

# L13 / Acide Urique (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		410 436	<b>0,928</b> 0,932	7,7 9,1	0,83 - 1,02
URICASE POD CHROMOGENE	M		107 117	<b>0,975</b> 0,979	6,1 8,2	0,87 - 1,08
- dont Rf. et App. Abbott Architect	MA DZH, DZI		30 32	<b>0,943</b> 0,941	4,5 6,1	0,84 - 1,04
- dont Rf. bioMérieux	MQ		9 9	<b>0,957</b> 0,957	12,9 12,9	0,86 - 1,06
- dont Rf. et App. Beckman CX	MK DCG, DCJ, DCK		5 5	<b>1,120</b> 1,120	5,3 5,3	1,00 - 1,24
- dont Rf. et App. Beckman LX	MK DCL, DCM		11 12	<b>0,955</b> 0,968	5,8 7,1	0,85 - 1,05
- dont Rf. et App. Beckman Unicel DxC	MK DCP, DCQ		33 33	<b>1,018</b> 1,018	3,9 3,9	0,91 - 1,12
- dont Rf. et App. Siemens Advia	ME DTL, DTY		19 20	<b>0,977</b> 0,983	4,8 5,4	0,87 - 1,08
URICASE POD CHROMOGENE + AOD	N		210 224	<b>0,888</b> 0,895	7,2 9,1	0,79 - 0,98
- dont Rf. et App. Olympus	N8 DE		37 43	<b>0,972</b> 0,971	2,1 4,7	0,87 - 1,07
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	NJ DB		18 21	<b>0,972</b> 0,967	4,7 8,4	0,87 - 1,07
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	NB, NG DQP		33 38	<b>0,833</b> 0,834	2,5 4,0	0,74 - 0,92
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	NB DW		47 53	<b>0,826</b> 0,831	2,5 3,6	0,74 - 0,91
- dont Rf. et App. Roche Integra	NG DQH, DQI, DQL		47 53	<b>0,900</b> 0,905	2,2 7,4	0,81 - 0,99
URICASE - 293 nm (Siemens Dimension)	SI DF		55 58	<b>0,960</b> 0,962	5,8 6,5	0,86 - 1,06
URICASE - Lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3 FK		27 30	<b>0,970</b> 0,967	2,1 3,8	0,87 - 1,07
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		8 10	<b>0,972</b> 0,970	2,1 5,7	0,87 - 1,07

# L13 / Calcium (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		390 447	<b>1,987</b> 1,992	3,0 4,7	1,82 - 2,15
COLORIMETRIE BLEU METHYL THYMOL	K		4 4	<b>2,053</b> 2,053	5,0 5,0	
COLORIMETRIE CRESOL PHTALEINE DIRECTE	E		222 252	<b>1,987</b> 1,983	2,9 4,4	1,82 - 2,15
- dont Rf. et App. Olympus	EC DE		9 10	<b>1,972</b> 2,018	5,7 8,9	1,81 - 2,13
- dont app. Roche Cobas 6000	EZ DQP		32 35	<b>1,981</b> 1,977	2,2 2,9	1,82 - 2,14
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	EF DW		48 56	<b>1,983</b> 1,982	2,8 4,4	1,82 - 2,15
- dont app. Roche Integra	EZ DQI, DQH, DQL		51 57	<b>1,982</b> 1,977	2,3 3,4	1,82 - 2,14
- dont Rf. et App. Siemens Advia	EU DTL, DTY		16 16	<b>1,938</b> 1,938	6,4 6,4	1,78 - 2,10
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	EJ DF		52 58	<b>2,015</b> 2,019	2,3 3,0	1,85 - 2,18
COLORIMETRIE DIVERS (Arsenazo III)	T		97 113	<b>1,969</b> 1,973	2,4 3,9	1,81 - 2,13
- dont Rf. et App. Abbott Architect	TA DZH, DZI		31 36	<b>1,986</b> 1,983	1,9 3,8	1,82 - 2,15
- dont Rf. Beckman, App. CX-DX-LX	TB DC		11 11	<b>1,986</b> 1,986	1,3 1,3	1,82 - 2,15
- dont Rf. et App. Olympus	TC DE		28 35	<b>1,938</b> 1,943	2,2 4,0	1,78 - 2,10
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	TK DB		19 20	<b>1,993</b> 2,002	3,1 3,6	1,83 - 2,16
Techniques avec lecture réflectométrique	3K FK		30 33	<b>2,127</b> 2,136	3,3 4,6	1,95 - 2,30
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		13 13	<b>2,125</b> 2,125	3,2 3,2	1,95 - 2,30
ELECTRODES SELECTIVES (Beckman CX-DX-LX)	9C DC		37 41	<b>1,968</b> 1,974	2,0 2,8	1,81 - 2,13

# L13 / Chlorures (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		339 377	<b>76,9</b> 77,6	5,6 7,4	70 - 83
COLORIMETRIE	E		10 11	<b>78,8</b> 79,9	5,1 6,6	72 - 86
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		24 27	<b>80,8</b> 78,4	6,4 11,0	74 - 88
- dont Rf. et App. Ortho Vitros	OT FK		7 8	<b>81,6</b> 81,1	1,0 1,8	75 - 89
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	OK DB		8 10	<b>75,4</b> 77,7	2,3 6,9	69 - 82
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		296 335	<b>76,4</b> 77,5	5,2 7,0	70 - 83
- dont Rf. et App. Abbott Architect	PA DZH, DZI		30 34	<b>77,4</b> 76,9	1,3 3,6	71 - 84
- dont Analyseurs Beckman	PG		40 46	<b>76,3</b> 76,3	2,0 3,0	70 - 83
- dont Rf. et App. Olympus	PD DE		41 43	<b>79,2</b> 79,0	2,2 2,5	72 - 86
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		30 34	<b>70,3</b> 70,6	1,6 2,6	64 - 76
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	PQ DW		50 54	<b>72,3</b> 72,4	2,4 3,3	66 - 78
- dont Rf. et App. Roche Integra	PB DQI, DQH, DQL		49 50	<b>78,2</b> 78,3	2,3 2,5	71 - 85
- dont Rf. et App. Siemens Advia	PE DTL, DTY		18 18	<b>78,5</b> 78,5	2,4 2,4	72 - 85
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	PP DF		46 50	<b>87,6</b> 87,4	2,1 2,5	80 - 95

# L13 / Creat. urinaire (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		418 452	<b>8,88</b> 8,90	4,7 6,2	7,9 - 9,8
JAFFE - cinétique	R		377 408	<b>8,86</b> 8,87	4,7 6,2	7,9 - 9,8
- dont Rf. et App. Abbott Architect	RA DZH, DZI		34 37	<b>9,00</b> 8,96	1,9 3,4	8,1 - 9,9
- dont Rf. et App. Beckman	RK DC, UCD		50 56	<b>9,31</b> 9,28	2,8 3,9	8,3 - 10,3
- dont Rf. et App. Olympus	R6 DE		24 27	<b>9,15</b> 9,22	5,0 6,9	8,2 - 10,1
- dont Rf. et App. Olympus Cal Urine	R6 DE		18 18	<b>9,09</b> 9,09	4,9 4,9	8,1 - 10,0
- dont Rf. Roche non compensé	RI		17 19	<b>8,76</b> 8,77	3,4 4,6	7,8 - 9,7
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	RD DQP		27 30	<b>8,83</b> 8,90	2,5 3,5	7,9 - 9,8
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	RZ DW		35 40	<b>8,64</b> 8,71	3,1 4,7	7,7 - 9,5
- dont Rf. et App. Roche Integra (CREAJ)	RW DQH, DQI, DQL		38 42	<b>8,72</b> 8,69	3,1 3,9	7,8 - 9,6
- dont Rf. et App. Roche Integra (CREJ2)	RD DQH, DQI, DQL		8 8	<b>8,76</b> 8,76	3,7 3,7	7,8 - 9,7
- dont Rf. et App. Siemens Advia	RC DTL, DTY		19 21	<b>8,34</b> 8,47	4,8 6,8	7,5 - 9,2
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	RQ DF		58 60	<b>8,76</b> 8,76	5,3 5,6	7,8 - 9,7
* dont RxL HM	RQ DFH		21 24	<b>9,13</b> 9,10	2,7 3,9	8,2 - 10,1
* dont RxL ARS	RQ DFG		14 14	<b>8,90</b> 8,90	4,2 4,2	8,0 - 9,8
* dont XPand	RQ DFI		20 22	<b>8,28</b> 8,30	2,2 3,7	7,4 - 9,1
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	RE DB		19 20	<b>8,35</b> 8,45	8,8 9,9	7,5 - 9,2
Tech. avec lecture réflectométrique (Vitros)	3K FK		29 33	<b>9,24</b> 9,12	3,3 4,9	8,3 - 10,2
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		12 12	<b>9,33</b> 9,33	2,4 2,4	8,3 - 10,3
Tech. Enzymatiques	V, Y		8 10	<b>8,89</b> 9,19	3,7 7,8	8,0 - 9,8

# L13 / Glucose (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		413 449	<b>14,18</b> 14,22	3,1 4,4	12,7 - 15,6
GOD - POD "TRINDER" - Techniques point final	H , 7		83 92	<b>14,35</b> 14,40	4,0 5,6	12,9 - 15,8
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	HT DW		22 24	<b>13,94</b> 13,93	3,6 4,3	12,5 - 15,4
- dont Rf. et App. Siemens Advia	HU DTL, DTY		15 16	<b>14,83</b> 14,93	3,4 4,2	13,3 - 16,4
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	HN DB		21 21	<b>14,59</b> 14,59	4,5 4,5	13,1 - 16,1
GOD - ELECTRODE Consommation O2 (Beckman)	JC, JF		38 43	<b>13,96</b> 14,09	2,5 4,6	12,5 - 15,4
HEXOKINASE LECTURE UV	2 , K , 9		254 282	<b>14,14</b> 14,14	2,7 3,5	12,7 - 15,6
- dont Rf. et App. Abbott Architect	27 DZH, DZI		33 37	<b>14,47</b> 14,40	1,8 3,4	13,0 - 16,0
- dont Rf. et App. Beckman	2L DC		11 12	<b>14,11</b> 13,97	3,3 4,8	12,6 - 15,6
- dont Rf. et App. Olympus	26 DE		41 45	<b>14,50</b> 14,51	2,9 3,8	13,0 - 16,0
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	2B DQP		30 32	<b>13,99</b> 14,04	2,2 2,6	12,5 - 15,4
- dont Rf. et App. Roche Hitachi/Modular	2A, KA DW		28 29	<b>14,28</b> 14,30	2,1 2,3	12,8 - 15,7
- dont Rf. et App. Roche Integra (GLUCL)	2R DQI, DQH, DQL		29 33	<b>13,79</b> 13,80	2,0 2,9	12,4 - 15,2
- dont Rf. et App. Roche Integra (GLUC2, GLUC3)	2B DQI, DQL, DQH		16 16	<b>13,75</b> 13,75	3,1 3,1	12,3 - 15,2
- dont Rf. et App. Roche Integra nouv. formule	2W DQ		8 10	<b>13,70</b> 13,90	1,5 3,4	12,3 - 15,1
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	2D DF		52 59	<b>14,02</b> 14,03	1,7 2,3	12,6 - 15,5
Techniques avec lecture réflectométrique (Ortho Vitros)	3K FK		27 32	<b>14,59</b> 14,53	1,7 5,4	13,1 - 16,1
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		10 11	<b>14,45</b> 14,25	1,6 4,8	13,0 - 15,9

# L13 / Magnésium (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

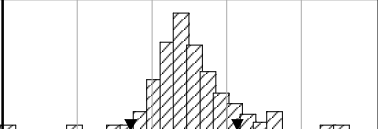
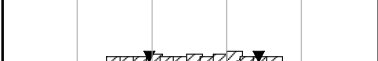













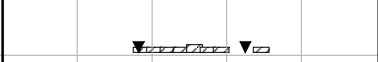


Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		259 298	<b>1,281</b> 1,283	7,8 13,5	1,12 - 1,44
COLORIMETRIE : CALMAGITE	E		41 47	<b>1,272</b> 1,302	6,4 10,7	1,11 - 1,43
- dont app. Beckman CX - DX -LX	E8 DC		31 35	<b>1,290</b> 1,329	6,7 10,5	1,13 - 1,45
- dont Rf. bioMérieux	EA		9 9	<b>1,236</b> 1,236	6,9 6,9	1,08 - 1,39
COLORIMETRIE : MAGON (bleu de Xylidyle)	G		89 99	<b>1,293</b> 1,315	7,3 14,1	1,13 - 1,45
- dont Rf. et App. Olympus	GP DE		28 33	<b>1,281</b> 1,292	4,4 9,3	1,12 - 1,44
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	GB DW		30 33	<b>1,318</b> 1,375	7,7 15,6	1,15 - 1,48
- dont Rf. et App. Siemens Advia	GU DTL, DTY		13 15	<b>1,336</b> 1,397	4,5 14,4	1,17 - 1,50
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	GQ DB		7 7	<b>1,214</b> 1,214	5,5 5,5	1,06 - 1,36
COLORIMETRIE : Bleu de METHYL THYMOL	J		87 100	<b>1,320</b> 1,311	5,3 9,1	
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	JM DF		36 39	<b>1,321</b> 1,325	4,0 5,2	1,16 - 1,48
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	JZ DQP		20 22	<b>1,245</b> 1,281	10,5 13,4	1,09 - 1,40
- dont Rf. et App. Roche Integra	JZ DQI, DQH, DQL		35 39	<b>1,332</b> 1,314	6,0 9,4	1,17 - 1,50
SPECTROPHOTOMETRIE/ARSENAZO : Architect	A DZH, DZI		24 25	<b>1,045</b> 1,036	9,0 9,9	0,91 - 1,17
SPECTROREFLECTOMETRIE : Ortho Vitros	3K FK		15 16	<b>1,141</b> 1,179	10,3 16,1	1,00 - 1,28

# L13 / micro Albumine (mg/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	B		308 342	<b>157,38</b> 159,19	5,3 7,8	138,4 - 176,3
NEPHELOMETRIE	G		59 60	<b>164,39</b> 163,83	8,7 9,1	144,6 - 184,2
NEPHELOMETRIE Beckman sur APS/Immage	GK		18 21	<b>146,71</b> 151,42	5,2 9,1	129,1 - 164,4
NEPHELOMETRIE Siemens sur BNA/BN 100/BLN	GA		32 34	<b>172,09</b> 170,53	5,3 6,4	151,4 - 192,8
TURBIDIMETRIE	H		239 265	<b>156,34</b> 157,71	4,3 7,0	137,5 - 175,1
TURBIDIMETRIE Abbott sur Architect	HX DZH, DZI		27 31	<b>163,90</b> 164,49	2,2 3,7	144,2 - 183,6
TURBIDIMETRIE Beckman	HK DC		13 13	<b>152,88</b> 152,88	4,7 4,7	134,5 - 171,3
TURBIDIMETRIE Olympus	H6 DE		15 17	<b>159,14</b> 157,71	2,3 3,4	140,0 - 178,3
TURBIDIMETRIE Ortho Vitros 5,1 FS	HF FKG		8 8	<b>150,44</b> 150,44	3,0 3,0	132,3 - 168,5
TURBIDIMETRIE Randox	HH		4 4	<b>146,55</b> 146,55	6,2 6,2	128,9 - 164,2
TURBIDIMETRIE Roche Cobas 6000	HZ DQP		19 20	<b>152,13</b> 153,95	2,9 6,0	133,8 - 170,4
TURBIDIMETRIE Roche Tinaquant, app. Hitachi	HD DW		27 29	<b>153,60</b> 153,90	2,4 3,4	135,1 - 172,1
TURBIDIMETRIE Roche Integra	HZ DQH, DQI, DQL		49 52	<b>156,68</b> 156,41	2,9 3,4	137,8 - 175,5
TURBIDIMETRIE Siemens sur DCA 2000	HB		7 7	<b>155,49</b> 155,49	7,3 7,3	136,8 - 174,2
TURBIDIMETRIE Siemens sur Advia	HE DTL, DTY		11 12	<b>155,79</b> 151,14	3,6 11,2	137,0 - 174,5
TURBIDIMETRIE Siemens sur Dimension	HQ DF		22 25	<b>160,33</b> 159,72	4,4 6,0	141,0 - 179,6
TURBIDIMETRIE Siemens sur Turbitimer	HA UH		7 7	<b>169,34</b> 169,34	7,0 7,0	149,0 - 189,7
TURBIDIMETRIE Thermo Scientific	HY		12 14	<b>178,83</b> 178,14	5,8 10,0	157,3 - 200,3

# L13 / Osmolalite (mosm/kg)

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

Limites acceptables à ± 8 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	O		104 <i>104</i>	<b>615,1</b> <i>615,1</i>	19,4 <i>19,4</i>	
ABAISSEMENT CRYOSCOPIQUE	A		67 <i>73</i>	<b>690,9</b> <i>691,8</i>	1,2 <i>2,0</i>	635 - 747
- dont App. Radiometer	A1		35 <i>40</i>	<b>690,1</b> <i>688,3</i>	1,0 <i>1,5</i>	634 - 746
- dont App. Roebing	A2		19 <i>21</i>	<b>691,5</b> <i>697,0</i>	1,4 <i>2,9</i>	636 - 747
CALCUL	C		28 <i>30</i>	<b>435,1</b> <i>434,9</i>	3,1 <i>4,2</i>	400 - 470

# L13 / Phosphates (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		366 436	<b>4,127</b> 4,170	5,2 8,6	3,63 - 4,63
REDUCTION PHOSPHOMOLYBDATE (Dimension)	MA DF		48 58	<b>4,378</b> 4,345	4,7 7,5	3,85 - 4,91
- dont Siemens Dimension rxL HM	MA DFH		22 23	<b>4,533</b> 4,496	6,1 7,2	3,98 - 5,08
- dont Siemens Dimension RxL ARS	MA DF, DFG		14 15	<b>4,262</b> 4,221	5,7 6,7	3,75 - 4,78
- dont Siemens Dimension XPand	MA DFI		17 20	<b>4,369</b> 4,266	4,0 7,3	3,84 - 4,90
COLO. PHOSPHOMOLYBDATE 340 nm	T		293 340	<b>4,089</b> 4,113	4,7 8,2	3,59 - 4,58
- dont Rf. et App. Abbott Architect	TJ DZH, DZI		28 34	<b>4,043</b> 4,068	2,3 7,1	3,55 - 4,53
- dont Rf. et App. Beckman DXC 600	TM DCP		23 25	<b>4,040</b> 4,049	4,2 5,3	3,55 - 4,53
- dont app. Beckman Unicel DXC 800 - LX	TM DCL, DCM, DCQ		16 19	<b>4,038</b> 4,005	3,0 5,5	3,55 - 4,53
- dont Rf. bioMérieux	TV		6 7	<b>3,858</b> 4,021	12,7 15,5	3,39 - 4,32
- dont Rf. et App. Olympus	T6 DE		37 42	<b>4,074</b> 4,132	5,4 7,6	3,58 - 4,57
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	TA DQP		24 29	<b>4,160</b> 4,172	2,7 5,8	3,66 - 4,66
- dont Rf. et App. Roche Hitachi	TQ DW		51 54	<b>4,061</b> 4,075	5,1 8,1	3,57 - 4,55
- dont Rf. et App. Roche Integra	TA DQI, DQH, DQL		50 55	<b>4,187</b> 4,208	4,1 5,5	3,68 - 4,69
- dont Rf. et App. Siemens Advia	TE DTL, DTY		20 20	<b>4,304</b> 4,304	7,3 7,3	3,78 - 4,82
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	TK DB		14 18	<b>3,953</b> 4,000	5,6 15,2	3,47 - 4,43
Tech. avec lecture réflectométrique (Vitros)	3K FK		30 33	<b>4,463</b> 4,486	6,8 8,5	3,92 - 5,00
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		11 13	<b>4,437</b> 4,431	7,0 9,6	3,90 - 4,97

Troncature à ± 1,5 écarts-types

# L13 / Potassium (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 10 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		408 441	<b>39,672</b> 39,583	3,3 6,0	35,70 - 43,64
PHOTOMETRIE DE FLAMME	D		5 5	<b>39,400</b> 39,400	4,9 4,9	
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		52 59	<b>40,115</b> 39,220	4,0 9,3	36,10 - 44,13
- dont app. Thermo Scientific	OK DB		13 14	<b>39,385</b> 38,786	6,9 8,9	35,44 - 43,33
- dont app. Vitros	OT FK		28 32	<b>40,357</b> 40,031	2,4 4,3	36,32 - 44,40
* dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	OT FKG		12 12	<b>41,000</b> 41,000	2,5 2,5	36,90 - 45,10
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		354 377	<b>39,641</b> 39,642	3,2 5,3	35,67 - 43,61
- dont app. Abbott Architect	PA DZH, DZI		33 36	<b>39,364</b> 39,194	1,2 3,1	35,42 - 43,30
- dont app. Beckman CX	PG DCE, DCG, DCI, DCJ...		8 8	<b>40,250</b> 40,250	2,2 2,2	36,22 - 44,28
- dont app. Beckman LX - DxC 800	PG DCL, DCM, DCQ		24 26	<b>38,875</b> 38,731	1,6 2,0	34,98 - 42,77
- dont app. Beckman Unicel DxC 600	PG DCP		18 19	<b>39,000</b> 39,105	2,0 2,2	35,10 - 42,90
- dont app. Menarini Targa	PM DS		5 5	<b>39,400</b> 39,400	5,8 5,8	
- dont app. Olympus	PD DE		43 46	<b>40,814</b> 40,587	3,0 8,2	36,73 - 44,90
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		35 37	<b>39,400</b> 39,270	2,1 3,9	35,46 - 43,34
- dont app. Roche Hitachi	PQ DW		55 60	<b>40,073</b> 40,017	3,0 3,8	36,06 - 44,08
- dont app. Roche Integra	PB DQH, DQI, DQL		51 54	<b>41,039</b> 41,204	2,6 3,0	36,93 - 45,15
- dont app. Siemens Advia	PE DTL, DTY		18 20	<b>39,556</b> 39,800	3,5 6,2	35,60 - 43,52
- dont app. Siemens Dimension	PP DF		58 59	<b>38,483</b> 38,525	2,3 2,4	34,63 - 42,34

# L13 / Prot. urinaires (g/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 18 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	A		427 441	<b>0,278</b> 0,280	14,0 15,0	0,22 - 0,33
COLORIMETRIE (Rouge de Pyrogallol)	A		261 280	<b>0,296</b> 0,296	9,5 11,8	0,24 - 0,35
- dont Rf. Beckman, App. Beckman	AC DC, UCD		46 51	<b>0,302</b> 0,305	5,0 6,6	0,24 - 0,36
- dont Rf. bioMérieux	AL		15 15	<b>0,314</b> 0,314	14,3 14,3	0,25 - 0,37
- dont Rf. et App. Olympus	AP DE		37 38	<b>0,285</b> 0,284	4,6 5,3	0,23 - 0,34
- dont Rf. Roche, App. Hitachi	AB DW		42 47	<b>0,270</b> 0,263	5,6 9,1	0,22 - 0,32
- dont Rf. Siemens, App. Advia	AT DTL, DTY		18 18	<b>0,292</b> 0,292	6,5 6,5	0,23 - 0,35
- dont app. Siemens Dimension	AQ DF		44 50	<b>0,340</b> 0,340	3,5 5,0	0,27 - 0,41
- dont Rf. Sobiola	AS		9 9	<b>0,284</b> 0,284	11,6 11,6	0,23 - 0,34
- dont Rf. et App. Thermo Scientific	AO DB		18 19	<b>0,284</b> 0,286	6,7 7,7	0,23 - 0,34
TURBIDIMETRIE (Chlorure de Benzéthonium)	G		117 125	<b>0,233</b> 0,236	6,9 8,5	0,19 - 0,28
- dont Rf. Roche, App. Cobas 6000	GN DQP		30 31	<b>0,225</b> 0,224	4,4 4,9	0,18 - 0,27
- dont Rf. Roche, App. Integra	GN DQH, DQI, DQL		51 58	<b>0,226</b> 0,229	4,0 8,3	0,18 - 0,27
- dont Rf. Abbott, App. Architect	GX DZH, DZI		28 32	<b>0,259</b> 0,257	2,3 4,3	0,21 - 0,31
REFLECTO. Vitros (violet de pyrocatechol)	3K FK		27 30	<b>0,315</b> 0,322	5,7 8,4	0,25 - 0,38

# L13 / Sodium (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 7 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		400 440	<b>74,8</b> 75,0	2,5 4,6	69 - 80
PHOTOMETRIE DE FLAMME	D		5 5	<b>78,0</b> 78,0	13,3 13,3	
POTENTIOMETRIE DIRECTE	O		52 60	<b>74,9</b> 75,3	4,4 8,4	69 - 81
- dont app. Thermo Scientific	OK DB		13 15	<b>74,8</b> 77,3	4,4 9,6	69 - 80
- dont app. Vitros	OT FK		30 33	<b>74,8</b> 73,6	3,9 6,3	69 - 80
* dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	OT FKG		11 12	<b>77,1</b> 76,6	2,7 3,5	71 - 83
POTENTIOMETRIE INDIRECTE	P		338 375	<b>74,9</b> 75,0	2,1 3,4	69 - 81
- dont app. Abbott Architect	PA DZH, DZI		33 36	<b>73,9</b> 73,9	1,4 2,9	68 - 79
- dont app. Beckman CX	PG DCE, DCG, DCI, DCJ...		6 6	<b>78,0</b> 78,0	2,6 2,6	72 - 84
- dont app. Beckman LX - DxC 800	PG DCL, DCM, DCQ		26 27	<b>75,2</b> 75,0	2,2 2,5	69 - 81
- dont app. Beckman Unicel DxC 600	PG DCP		17 18	<b>75,6</b> 75,4	2,5 2,8	70 - 81
- dont app. Menarini Targa	PM DS		5 5	<b>70,0</b> 70,0	6,0 6,0	
- dont app. Olympus	PD DE		44 45	<b>75,6</b> 75,5	2,5 2,7	70 - 81
- dont app. Roche Cobas 6000	PR DQP		32 37	<b>73,4</b> 73,9	1,1 3,2	68 - 79
- dont app. Roche Hitachi	PQ DW		55 61	<b>74,8</b> 75,0	2,3 3,5	69 - 80
- dont app. Roche Integra	PB DQH, DQI, DQL		49 54	<b>75,5</b> 75,7	2,3 2,9	70 - 81
- dont app. Siemens Advia	PE DTL, DTY		18 20	<b>75,2</b> 75,6	1,6 2,0	69 - 81
- dont app. Siemens Dimension	PP DF		55 58	<b>74,5</b> 74,5	1,9 2,1	69 - 80

# L13 / Uree (mmol/L)

Urine, reprendre par 5 ml H2O

Limites acceptables à ± 12 % (Valtec/PBQ)

Péréemption : 31/07/2010

Groupes techniques/appareils	Codage	Histogramme	n	Cible	CV	Lim. accept.
ENSEMBLE DES RESULTATS	E		405 438	<b>193,23</b> 193,84	5,0 6,4	170,0 - 216,5
TECHNIQUES A L'UREASE : UV cinétique	G		358 388	<b>194,30</b> 194,78	5,1 6,4	170,9 - 217,7
- dont Rf. et App. Abbott Architect	G7 DZH, DZI		34 36	<b>187,54</b> 186,93	2,5 4,2	165,0 - 210,1
- dont Rf. et App. Beckman	GK DC, UCD		30 35	<b>188,46</b> 189,07	4,5 6,3	165,8 - 211,1
- dont Rf. bioMérieux	GP		9 9	<b>200,99</b> 200,99	5,0 5,0	176,8 - 225,1
- dont Rf. et App. Olympus	G6 DE		38 43	<b>187,74</b> 187,28	3,7 5,2	165,2 - 210,3
- dont Rf. et App. Roche Cobas 6000	GM DQP		31 35	<b>184,66</b> 185,61	2,7 3,6	162,5 - 206,9
- dont Rf. et App. Roche Hitachi et Modular	GA DW		48 53	<b>194,76</b> 195,25	2,8 3,8	171,3 - 218,2
- dont Rf. et App. Roche Integra	GM DQI, DQH, DQL		48 56	<b>206,06</b> 204,21	3,8 5,7	181,3 - 230,8
- dont Rf. et App. Siemens Advia	GC DTL, DTY		18 20	<b>201,27</b> 201,27	3,9 5,2	177,1 - 225,5
- dont Rf. et App. Siemens Dimension	GF DF		54 58	<b>199,61</b> 200,39	4,1 4,8	175,6 - 223,6
- dont Rf. Thermo Scientific	GQ DB		18 18	<b>202,72</b> 202,72	7,1 7,1	178,3 - 227,1
TECHNIQUES A L'UREASE : réflectométrie Vitros	3K FK		30 32	<b>185,36</b> 184,57	2,3 2,8	163,1 - 207,6
- dont Vitros 5.1 FS (Fusion)	3K FKG		10 10	<b>184,97</b> 184,97	2,4 2,4	162,7 - 207,2
TECH. UREASE : conductimétrie	TC DC		16 17	<b>192,36</b> 190,39	4,2 5,9	169,2 - 215,5
TECH. UREASE : conductimétrie (Beckman CX+ Dx600)	TC DCE, DCG, DCI, DCK...		6 6	<b>190,08</b> 190,08	6,0 6,0	
TECH. UREASE : conductimétrie (Beckman LX + Dx800)	TC DCL, DCM, DCQ		10 11	<b>193,72</b> 190,56	3,0 6,2	170,4 - 217,0