DZI, DZG		54	25,63	4,6	22,7 - 28,5
--- Rf. Diasys (BH) - App Hitachi	BH DW		20	24,25	7,0	21,5 - 27,0
DIPHENYLDIAZONIUM (DPD)	F		67	25,75	3,8	22,8 - 28,7
--- Rf Beckman Coulter AU system (F1)	F1 DE		64	25,80	3,7	22,9 - 28,7
DETECTION IR proche --- Rf Fumouze	IS		14	35,81	11,5	31,7 - 39,9
dont App. Architect Abbott	IS DZH, DZI, DZG		9	34,32	13,0	30,4 - 38,2
REFLECTO. - Vitros DBIL (Directe), Calculée	3K FK		30	5,54	47,3	
REFLECTO. - Vitros Bc (Conjuguée), Mesurée	3K FK		37	19,67	13,0	
REFLECTO. - Vitros Fusion	3 FKG		25	13,20	66,0	

AD38 / Bilirubine totale (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 11,2 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		811	40,14	13,2	35,6 - 44,7
AC. SULFANILIQUE + Caféine-Benzoate,"bleu"	L		39	43,63	4,1	38,7 - 48,6
--- Rf Siemens (LE) - App Advia	LE DTY, DTL, DTM		38	43,54	4,0	38,6 - 48,5
AC. SULFANILIQUE + Caféine-Benzoate,"rose"	A		213	44,67	9,6	39,6 - 49,7
--- Rf Beckman (AM) - App. CX	AM DCG, DCJ, DCK, DCF		10	49,39	9,4	43,8 - 55,0
--- Rf Beckman (AM) - App. LX	AM DCL, DCM		14	47,58	5,8	42,2 - 52,9
--- Rf Beckman (AM) - App. DxC 600	AM DCP		51	48,01	5,3	42,6 - 53,4
--- Rf Beckman (AM) - App. DxC 800	AM DCQ		25	47,16	5,8	41,8 - 52,5
--- Rf Menarini (A9)	A9		9	46,86	11,3	41,6 - 52,1
--- Rf Siemens (AT) - App. Dimension	AT DF		100	41,57	3,6	36,9 - 46,3
--- Rf Siemens (AT) - App. Vista	AT DFJ		14	40,21	3,1	35,7 - 44,8
AC. SULFANILIQUE : DMSO	P		62	42,70	10,0	37,9 - 47,5
--- Rf bioMérieux (PO)	PO		15	43,85	11,8	38,9 - 48,8
--- Rf et App. Thermo Scientific (PK)	PK DB		39	41,87	7,7	37,1 - 46,6
DICHLORANILINE + solubilisant	B		84	37,12	7,3	32,9 - 41,3
--- Rf Abbott (BA) - App Architect	BA DZH, DZI, DZG		55	36,27	4,7	32,2 - 40,4
--- Rf Abx (BC) - App. Pentra	BC DAP		8	40,24	6,2	35,7 - 44,8
--- Rf. Diasys (BH) - App. Hitachi	BH DW		19	40,42	14,3	35,8 - 45,0
DIPHENYLDIAZONIUM (DPD) + Solubilisant	F		313	38,30	6,9	34,0 - 42,6
--- Rf Beckman Coulter AU system (F1) - App. Beckman Coul	F1 DE		63	43,60	2,9	38,7 - 48,5
--- Rf Roche (FF) - App. Hitachi/Modular	FF DW		41	38,46	3,0	34,1 - 42,8
--- Rf Roche (FZ) - App. Integra	FZ DQH, DQI, DQL		78	37,35	3,6	33,1 - 41,6
--- Rf Roche (FZ) - App. Cobas c	FZ DQP		117	36,92	3,6	32,7 - 41,1
DETECTION IR proche --- Rf Fumouze	IS		16	46,00	6,5	40,8 - 51,2
dont App. Architect Abbott	IS DZH, DZI, DZG		9	44,92	5,6	39,8 - 50,0
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		81	32,19	7,7	28,5 - 35,8
dont App. Vitros Fusion	3 FKG		30	31,88	8,8	28,3 - 35,5

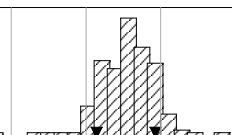
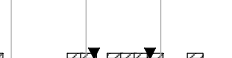

















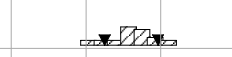



AD38 / Calcium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 3,2 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		819	2,415	3,1	2,33 - 2,50
SPECTROPHOTO. BMT (bioMérieux)	K		12	2,407	4,5	2,32 - 2,49
--- Rf bioMérieux (KC)	KC		12	2,407	4,5	2,32 - 2,49
SPECTROPHOTO. O. CRESOL PHTALEINE	E		416	2,428	2,7	2,35 - 2,51
--- Rf Abx (E4) - App Pentra	E4 DAP		7	2,441	1,8	2,36 - 2,52
--- Rf Diasys (ER)	ER		8	2,340	4,2	2,26 - 2,42
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (EC)	EC DE		6	2,465	1,5	2,38 - 2,55
--- Rf Roche (EZ) - App. Cobas c	EZ DQP		125	2,462	2,1	2,38 - 2,54
--- Rf Roche (EF) - App. Hitachi/Modular	EF DW		51	2,400	1,6	2,32 - 2,48
dont App, Modular DWI	EF DWI		39	2,404	1,5	2,32 - 2,48
--- Rf Roche (EZ) - App. Integra	EZ DQH, DQI, DQL		74	2,449	2,5	2,37 - 2,53
--- Rf Siemens (EU) - App. Advia	EU DTL, DTY, DTM		28	2,442	2,7	2,36 - 2,52
--- Rf Siemens (EJ) - App. Dimension	EJ DF		99	2,380	2,3	2,30 - 2,46
--- Rf Siemens (EJ) - App. Vista	EJ DFJ		13	2,382	2,9	2,30 - 2,46
SPECTROPHOTOMETRIE ARSENAZO III	T		209	2,409	3,7	2,33 - 2,49
--- Rf Abbott (TA) - App Architect	TA DZH, DZI, DZG		66	2,334	1,6	2,25 - 2,41
--- Rf Siemens (TU) - App. Advia	TU DTY, DTL		8	2,405	1,2	2,32 - 2,49
--- Rf Beckman (TB) - App. CX - DX - LX	TB DC		15	2,410	2,2	2,33 - 2,49
--- Rf Beckman Coulter AU system (TC) - App. Beckman Coul	TC DE		60	2,452	1,8	2,37 - 2,53
--- Rf et App Thermo Scientific (TK)	TK DB		42	2,503	3,8	2,42 - 2,59
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		86	2,430	2,2	2,35 - 2,51
--- Vitros Fusion (3K)	3K FKG		30	2,431	2,6	2,35 - 2,51
ELECTRODES SELECTIVES	9		87	2,362	1,8	2,28 - 2,44
--- Rf Beckman (9C) - App. CX - DX - LX	9C DC		87	2,362	1,8	2,28 - 2,44
dont App. LX	9C DCL, DCM		15	2,366	1,4	2,29 - 2,45
dont App. DxC 600	9C DCP		37	2,364	1,9	2,28 - 2,44
dont App. DxC 800	9C DCQ		33	2,361	1,8	2,28 - 2,44

AD38 / Chlorures (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 3,2 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		788	102,8	2,1	99 - 106
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		136	104,5	1,8	101 - 108
--- Rf Hycel (OJ)	OJ		4	106,9	5,5	
--- Rf et App Thermo Scientific (OK)	OK DB		33	104,5	2,4	101 - 108
--- Rf Nova (OE)	OE		5	103,7	2,6	
--- Rf Vitros (OT) - App. Vitros	OT FK		79	104,5	1,3	101 - 108
dont Vitros Fusion	OT FKG		30	104,5	1,3	101 - 108
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		633	102,5	2,0	99 - 106
--- Rf Abbott (PA) - App Architect	PA DZH, DZI, DZG		64	103,5	1,7	100 - 107
--- Rf Beckman (PG) - App. CX - DX - LX	PG DC		99	103,5	2,0	100 - 107
dont App. CX	PG DCG, DCJ, DCF, DCK		8	103,8	3,1	100 - 108
dont App. LX	PG DCL, DCM		15	102,9	2,5	99 - 107
dont App. DxC 600	PG DCP		41	103,6	1,6	100 - 107
dont App. DxC 800	PG DCQ		34	103,5	1,8	100 - 107
--- Rf Diasys (P9)	P9		10	103,0	2,3	99 - 107
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (PD)	PD DE		66	102,1	1,6	98 - 106
--- Rf Roche (PR) - App. Cobas c	PR DQP		122	100,2	1,6	96 - 104
--- Rf Roche (PQ) - App. Hitachi/Modular	PQ DW		55	102,1	1,6	98 - 106
dont App, Modular DWI	PQ DWI		39	102,0	1,6	98 - 106
--- Rf Roche (PB) - App. Integra	PB DQH, DQI, DQL		71	103,2	1,6	99 - 107
--- Rf Siemens (PE) - App. Advia	PE DTL, DTY, DTM		38	102,6	1,9	99 - 106
--- Rf Siemens (PP) - App. Dimension	PP DF		93	103,3	1,5	99 - 107
--- Rf Siemens (PP) - App. Vista	PP DFJ		12	104,5	1,1	101 - 108
SPECTROPHOTOMETRIE Hg THIOCYANATE DIR.	E		13	104,1	2,6	100 - 108

AD38 / Cholestérol (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		788	5,07	3,7	4,6 - 5,5
EST.OXYD.PEROX. - chrom. phénolique (PAP)	E , A		611	5,12	2,9	4,7 - 5,6
--- Rf Abbott (EA) - App Architect	EA DZH, DZI, DZG		66	5,16	1,4	4,7 - 5,6
--- Rf Abx (EO) - App. Pentra	EO DAP		8	5,23	3,4	4,8 - 5,7
--- Rf Beckman (EC) - App. CX-LX	EC DCG, DCF, DCK, DCJ...		21	4,95	2,6	4,5 - 5,4
--- Rf Beckman (EC) - App. DxC600	EC DCP		50	4,98	2,0	4,5 - 5,4
--- Rf Beckman (EC) - App. DxC800	EC DCQ		25	4,95	2,2	4,5 - 5,4
--- Rf bioMérieux (EY)	EY		14	5,41	4,6	4,9 - 5,9
--- Rf. Diasys (ET)	ET		20	5,14	2,7	4,7 - 5,6
--- Rf J2L Elitech (EL)	EL		9	5,19	3,3	4,7 - 5,6
--- Rf et App. Menarini (E7)	E7		9	5,18	4,2	4,7 - 5,6
--- Rf/App. Beckman Coulter AU system (E5)	E5 DE		61	5,08	3,0	4,6 - 5,5
--- Rf Roche (E4/EE) - App. Cobas c	E4, EE DQP		124	5,16	2,3	4,7 - 5,6
--- Rf Roche (EE) - App. Hitachi/Modular	EE DW		50	5,15	2,7	4,7 - 5,6
--- Rf Roche (EE) - App. Modular	EE DWI		36	5,17	2,5	4,7 - 5,6
--- Rf Roche (E4) - App. Integra	E4 DQH, DQI, DQL		68	5,08	3,0	4,6 - 5,5
--- Rf Siemens (ER) - App. Advia	ER DTL, DTY, DTM		33	5,18	2,9	4,7 - 5,6
--- Rf et App. ThermoScientific (EK)	EK DB		42	5,11	2,3	4,7 - 5,6
EST.OXYD.PEROX. - chrom. non phénolique	L		96	4,65	3,0	4,2 - 5,1
--- Rf Siemens (LG) - App. Dimension	LG DF		96	4,65	3,0	4,2 - 5,1
--- Rf Siemens (LG) - App. Vista	LG DFJ		14	4,64	3,2	4,2 - 5,1
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros (3K)	3K FK		81	5,07	3,0	4,6 - 5,5
dont App. Fusion	3K FKG		29	5,05	2,8	4,6 - 5,5

AD38 / CK (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
N-ACÉTYL-CYSTÉINE Recom. IFCC	Z L		597	169,5	8,7	149 - 190
--- Rf Abbott (LX), App Architect	Z LX DZH, DZI, DZG		60	160,3	6,9	141 - 180
--- Rf Abx (LP) - App Pentra	Z LP DAP		8	165,4	8,9	145 - 186
--- Rf Beckman (LQ) - App. CX - LX - DX	Z LQ DC		10	184,7	8,2	162 - 207
--- Rf Beckman (LQ) - Standardisation 2004	Z LQ DC		42	184,4	7,2	162 - 207
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (LW)	Z LW DE		59	169,0	7,8	148 - 190
--- Rf bioMérieux (L6)	Z L6		20	179,5	10,4	157 - 201
--- Rf Diasys (L1)	Z L1		20	190,7	9,3	167 - 214
dont App. Hitachi/Modular	Z L1 DW		19	192,2	8,3	169 - 216
--- Rf J2L Elitech (LD/LJ/LT)	Z LD, LJ, LT		7	169,9	12,9	
--- Rf Roche (L4) - App. Cobas c	Z L4, LA DQP, DQC		121	173,8	6,2	152 - 195
--- Rf Roche (LC) - App. Hitachi/Modular	Z LC DW		49	156,4	5,4	137 - 176
--- Rf Roche (LC) - App. Modular	Z LC DWI		38	157,1	4,5	138 - 176
--- Rf Roche (L4) - App. Integra	Z L4 DQH, DQI, DQL		77	168,3	7,1	148 - 189
--- Rf Siemens (LF) - App Advia	Z LF DTL, DTY, DTM		38	163,7	8,2	144 - 184
--- Rf Siemens (CKI) - App Dimension	Z LM DF		5	164,4	4,0	144 - 185
--- Rf Siemens (CKI) - App Vista	Z LM DFJ		5	158,8	3,3	139 - 178
--- Rf/App Thermo Scientific (LH)	Z LH DB		39	172,7	8,6	151 - 194
N-ACÉTYL-CYSTÉINE Autres	Z P		49	177,4	6,7	156 - 199
--- Rf Beckman (PQ) - App CX - LX - DX	Z PQ DC		49	177,4	6,7	156 - 199
--- Rf Beckman (LQ) - App. DX	Z PQ DCQ, DCP		35	177,1	7,1	155 - 199
ACTIVATEUR DITHIOTHREITOL	Z J		84	160,1	7,5	140 - 180
--- Rf Siemens (JT) - App. Dimension	Z JT DF		34	151,7	8,2	133 - 170
--- Rf Siemens (JT) - App. Vista	Z JT DFJ		8	165,8	3,3	145 - 186
--- Rf Siemens (JT) - Standard. 2004	Z JT DF		42	164,7	5,8	144 - 185
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		84	125,4	9,3	110 - 141

AD38 / Créatinine (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 9 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
JAFFE - CINETIQUE DIRECTE	F R		698	191,4	5,5	174 - 209
JAFFE - non standardisé IDMS, non corrigée	R		219	195,1	5,6	177 - 213
JAFFE - Standardisée IDMS, non corrigée	R		161	185,1	6,2	168 - 202
JAFFE - Standardisée IDMS - Corrigée	R		318	192,1	4,8	174 - 210
--- Rf Abbott (RA) - App Architect St IDMS	RA DZH, DZI, DZGIDID		62	194,6	2,7	177 - 213
--- Rf Abx (RP)	RP, RF		8	190,1	5,2	172 - 208
--- Rf Abx (RP) - App Pentra	RP DAP		7	189,9	5,6	172 - 207
--- Rf App Beckman (RK) Module-St IDMS	RK DC		49	173,8	4,3	158 - 190
dont App. CX module	RK DCG, DCK, DCE, DCD		5	186,5	5,4	169 - 204
dont App. LX module	RK DCL, DCM		12	169,5	2,5	154 - 185
dont App. Dx800 module	RK DCQ		31	173,9	3,3	158 - 190
--- Rf App Beckman (RN) Cartouche- St IDMS	RN DC		49	183,1	3,5	166 - 200
dont App. Dx600 cartouche	RN DCP		44	182,5	3,6	166 - 199
--- Rf bioMérieux (RT)	RT		13	190,7	3,4	173 - 208
--- Rf. Diasys (RR)	RR		9	203,9	4,1	185 - 223
--- Rf Diasys (RR) - Corrigé&IDMS	RR		9	193,8	5,0	176 - 212
--- Rf Elitech (RL)	RL		5	196,4	3,2	178 - 214
--- Rf Menarini (RY)	RY		13	186,3	6,5	169 - 203
--- Rf/App Beckman (R6) AU Syst /Méth. B	R6 DE		38	209,8	2,6	190 - 229
--- Rf/App Beckman (R6) AU Syst -Corrigé&IDMS/A	R6 DE		21	194,9	2,9	177 - 213
--- Rf Roche (RI) - sans compensation	RI		7	191,4	5,9	174 - 209
--- Rf Roche (RZ) -Hit./Modular - Corrigé & IDMS	RZ DW		44	195,4	2,7	177 - 213
--- Rf Roche (RW/RD) - Integra - Corrigé & IDMS	RW, RD DQ, DQI, DQJ, DQM, DQN, DQO, DQP, DQR, DQS, DQT, DQU, DQV, DQW, DQX, DQY, DQZ		78	184,0	2,8	167 - 201
--- Rf Roche (RD) - Cobas c - Corrigé & IDMS	RD DQP		118	195,7	4,1	178 - 214
--- Rf Siemens (RC) - App Advia	RC DTL, DTY, DTM		18	194,8	2,9	177 - 213
--- Rf Siemens (RC) - App Advia - Corrigé & IDMS	RC DTL, DTY, DTM		10	194,9	3,2	177 - 213
--- Rf Siemens (RQ) - App. Dimension	RQ DF		100	193,4	3,4	175 - 211
--- Rf Siemens (RQ) - App. Vista	RQ DFJ		12	187,2	3,9	170 - 204

AD38 / Créatinine (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 9 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
--- Rf Thermo F. (RE) - Konelab	RE DB		12	171,3	6,0	155 - 187
--- Rf Thermo F. (RE) - Konelab - Corrigé&IDMS	RE DB		21	191,3	8,5	174 - 209
TECHNIQUES ENZYMATIQUES	V , Y		55	198,9	4,7	180 - 217
--- Rf Abbott (YA) - App Architect	YA DZH, DZI, DZG		5	193,2	1,3	175 - 211
--- Rf Beckman (Y6) - App. AU Syst	Y6		8	204,0	1,8	185 - 223
--- Rf Roche (YZ-YE)	YZ, YE		15	199,3	4,2	181 - 218
--- Rf Roche (YZ) - App. Cobas c	YZ DQP		10	203,2	3,0	184 - 222
--- Rf Siemens (VE) - App Advia	VE		8	209,3	1,7	190 - 229
--- Rf Thermo Fisher (YK) - App Konelab	YK		11	192,7	2,6	175 - 210
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		21	187,7	3,2	170 - 205
--- Standardisation IDMS (3K)	3K FK		62	187,5	2,9	170 - 205
--- dont Vitros Fusion(3)	3 FKG		29	190,1	3,3	172 - 208

AD38 / Fer (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		769	23,91	5,2	21,5 - 26,3
FERROZINE Photométrie	R		376	23,94	3,5	21,5 - 26,4
--- Rf Beckman (RI) - App. CX	RI DCG, DCJ, DCK, DCF		10	23,22	2,5	20,8 - 25,6
--- Rf Beckman (RI) - App. LX	RI DCL, DCM		11	23,19	3,6	20,8 - 25,5
--- Rf Beckman (RI) - App. DxC 600	RI DCP		48	23,48	2,4	21,1 - 25,9
--- Rf Beckman (RI) - App. DxC 800	RI DCQ		26	23,37	2,1	21,0 - 25,7
--- Rf bioMérieux (RB)	RB		7	24,48	6,5	22,0 - 27,0
--- Rf J2L Elitech (RH)	RH		4	24,28	8,3	
--- Rf Roche (RP) - App. Hitachi/Modular	RP DW		45	23,93	1,9	21,5 - 26,4
--- Rf Roche (RR) - App. Integra	RR DQH, DQI, DQL		65	24,73	4,0	22,2 - 27,2
--- Rf Roche (RR) - App. Cobas c	RR DQP		115	24,21	2,9	21,7 - 26,7
--- Rf Siemens (RE) - App Advia	RE DTL, DTY, DTM		35	23,46	2,2	21,1 - 25,8
FERENE - DIRECT	G		248	23,19	5,6	20,8 - 25,5
--- Rf Abbott (GA) - App Architect	GA DZH, DZI, DZG		61	22,54	3,2	20,2 - 24,8
--- Rf Abx (GC) - App Pentra	GC DAP		8	22,13	4,7	19,9 - 24,4
--- Rf bioMérieux (GQ)	GQ		9	24,13	4,4	21,7 - 26,6
--- Rf DiaSys (GD)	GD		21	24,11	3,6	21,6 - 26,6
--- Rf Menarini (GM)	GM		9	22,22	6,8	19,9 - 24,5
--- Rf Siemens (GP) - App Dimension (serum seul)	GP DF		63	22,48	5,8	20,2 - 24,8
--- Rf Siemens (GP) - App Dimension (serum/plasma)	GP DF		30	23,11	1,9	20,7 - 25,5
--- Rf Siemens (GP) - App Vista	GP DFJ		14	23,66	2,4	21,2 - 26,1
--- Rf et App. Thermo Scientific (GK)	GK DB		43	24,70	2,4	22,2 - 27,2
TPTZ	L		62	23,78	2,1	21,4 - 26,2
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (LP)	LP DE		62	23,78	2,1	21,4 - 26,2
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		81	28,69	4,2	25,8 - 31,6
--- dont Vitros Fusion (3)	3 FKG		29	28,51	3,2	25,6 - 31,4

AD38 / GGT (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Pérémpion : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 13,8 % (Ricos)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
SUBSTRAT NON CARBOXYLE (peu soluble)	Z B		128	69,1	10,4	59 - 79
--- Rf Beckman (B8) - App CX - LX - DX	Z B8 DC		56	67,7	5,9	58 - 77
--- Rf Beckman (B8)- App. CX	Z B8 DCG, DCJ, DCK		9	67,3	4,0	58 - 77
--- Rf Beckman (B8) - App. DX	Z B8 DCQ, DCP		41	67,7	5,9	58 - 77
--- Rf Beckman (B8) - App. LX	Z B8 DCL, DCM		4	71,3	11,1	
--- Rf Beckman (B8)- Standardisation 2004	Z B8 DC		45	74,8	5,7	64 - 86
--- Rf bioMérieux (BB)	Z BB		15	54,8	6,4	47 - 63
SUBSTRAT CARBOXYLE	Z C		346	65,8	5,8	56 - 75
--- Rf Abbott (CX) - App Architect	Z CJ, CX DZH, DZI, DZG...		64	68,2	5,6	58 - 78
--- Rf Abx (CD) - App. Pentra	Z CD DAP		6	73,3	5,0	63 - 84
--- Rf Diasys (C1)	Z C1		20	67,7	3,8	58 - 77
dont App. Hitachi/Modular	Z C1 DW		19	67,7	4,0	58 - 77
--- Rf J2L Elitech (CT)	Z CT		5	64,4	10,9	
--- Rf Roche (CZ) - App. Cobas c	Z CZ DQP, DQC		88	63,8	3,1	54 - 73
--- Rf Roche (CA/CM) - App. Hitachi/Modular	Z CA, CM DW		49	62,9	4,8	54 - 72
--- Rf Roche (CA/CM) - App. Modular	Z CA, CM DWI		38	62,8	4,8	54 - 72
--- Rf Roche (CZ) - App. Integra	Z CZ DQH, DQI, DQL		63	65,4	2,8	56 - 75
--- Rf Siemens (CU) - App Advia	Z CU DTL, DTY, DTM		35	70,1	5,4	60 - 80
SUBSTRAT CARBOXYLE Recom. IFCC	Z F		270	74,0	8,8	63 - 85
--- Rf Beckman Coulter AU system (FP) - App. Beckman Coul	Z FP DE		64	73,2	4,9	63 - 84
--- Rf Roche (FZ) - App. Cobas c	Z FZ DQP, DQC		44	69,1	8,5	59 - 79
--- Rf Roche (FZ) - App. Integra	Z FZ DQH, DQI, DQL		17	68,3	8,2	58 - 78
--- Rf Siemens (FO) - App. Dimension	Z FO DF		31	86,5	5,7	74 - 99
--- Rf Siemens (FO) - App. Vista	Z FO DFJ		13	85,1	4,9	73 - 97
--- Rf Siemens (FO) - Standard. 2004	Z FO DF		57	76,3	4,2	65 - 87
--- Rf et App Thermo Scientific (F7)	Z F7 DB		42	70,4	5,8	60 - 81
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		88	94,3	3,6	81 - 108

AD38 / Glucose (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 4,8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		834	6,10	3,3	5,8 - 6,4
GOD - POD "Trinder" - Point Final	H		148	6,39	3,9	6,0 - 6,7
--- Rf Abx (HP) - App Pentra	HP DAP		6	6,05	6,8	5,7 - 6,4
--- Rf bioMérieux (H7)	H7		13	6,48	3,5	6,1 - 6,8
--- Rf Elitech (HL)	HL		6	6,38	3,9	6,0 - 6,7
--- Rf Diasys (HD)	HD		16	6,62	2,4	6,3 - 7,0
--- Rf Thermo Scientific (HN)	HN		41	6,26	2,9	5,9 - 6,6
--- Rf Menarini (HI)	HI		12	6,54	4,7	6,2 - 6,9
--- Rf Roche (HT)	HT		18	6,33	4,3	6,0 - 6,7
--- Rf Roche (HT) - App. Hitachi/Modular	HT DW		18	6,33	4,3	6,0 - 6,7
--- Rf Siemens (HU) - App Advia	HU DTL, DTY, DTM		29	6,43	3,6	6,1 - 6,8
--- Rf et App Thermo Scientific (HN)	HN DB		41	6,26	2,9	5,9 - 6,6
GOD ELECTRODE Consommation Oxygène	J		64	6,05	2,5	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman (JC/JF) - App. CX - LX - DX	JC, JF DC		64	6,05	2,5	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman (JC) - App. DxC 600	JC DCP		26	6,03	2,5	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman (JC) - App. DxC 800	JC DCQ		27	6,05	2,1	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman (JC) - App. LX	JC DCL, DCM		10	6,05	3,3	5,7 - 6,4
HEXOKINASE	2, K, V, 9		537	6,08	2,5	5,7 - 6,4
HEXOKINASE avec blanc sérum - Point Final	2		528	6,08	2,5	5,7 - 6,4
--- Rf Abbott (27) - App. Architect	27 DZH, DZI, DZG		67	6,02	1,8	5,7 - 6,3
--- Rf Beckman (2L) - App. CX - LX - DX	2L DC		36	6,08	2,3	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman (2L) - App. CX	2L DCG, DCJ, DCK		8	6,03	3,6	5,7 - 6,4
--- Rf Beckman Coulter System AU (26)	26		68	6,10	2,5	5,8 - 6,4
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (26)	26 DE		68	6,10	2,5	5,8 - 6,4
--- Rf Roche (2A) - App. Hitachi/Modular	2A DW		35	6,14	2,3	5,8 - 6,5
--- Rf Roche (2R) - App. Integra (GLUCL)	2R DQH, DQI, DQL		28	6,05	3,0	5,7 - 6,4
--- Rf Roche (2B) - App. Integra (GLUC2, GLUC3)	2B DQH, DQI, DQL		50	6,03	2,0	5,7 - 6,4
--- Rf Roche (2B) - App. Cobas c	2B DQP		124	6,06	2,0	5,7 - 6,4

AD38 / Glucose (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à $\pm 4,8\%$ (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
--- Rf Siemens (2D) - App. Dimension	2D DF		104	6,14	3,1	5,8 - 6,5
--- Rf Siemens (2D) - App. Vista	2D DFJ		14	6,00	4,3	5,7 - 6,3
HEXOKINASE sans blanc sérum - Point Final	K		9	6,16	4,2	5,8 - 6,5
--- Rf Siemens (KC)	KC		5	6,14	3,9	5,8 - 6,5
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		83	5,94	2,5	5,6 - 6,3
--- dont Vitros Fusion (3)	3 FKG		29	5,95	2,0	5,6 - 6,3

AD38 / HDL-Cholestérol (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 7,1 % (Ricos)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		774	2,09	18,2	
SANS PRECIPITATION	S, V, W, Y, Z		704	2,11	18,0	
* DIRECTE : DETERGENT/POLYANIONS	S		94	2,59	5,0	2,4 - 2,8
--- Rf Beckman (SB)	SB		93	2,59	5,0	2,4 - 2,8
--- Rf Beckman (SB) - App. CX-LX	SB DCE, DCG, DCF, DCI...		20	2,51	8,4	2,3 - 2,7
--- Rf Beckman (SB) - App. DxC600	SB DCP		48	2,61	4,6	2,4 - 2,8
--- Rf Beckman (SB) - App. DxC800	SB DCQ		23	2,62	2,7	2,4 - 2,8
* DIRECTE : DEXTRAN/PEG	V		277	2,23	6,3	2,0 - 2,4
--- Rf Roche (VD/VZ)	VD, VZ		237	2,21	5,9	2,0 - 2,4
--- Rf Roche (VZ/VD) - App. Cobas c	VZ, VD DQP		124	2,16	4,6	2,0 - 2,4
--- Rf Roche (VD) - App. Hit./Mod.	VD DW		46	2,29	5,2	2,1 - 2,5
--- Rf Roche (VD) - App. Modular	VD DWI		35	2,31	5,2	2,1 - 2,5
--- Rf Roche (VZ) - App. Integra	VZ DQH, DQI, DQL		65	2,28	5,7	2,1 - 2,5
--- Rf et App. Thermo Scientific (VO)	VO DB		40	2,31	6,5	2,1 - 2,5
* DIRECTE : IMMUNO-INHIBITION	W		87	2,23	13,5	
--- Rf Diasys (WF)	WF		23	1,88	8,5	1,7 - 2,1
--- Rf et App. Beckman Coulter AU system (W6)	W6 DE		58	2,39	5,4	2,2 - 2,6
* DIRECTE : ELIMINATION/CATALASE	Y		65	1,68	11,9	
--- Rf Siemens (YE) - App. Advia	YE DTY, DTL, DTM		36	1,56	4,5	1,4 - 1,7
--- Rf Menarini (YM)	YM		8	1,88	10,6	1,7 - 2,1
--- Rf Ortho (YK) - Vitros 5,1	YK FKG		10	1,77	5,6	1,6 - 1,9
* DIRECTE : ACCELERATEUR/Det. SELECTIF	Z		181	1,75	10,3	
--- Rf Abbott (ZA) - App Architect	ZA DZH, DZI		59	1,74	3,4	1,6 - 1,9
--- Rf Abx (ZO) - App. Pentra	ZO DAP		8	1,65	10,9	1,5 - 1,8
--- Rf bioMérieux (ZM)	ZM		14	2,02	7,9	1,8 - 2,2
--- Rf Siemens (ZD) - App Dimension	ZD DF		79	1,65	7,9	1,5 - 1,8
--- Rf Siemens (ZD) - App Vista	ZD DFJ		14	2,31	6,1	2,1 - 2,5
* REFLECTO. - Vitros dHDL microslide (3K)	3K FK		68	1,83	5,5	1,7 - 2,0

AD38 / Lactates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Péréemption : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		229	4,29	4,7	3,8 - 4,8
Lactate DESHYDROGENASE - U.V.	A		24	4,06	4,7	3,6 - 4,5
--- Rf Siemens (AD) - App. Dimension	AD DF		20	4,02	4,0	3,6 - 4,5
--- Rf Siemens (AD) - App. Vista	AD DFJ		6	3,93	3,8	3,5 - 4,4
Lactate OXYDASE - COLORIMETRIE	C		166	4,33	3,9	3,8 - 4,8
--- Rf Abbott (CA) - App. Architect	CA DZH, DZI, DZG		19	4,13	4,4	3,7 - 4,6
--- Rf Beckman (CC) - App CX - LX - DX	CC DC		27	4,59	3,3	4,1 - 5,1
--- Rf bioMérieux (CQ)	CQ		5	4,26	3,5	
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (CX)	CX DE		16	4,22	3,1	3,7 - 4,7
--- Rf Roche (CB) - App. Hitachi/Modular	CB DW		18	4,34	1,4	3,9 - 4,8
--- Rf Roche (CZ) - App. Integra	CZ DQH, DQI, DQL		31	4,41	2,7	3,9 - 4,9
--- Rf Roche (CZ) - App. Cobas c	CZ DQP		36	4,29	1,9	3,8 - 4,8
--- Rf Siemens (CX) - App Advia	CX DTL, DTM, DTY		8	4,22	1,7	3,7 - 4,7
Lactate OXYDASE - ELECTROCHIMIE	D		25	4,31	7,9	
--- Rf IL (DX WI)	DX WI		10	4,22	4,7	3,7 - 4,7
--- Rf Radiometer (DM) - App. série "ABL"	DM WR		8	4,09	4,4	3,6 - 4,5
REFLECTOMETRIE Rf et App.Vitros	3K FK		14	4,26	2,8	3,8 - 4,7
--- dont Vitros Fusion (3)	3 FKG		8	4,24	1,9	3,8 - 4,7

AD38 / LDH (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Pérémission : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
SUBSTRAT PYRUVATE - SFBC	Z F		5	340,4	12,5	
SUBSTRAT PYRUVATE - DGKC	Z B		191	337,9	5,7	297 - 379
--- Rf Abx (BC) - App Pentra	Z BC DAP		8	306,5	4,1	269 - 344
--- Rf bioMérieux (BN)	Z BN		17	324,6	8,0	285 - 364
--- Rf Diasys (B1)	Z B1		19	290,0	4,0	255 - 325
dont App. Hitachi/Modular	Z B1 DW		19	290,0	4,0	255 - 325
--- Rf Roche (BZ) - App. Cobas c	Z BZ DQP, DQC		44	347,1	2,9	305 - 389
--- Rf Roche (BA) - App. Hitachi/Modular	Z BA DW		42	345,5	2,5	304 - 387
--- Rf Roche (BA) - App. Modular	Z BA DWI		33	344,2	2,0	302 - 386
--- Rf Roche (BZ) - App. Integra	Z BZ DQH, DQI, DQL		26	330,6	2,5	290 - 371
--- Rf Siemens (BE) - App Advia	Z BE DTL, DTY, DTM		27	350,0	4,8	308 - 392
SUBSTRAT PYRUVATE (Autres)	Z O		103	387,4	14,5	340 - 434
--- Rf Beckman (O8) - App CX - LX - DX	Z O8 DC		28	456,2	3,5	401 - 511
--- Rf Beckman (O8) - App. DX	Z O8 DCQ, DCP		20	459,3	3,1	404 - 515
--- Rf Beckman (O8) - App. CX	Z O8 DCG, DCJ, DCK		6	449,5	2,0	395 - 504
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (O6)	Z O6 DE		39	380,1	5,4	334 - 426
--- Rf et App Thermo Scientific (OK)	Z OK DB		28	332,2	8,2	292 - 372
SUBSTRAT LACTATE - IFCC (L ---> P)	Z D		276	169,0	7,7	148 - 190
--- Rf Abbott (DX) - App Architect	Z DX DZH, DZI, DZG		59	167,2	3,9	147 - 188
--- Rf Beckman (DJ) - App CX - LX - DX	Z DJ DC		22	148,3	3,4	130 - 166
--- Rf Beckman (DJ) - CX LX DX St 2004	Z DJ DC		44	185,4	4,1	163 - 208
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (DX)	Z DX DE		18	168,4	3,8	148 - 189
--- Rf Siemens (LDH) - App. Dimension	Z DD DF		34	159,5	5,8	140 - 179
--- Rf Siemens (LDH) - App. Vista	Z DD DFJ		9	166,0	6,0	146 - 186
--- Rf Siemens (LDI) - App. Vista	Z DM DFJ		4	169,3	1,5	148 - 190
--- Rf Siemens (DD) - Standard. 2004	Z DD DF		49	172,0	4,3	151 - 193
--- Rf Siemens (DE/D4/D5)	Z DE, D4, D5		7	171,9	3,0	151 - 193
--- Rf et App Thermo Scientific (DY)	Z DY DB		12	182,3	5,5	160 - 205
TECHNIQUE UV - IFCC (L --> P)	Z L		129	170,3	3,4	149 - 191

AD38 / LDH (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O
Péréemption : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme				N	Cible	CV	Lim. accept.
--- Rf Roche (LX) - App. Hitachi/Modular	Z L DW					5	169,2	2,5	148 - 190
--- Rf Roche (LZ) - App. Cobas c	Z LZ DQP					76	167,3	2,2	147 - 188
--- Rf Roche (LZ) - App. Integra	Z LZ DQH, DQI, DQL					45	175,4	1,9	154 - 197
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK					83	548,3	3,2	482 - 614

AD38 / Lipase (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
TURBIDIMETRIE	Z C		4	190,3	9,5	
COLORIMETRIE Siemens Dimension	Z BP DF		23	1050,5	7,1	924 - 1177
COLORIMETRIE Siemens Dimension ref DF56	Z BM DF		44	775,6	2,6	682 - 869
COLORIMETRIE Siemens Vista	Z BM DFJ		13	1025,2	3,5	902 - 1149
COLORIMETRIE AUTRES	Z BC, BR, BB, BK, BQ..		533	182,1	22,6	
--- Rf Abbott (BX) - App Architect	Z BX DZH, DZI, DZG		61	221,3	4,7	194 - 248
--- Rf Beckman (BB/BK)	Z BB, BK		83	129,5	5,2	113 - 145
--- Rf Beckman (BB/BK) - App. LX	Z BB, BK, BB, BK DCL, DCM		11	132,6	7,1	116 - 149
--- Rf Beckman (BB/BK) - App DX	Z BB, BK, BB, BK DCP, DCQ		69	128,8	4,7	113 - 145
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (BT)	Z BT DE		60	225,8	4,2	198 - 253
--- Rf Biomérieux (BQ)	Z BQ		10	230,6	14,6	202 - 259
--- Rf Diasys (B1)	Z B1		15	141,6	4,0	124 - 159
--- Rf Roche (BW) - App. Cobas c	Z BW DQP, DQC		127	166,3	4,4	146 - 187
--- Rf Roche (BZ) - App. Hitachi/Modular	Z BZ DW		51	173,9	3,9	153 - 195
--- Rf Roche (BZ) - App. Modular	Z BZ DWI		39	174,4	4,5	153 - 196
--- Rf Roche (BW) - App. Integra	Z BW DQH, DQI, DQL		62	195,4	5,2	171 - 219
--- Rf Siemens (BR) - App Advia	Z BR DTL, DTY, DTM		33	234,0	5,3	205 - 262
--- Rf et App Thermo Scientific (BX)	Z BX DB		24	145,1	9,1	127 - 163
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		77	3446,5	3,4	3032 - 3860

AD38 / Lithium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		293	0,799	9,8	0,71 - 0,88
PHOT. DE FLAMME AVEC ETALON INTERNE	D		27	0,803	5,1	0,72 - 0,89
--- Rf Hycl (DH)	DH		11	0,797	7,4	0,71 - 0,88
--- Rf I.L. (DI)	DI		14	0,813	3,2	0,73 - 0,90
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		82	0,741	6,5	0,66 - 0,82
--- Rf I.L. (OI)	OI		6	0,792	2,7	0,71 - 0,88
--- Rf et App Thermo Scientific (OK)	OK DB		17	0,730	8,4	0,65 - 0,81
--- Rf Nova (OE)	OE		6	0,690	4,9	0,62 - 0,76
--- Rf Nova (OE) - App. Nova	OE 9D		6	0,690	4,9	0,62 - 0,76
--- Rf Roche (OB)- App. Integra	OB DQH, DQI, DQL		40	0,736	4,6	0,66 - 0,81
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		46	1,092	4,9	0,98 - 1,21
--- Vitros Fusion (3K)	3K FKG		16	1,099	4,5	0,98 - 1,21
POTENTIOMETRIE INDIRECTE Beckman	P		4	0,718	3,2	
COMPLEXE COLORANT	6		128	0,798	5,1	0,71 - 0,88
--- Rf Abbott (6J) - App. Architect	6J DZH, DZI, DZG		19	0,833	6,4	0,74 - 0,92
--- Rf Infinity (Thermo.) (6C)	6C		14	0,750	8,0	0,67 - 0,83
--- Rf Infinity (Thermo.) sur Beckman DxC (6C)	6C DC		14	0,750	8,0	0,67 - 0,83
--- Rf Roche (6Z) - App. Cobas 6000	6Z DQP		43	0,806	2,9	0,72 - 0,89
--- Rf Siemens Dimension (6A)	6A DF		37	0,798	5,9	0,71 - 0,88
--- Rf Siemens Advia (6B)	6B DTY, DTL, DTM		15	0,770	3,4	0,69 - 0,85






















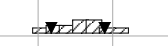
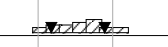
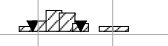

AD38 / Magnésium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 6,4 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		664	0,824	6,1	0,77 - 0,88
SPECTROPHOTOMETRIE CALMAGITE	E		104	0,883	4,0	0,82 - 0,94
--- Rf Beckman (E8) - App. CX - DX - LX	E8 DC		80	0,887	3,3	0,83 - 0,95
dont App. CX	E8 DCG, DCI, DCK, DCF		8	0,890	3,8	0,83 - 0,95
dont App. LX	E8 DCL, DCM		13	0,892	3,8	0,83 - 0,95
dont App. DxC 600	E8 DCP		38	0,891	3,1	0,83 - 0,95
dont App. DxC 800	E8 DCQ		20	0,874	3,5	0,81 - 0,93
--- Rf bioMérieux (EA)	EA		16	0,868	7,5	0,81 - 0,93
SPECTROPHOTOMETRIE MAGON (Bleu de Xylidyle)	G		186	0,838	3,8	0,78 - 0,90
--- Rf Diasys (GH)	GH		14	0,845	5,3	0,79 - 0,90
dont App. Hitachi/Modular	GH DW		13	0,836	3,8	0,78 - 0,89
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (GP)	GP DE		58	0,840	3,1	0,78 - 0,90
--- Rf Roche (GB) - App. Hitachi/Modular	GB DW		35	0,839	3,8	0,78 - 0,90
dont App, Modular DWI	GB DWI		28	0,836	3,7	0,78 - 0,89
--- Rf Siemens (GU) - App. Advia	GU DTL, DTY, DTM		31	0,837	2,9	0,78 - 0,89
--- Rf et App Thermo Scientific (GQ)	GQ DB		31	0,833	5,6	0,77 - 0,89
SPECTROPHOTOMETRIE - COLORANTS DIVERS	J		244	0,799	4,4	0,74 - 0,85
--- Rf Siemens (JM) - App. Dimension	JM DF		80	0,772	4,4	0,72 - 0,83
--- Rf Siemens (JM) - App. Vista	JM DFJ		13	0,814	3,6	0,76 - 0,87
--- Rf Roche (JZ) - App. Cobas c	JZ DQP		112	0,807	2,9	0,75 - 0,86
--- Rf Roche (JZ) - App. Integra	JZ DQH, DQI, DQL		50	0,822	4,3	0,76 - 0,88
SPECTROPHOTOMETRIE - ARSENAZO	A		56	0,830	4,9	0,77 - 0,89
--- Rf Abbott (A) - App Architect	A DZH, DZI, DZG		54	0,830	5,1	0,77 - 0,89
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		72	0,784	3,8	0,73 - 0,84
--- Vitros Fusion (3K)	3K FKG		26	0,789	2,8	0,73 - 0,84

AD38 / Osmolalite (mosm/kg)

Sérum, reprendre par 5 ml H₂O
Péréemption : 30/06/2014

Limites acceptables à ± 5 % (Valtec/PBQ)
Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	O		115	301,3	3,5	
ABAISSMENT CRYOSCOPIQUE	A		74	295,7	1,3	280 - 311
- dont App. Radiometer	A1		44	295,6	1,3	280 - 311
- dont App. Roebling	A2		18	297,0	1,6	282 - 312
CALCUL	C		35	315,6	3,0	299 - 332

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
TAMPON A.M.P. (IFCC/SFBC)	Z Z		486	172,6	15,9	
--- Rf Abbott (ZX) - App Architect	Z ZX DZH, DZI, DZG		62	188,4	3,6	165 - 211
--- Rf Abx (ZP) - App Pentra	Z ZP DAP		8	180,0	4,2	158 - 202
--- Rf bioMérieux (ZB)	Z ZB		17	207,9	8,4	182 - 233
--- Rf Beckman Coulter AU system (ZO) - App. Beckman Cou	Z ZO DE		47	212,4	5,6	186 - 238
--- Rf Diasys (ZD)	Z ZD		14	166,9	7,7	146 - 187
--- Rf Roche (ZZ) - App. Cobas c	Z ZZ DQP, DQC		131	153,0	4,1	134 - 172
--- Rf Roche (ZE/ZM) - App. Hitachi/Modular	Z ZE, ZM DW		45	149,1	3,8	131 - 167
--- Rf Roche (ZE/ZM) - App. Modular	Z ZE, ZM DWI		37	148,6	3,3	130 - 167
--- Rf Roche (ZZ) - App. Integra	Z ZZ DQH, DQI, DQL		78	153,1	3,8	134 - 172
--- Rf Siemens (ZA) - App Advia	Z ZA DTL, DTY, DTM		38	197,9	5,9	174 - 222
--- Rf et App Thermo Scientific (ZV)	Z ZV DB		38	200,2	8,4	176 - 225
--- Rf et App Thermo Scientific Std eCal (ZV)	Z ZV DB		9	191,1	9,2	168 - 214
TAMPON A.M.P. (non IFCC/SFBC)	Z J		199	182,7	10,9	160 - 205
--- Rf Beckman (J8) - App CX - LX - DX	Z J8 DC		100	193,5	5,8	170 - 217
--- Rf Beckman (J8) - App. DX	Z J8 DCP, DCQ		75	194,2	6,0	170 - 218
--- Rf Siemens (JP) - App. Dimension	Z JP DF		84	170,9	11,1	150 - 192
--- Rf Siemens (JP) - App. Vista	Z JP DFJ		13	167,6	4,3	147 - 188
TAMPON D.E.A. (DGKC)	Z B		52	258,8	11,6	
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (BO)	Z BO DE		14	282,9	4,0	248 - 317
--- Rf bioMérieux (BA)	Z BA		6	252,0	11,0	221 - 283
--- Rf Diasys (B1)	Z B1		8	212,3	21,7	186 - 238
dont App. Hitachi/Modular	Z B1 DW		8	212,3	21,7	186 - 238
--- Rf Roche (BD) - App. Hitachi/Modular	Z BD DW		8	249,1	4,9	219 - 279
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	Z 3K FK		87	186,5	5,8	164 - 209

AD38 / Phosphates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 6,6 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		778	1,362	3,5	1,27 - 1,46
REDUCTION PAR SULFATE FERREUX (PMD Direct)	M		92	1,335	2,6	1,24 - 1,43
--- Rf Siemens (MA) - App. Dimension	MA DF		91	1,334	2,7	1,24 - 1,43
--- Rf Siemens (MA) - App. Vista	MA DFJ		13	1,321	3,6	1,23 - 1,41
SANS REDUCTION DU PHOSPHOMOLYBDATE (U.V.)	T		600	1,364	3,5	1,27 - 1,46
--- Rf Abbott (TJ) - App. Architect	TJ DZH, DZI, DZG		63	1,337	1,9	1,24 - 1,43
--- Rf Abx (TC) - App. Pentra	TC DAP		8	1,412	2,7	1,31 - 1,51
--- Rf Beckman (TM) - App. CX-DX-LX PHS	TM DC		89	1,426	6,2	1,33 - 1,52
dont App. CX	TM DCG, DCJ, DCK, DCF		11	1,338	3,0	1,24 - 1,43
dont App. LX	TM DCL, DCM		13	1,474	6,9	1,37 - 1,58
dont App. DxC 600	TM DCP		47	1,403	4,0	1,31 - 1,50
dont App. DxC 800	TM, T9 DCQ		23	1,521	3,1	1,42 - 1,63
--- Rf Beckman (T9) - App. CX-DX-LX Module	T9 DC		6	1,530	4,1	1,42 - 1,63
--- Rf bioMérieux (TV)	TV		15	1,441	4,4	1,34 - 1,54
--- Rf Diasys (TR)	TR		16	1,383	3,0	1,29 - 1,48
dont App. Hitachi/Modular	TR DW		16	1,383	3,0	1,29 - 1,48
--- App Targa Menarini (TX/TI DSA DSB)	TX, TI DSA, DSB		7	1,399	1,5	1,30 - 1,50
--- Rf et App Beckman Coulter AU system (T6)	T6 DE		64	1,364	2,9	1,27 - 1,46
--- Rf Roche (TA) - App. Cobas c	TA DQP		115	1,358	2,3	1,26 - 1,45
--- Rf Roche (TQ) - App. Hitachi/Modular	TQ DW		49	1,350	2,1	1,26 - 1,44
dont App. Modular DWI	TQ DWI		39	1,353	2,1	1,26 - 1,45
--- Rf Roche (TA) - App. Integra	TA DQH, DQI, DQL		67	1,362	2,7	1,27 - 1,46
--- Rf Siemens (TE) - App. Advia	TE DTL, DTY, DTM		35	1,381	2,8	1,28 - 1,48
--- Rf et App Thermo Scientific (TK)	TK DB		39	1,282	2,7	1,19 - 1,37
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		83	1,384	3,3	1,29 - 1,48
--- Vitros Fusion (3K)	3K FKG		30	1,389	2,9	1,29 - 1,48

AD38 / Potassium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 3,2 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		829	4,203	2,0	4,06 - 4,34
PHOT. DE FLAMME AVEC ETALON INTERNE	D		4	4,275	1,3	
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		169	4,179	3,1	4,04 - 4,32
--- Rf Abx (OW) - App. Pentra	OW, OX DAP		7	4,066	2,3	3,93 - 4,20
--- Rf Nova (OE)	OE		6	4,233	4,0	4,09 - 4,37
--- Rf et App Thermo Scientific (OK)	OK DB		39	4,057	2,3	3,92 - 4,19
--- Rf Vitros (OT) - App. Vitros	OT FK		89	4,254	1,6	4,11 - 4,39
dont Vitros Fusion	OT FKG		30	4,237	1,6	4,10 - 4,38
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		652	4,205	1,9	4,07 - 4,34
--- Rf Abbott (PA) - App Architect	PA DZH, DZI, DZG		66	4,219	1,6	4,08 - 4,36
--- Rf Beckman (PG) - App. CX - DX - LX	PG DC		100	4,193	1,6	4,05 - 4,33
dont App. CX	PG DCG, DCJ, DCK, DCF		11	4,201	0,5	4,06 - 4,34
dont App. LX	PG DCL, DCM		14	4,186	2,1	4,05 - 4,32
dont App. DxC 600	PG DCP		44	4,184	1,5	4,05 - 4,32
dont App. DxC 800	PG DCQ		30	4,206	1,4	4,07 - 4,34
--- Rf Diasys (P9)	P9		14	4,124	1,4	3,99 - 4,26
--- Rf Menarini (PM) - App. Targa	PM DS		8	4,174	2,0	4,04 - 4,31
--- Rf Beckman Coulter AU system (PD)	PD DE		68	4,250	1,5	4,11 - 4,39
--- Rf Roche (PR) - App. Cobas c	PR DQP		123	4,208	1,2	4,07 - 4,35
--- Rf Roche (PQ) - App. Hitachi/Modular	PQ DW		53	4,259	1,5	4,12 - 4,40
dont Modular - DWI	PQ DWI		39	4,261	1,4	4,12 - 4,40
--- Rf Roche (PB) - App. Integra	PB DQH, DQI, DQL		71	4,156	1,4	4,02 - 4,29
--- Rf Siemens (PE) - App. Advia	PE DTL, DTY, DTM		38	4,285	2,1	4,14 - 4,43
--- Rf Siemens (PP) - App. Dimension	PP DF		96	4,168	1,6	4,03 - 4,31
dont Vista - DFJ	PP DFJ		12	4,267	1,7	4,13 - 4,41

AD38 / Protéines (g/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 4,8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	A		817	66,2	3,2	63 - 70
BIURET SANS IODURE DE POTASSIUM	T		206	61,5	15,8	
--- Rf Beckman CX (TM)	TM DCE, DCF, DCG, DCJ...		10	49,7	5,2	47 - 52
--- Rf Beckman DXC 800 - LX (TM)	TM DCL, DCM, DCQ		42	64,5	2,8	61 - 68
--- Rf Beckman DXC 600 (TM)	TM DCP		48	47,9	2,9	45 - 51
--- Rf Siemens (TD) - App. Dimension	TD DF		102	67,6	1,6	64 - 71
dont App. Dimension Vista	TD DFJ		14	67,4	1,0	64 - 71
BIURET AVEC IODURE DE POTASSIUM	W		530	66,4	2,6	63 - 70
--- Rf Abbott (W9) - App. Architect	W9 DZH, DZI, DZG		64	66,3	1,5	63 - 70
--- Rf Abx (WK) - App. Pentra	WK DAP		8	68,0	3,2	64 - 72
--- Rf bioMérieux (WA)	WA		21	67,0	3,7	63 - 71
--- Rf Diasys (WF)	WF		18	67,9	2,5	64 - 72
--- Rf Menarini (WM)	WM		7	65,5	2,7	62 - 69
--- Rf Beckman Coulter AU system (WP) - App. Beckman Coul	WP DE		66	67,1	2,1	63 - 71
--- Rf Roche (WD) - App. Hitachi/Modular	WD DW		49	66,3	2,3	63 - 70
--- Rf Roche (WN) - App. Integra	WN DQH, DQI, DQL		79	66,8	2,7	63 - 70
--- Rf Roche (WN) - App. Cobas c	WN DQP		118	65,6	2,3	62 - 69
--- Rf Siemens (WC) - App. Advia	WC DTL, DTY, DTM		36	66,8	2,2	63 - 70
--- Rf Thermo Scientific (WV)	WV		40	65,2	3,8	62 - 69
--- Rf et App. Thermo Scientific (WV)	WV DB		40	65,2	3,8	62 - 69
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		79	66,8	2,8	63 - 70
--- dont Vitros Fusion (3)	3K FKG		28	66,6	3,8	63 - 70

AD38 / Sodium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 2,2 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		827	146,4	1,9	143 - 150
PHOT. DE FLAMME AVEC ETALON INTERNE	D		4	148,6	1,4	
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		171	144,4	1,8	141 - 148
--- Rf Abx (OW) - App. Pentra	OW, OX DAP		7	142,6	1,8	139 - 146
--- Rf Nova (OE)	OE		6	146,5	1,9	143 - 150
--- Rf et App Thermo Scientific (OK)	OK DB		39	142,4	1,9	139 - 146
--- Rf Vitros (OT) - App. Vitros	OT FK		88	145,0	1,4	141 - 149
dont Vitros Fusion	OT FKG		30	145,1	1,4	141 - 149
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		650	146,9	1,8	143 - 151
--- Rf Abbott (PA) - App Architect	PA DZH, DZI, DZG		65	147,3	1,3	144 - 151
--- Rf Beckman (PG) - App. CX - DX - LX	PG DC		99	146,6	1,5	143 - 150
dont App. CX	PG DCG, DCJ, DCK, DCF		10	148,3	1,1	145 - 152
dont App. LX	PG DCL, DCM		14	146,1	1,2	142 - 150
dont App. DxC 600	PG DCP		39	146,3	1,4	143 - 150
dont App. DxC 800	PG DCQ		35	146,7	1,6	143 - 150
--- Rf Diasys (P9)	P9		14	145,5	1,5	142 - 149
--- Rf Menarini (PM) - App. Targa	PM DS		8	146,1	2,9	142 - 150
--- Rf Beckman Coulter AU system (PD)	PD DE		68	148,1	1,1	144 - 152
--- Rf Roche (PR) - App. Cobas c	PR DQP		124	147,5	1,3	144 - 151
--- Rf Roche (PQ) - App. Hitachi/Modular	PQ DW		53	149,5	1,5	146 - 153
dont Modular - DWI	PQ DWI		39	149,6	1,5	146 - 153
--- Rf Roche (PB) - App. Integra	PB DQH, DQI, DQL		69	144,1	1,4	140 - 148
--- Rf Siemens (PE) - App. Advia	PE DTL, DTY, DTM		39	148,2	1,5	144 - 152
--- Rf Siemens (PP) - App. Dimension	PP DF		96	145,8	1,2	142 - 149
dont Vista - DFJ	PP DFJ		12	144,9	1,3	141 - 148

AD38 / Triglycérides (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 9,6 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		787	1,148	6,1	
GPO-PAP - Soustraction glycérol libre	L		9	0,894	7,2	0,80 - 0,98
--- Rf Beckman (LZ)	LZ		9	0,894	7,2	0,80 - 0,98
GPO - PAP - Mes. glycérol total	K		698	1,143	6,0	1,03 - 1,26
--- Rf Abbott (KA) - App Architect	KA DZH, DZI, DZG		66	1,182	2,8	1,06 - 1,30
--- Rf Abx (KY) - App. Pentra	KY DAP		8	1,223	3,4	1,10 - 1,34
--- Rf Beckman (KZ) - App. CX-LX	KZ DCE, DCG, DCF, DCI...		15	0,993	4,9	0,89 - 1,09
--- Rf Beckman (KZ) - App. DxC600	KZ DCP		47	0,987	3,0	0,89 - 1,09
--- Rf Beckman (KZ) - App. DxC800	KZ DCQ		22	0,995	5,1	0,89 - 1,09
--- Rf bioMérieux (KB)	KB		15	1,072	7,3	0,96 - 1,18
--- Rf Diasys (triglycérides FS) (KS)	KS		17	1,147	4,0	1,03 - 1,26
--- Rf J2L Elitech (KL)	KL		8	1,269	7,0	1,14 - 1,39
--- Rf Menarini (KH)	KH		10	1,098	5,8	0,99 - 1,21
--- Rf et App. Beckman AU system (K8)	K8 DE		62	1,106	3,2	0,99 - 1,22
--- Rf Roche (KV/KF) - App. Cobas c	KV, KF DQP		123	1,186	2,5	1,07 - 1,30
--- Rf Roche (KF) - App. Hitachi/Modular	KF DW		50	1,175	3,2	1,06 - 1,29
--- Rf Roche (KF) - App. Modular	KF DWI		36	1,171	2,9	1,05 - 1,29
--- Rf Roche (KV) - App. Integra	KV DQH, DQI, DQL		67	1,120	2,8	1,01 - 1,23
--- Rf Siemens (KE) - App. Advia	KE DTL, DTY, DTM		36	1,169	3,1	1,05 - 1,29
--- Rf Siemens (K3) - App. Dimension	K3 DF		83	1,136	3,3	1,02 - 1,25
--- Rf Siemens (K3) - App. Vista	K3 DFJ		14	1,274	3,0	1,15 - 1,40
--- Rf et App. ThermoScientific (KC)	KC DB		42	1,166	3,9	1,05 - 1,28
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		80	1,203	4,3	1,08 - 1,32
--- dont Vitros Fusion (3)	3 FKG		28	1,170	2,6	1,05 - 1,29

AD38 / Uree (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Pérémpion : 30/06/2014

Statistiques robustes (algorithme A - norme ISO 13528)

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	N	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		816	9,11	4,1	8,3 - 9,9
UREASE U.V. - cinétique	G		692	9,11	3,7	8,3 - 9,9
--- Rf Abx (GW) - App Pentra	GW DAP		8	9,53	2,7	8,7 - 10,3
--- Rf Abbott (G7) - App Architect	G7 DZH, DZI, DZG		65	9,07	2,0	8,3 - 9,8
--- Rf Beckman (GK) - App. CX - LX - DX	GK DC		59	9,16	2,8	8,4 - 9,9
--- Rf Beckman (GK) - App. DxC 600	GK DCP		46	9,12	3,0	8,3 - 9,9
--- Rf bioMérieux (GP)	GP		16	9,52	5,9	8,7 - 10,3
--- Rf Elitech (GD)	GD		6	9,04	6,7	8,3 - 9,8
--- Rf Diasys (GN)	GN		15	9,40	3,0	8,6 - 10,2
--- Rf Menarini (G9)	G9		10	9,21	5,0	8,4 - 10,0
--- Rf Beckman Coulter AU system (G6) - App. Beckman Coul	G6 DE		65	9,14	3,0	8,4 - 9,9
--- Rf Roche (GA) - App. Hitachi/Modular	GA DW		49	9,36	2,9	8,6 - 10,1
--- Rf Roche (GM) - App. Integra	GM DQH, DQI, DQL		77	8,76	3,7	8,0 - 9,5
--- Rf Roche (GM) - App. Cobas c	GM DQP		123	8,97	2,3	8,2 - 9,7
--- Rf Siemens (GC) - App Advia	GC DTL, DTY, DTM		39	9,33	3,8	8,5 - 10,1
--- Rf Siemens (GF) - App. Dimension	GF DF		99	9,16	3,1	8,4 - 9,9
--- Rf Siemens (GF) - App. Vista	GF DFJ		13	9,21	4,0	8,4 - 10,0
--- Rf et App Thermo Scientific (GQ)	GQ DB		39	9,17	4,9	8,4 - 9,9
UREASE avec ELECTRODE - Conductimétrie	T		43	8,56	2,8	7,8 - 9,3
--- Rf Beckman (TC) App. CX - LX - DX	TC DC		42	8,55	2,7	7,8 - 9,3
--- Rf Beckman (TC) - App. DxC 800	TC DCQ		29	8,53	2,6	7,8 - 9,3
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		81	9,37	3,3	8,6 - 10,2
--- dont Vitros Fusion (3)	3 FKG		28	9,38	3,7	8,6 - 10,2