

# AD36 / Acide Urique (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 5,6 % (Valtec/PBQ)

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		659 741	<b>498,4</b> 496,9	3,6 5,0	470 - 527
URICASE POD CHROMOGENE	M		200 212	<b>479,3</b> 482,4	5,5 6,5	452 - 507
- dont Rf. et App. Abbott Architect	MA DZH, DZI		41 46	<b>493,7</b> 492,1	1,5 2,9	466 - 522
- dont Rf. bioMérieux	MQ		23 26	<b>484,2</b> 493,3	2,4 6,2	457 - 512
- dont Rf. et App. Beckman CX	MK DCG, DCJ, DCK		11 12	<b>452,4</b> 458,8	1,7 5,2	427 - 478
- dont Rf. et App. Beckman LX - DxC 800	MK DCL, DCM, DCQ		31 33	<b>451,5</b> 453,8	2,5 3,2	426 - 477
- dont Rf. et App. Beckman Unicel DxC 600	MK DCP		34 39	<b>454,7</b> 456,5	1,3 2,1	429 - 481
- dont Rf. et App. Siemens Advia	ME DTL, DTY		30 33	<b>517,9</b> 517,7	1,9 2,7	488 - 547
URICASE POD CHROMOGENE + AOD	N		319 351	<b>502,8</b> 504,4	3,3 4,2	474 - 531
- dont Rf. et App. Abx Pentra	NC DAP		11 12	<b>499,4</b> 506,0	3,0 5,3	471 - 528
- dont Rf. Diasys	ND		12 12	<b>519,8</b> 519,8	3,1 3,1	490 - 549
* Rf. Diasys sur App. Hitachi	ND DW		12 12	<b>519,8</b> 519,8	3,1 3,1	490 - 549
- dont Rf. et App. Menarini	NI DS		6 6	<b>526,8</b> 526,8	6,5 6,5	497 - 557
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	N8 DE		63 65	<b>512,4</b> 512,3	1,9 2,1	483 - 541
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	NG, NB DQP		76 79	<b>479,5</b> 480,8	2,2 2,5	452 - 507
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	NB DW		52 54	<b>501,3</b> 502,0	1,7 1,8	473 - 530
- dont Rf. et App. Roche Integra	NG DQH, DQI, DQL		64 70	<b>504,4</b> 504,7	1,7 2,8	476 - 533
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	NJ DB		41 44	<b>533,9</b> 531,1	2,3 3,0	504 - 564
URICASE - 293 nm (Siemens Dimension)	SI DF		77 88	<b>501,0</b> 499,4	1,3 2,4	472 - 529
URICASE - Lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3 FK		80 87	<b>500,5</b> 500,1	1,9 2,6	472 - 529
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3 FKG		26 31	<b>505,2</b> 505,5	0,9 1,5	476 - 534

# AD36 / ALAT (TGP) (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
SFBC/IFCC avec PLP	Z N		227 243	<b>179,5</b> 179,3	5,1 6,2	161 - 198
- dont Rf. et App. Abx Abbott Architect	Z NQ, NX DZH, DZI, DZH, DZI		11 13	<b>186,6</b> 186,5	3,0 4,8	167 - 206
- dont Rf. et App. Beckman	Z N8 DC		43 51	<b>185,3</b> 185,2	1,5 2,9	166 - 204
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z N6 DE		24 27	<b>180,5</b> 180,6	2,5 4,3	162 - 199
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z N4 DQP		10 12	<b>189,7</b> 192,3	1,7 3,4	170 - 209
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z NP DW		19 20	<b>182,9</b> 184,6	3,6 5,4	164 - 202
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z N4 DQH, DQI, DQL		11 12	<b>189,8</b> 188,7	2,5 3,2	170 - 209
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	Z NC DF		35 39	<b>175,9</b> 175,5	2,7 4,5	158 - 194
Standardisation IFCC Siemens Dimension	Z NC DF	<i>IF</i>	48 52	<b>165,4</b> 165,2	2,3 3,4	148 - 182
"pseudo-IFCC" sans PLP	Z S		382 424	<b>174,9</b> 174,1	3,4 4,6	157 - 193
- dont Rf. et App. Abbott Architect	Z SX DZH, DZI		31 36	<b>173,4</b> 172,1	2,1 3,8	156 - 191
- dont Rf. et App. Abx Pentra	Z SK DAP		11 12	<b>179,3</b> 176,1	4,1 7,4	161 - 198
- dont Rf. et App. Beckman	Z S8 DC		38 40	<b>161,4</b> 161,5	2,1 2,4	145 - 178
- dont Rf. bioMérieux	Z SA		19 21	<b>174,2</b> 174,2	2,8 3,5	156 - 192
- dont Rf. Diasys	Z SH		17 18	<b>180,6</b> 182,7	4,1 6,2	162 - 199
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z SH DW		16 17	<b>180,9</b> 183,1	4,2 6,3	162 - 199
- dont Rf. et App. Menarini	Z SC DS		10 10	<b>175,3</b> 175,3	5,9 5,9	157 - 193
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z S6 DE		37 39	<b>174,2</b> 173,6	2,7 3,1	156 - 192
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z S4 DQP		57 63	<b>178,6</b> 177,7	1,9 2,4	160 - 197
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z SP DW		30 34	<b>171,6</b> 172,6	1,8 2,4	154 - 189
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z S4 DQI, DQH, DQL		53 58	<b>178,4</b> 178,1	1,1 1,9	160 - 197
- dont Rf. et App. Siemens Advia	Z SE DTL, DTY		31 33	<b>177,9</b> 176,9	3,5 4,1	160 - 196
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z SJ DB		40 43	<b>169,2</b> 170,2	3,3 3,8	152 - 187
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		82 87	<b>172,2</b> 173,3	2,2 3,9	154 - 190
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		31 32	<b>171,7</b> 172,2	2,4 2,8	154 - 189

# AD36 / Amylase (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
MALTOTETRAOSE G4 (Beckman)	Z ZF DC		77 81	<b>119,1</b> 119,7	5,1 8,3	107 - 131
NP-G3 - Abbott Architect	Z DX DZH, DZI		36 40	<b>331,6</b> 331,5	2,3 3,0	298 - 365
NP-G3 - bioMérieux	Z DA		27 31	<b>255,6</b> 262,7	4,0 13,3	230 - 282
NP-G3 - Beckman Coulter AU system	Z D6 DE		31 35	<b>288,8</b> 291,2	4,0 5,6	259 - 318
NP-G3 - Siemens Dimension	Z DO DF		79 86	<b>360,4</b> 359,8	1,6 2,2	324 - 397
NP-G7	Z W		293 338	<b>266,4</b> 265,8	5,5 10,9	239 - 293
NP-G7 - Rf Abx Pentra	Z WC DAP		10 12	<b>211,7</b> 207,4	3,3 5,8	190 - 233
NP-G7 - Rf Diasys	Z WS		14 14	<b>236,9</b> 236,9	7,7 7,7	213 - 261
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z WS DW		14 14	<b>236,9</b> 236,9	7,7 7,7	213 - 261
NP-G7 - Beckman Coulter AU system	Z W6 DE		26 28	<b>301,8</b> 299,5	3,8 4,7	271 - 332
NP-G7 - Rf Menarini	Z WN DS		9 9	<b>241,2</b> 241,2	41,1 41,1	
NP-G7 - Rf Roche Cobas 6000	Z WA DQP		66 71	<b>262,4</b> 262,1	2,6 3,0	236 - 289
NP-G7 - Rf Roche Hitachi	Z W9 DW		44 48	<b>256,7</b> 256,3	3,2 4,5	231 - 283
NP-G7 - Rf Roche Integra	Z WA DQI, DQH, DQL		63 66	<b>264,8</b> 264,4	3,8 4,2	238 - 292
NP-G7 - Rf Siemens Advia	Z WE DTL, DTY		30 34	<b>280,2</b> 278,6	2,9 4,4	252 - 309
NP-G7 - Rf Thermo Scientific	Z WM DB		23 25	<b>273,7</b> 275,6	3,3 3,9	246 - 301
NP-G7 - Rf Thermo Scientific Std eCal	Z WM DB	<i>IF</i> 	13 13	<b>301,5</b> 301,5	9,1 9,1	271 - 332
REFLECTOMETRIE Vitros	Z 3K FK		77 85	<b>99,7</b> 99,6	4,1 5,6	89 - 110
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		28 30	<b>102,2</b> 102,1	4,5 5,4	91 - 113

**AD36 / ASAT (TGO) (U/L à 37°C)**

 Sérums, reprendre par 5 ml H<sub>2</sub>O

Limites acceptables à ± 11,9 % (Ricos)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
SFBC/IFCC avec PLP	Z N		217 241	<b>204,0</b> 202,3	4,8 6,8	179 - 229
- dont Rf. et App. Abx Abbott Architect	Z NQ, NX DZH, DZI, DZH, DZI		11 13	<b>208,1</b> 203,7	1,8 6,5	183 - 233
- dont Rf. et App. Beckman	Z N8 DC		44 52	<b>191,7</b> 190,9	1,9 4,8	168 - 215
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z N6 DE		23 27	<b>204,5</b> 199,6	3,4 7,3	180 - 229
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z N4 DQP		11 12	<b>224,5</b> 220,5	1,0 6,3	197 - 252
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z NP DW		17 20	<b>214,4</b> 208,8	2,6 7,1	188 - 240
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z N4 DQH, DQI, DQL		8 10	<b>217,5</b> 209,0	1,8 8,8	191 - 244
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	Z NC DF		33 39	<b>205,2</b> 205,1	2,5 4,5	180 - 230
Standardisation IFCC Siemens Dimension	Z NC DF	<i>IF</i> 	49 52	<b>205,1</b> 204,7	2,2 3,1	180 - 230
"pseudo-IFCC" sans PLP	Z S		391 423	<b>176,2</b> 176,1	4,1 5,2	155 - 198
- dont Rf. et App. Abbott Architect	Z SX DZH, DZI		31 36	<b>167,2</b> 166,3	1,4 2,5	147 - 187
- dont Rf. et App. Abx Pentra	Z SK DAP		11 12	<b>171,5</b> 168,4	3,8 7,4	151 - 192
- dont Rf. et App. Beckman	Z S8 DC		37 38	<b>162,7</b> 162,9	2,4 2,5	143 - 182
- dont Rf. bioMérieux	Z SA		20 22	<b>177,4</b> 177,0	2,7 4,0	156 - 199
- dont Rf. Diasys	Z SH		18 18	<b>184,9</b> 184,9	4,5 4,5	162 - 207
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z SH DW		17 17	<b>185,1</b> 185,1	4,6 4,6	163 - 208
- dont Rf. et App. Menarini	Z SC DS		11 11	<b>181,8</b> 181,8	2,6 2,6	160 - 204
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z S6 DE		36 39	<b>177,2</b> 177,5	3,1 3,7	156 - 199
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z S4 DQP		60 65	<b>181,9</b> 182,3	1,9 2,3	160 - 204
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z SP DW		32 34	<b>172,1</b> 172,8	2,4 2,9	151 - 193
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z S4 DQI, DQH, DQL		56 58	<b>176,9</b> 177,3	2,1 2,3	155 - 198
- dont Rf. et App. Siemens Advia	Z SE DTL, DTY		31 33	<b>178,7</b> 177,5	3,4 4,4	157 - 200
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z SJ DB		37 41	<b>175,9</b> 177,5	3,3 4,2	154 - 197
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		83 88	<b>221,5</b> 221,9	3,3 4,7	195 - 248
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		31 32	<b>223,1</b> 222,6	2,3 2,6	196 - 250

# AD36 / Bicarbonates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		623 684	<b>26,51</b> 26,37	6,2 8,5	23,3 - 29,7
CINETIQUE de pH	Y		93 106	<b>26,07</b> 25,79	5,1 8,4	22,9 - 29,2
- dont Analyseurs Beckman CX	YC DCE, DCG, DCI, DCJ...		9 9	<b>22,71</b> 22,71	10,2 10,2	19,9 - 25,5
- dont Analyseurs Beckman LX - DxC 800	YC DCL, DCM, DCQ		39 43	<b>26,44</b> 26,14	3,9 5,3	23,2 - 29,7
- dont Analyseurs Beckman Unicel DxC 600	YC DCP		26 28	<b>25,77</b> 25,59	3,7 4,5	22,6 - 28,9
- dont Analyseurs Siemens Dimension	YQ DF		18 20	<b>27,90</b> 27,22	6,5 10,1	24,5 - 31,3
TECHNIQUES ENZYMATIQUES lecture UV	I		443 487	<b>26,57</b> 26,42	6,4 8,8	23,3 - 29,8
- dont Rf. et App. Abbott Architect	IA DZH, DZI		44 48	<b>24,67</b> 24,66	6,2 7,6	21,7 - 27,7
- dont Rf. et App. Abx Pentra	IC DAP		11 11	<b>24,85</b> 24,85	14,0 14,0	21,8 - 27,9
- dont Rf. bioMérieux	IM		46 50	<b>25,28</b> 25,25	8,0 9,6	22,2 - 28,4
* Rf. bioMérieux sur App. Hitachi	IM DW		4 4	<b>25,15</b> 25,15	11,1 11,1	22,1 - 28,2
* Rf. bioMérieux sur App. Beckman Coulter AU syste	IM DEM, DER, DES		20 23	<b>24,39</b> 24,60	7,7 10,6	21,4 - 27,4
- dont Rf. Diasys	ID		20 23	<b>26,29</b> 25,98	7,0 11,5	23,1 - 29,5
* Rf. Diasys sur App. Hitachi	ID DW		12 12	<b>26,25</b> 26,25	8,7 8,7	23,1 - 29,4
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	I6 DE		30 34	<b>25,92</b> 25,63	4,6 7,3	22,8 - 29,1
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	IZ DQP		60 66	<b>26,70</b> 26,56	3,4 6,4	23,4 - 29,9
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	IH DW		41 45	<b>27,08</b> 27,11	4,2 5,4	23,8 - 30,4
- dont Rf. et App. Roche Integra	IZ DQI, DQH, DQL		57 59	<b>26,58</b> 26,55	6,5 7,2	23,3 - 29,8
- dont Rf. et App. Siemens Advia	IE DTL, DTY		27 27	<b>27,95</b> 27,95	11,0 11,0	24,5 - 31,3
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	IQ DF		56 65	<b>27,37</b> 27,33	4,4 6,9	24,0 - 30,7
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	IO DB		31 33	<b>27,41</b> 27,45	8,5 9,9	24,1 - 30,7
TECHNIQUES ENZYMATIQUES réflecto Vitros	3K FK		81 86	<b>26,79</b> 26,81	5,6 6,3	23,5 - 30,0
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		30 31	<b>27,00</b> 26,89	6,1 6,5	23,7 - 30,3

**AD36 / Bilirubine Conjuguée (µmol/L)**

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		648 699	<b>44,67</b> 46,36	18,9 23,3	
Ac SULFANILIQUE : CAFEINE-BENZOATE "rose"	A		324 385	<b>37,49</b> 39,55	7,8 15,5	
- dont Rf. et App. Beckman	AM DC		77 85	<b>37,73</b> 37,06	2,8 7,5	34,5 - 40,9
- Rf. Menarini	A9		7 8	<b>52,90</b> 53,84	3,4 5,8	48,4 - 57,4
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	AT DF		81 87	<b>35,36</b> 35,31	3,5 5,1	32,3 - 38,4
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	AC DQP		72 79	<b>37,79</b> 38,16	3,8 6,7	34,6 - 41,0
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	AD DW		46 53	<b>50,12</b> 50,32	2,5 4,8	45,9 - 54,4
- dont Rf. et App. Roche Integra	AC DQH, DQI, DQL		65 66	<b>38,42</b> 38,53	9,2 9,4	35,1 - 41,7
Ac SULFANILIQUE : CAFEINE-BENZOATE "bleu"	L		29 33	<b>48,79</b> 49,57	4,6 9,8	44,6 - 52,9
- dont Rf. et App. Siemens Advia	LE DTY, DTL		28 32	<b>48,58</b> 49,41	4,1 9,9	44,4 - 52,7
Ac SULFANILIQUE : DMSO	P		61 73	<b>58,66</b> 55,83	5,8 14,5	53,7 - 63,6
- dont Rf bioMérieux	PO		15 17	<b>58,70</b> 56,57	9,1 13,9	53,7 - 63,7
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	PK DB		43 45	<b>59,24</b> 58,89	4,3 5,1	54,2 - 64,3
DICHLORANILINE	B		62 66	<b>51,92</b> 51,89	5,3 6,1	47,5 - 56,3
- dont Rf. et App. Abbott Architect	BA DZH, DZI		32 33	<b>53,40</b> 53,08	4,7 5,8	48,9 - 57,9
- dont Rf. et App. Abx Pentra	BC DAP		10 11	<b>51,51</b> 51,99	2,3 3,7	47,1 - 55,9
- dont Rf. Diasys	BH		16 18	<b>49,02</b> 49,64	3,6 5,0	44,9 - 53,2
* Rf. Diasys sur App Hitachi/Modular	BH DW		16 18	<b>49,02</b> 49,64	3,6 5,0	44,9 - 53,2
DIPHENYLDIAZONIUM (Rf. et App. Beckman Coulter AU system)	F1 DE		55 61	<b>55,17</b> 54,74	2,5 5,8	50,5 - 59,8
SPECTROREFLECTOMETRIE ----- Vitros DBil	3K FK	<i>D</i> 	34 37	<b>45,71</b> 45,73	9,2 13,2	41,8 - 49,6
SPECTROREFLECTOMETRIE ----- Vitros Bc	3K FK	<i>BC</i> 	27 29	<b>72,89</b> 72,78	5,2 7,3	66,7 - 79,1
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG	<i>BC</i> 	11 11	<b>71,40</b> 71,40	4,2 4,2	65,4 - 77,4
I.R.P. (Fumouze)	IS		9 9	<b>71,73</b> 71,73	12,5 12,5	65,7 - 77,8
- sur App. Abbott Architect	IS DZH, DZI		7 7	<b>70,91</b> 70,91	14,4 14,4	64,9 - 76,9

# AD36 / Bilirubine totale (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		678 736	<b>62,96</b> 62,90	11,0 13,4	57,6 - 68,3
Ac SULFANILIQUE :	A		178 192	<b>68,02</b> 68,54	4,8 7,1	62,3 - 73,8
CAFEINE-BENZOATE "rose"						
- dont Rf. et App. Beckman CX	AM DCG, DCJ, DCK		10 12	<b>70,07</b> 71,23	1,8 4,2	64,1 - 76,0
- dont Rf. et App. Beckman LX - DxC 800	AM DCL, DCM, DCQ		30 33	<b>71,78</b> 72,36	4,0 6,7	65,7 - 77,8
- dont Rf. et App. Beckman Unicel DxC 600	AM DCP		36 40	<b>70,45</b> 69,86	3,7 8,0	64,5 - 76,4
- dont Rf. et App. Menarini	A9 DS		9 9	<b>67,31</b> 67,31	9,1 9,1	61,6 - 73,0
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	AT DF		83 91	<b>65,76</b> 66,02	2,2 3,1	60,2 - 71,3
Ac SULFANILIQUE :	L		31 33	<b>63,34</b> 63,72	3,9 4,4	58,0 - 68,7
CAFEINE-BENZOATE "bleu"						
- dont Rf. et App. Siemens Advia	LE DTY, DTL		30 32	<b>63,17</b> 63,55	3,6 4,2	57,8 - 68,5
Ac SULFANILIQUE : DMSO	P		72 77	<b>74,12</b> 73,60	6,7 7,9	67,8 - 80,4
- dont Rf bioMérieux	PO		17 19	<b>68,89</b> 70,52	8,3 10,3	63,1 - 74,7
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	PK DB		41 46	<b>76,64</b> 76,05	2,7 4,3	70,2 - 83,1
DICHLORANILINE	B		69 71	<b>52,81</b> 53,51	15,1 16,8	
- dont Rf. et App. Abbott Architect	BA DZH, DZI		35 38	<b>45,73</b> 47,44	6,5 16,0	41,8 - 49,6
- dont Rf. et App. Abx Pentra	BC DAP		11 11	<b>57,15</b> 57,15	4,3 4,3	52,3 - 62,0
- dont Rf. Diasys	BH		19 19	<b>62,67</b> 62,67	5,5 5,5	57,4 - 68,0
DIPHENYLDIAZONIUM (DPD)	F		235 264	<b>59,89</b> 60,25	3,9 6,3	54,8 - 65,0
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	F1 DE		57 60	<b>62,74</b> 62,77	1,9 2,2	57,4 - 68,1
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	FZ DQP		67 77	<b>58,33</b> 57,81	2,9 5,2	53,4 - 63,3
- dont Rf. et App. Roche Hitachi/Modular	FF DW		44 52	<b>60,13</b> 61,23	2,0 7,1	55,0 - 65,2
- dont Rf. et App. Roche Integra	FZ DQH, DQI, DQL		57 68	<b>58,71</b> 60,06	3,2 6,9	53,7 - 63,7
I.R.P. (Fumouze)	IS		11 13	<b>77,21</b> 76,74	1,7 6,2	70,7 - 83,7
- sur App. Abbott Architect	IS DZH, DZI		7 7	<b>77,14</b> 77,14	1,8 1,8	70,6 - 83,7
Techniques avec lecture réflectométrique	3K FK		76 86	<b>52,74</b> 54,20	5,5 11,2	48,3 - 57,2
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		28 30	<b>53,15</b> 53,77	5,1 6,6	48,6 - 57,7

# AD36 / Calcium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		683 734	<b>3,016</b> 3,023	2,7 3,5	2,91 - 3,12
COLORIMETRIE BLEU METHYL THYMOL	K		15 15	<b>2,998</b> 2,998	3,3 3,3	2,90 - 3,10
COLORIMETRIE CRESOL PHTALEINE DIRECTE	E		333 363	<b>3,039</b> 3,043	2,8 3,5	2,94 - 3,14
- dont Rf. et App. Abx Pentra	E4 DAP		10 10	<b>3,225</b> 3,225	4,2 4,2	3,12 - 3,33
- dont Rf. Diasys	ER		10 10	<b>3,022</b> 3,022	3,1 3,1	2,92 - 3,12
* Rf. Diasys sur App. Hitachi	ER DW		9 9	<b>3,011</b> 3,011	3,0 3,0	2,91 - 3,11
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	EC DE		9 9	<b>3,051</b> 3,051	1,9 1,9	2,95 - 3,15
- dont app. Roche Cobas 6000	EZ DQP		71 80	<b>3,071</b> 3,069	1,5 2,0	2,97 - 3,17
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	EF DW		48 54	<b>2,991</b> 2,994	1,5 2,3	2,89 - 3,09
- dont app. Roche Integra	EZ DQI, DQH, DQL		57 63	<b>3,143</b> 3,135	1,7 2,5	3,04 - 3,25
- dont Rf. et App. Siemens Advia	EU DTL, DTY		25 26	<b>3,017</b> 3,032	3,2 4,0	2,92 - 3,12
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	EJ DF		88 93	<b>2,965</b> 2,973	2,3 2,8	2,87 - 3,06
COLORIMETRIE DIVERS (Arsenazo III)	T		176 194	<b>3,039</b> 3,039	2,3 3,5	2,94 - 3,14
- dont Rf. et App. Abbott Architect	TA DZH, DZI		46 52	<b>2,985</b> 2,988	0,9 1,3	2,88 - 3,08
- dont Rf. Beckman, App. CX-DX-LX	TB DC		15 18	<b>3,000</b> 3,024	2,2 4,5	2,90 - 3,10
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	TC DE		51 57	<b>3,071</b> 3,066	1,6 2,2	2,97 - 3,17
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	TK DB		41 45	<b>3,106</b> 3,117	1,5 2,5	3,00 - 3,21
Techniques avec lecture réflectométrique	3K FK		77 85	<b>2,944</b> 2,953	1,6 2,4	2,84 - 3,04
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		30 31	<b>2,962</b> 2,967	2,1 2,2	2,86 - 3,06
ELECTRODES SELECTIVES (Beckman CX-DX-LX)	9C DC		65 72	<b>2,972</b> 2,977	1,5 2,4	2,87 - 3,07

# AD36 / Chlorures (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		633 703	<b>111,8</b> 112,4	2,3 3,4	108 - 116
COLORIMETRIE	E		15 16	<b>107,3</b> 108,0	3,7 4,5	103 - 111
- dont Rf. Menarini sur Targa	EM DS		7 7	<b>106,6</b> 106,6	2,4 2,4	103 - 110
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		130 144	<b>112,4</b> 112,5	1,7 2,9	108 - 116
- dont Rf. et App. Abx Pentra	OX DAP		6 6	<b>109,7</b> 109,7	2,1 2,1	106 - 114
- dont Rf. et App. Nova	OE 9D		7 7	<b>110,8</b> 110,8	2,5 2,5	107 - 115
- dont Rf. et App. Ortho Vitros	OT FK		70 79	<b>112,4</b> 112,5	1,1 1,7	108 - 116
* dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	OT FKG		28 31	<b>112,9</b> 113,1	1,0 1,7	109 - 117
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	OK DB		30 34	<b>112,7</b> 112,8	2,2 3,0	109 - 117
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		464 540	<b>111,4</b> 112,4	2,1 3,4	107 - 115
- dont Rf. et App. Abbott Architect	PA DZH, DZI		43 50	<b>110,9</b> 110,9	1,0 1,6	107 - 115
- dont Analyseurs Beckman	PG, PN		83 87	<b>109,9</b> 109,9	1,9 2,3	106 - 114
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	PD DE		57 66	<b>110,7</b> 110,5	0,9 1,5	107 - 115
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		71 81	<b>111,0</b> 111,0	1,0 1,6	107 - 115
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	PQ DW		57 63	<b>111,5</b> 111,3	1,3 1,9	107 - 115
- dont Rf. et App. Roche Integra	PB DQI, DQH, DQL		56 61	<b>114,2</b> 114,6	1,3 1,8	110 - 118
- dont Rf. et App. Siemens Advia	PE DTL, DTY		30 33	<b>110,5</b> 110,4	1,6 2,2	106 - 114
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	PP DF		82 89	<b>118,5</b> 118,6	1,9 2,5	114 - 123

# AD36 / Cholestérol (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		675 731	<b>6,79</b> 6,78	2,9 3,7	6,2 - 7,4
ENZ : POD-chromogènes phénoliques	E , A		515 553	<b>6,83</b> 6,83	2,6 3,4	6,2 - 7,4
- dont Rf. et App. Abbott Architect	EA DZH, DZI		42 48	<b>6,66</b> 6,64	1,0 2,3	6,1 - 7,2
- dont Rf. et App. Abx Pentra	EO DAP		12 12	<b>7,06</b> 7,06	1,9 1,9	6,4 - 7,7
- dont Rf. et App. Beckman CX-DX-LX	EC DC		73 85	<b>6,86</b> 6,86	1,8 3,6	6,3 - 7,4
- dont Rf. bioMérieux	EY		21 23	<b>7,04</b> 6,99	2,9 3,6	6,4 - 7,6
- dont Rf. Diasys	ET		24 24	<b>6,86</b> 6,86	3,1 3,1	6,3 - 7,4
* Rf. Diasys sur App Hitachi/Modular	ET DW		17 19	<b>6,77</b> 6,82	2,4 3,1	6,2 - 7,4
- dont Rf. J2L Elitech	EL		7 7	<b>6,89</b> 6,89	2,7 2,7	6,3 - 7,5
- dont Rf. et App. Menarini	E7		8 8	<b>7,15</b> 7,15	2,4 2,4	6,5 - 7,8
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	E5 DE		57 62	<b>7,03</b> 6,99	1,7 2,9	6,4 - 7,6
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	E4 DQP		74 79	<b>6,84</b> 6,82	1,6 2,0	6,2 - 7,4
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	EE DW		50 56	<b>6,80</b> 6,81	1,8 2,3	6,2 - 7,4
- dont Rf. et App. Roche Integra	E4 DQI, DQH, DQL		60 66	<b>6,73</b> 6,72	1,9 2,5	6,1 - 7,3
- dont Rf. et App. Siemens Advia	ER DTL, DTY		27 30	<b>6,96</b> 7,00	2,1 3,9	6,4 - 7,6
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	EK DB		36 41	<b>6,60</b> 6,60	1,7 2,8	6,0 - 7,2
ENZ : POD-chromogènes non phénoliques	LG		83 91	<b>6,47</b> 6,48	2,2 3,0	5,9 - 7,0
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	LG DF		82 90	<b>6,47</b> 6,48	2,1 2,8	5,9 - 7,0
Tech avec lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3K FK		79 86	<b>6,79</b> 6,76	2,3 2,9	6,2 - 7,4
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		31 31	<b>6,81</b> 6,81	2,4 2,4	6,2 - 7,4

# AD36 / CK (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
Activateur NAC : SFBC/DGKC	Z L		473 514	<b>480,2</b> 480,4	4,2 5,5	432 - 529
* dont Rf Abbott Architect	Z LX DZH, DZI		44 46	<b>480,9</b> 479,5	2,1 2,5	432 - 529
* dont Rf Abx Pentra	Z LP DAP		11 12	<b>453,8</b> 445,9	3,6 7,0	408 - 500
* dont Rf. et App. Beckman	Z LQ DC		44 46	<b>501,5</b> 501,5	3,2 3,5	451 - 552
* dont Rf bioMérieux	Z L6		26 30	<b>495,1</b> 499,9	3,8 5,7	445 - 545
- dont App. Thermoscientific	Z L6 DB		9 9	<b>488,3</b> 488,3	5,4 5,4	439 - 538
* dont Rf Diasys	Z L1		18 20	<b>509,8</b> 498,0	6,6 9,9	458 - 561
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z L1 DW		18 18	<b>509,8</b> 509,8	6,6 6,6	458 - 561
* dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z LW DE		57 62	<b>487,1</b> 486,1	4,0 5,0	438 - 536
* dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z L4 DQP		67 72	<b>493,7</b> 493,4	2,3 2,8	444 - 543
* dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	Z LC DW		46 51	<b>451,6</b> 451,9	1,9 2,5	406 - 497
* dont Rf. et App. Roche Integra	Z L4 DQI, DQH, DQL		62 66	<b>475,8</b> 478,3	3,0 3,6	428 - 524
* dont Rf Siemens Advia	Z LF DTL, DTY		31 33	<b>464,0</b> 461,5	3,5 4,0	417 - 511
* dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z LH DB		33 35	<b>474,3</b> 471,6	3,2 3,9	426 - 522
Autres Activeurs (Beckman CX)	Z PQ DCG, DCJ, DCK		9 9	<b>477,2</b> 477,2	3,5 3,5	429 - 525
Autres Activeurs (Beckman LX + Unicel DxC)	Z PQ DCL, DCM, DCP...		29 32	<b>483,9</b> 483,5	2,7 3,7	435 - 533
Activateur DTT (Siemens Dimension)	Z JT DF		37 40	<b>451,1</b> 452,5	3,1 3,9	405 - 497
Activateur DTT (Siemens Dimension Standardisé IFCC)	Z JT DF	<i>IF</i> 	44 49	<b>468,8</b> 466,9	2,4 4,1	421 - 516
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		80 85	<b>357,4</b> 354,7	5,2 6,7	321 - 394
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		29 32	<b>352,1</b> 350,2	4,4 6,1	316 - 388

# AD36 / Créatinine (µmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		636 753	<b>640,5</b> 603,7	5,7 16,3	609 - 672
JAFFE - CINETIQUE DIRECTE	R		588 635	<b>641,2</b> 634,4	5,4 7,4	610 - 672
--- Rf Abbott (RA) - App Architect	RA DZH, DZI		41 43	<b>629,3</b> 633,0	5,3 5,9	599 - 660
--- Rf Abx (RP)	RP, RF		11 12	<b>648,8</b> 643,9	1,8 3,2	617 - 680
--- Rf Abx (RP) - App Pentra	RP DAP		10 11	<b>648,8</b> 643,5	1,9 3,3	617 - 680
--- Rf App Beckman (RK) - non IDMS	RK		23 26	<b>655,6</b> 655,2	2,3 3,8	624 - 687
dont App. CX	RK DCG, DCJ, DCK, DCE...		9 9	<b>652,3</b> 652,3	2,7 2,7	620 - 684
dont App. App. DxC 600	RK DCP		9 9	<b>643,3</b> 643,3	3,7 3,7	612 - 675
--- Rf App Beckman (RK) - Standard. IDMS	RK <i>MC</i>		55 59	<b>654,5</b> 655,7	3,0 3,9	623 - 686
dont App. LX	RK DCL, DCM <i>MCMC</i>		8 8	<b>660,4</b> 660,4	2,7 2,7	628 - 692
dont App. App. DxC 600	RK DCP <i>MC</i>		25 26	<b>637,1</b> 639,1	2,4 2,8	606 - 668
dont App. App. DxC 800	RK DCQ <i>MC</i>		18 20	<b>669,4</b> 675,8	2,0 3,7	637 - 702
--- Rf bioMérieux (RT)	RT		15 17	<b>580,2</b> 577,0	4,4 7,3	552 - 608
--- Rf. Diasys (RR)	RR		16 17	<b>624,6</b> 618,9	4,5 5,8	594 - 655
--- Rf Menarini (RY)	RY		10 11	<b>605,2</b> 617,0	3,0 6,9	576 - 635
--- Rf/App Beckman Coulter AU Syst (R6)	R6 DE		40 44	<b>650,8</b> 648,9	2,0 2,8	619 - 682
--- Rf/App Beckman Coulter AU Syst St IDMS (R6)	R6 DE <i>MC</i>		17 20	<b>648,8</b> 642,7	1,3 2,8	617 - 680
--- Rf Roche (RZ) - App. Hit/Modular (compensé)	RZ DW		44 49	<b>667,5</b> 666,9	1,8 2,3	635 - 700
--- Rf Roche (RW) - App. Integra (compensé CREA.J)	RW DQH, DQI, DQL		37 40	<b>592,6</b> 595,3	3,2 4,3	564 - 621
--- Rf Roche (RD)- App. Integra (compensé CREJ2)	RD DQH, DQI, DQL		27 27	<b>599,7</b> 599,7	3,6 3,6	570 - 629
--- Rf Roche (RD) - App. Cobas 6000 (compensé)	RD DQP		68 77	<b>622,1</b> 621,4	2,4 3,7	592 - 652
--- Rf Siemens (RC) - App Advia	RC DTL, DTY, DTM		30 30	<b>639,6</b> 639,6	5,3 5,3	608 - 671
--- Rf Siemens (RQ) - App. Dimension	RQ DF		87 95	<b>683,5</b> 681,8	1,9 2,7	650 - 717
--- Rf Thermo Scientific (RE)	RE DB		20 23	<b>488,5</b> 501,2	5,3 8,2	465 - 512
--- Rf App Thermo Sc (RE) - Standard. IDMS	RE DB <i>MC</i>		17 17	<b>613,4</b> 613,4	4,3 4,3	583 - 643
TECHNIQUES ENZYMATIQUES	V , Y		28 28	<b>659,0</b> 659,0	6,2 6,2	627 - 691
--- Rf Thermo Scientific (YK)	YK		6 7	<b>647,3</b> 659,6	2,9 5,6	616 - 679
SPECTROREFLECTOMETRIE - Rf et App. Vitros	3K FK		23 23	<b>372,8</b> 372,8	4,0 4,0	354 - 391
--- dont Standardisation IDMS (3K)	3K FK <i>MC</i>		55 63	<b>354,3</b> 356,5	2,9 4,4	337 - 372

# AD36 / Fer ( $\mu\text{mol/L}$ )

Sérum, reprendre par 5 ml H<sub>2</sub>O

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

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	F		663 718	<b>29,84</b> 29,98	3,8 5,9	27,4 - 32,3
COLO. T.P.T.Z. (Rf. et App. Beckman Coulter AU system)	LP DE		52 59	<b>30,20</b> 30,12	1,5 2,2	27,7 - 32,7
COLO. FERROZINE	R		312 337	<b>30,09</b> 30,20	2,7 5,8	27,6 - 32,5
- dont Rf. et App. Beckman CX	RI DCG, DCJ, DCK		12 12	<b>28,56</b> 28,56	2,8 2,8	26,2 - 30,9
- dont Rf. et App. Beckman LX - DxC 800	RI DCL, DCM, DCQ		30 33	<b>29,44</b> 29,40	2,4 3,1	27,0 - 31,8
- dont Rf. et App. Beckman Unicel DxC 600	RI DCP		33 38	<b>29,59</b> 29,47	2,0 3,5	27,2 - 32,0
- dont Rf. bioMérieux	RB		9 10	<b>31,41</b> 32,57	11,6 15,4	28,8 - 34,0
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	RR DQP		70 77	<b>30,26</b> 30,33	1,7 2,3	27,8 - 32,7
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	RP DW		48 50	<b>29,87</b> 29,98	2,2 2,9	27,4 - 32,3
- dont Rf. et App. Roche Integra	RR DQI, DQH, DQL		65 68	<b>30,81</b> 31,11	2,5 8,0	28,3 - 33,3
- dont Rf. et App. Siemens Advia	RE DTL, DTY		29 32	<b>29,91</b> 29,90	1,9 3,0	27,5 - 32,3
COLO. FERENE	G		221 238	<b>29,08</b> 29,29	4,1 5,6	26,7 - 31,4
- dont Rf. et App. Abbott Architect	GA DZH, DZI		39 44	<b>29,09</b> 29,02	2,1 3,6	26,7 - 31,5
- dont Rf. et App. Abx Pentra	GC DAP		10 12	<b>27,97</b> 28,39	2,4 4,1	25,7 - 30,2
- dont Rf. bioMérieux	GQ		11 13	<b>30,18</b> 30,70	3,6 12,3	27,7 - 32,6
- dont Rf. Diasys	GD		17 19	<b>29,70</b> 29,96	2,1 3,4	27,3 - 32,1
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	GD DW		15 17	<b>29,59</b> 29,78	1,8 2,4	27,2 - 32,0
- dont Rf. et App. Menarini	GM DS		8 9	<b>29,48</b> 29,16	2,7 4,2	27,1 - 31,9
- dont App. Siemens Dimension sérum	GP DF		50 54	<b>28,13</b> 28,21	2,0 2,7	25,8 - 30,4
- dont App. Siemens Dimension sérum/plasma	GP DF		27 30	<b>28,27</b> 28,22	1,5 2,0	26,0 - 30,6
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	GK DB		43 48	<b>30,98</b> 30,79	2,6 3,7	28,5 - 33,5
SPECTROREFLECTOMETRIE (Ortho Vitros)	3K FK		76 84	<b>31,25</b> 30,93	5,2 6,7	28,7 - 33,8
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		26 30	<b>30,79</b> 30,25	4,2 6,1	28,3 - 33,3

# AD36 / GGT (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 13,8 % (Ricos)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
SUBSTRAT NON CARBOXYLE	Z B		116 127	<b>166,3</b> 164,4	10,7 12,9	
- dont Rf. bioMérieux	Z BB		22 22	<b>129,1</b> 129,1	5,2 5,2	111 - 147
- dont Rf. et App. Beckman	Z B8 DC		45 48	<b>160,1</b> 160,6	4,4 5,3	138 - 183
- dont Rf. et App. Beckman Standardisation IFCC	Z B8 DC	<i>IF</i> 	37 43	<b>178,8</b> 178,9	2,7 4,2	154 - 204
SUBSTRAT CARBOXYLE : Tech. non optimisées	Z C		280 314	<b>179,0</b> 180,9	4,7 6,6	154 - 204
- dont Rf. et App. Abbott Architect	Z CX DZH, DZI		43 45	<b>191,3</b> 191,2	5,0 5,5	164 - 218
- dont Rf. Abx Pentra	Z CD DAP		9 9	<b>192,1</b> 192,1	3,5 3,5	165 - 219
- dont Rf. Diasys	Z C1		18 19	<b>188,6</b> 184,9	6,2 10,6	162 - 215
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z C1 DW		17 17	<b>189,2</b> 189,2	6,2 6,2	163 - 216
- dont Rf. Roche Cobas 6000	Z CZ DQP		61 65	<b>174,9</b> 175,4	1,5 2,7	150 - 199
- dont Rf. Roche Hitachi et Modular	Z CA, CM DW		49 55	<b>173,1</b> 174,1	2,3 4,9	149 - 197
- dont Rf. Roche Integra	Z CZ DQI, DQH, DQL		57 61	<b>175,4</b> 177,0	2,2 4,3	151 - 200
- dont Rf. et App. Siemens Advia	Z CU DTL, DTY		32 34	<b>190,5</b> 190,6	3,8 4,4	164 - 217
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Dimension	Z FO DF		34 39	<b>233,6</b> 229,2	2,6 5,8	201 - 266
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Dim. Standardisé	Z FO DF	<i>IF</i> 	46 52	<b>201,8</b> 201,5	1,5 2,9	173 - 230
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Beckman Coulter AU system	Z FP DE		60 66	<b>197,4</b> 197,0	3,3 5,0	170 - 225
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Roche Cobas 6000	Z FZ DQP		8 8	<b>202,5</b> 202,5	2,2 2,2	174 - 231
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Roche Integra	Z FZ DQH, DQI, DQL		8 8	<b>182,6</b> 182,6	8,8 8,8	157 - 208
SUBSTRAT CARBOXYLE IFCC Thermo Scientific	Z F7 DB		36 41	<b>185,9</b> 185,3	4,4 6,1	160 - 212
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		81 87	<b>215,5</b> 215,6	2,5 3,3	185 - 246
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		30 32	<b>215,7</b> 215,1	2,5 3,8	185 - 246

# AD36 / Glucose (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013


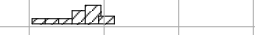
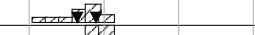
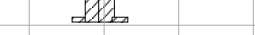
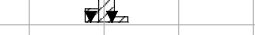
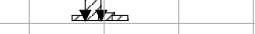

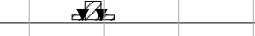



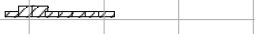


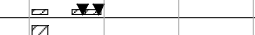
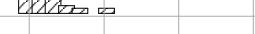




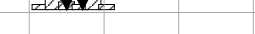
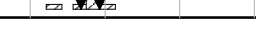
Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		694 758	<b>14,47</b> 14,52	2,8 3,8	14,0 - 15,0
GOD - POD "TRINDER" - Techniques point final	H , 7		155 170	<b>14,68</b> 14,75	3,2 4,7	14,2 - 15,2
- dont Rf. et App. Abx Pentra	HP DAP		9 9	<b>14,57</b> 14,57	3,4 3,4	14,1 - 15,1
- dont Rf. bioMérieux	H7		20 23	<b>14,57</b> 14,71	3,4 6,4	14,1 - 15,1
- dont Rf. Diasys	HD		17 19	<b>14,70</b> 14,71	1,4 2,4	14,2 - 15,2
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	HD DW		14 17	<b>14,72</b> 14,70	1,0 2,4	14,2 - 15,2
- dont Rf. Menarini	HI		8 10	<b>15,50</b> 15,61	2,9 6,6	15,0 - 16,0
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	HT DW		20 20	<b>14,89</b> 14,89	2,7 2,7	14,4 - 15,4
- dont Rf. et App. Siemens Advia	HU DTL, DTY		29 31	<b>15,08</b> 15,09	2,4 2,9	14,5 - 15,6
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	HN DB		38 41	<b>14,31</b> 14,32	2,4 3,4	13,8 - 14,8
GOD - ELECTRODE Consommation O2 (Beckman)	JC, JF DC		60 65	<b>14,19</b> 14,26	1,9 2,5	13,7 - 14,7
HEXOKINASE LECTURE UV avec blanc sérum	2		390 425	<b>14,38</b> 14,35	2,3 3,0	13,9 - 14,9
- dont Rf. et App. Abbott Architect	27 DZH, DZI		46 48	<b>14,40</b> 14,35	2,1 2,8	13,9 - 14,9
- dont Rf. et App. Beckman	2L DC		22 22	<b>14,13</b> 14,13	3,1 3,1	13,6 - 14,6
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	26 DE		60 67	<b>14,47</b> 14,46	2,1 2,6	14,0 - 15,0
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	2B DQP		75 82	<b>14,56</b> 14,57	1,5 2,7	14,0 - 15,1
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	2A DW		30 33	<b>14,64</b> 14,66	2,0 3,0	14,1 - 15,1
- dont Rf. et App. Roche Integra (GLUCL)	2R DQI, DQH, DQL		31 33	<b>14,17</b> 14,17	1,9 2,2	13,7 - 14,7
- dont Rf. et App. Roche Integra (GLUC2/3)	2B DQH, DQI, DQL		34 36	<b>14,07</b> 14,02	2,4 2,8	13,6 - 14,6
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	2D DF		87 95	<b>14,30</b> 14,24	2,0 2,7	13,8 - 14,8
HEXOKINASE LECTURE UV sans blanc sérum	K		9 10	<b>14,51</b> 14,62	2,5 3,4	14,0 - 15,0
Techniques avec lecture réflectométrique (Vitros)	3K FK		78 88	<b>15,06</b> 15,04	1,5 2,1	14,5 - 15,6
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		28 31	<b>15,12</b> 15,05	1,4 2,0	14,6 - 15,6

# AD36 / HDL-Cholestérol (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 7,1 % (Ricos)

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		705 706	<b>3,86</b> 3,86	29,2 29,3	
DIRECTE : DETERGENT/POLYANIONS	S		66 77	<b>4,59</b> 4,35	8,7 16,3	
----- Rf Beckman - App. CX - DX - LX	SB DC		66 75	<b>4,59</b> 4,39	8,7 15,5	4,2 - 5,0
DIRECTE : DEXTRAN/PEG	V		217 232	<b>5,03</b> 5,02	4,5 5,3	
----- Rf Roche - App. Cobas 6000	VZ, VD DQP		70 81	<b>5,16</b> 5,14	2,4 3,9	4,7 - 5,6
----- Rf Roche - App. Hit./Mod.	VD DW		46 50	<b>4,86</b> 4,89	4,4 5,4	4,5 - 5,2
----- Rf Roche - App. Integra	VZ DQH, DQI, DQL		55 62	<b>5,15</b> 5,13	2,7 3,9	4,7 - 5,6
----- Rf et App. Thermo Scientific	VO DB		35 38	<b>4,80</b> 4,76	3,4 4,3	4,4 - 5,2
DIRECTE : IMMUNO-INHIBITION	W		84 89	<b>3,17</b> 3,13	15,0 17,1	
----- Rf Diasys	WF		20 23	<b>2,31</b> 2,43	5,9 14,6	2,1 - 2,5
----- Rf et App. Beckman Coulter AU system	W6 DE		56 59	<b>3,44</b> 3,43	4,4 5,3	3,1 - 3,7
DIRECTE : ELIMINATION/CATALASE	Y		54 61	<b>2,71</b> 2,97	27,3 33,8	
----- Rf Siemens - App. Advia	YE DTY, DTL		28 31	<b>2,22</b> 2,22	8,1 13,3	2,0 - 2,4
----- Rf Menarini	YM		8 9	<b>3,24</b> 3,41	10,6 17,6	3,0 - 3,5
----- Rf Ortho - Vitros 5,1	YK FKG		7 8	<b>4,74</b> 4,50	4,7 15,9	4,4 - 5,1
DIRECTE : ACCELERATEUR/Det. SELECTIF	Z		156 173	<b>2,56</b> 2,67	12,3 18,8	
----- Rf Abbott- App Architect	ZA DZH, DZI		42 47	<b>2,70</b> 2,72	4,0 5,6	2,5 - 2,9
----- Rf Abx - App. Pentra	ZO DAP		12 12	<b>2,40</b> 2,40	15,8 15,8	2,2 - 2,6
----- Rf bioMérieux	ZM		20 22	<b>3,52</b> 3,41	13,6 17,3	3,2 - 3,8
----- Rf Siemens - App Dimension	ZD DF		81 88	<b>2,42</b> 2,48	10,6 13,0	2,2 - 2,6
REFLECTO.METRIE - Vitros dHDL microslide	3K FK		74 74	<b>4,07</b> 4,07	19,2 19,2	3,7 - 4,4
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		20 23	<b>4,68</b> 4,60	3,6 9,8	4,3 - 5,1

# AD36 / Lactates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		186 209	<b>6,76</b> 6,79	3,5 6,2	6,0 - 7,5
Tech. ENZ. avec LDH - lecture UV sur Dimension	AD DF		21 22	<b>6,66</b> 6,72	1,9 4,6	5,9 - 7,4
Tech. ENZ. avec Lactate oxydase -lecture colo.	C		119 134	<b>6,81</b> 6,78	3,2 5,0	6,1 - 7,5
- dont Rf. et App. Abbott Architect	CA DZH, DZI		18 18	<b>6,27</b> 6,27	4,6 4,6	5,6 - 6,9
- dont Rf. et App. Beckman CX-DX-LX	CC DC		22 24	<b>7,06</b> 7,12	3,6 4,7	6,3 - 7,8
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	CX DE		11 11	<b>6,68</b> 6,68	3,1 3,1	6,0 - 7,4
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	CZ DQP		19 21	<b>6,87</b> 6,83	1,9 2,5	6,1 - 7,6
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	CB DW		16 18	<b>6,91</b> 6,88	1,5 1,9	6,2 - 7,6
- dont Rf. et App. Roche Integra	CZ DQI, DQH, DQL		21 25	<b>6,83</b> 6,83	1,2 1,9	6,1 - 7,6
Tech. ENZ. avec Lactate oxydase -lecture réflecto.	3 FK		17 19	<b>6,72</b> 6,88	2,1 9,1	6,0 - 7,4
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		10 10	<b>6,71</b> 6,71	1,6 1,6	6,0 - 7,4
Tech. ENZ. avec Lactate oxydase -Electrodes	D		26 29	<b>6,64</b> 6,79	7,3 9,6	5,9 - 7,3
- dont Rf. et App. ABL	DM WR		13 13	<b>6,44</b> 6,44	4,4 4,4	5,7 - 7,1
- dont Rf. et App. Siemens	DR		4 4	<b>7,22</b> 7,22	8,0 8,0	
- dont Rf. et App. IL Gem 1er	D WIG		4 4	<b>6,63</b> 6,63	4,1 4,1	
- dont Rf. et App. AVL Omni	DL WAI		3 3	<b>8,03</b> 8,03	2,9 2,9	

# AD36 / LDH (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
(P --> L) : tech. SFBC	Z F		6 6	<b>865,2</b> 865,2	8,3 8,3	778 - 952
(P --> L) : tech. DGKC	Z B		165 184	<b>777,2</b> 769,7	3,5 7,5	699 - 855
- dont Rf. Abx Pentra	Z BC DAP		10 12	<b>790,7</b> 769,4	1,8 7,7	711 - 870
- dont Rf. bioMérieux	Z BN		21 23	<b>774,8</b> 789,8	6,6 8,9	697 - 853
- dont Rf. Diasys	Z B1		17 17	<b>727,6</b> 727,6	4,3 4,3	654 - 801
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z B1 DW		16 16	<b>728,8</b> 728,8	4,4 4,4	655 - 802
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z BZ DQP		23 24	<b>784,9</b> 786,7	1,9 2,1	706 - 864
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z BA DW		39 45	<b>789,1</b> 786,9	1,8 2,8	710 - 868
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z BZ DQH, DQI, DQL		21 23	<b>782,3</b> 778,7	1,5 2,1	704 - 861
- dont Rf. Siemens Advia	Z BE DTL, DTY		27 28	<b>761,6</b> 756,0	4,7 6,0	685 - 838
(P --> L) : autres méthodes	Z O		99 107	<b>903,3</b> 895,1	8,0 12,5	812 - 994
- dont Rf. et App. Beckman CX	Z O8 DCG, DCJ, DCK		9 9	<b>977,8</b> 977,8	6,6 6,6	880 - 1076
- dont Rf. et App. Beckman LX + Unicel DxC	Z O8 DCL, DCM, DCP...		16 16	<b>996,1</b> 996,1	6,3 6,3	896 - 1096
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z O6 DE		37 40	<b>938,4</b> 919,9	3,5 9,3	844 - 1033
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z OK DB		27 30	<b>838,6</b> 818,6	3,4 10,5	754 - 923
(L --> P) : tech. IFCC	Z D		230 243	<b>379,5</b> 381,3	6,6 9,9	341 - 418
- dont Rf. et App. Abbott Architect	Z DX DZH, DZI		41 45	<b>390,4</b> 392,2	3,4 4,2	351 - 430
- dont Rf. et App. Beckman	Z DJ DC		17 19	<b>331,6</b> 334,1	2,5 3,2	298 - 365
- dont Rf. et App. Beckman Standardisé 2004	Z DJ DC	<i>IF</i> 	37 42	<b>390,4</b> 394,6	2,8 5,0	351 - 430
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z DX DE		20 21	<b>397,6</b> 400,3	6,1 6,7	357 - 438
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	Z DD DF		37 41	<b>345,5</b> 349,2	3,9 4,9	310 - 380
- dont Rf. et App. Siemens Dimension Standardisé 2004	Z DD DF	<i>IF</i> 	42 47	<b>384,2</b> 383,0	2,7 4,1	345 - 423
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z DY DB		9 9	<b>398,3</b> 398,3	6,6 6,6	358 - 439
Tech UV IFCC : Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z LZ DQP		45 49	<b>409,4</b> 410,4	2,2 2,6	368 - 451
Tech UV IFCC : Rf. et App. Roche Integra	Z LZ DQH, DQI, DQL		35 38	<b>420,3</b> 419,8	1,4 1,8	378 - 463
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		76 84	<b>1223,9</b> 1229,2	2,6 3,7	1101 - 1347
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		29 32	<b>1214,1</b> 1217,2	2,8 3,8	1092 - 1336

# AD36 / Lipase (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
Rf. et App. Abbott Architect	Z BX DZH, DZI		38 41	<b>155,6</b> 157,0	3,2 4,6	140 - 172
Rf. et App. Abx Pentra	Z BC DAP		4 4	<b>111,3</b> 111,3	5,0 5,0	100 - 123
Rf. et App. Beckman CX-DX-LX	Z BB, BK		69 73	<b>122,5</b> 121,7	11,2 12,7	110 - 135
Rf. bioMérieux	Z BQ		5 5	<b>150,2</b> 150,2	3,0 3,0	135 - 166
Rf. Diasys	Z B1		6 7	<b>114,8</b> 116,3	1,5 3,6	103 - 127
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z B1 DW		6 7	<b>114,8</b> 116,3	1,5 3,6	103 - 127
Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z BT DE		55 59	<b>156,0</b> 156,6	3,3 3,9	140 - 172
Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z BW DQP		70 76	<b>126,1</b> 127,2	4,2 5,8	113 - 139
Rf. et App. Roche Hitachi	Z BZ DW		48 56	<b>131,9</b> 132,7	2,7 4,3	118 - 145
Rf. et App. Roche Integra	Z BW DQH, DQI, DQL		49 52	<b>148,1</b> 147,8	4,3 4,9	133 - 163
Rf. et App. Siemens Advia	Z BR DTL, DTY		28 29	<b>187,3</b> 193,1	5,0 17,1	168 - 206
Rf. et App. Siemens Dimension	Z BP DF		62 68	<b>807,1</b> 803,0	3,6 5,9	726 - 888
Rf. et App. Thermoscientific	Z BX DB		20 20	<b>115,1</b> 115,1	6,2 6,2	103 - 127
Réfectométrie Vitros	Z 3K FK		70 75	<b>2681,2</b> 2646,2	5,1 12,1	2413 - 2950
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		26 30	<b>2624,8</b> 2542,3	2,1 16,6	2362 - 2888

# AD36 / Lithium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		236 274	<b>0,990</b> 0,958	6,6 12,0	0,89 - 1,09
PHOTOMETRIE DE FLAMME	D , C		38 41	<b>1,001</b> 1,000	5,4 7,3	0,90 - 1,11
- dont Rf. Biocode Hycl	DH		19 19	<b>0,953</b> 0,953	5,6 5,6	0,85 - 1,05
* Rf. et App. Biocode Hycl	DH PG		18 18	<b>0,950</b> 0,950	5,6 5,6	0,85 - 1,05
- dont Rf. IL	DI		19 19	<b>1,038</b> 1,038	2,5 2,5	0,93 - 1,15
* Rf. IL sur App. IL 943	DI PIH		17 18	<b>1,034</b> 1,037	2,2 2,5	0,93 - 1,14
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		67 74	<b>1,004</b> 1,000	4,3 5,4	0,90 - 1,11
- dont App. IL	OI		8 8	<b>1,041</b> 1,041	1,7 1,7	0,93 - 1,15
- dont App. Roche Integra	OB DQI, DQH, DQL		29 33	<b>1,008</b> 1,008	2,9 3,9	0,90 - 1,11
- dont App. Thermo Scientific	OK DB		16 17	<b>0,955</b> 0,949	4,5 5,2	0,85 - 1,05
Tech. lecture REFLECTOMETRIQUE Vitros	3K FK		43 48	<b>0,790</b> 0,775	9,1 12,1	0,71 - 0,87
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		16 16	<b>0,773</b> 0,773	15,7 15,7	0,69 - 0,85
Complexe Colorant	6		99 107	<b>1,007</b> 0,998	4,9 8,0	0,90 - 1,11
- dont App. Abbott Architect	6J DZH, DZI		13 15	<b>1,032</b> 1,039	2,1 6,9	0,92 - 1,14
- dont Rf Infinity (Thermo.) sur Beckman DxC	6C DC		8 10	<b>0,889</b> 0,844	1,9 14,6	0,80 - 0,98
- dont App. Roche Cobas 6000	6Z DQP		22 25	<b>1,010</b> 1,008	2,6 3,5	0,90 - 1,12
- dont App. Siemens Advia	6B DTL, DTY		13 14	<b>0,975</b> 0,966	4,4 5,4	0,87 - 1,08
- dont App. Siemens Dimension	6A DF		34 38	<b>1,029</b> 1,028	3,2 4,5	0,92 - 1,14

# AD36 / Magnésium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

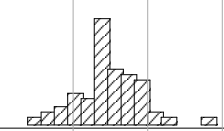
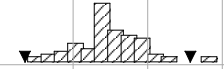


Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		573 619	<b>1,243</b> 1,248	4,4 6,1	1,16 - 1,33
COLORIMETRIE : CALMAGITE	E		89 102	<b>1,295</b> 1,289	3,8 5,7	1,21 - 1,38
- dont app. Beckman CX - DX -LX	E8 DC		64 70	<b>1,304</b> 1,300	3,1 4,2	1,22 - 1,39
- dont Rf. bioMérieux	EA		20 23	<b>1,290</b> 1,279	4,8 6,9	1,20 - 1,38
COLORIMETRIE : MAGON (bleu de Xylidyle)	G		178 202	<b>1,252</b> 1,260	4,1 6,4	1,17 - 1,34
- dont Rf. Diasys	GH		11 11	<b>1,345</b> 1,345	3,6 3,6	1,25 - 1,44
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	GP DE		55 57	<b>1,248</b> 1,248	2,6 3,0	1,16 - 1,33
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	GB DW		40 43	<b>1,247</b> 1,263	3,8 6,7	1,16 - 1,33
- dont Rf. et App. Siemens Advia	GU DTL, DTY		24 29	<b>1,290</b> 1,298	2,3 5,6	1,20 - 1,38
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	GQ DB		32 35	<b>1,183</b> 1,203	4,8 7,4	1,10 - 1,26
COLORIMETRIE : Bleu de METHYL THYMOL	J		184 195	<b>1,217</b> 1,224	3,7 5,7	1,13 - 1,30
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	JM DF		66 71	<b>1,207</b> 1,208	3,4 4,5	1,12 - 1,29
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	JZ DQP		62 72	<b>1,195</b> 1,213	2,5 4,4	1,11 - 1,28
- dont Rf. et App. Roche Integra	JZ DQI, DQH, DQL		47 51	<b>1,243</b> 1,258	2,7 7,4	1,16 - 1,33
SPECTROPHOTOMETRIE/ARSENAZO : Architect	A DZH, DZI		40 44	<b>1,274</b> 1,277	2,2 2,9	1,19 - 1,36
SPECTROREFLECTOMETRIE : Ortho Vitros	3K FK		68 73	<b>1,207</b> 1,210	3,1 4,3	1,12 - 1,29

**AD36 / Osmolalite (mosm/kg)**Sérum, reprendre par 5 ml H<sub>2</sub>O

Limites acceptables à ± 5 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	O		55 60	<b>454,3</b> 454,2	1,4 1,9	
ABAISSEMENT CRYOSCOPIQUE	A		55 60	<b>454,3</b> 454,2	1,4 1,9	431 - 477
- dont App. Radiometer	A1		34 37	<b>452,4</b> 452,9	1,3 1,6	429 - 475
- dont App. Roebling	A2		14 16	<b>456,9</b> 457,0	1,4 2,3	434 - 480

# AD36 / PAL (U/L à 37°C)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
TECHNIQUES SFBC / IFCC / SCE	Z Z		407 415	<b>334,5</b> 335,3	12,1 12,6	
- dont Rf. et App. Abbott Architect	Z ZX DZH, DZI		41 46	<b>365,5</b> 363,0	1,6 2,5	328 - 402
- dont Rf. et App. Abx Pentra	Z ZP DAP		11 12	<b>325,8</b> 318,5	7,0 10,5	293 - 359
- dont Rf. bioMérieux	Z ZB		23 23	<b>384,2</b> 384,2	4,6 4,6	345 - 423
- dont Rf. Diasys	Z ZD		8 8	<b>330,8</b> 330,8	12,2 12,2	297 - 364
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z ZO DE		45 48	<b>388,3</b> 385,4	4,5 5,3	349 - 428
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	Z ZZ DQP		73 79	<b>307,6</b> 307,0	2,7 3,4	276 - 339
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	Z ZE, ZM DW		43 49	<b>281,8</b> 287,1	3,1 8,7	253 - 310
- dont Rf. et App. Roche Integra	Z ZZ DQI, DQH, DQL		62 68	<b>299,9</b> 299,0	2,7 3,4	269 - 330
- dont Rf. et App. Siemens Advia	Z ZA DTL, DTY		31 34	<b>368,8</b> 364,7	5,0 10,5	331 - 406
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	Z ZV DB		29 31	<b>377,9</b> 377,7	3,4 4,9	340 - 416
- dont Rf. et App. Thermo Scientific Std eCal	Z ZV DB		10 10	<b>361,5</b> 361,5	6,5 6,5	325 - 398
Autres TECH. avec tampon AMP (Beckman)	Z J8 DC		80 88	<b>367,8</b> 364,6	4,4 5,7	331 - 405
Autres TECH. avec tampon AMP (Dimension)	Z JP DF		78 89	<b>302,3</b> 311,6	8,0 12,0	272 - 333
TECHNIQUES DGKC	Z B		61 65	<b>456,1</b> 451,4	9,9 12,2	410 - 502
- dont Rf. bioMérieux	Z BA		6 6	<b>435,3</b> 435,3	1,8 1,8	391 - 479
- dont Rf. Diasys	Z B1		9 10	<b>424,8</b> 417,1	3,6 6,8	382 - 468
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	Z B1 DW		8 9	<b>424,6</b> 416,1	3,8 7,1	382 - 467
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	Z BO DE		17 20	<b>516,4</b> 497,8	5,9 10,8	464 - 568
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	Z BD DW		6 6	<b>444,7</b> 444,7	2,1 2,1	400 - 490
REFLECTOMETRIE	Z 3K FK		80 86	<b>354,6</b> 355,8	3,9 4,9	319 - 390
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	Z 3K FKG		29 31	<b>357,5</b> 360,8	3,9 5,2	321 - 394

# AD36 / Phosphates (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		678 714	<b>2,594</b> 3,198	4,0 326,2	2,46 - 2,72
REDUCTION PHOSPHOMOLYBDATE (Dimension)	MA DF		76 85	<b>2,588</b> 2,587	1,7 2,6	2,46 - 2,72
COLO. PHOSPHOMOLYBDATE 340 nm	T		512 543	<b>2,619</b> 3,410	3,9 350,6	2,49 - 2,75
- dont Rf. et App. Abbott Architect	TJ DZH, DZI		48 51	<b>2,603</b> 2,601	1,5 1,8	2,47 - 2,73
- dont Rf. et App. Abx Pentra	TC DAP		11 11	<b>2,738</b> 2,738	4,8 4,8	2,60 - 2,87
- dont Rf. et App. Beckman CX	TM DCG, DCJ, DCK, DCF		14 14	<b>2,573</b> 2,573	3,9 3,9	2,44 - 2,70
- dont Rf. et App. Beckman DXC 600	TM DCP		37 39	<b>2,645</b> 4,878	3,6 290,2	2,51 - 2,78
- dont app. Beckman Unicel DXC 800	TM DCQ		17 20	<b>3,007</b> 2,951	2,1 5,2	2,86 - 3,16
- dont app. Beckman Unicel LX	TM DCL, DCM		14 14	<b>2,846</b> 2,846	7,6 7,6	2,70 - 2,99
- dont Rf. bioMérieux	TV		16 18	<b>2,731</b> 2,697	3,5 5,0	2,59 - 2,87
- dont Rf. Diasys	TR		13 14	<b>2,688</b> 2,704	2,9 3,5	2,55 - 2,82
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	T6 DE		60 65	<b>2,617</b> 6,493	2,4 482,1	2,49 - 2,75
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	TA DQP		66 71	<b>2,646</b> 2,652	1,8 2,8	2,51 - 2,78
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	TQ DW		49 53	<b>2,637</b> 4,138	1,9 263,4	2,51 - 2,77
- dont Rf. et App. Roche Integra	TA DQI, DQH, DQL		58 61	<b>2,627</b> 2,646	2,2 8,1	2,50 - 2,76
- dont Rf. et App. Siemens Advia	TE DTL, DTY		31 31	<b>2,618</b> 2,618	2,5 2,5	2,49 - 2,75
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	TK DB		37 43	<b>2,402</b> 2,413	1,6 2,9	2,28 - 2,52
Tech. avec lecture réflectométrique (Vitros)	3K FK		77 83	<b>2,455</b> 2,456	2,0 2,6	2,33 - 2,58
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		30 31	<b>2,446</b> 2,451	2,2 2,4	2,32 - 2,57

# AD36 / Potassium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H<sub>2</sub>O

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

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		648 741	<b>6,245</b> 6,254	1,5 2,4	6,04 - 6,45
PHOTOMETRIE DE FLAMME	D		7 7	<b>6,173</b> 6,173	2,2 2,2	5,97 - 6,37
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		149 171	<b>6,357</b> 6,330	2,1 3,2	6,15 - 6,56
- dont Rf. et App. Abx Pentra	OW, OX DAP		8 10	<b>5,955</b> 5,939	1,4 3,2	5,76 - 6,15
- dont app. Hycel	OJ		6 6	<b>6,560</b> 6,560	3,8 3,8	6,35 - 6,77
- dont app. Nova	OE 9D		8 8	<b>6,514</b> 6,514	2,7 2,7	6,30 - 6,73
- dont app. Thermo Scientific	OK DB		34 38	<b>6,185</b> 6,211	2,4 3,2	5,98 - 6,39
- dont app. Vitros	OT FK		77 88	<b>6,401</b> 6,407	1,1 1,7	6,19 - 6,61
* dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	OT FKG		27 31	<b>6,377</b> 6,416	1,3 2,1	6,17 - 6,59
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		520 562	<b>6,232</b> 6,231	1,3 1,9	6,03 - 6,44
- dont app. Abbott Architect	PA DZH, DZI		47 52	<b>6,223</b> 6,217	1,1 1,5	6,02 - 6,43
- dont app. Beckman CX	PG DCE, DCG, DCI, DCJ...		12 13	<b>6,185</b> 6,209	1,1 1,8	5,98 - 6,39
- dont app. Beckman LX - DxC 800	PG DCL, DCM, DCQ		36 38	<b>6,261</b> 6,249	1,2 1,5	6,06 - 6,47
- dont app. Beckman Unicel DxC 600	PG DCP		33 36	<b>6,271</b> 6,264	1,2 1,6	6,07 - 6,48
- dont Rf. Diasys sur App. Hitachi	P9 DW		10 10	<b>6,142</b> 6,142	1,6 1,6	5,94 - 6,34
- dont app. Menarini Targa	PM DS		11 11	<b>6,045</b> 6,045	1,4 1,4	5,85 - 6,24
- dont app. Beckman Coulter AU system	PD DE		57 66	<b>6,221</b> 6,222	1,1 1,7	6,02 - 6,42
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		72 82	<b>6,210</b> 6,210	1,0 1,6	6,01 - 6,41
- dont app. Roche Hitachi	PQ DW		58 61	<b>6,260</b> 6,263	1,4 1,6	6,05 - 6,46
- dont app. Roche Integra	PB DQH, DQI, DQL		56 61	<b>6,237</b> 6,234	0,9 1,2	6,03 - 6,44
- dont app. Siemens Advia	PE DTL, DTY		28 33	<b>6,255</b> 6,314	1,4 3,7	6,05 - 6,46
- dont app. Siemens Dimension	PP DF		81 92	<b>6,204</b> 6,226	1,2 2,1	6,00 - 6,41

# AD36 / Protéines (g/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	A		689 742	<b>86,3</b> 86,3	2,8 4,3	82 - 91
REFRACTOMETRIE	F		4 4	<b>96,0</b> 96,0	7,4 7,4	
BIURET SANS IODURE DE POTASSIUM	T		165 184	<b>86,8</b> 86,4	3,1 4,1	
- dont Rf. et App. Beckman CX	TM DCE, DCG, DCJ, DCK		11 11	<b>82,6</b> 82,6	1,6 1,6	78 - 87
- dont Rf. et App. Beckman DXC 800 - LX	TM DCL, DCM, DCQ		32 36	<b>87,0</b> 87,1	1,5 3,2	82 - 92
- dont Rf. et App. Beckman Unicel DXC 600	TM DCP		35 37	<b>81,9</b> 81,6	2,5 2,9	77 - 86
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	TD DF		83 91	<b>88,3</b> 88,5	1,5 2,2	84 - 93
BIURET AVEC IODURE DE POTASSIUM	W		441 467	<b>86,3</b> 86,4	2,7 4,4	82 - 91
- dont App. Abbott Architect	W9 DZH, DZI		43 46	<b>86,1</b> 85,9	1,1 2,2	81 - 91
- dont Rf. et App. Abx Pentra	WK DAP		11 12	<b>87,8</b> 88,2	1,6 2,0	83 - 92
- dont Rf. bioMérieux	WA		23 25	<b>87,1</b> 88,5	2,5 9,4	82 - 92
- dont Rf. Diasys	WF		17 17	<b>87,7</b> 87,7	2,7 2,7	83 - 92
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	WF DW		17 17	<b>87,7</b> 87,7	2,7 2,7	83 - 92
- dont Rf. Menarini	WM		8 9	<b>87,5</b> 91,2	3,2 12,6	83 - 92
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	WP DE		61 66	<b>87,7</b> 87,3	1,5 2,3	83 - 92
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	WN DQP		74 76	<b>86,1</b> 86,1	3,8 4,0	81 - 91
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	WD DW		47 54	<b>84,8</b> 85,7	2,1 3,4	80 - 89
- dont Rf. et App. Roche Integra	WN DQI, DQH, DQP		112 114	<b>86,1</b> 86,1	3,5 3,7	81 - 91
- dont App. Siemens Advia	WC DTL, DTY		25 27	<b>86,8</b> 86,1	1,4 5,1	82 - 91
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	WV DB		37 43	<b>84,8</b> 85,0	2,1 3,7	80 - 89
Technique à lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3K FK		79 87	<b>85,1</b> 85,1	2,4 3,0	81 - 90
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		31 31	<b>85,6</b> 85,6	2,8 2,8	81 - 90

# AD36 / Sodium (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 1,8 % (Valtec/PBQ)

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		680 739	<b>154,9</b> 155,1	1,3 1,8	152 - 158
PHOTOMETRIE DE FLAMME	D		7 7	<b>155,6</b> 155,6	3,2 3,2	152 - 159
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		152 172	<b>156,5</b> 156,6	1,2 1,9	153 - 160
- dont Rf. et App. Abx Pentra	OW, OX DAP		10 10	<b>154,0</b> 154,0	2,0 2,0	151 - 157
- dont app. Hycel	OJ		6 6	<b>159,0</b> 159,0	1,8 1,8	156 - 162
- dont app. Nova	OE 9D		8 8	<b>158,8</b> 158,8	1,4 1,4	155 - 162
- dont app. Thermo Scientific	OK DB		35 38	<b>155,8</b> 155,9	1,3 2,2	152 - 159
- dont app. Vitros	OT FK		75 87	<b>156,9</b> 157,0	0,9 1,6	154 - 160
* dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	OT FKG		28 31	<b>156,6</b> 157,1	1,0 1,8	153 - 160
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		509 560	<b>154,5</b> 154,7	1,1 1,7	151 - 158
- dont app. Abbott Architect	PA DZH, DZI		48 51	<b>155,5</b> 155,5	0,8 1,0	152 - 159
- dont app. Beckman CX	PG DCE, DCG, DCI, DCJ...		11 12	<b>154,1</b> 156,0	1,4 4,2	151 - 157
- dont app. Beckman LX - DxC 800	PG DCL, DCM, DCQ		41 44	<b>153,9</b> 153,8	0,9 1,0	151 - 157
- dont app. Beckman Unicel DxC 600	PG DCP		27 30	<b>154,2</b> 154,2	0,8 1,2	151 - 157
- dont Rf. Diasys sur App. Hitachi	P9 DW		10 10	<b>154,6</b> 154,6	1,0 1,0	151 - 158
- dont app. Menarini Targa	PM DS		11 11	<b>153,2</b> 153,2	1,0 1,0	150 - 156
- dont app. Beckman Coulter AU system	PD DE		60 67	<b>154,9</b> 154,6	0,9 1,2	152 - 158
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		69 80	<b>154,5</b> 154,5	0,8 1,4	151 - 158
- dont app. Roche Hitachi	PQ DW		56 62	<b>156,3</b> 156,3	1,2 1,5	153 - 160
- dont app. Roche Integra	PB DQH, DQI, DQL		54 59	<b>153,4</b> 153,7	1,0 1,3	150 - 157
- dont app. Siemens Advia	PE DTL, DTY		31 33	<b>155,7</b> 155,9	1,4 1,9	152 - 159
- dont app. Siemens Dimension	PP DF		84 93	<b>153,7</b> 154,4	1,3 2,0	150 - 157

# AD36 / Triglycérides (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

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

Péremption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		645 733	<b>1,386</b> 1,414	5,6 8,2	1,25 - 1,52
TECH. ENZYMATIQUES : GPO PAP (sans correction)	K		590 639	<b>1,381</b> 1,382	4,6 5,8	1,24 - 1,52
- dont Rf. et App. Abbott Architect	KA DZH, DZI		47 48	<b>1,286</b> 1,282	3,0 3,5	1,16 - 1,41
- dont Rf. et App. Abx Pentra	KY DAP		12 12	<b>1,437</b> 1,437	4,5 4,5	1,29 - 1,58
- dont Rf. et App. Beckman CX-DX-LX	KZ DC		67 76	<b>1,336</b> 1,341	2,5 4,4	1,20 - 1,47
- dont Rf. bioMérieux	KB		21 24	<b>1,260</b> 1,293	3,7 8,2	1,13 - 1,38
- dont Rf. Diasys	KS		21 21	<b>1,372</b> 1,372	3,1 3,1	1,24 - 1,51
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	KS DW		17 17	<b>1,365</b> 1,365	2,8 2,8	1,23 - 1,50
- dont Rf. J2L Elitech	KL		7 7	<b>1,430</b> 1,430	5,9 5,9	1,29 - 1,57
- dont Rf. et App. Menarini	KH DS		7 8	<b>1,374</b> 1,435	4,2 12,5	1,24 - 1,51
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	K8 DE		57 62	<b>1,472</b> 1,471	2,3 2,8	1,33 - 1,62
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	KV DQP		77 80	<b>1,367</b> 1,372	4,0 4,3	1,23 - 1,50
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	KF DW		49 56	<b>1,355</b> 1,362	3,2 4,3	1,22 - 1,49
- dont Rf. et App. Roche Integra	KV DQI, DQH, DQL		60 66	<b>1,354</b> 1,359	2,5 3,7	1,22 - 1,49
- dont Rf. et App. Siemens Advia	KE DTL, DTY		31 33	<b>1,454</b> 1,450	3,6 4,8	1,31 - 1,60
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	K3 DF		77 90	<b>1,420</b> 1,416	2,2 4,2	1,28 - 1,56
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	KC DB		38 41	<b>1,413</b> 1,410	3,0 3,5	1,27 - 1,55
TECH. ENZYMATIQUES : GPO PAP (avec correction)	L		7 7	<b>1,474</b> 1,474	5,0 5,0	1,33 - 1,62
Technique à lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3K FK		79 87	<b>1,645</b> 1,648	2,6 3,3	1,48 - 1,81
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		31 31	<b>1,650</b> 1,650	2,8 2,8	1,49 - 1,81

# AD36 / Uree (mmol/L)

Sérum, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 5 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 01/05/2013

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		676 745	<b>23,35</b> 23,11	4,8 6,3	22,1 - 24,6
TECHNIQUES A L'UREASE : UV cinétique	G		575 623	<b>23,58</b> 23,51	3,7 4,8	22,4 - 24,8
- dont Rf. et App. Abbott Architect	G7 DZH, DZI		44 47	<b>23,39</b> 23,31	2,7 3,7	22,2 - 24,6
- dont Rf. et App. Abx Pentra	GW DAP		10 12	<b>23,56</b> 23,58	1,9 2,9	22,3 - 24,8
- dont Rf. et App. Beckman	GK DC, UCD		49 52	<b>23,47</b> 23,39	2,3 3,5	22,2 - 24,7
- dont Rf. bioMérieux	GP		23 25	<b>23,61</b> 23,99	4,5 7,0	22,4 - 24,8
* Rf. Diasys sur Hitachi/Modular	GN DW		15 16	<b>24,19</b> 24,05	3,4 4,0	22,9 - 25,4
- dont Rf. et App. Menarini	G9 DS		7 7	<b>22,10</b> 22,10	6,9 6,9	20,9 - 23,2
- dont Rf. et App. Beckman Coulter AU system	G6 DE		53 64	<b>23,24</b> 23,33	2,0 3,3	22,0 - 24,4
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	GM DQP		72 78	<b>23,10</b> 23,06	2,4 2,9	21,9 - 24,3
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	GA DW		49 53	<b>24,44</b> 24,38	1,9 2,4	23,2 - 25,7
- dont Rf. et App. Roche Integra	GM DQI, DQH, DQL		62 69	<b>24,74</b> 24,65	2,3 3,3	23,5 - 26,0
- dont Rf. et App. Siemens Advia	GC DTL, DTY		30 33	<b>24,03</b> 23,98	2,9 3,7	22,8 - 25,3
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	GF DF		83 93	<b>23,45</b> 23,49	2,6 3,4	22,2 - 24,7
- dont Rf. Thermo Scientific	GQ DB		39 44	<b>21,77</b> 21,85	3,0 5,0	20,6 - 22,9
TECHNIQUES A L'UREASE : réflectométrie Vitros	3K FK		79 87	<b>20,51</b> 20,51	1,9 2,7	19,4 - 21,6
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		30 31	<b>20,52</b> 20,59	2,0 2,6	19,4 - 21,6
TECH. UREASE : conductimétrie	TC DC		31 35	<b>22,19</b> 22,35	2,1 3,7	21,0 - 23,3
TECH. UREASE : conductimétrie (Beckman LX + DxC 800)	TC DCL, DCM, DCQ		31 34	<b>22,19</b> 22,31	2,1 3,6	21,0 - 23,3