

HCV Ig ou IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2012-1	63	63	100	0	0	7	28	5	2	13	3	2	1	1	1
2012-2	63	63	100	0	0	10	26	3	1	13	3	2	1	1	3
2012-3	63	63	100	0	0	8	26	3	3	13	3	2	1	1	3
2012-4	63	63	100	2	3.2	7	28	5	2	13	3	2	1	1	1
Total	252	252	100	2	0.8										

Tests utilisés

2012-1

- 1 Abbott HCV 3.0 AxSYM
- 2 Abbott anti HCV, Architect
- 3 Bio Rad HCV plus
- 4 Bio Rad HCV Ag-Ab Ultra
- 5 Roche HCV II
- 6 Roche HCV Eclia, Modular
- 7 Ortho HCV 3.0 SAVE
- 8 Ortho anti-HCV, Vitros
- 9 Siemens HCV, Centauer
- 10 Beckman HCV Ab plus, Access

2012-2

- 1 Abbott HCV 3.0 AxSYM
- 2 Abbott anti HCV, Architect
- 3 Bio Rad HCV plus
- 4 Bio Rad HCV Ag-Ab Ultra
- 5 Roche HCV II
- 6 Roche HCV Eclia, Modular
- 7 Ortho HCV 3.0 SAVE
- 8 Ortho anti-HCV, Vitros
- 9 Siemens HCV, Centauer
- 10 Beckman HCV Ab plus, Access

2012-3

- 1 Abbott HCV 3.0 AxSYM
- 2 Abbott anti HCV, Architect
- 3 Bio Rad HCV plus
- 4 Bio Rad HCV Ag-Ab Ultra
- 5 Roche HCV II
- 6 Roche HCV Eclia, Modular
- 7 Ortho HCV 3.0 SAVE
- 8 Ortho anti-HCV, Vitros
- 9 Siemens HCV, Centauer
- 10 Beckman HCV Ab plus, Access

2012-4

- 1 Abbott HCV 3.0 AxSYM
- 2 Abbott anti HCV, Architect
- 3 Bio Rad HCV plus
- 4 Bio Rad HCV Ag-Ab Ultra
- 5 Roche HCV II
- 6 Roche HCV Eclia, Modular
- 7 Ortho HCV 3.0 SAVE
- 8 Ortho anti-HCV, Vitros
- 9 Siemens HCV, Centauer
- 10 Beckman HCV Ab plus, Access

Remarques: aucune

HBV: HBs Ag

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2012-1	81	81	100	2	2.5	10	29	7	1	14	4	4	1	4	4	0
2012-2	81	78	96.3	1	1.3	10	29	7	1	14	4	4	1	4	4	0
2012-3	81	78	96.3	3	3.8	8	29	7	3	16	3	4	1	4	3	0
2012-4	81	78	96.3	1	1.3	8	30	7	2	16	2	4	1	4	3	1
Total	324	315	97.2	7	2.2											

HBV: HBs Ig ou IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2012-1	58	58	100	0	0	9	20	5	0	12	3	4	0	0	1	9
2012-2	58	57	98.2	1	1.8	9	20	5	0	12	3	4	0	2	2	9
2012-3	59	58	98.3	0	0	8	21	5	0	14	2	4	0	2	2	8
2012-4	59	57	96.6	0	0	8	21	5	0	14	2	4	0	2	2	8
Total	234	230	98.3	1	0.4											

HBV: HBc Ig ou IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2012-1	49	49	100	1	2	8	18	4	0	10	3	4	0	0	1	0
2012-2	49	48	98	0	0	8	18	4	0	10	3	4	0	0	1	0
2012-3	50	49	98	1	2	8	19	4	0	12	2	4	0	0	1	0
2012-4	50	49	98	0	0	7	19	4	0	12	2	4	0	0	1	0
Total	197	195	98.9	2	1											

HBV: HBe Ag

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2012-1	24	24	100	0	0	6	9	0	0	3	0	1	0	3	1	0
2012-2	24	24	100	0	0	6	9	0	0	3	1	1	0	3	1	0
2012-3	23	23	100	0	0	5	10	0	0	2	1	1	0	3	1	0
2012-4	24	24	100	0	0	6	10	0	0	2	1	1	0	3	1	0
Total	95	95	100	0	0											

HBV: HBe Ig oder IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2012-1	22	22	100	0	0	6	8	0	0	3	0	1	0	3	1	0
2012-2	24	24	100	1	4.2	6	8	0	0	3	1	1	0	3	1	0
2012-3	22	22	100	0	0	5	9	0	0	2	1	1	0	3	1	0
2012-4	23	23	100	0	0	6	9	0	0	2	1	1	0	3	1	0
Total	91	91	100	1	1.1											

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott AxSYM
- 2 Abbott Architect
- 3 Beckmann Coulter
- 4 Bio Rad
- 5 Roche Cobas Core
- 6 Roche Elecsys
- 7 Roche Eclia Modular
- 8 Ortho Vitros
- 9 Bio Mérieux
- 10 Siemens Enzygnost
- 11 Siemens Immulite

2012-2

- 1 Abbott AxSYM
- 2 Abbott Architect
- 3 Beckmann Coulter
- 4 Bio Rad
- 5 Roche Cobas Core
- 6 Roche Elecsys
- 7 Roche Eclia Modular
- 8 Ortho Vitros
- 9 Bio Mérieux
- 10 Siemens Enzygnost
- 11 Siemens Immulite

2012-3

- 1 Abbott AxSYM
- 2 Abbott Architect
- 3 Beckmann Coulter
- 4 Bio Rad
- 5 Roche Cobas Core
- 6 Roche Elecsys
- 7 Roche Eclia Modular
- 8 Ortho Vitros
- 9 Bio Mérieux
- 10 Siemens Enzygnost
- 11 Siemens Immulite

2012-4

- 1 Abbott AxSYM
- 2 Abbott Architect
- 3 Beckmann Coulter
- 4 Bio Rad
- 5 Roche Cobas Core
- 6 Roche Elecsys
- 7 Roche Eclia Modular
- 8 Ortho Vitros
- 9 Bio Mérieux
- 10 Siemens Enzygnost
- 11 Siemens Immulite

Remarques: Aucune

HIV 1+2 Ig + antigène p24

ID	Échantillons envoyés	Nombre partici pants	% partici pants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2012-1	82	82	100	0	0	26	9	21	1	3	10	0	4	1	5	0	1
2012-2	84	84	100	0	0	28	8	24	1	3	10	0	4	1	1	1	3
2012-3	84	84	100	1	1.2	27	7	24	0	3	10	1	4	1	1	1	2
2012-4	84	84	100	1	1.2	28	7	24	0	3	10	0	4	1	3	0	2
Total	334	334	100	2	0.6												

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott Ag/Ab, Architect
- 2 Abbott HIV 1/2 Ag/Ab, Axsym
- 3 Roche HIV Combo
- 4 Determine HIV 1/2
- 5 Roche HIV Eclia, Modular
- 6 Bio Mérieux Duo Quick
- 7 Bio Mérieux Ag/Ab
- 8 Siemens HIV Integral
- 9 Ortho HIV 1/2, Vitros
- 10 BioRad HIV Ab/Ag Ultra
- 11 Beckman HIV AB New
- 12 Determine HIV 1/2 Ag/Ab Schnelltest

2012-2

- 1 Abbott Ag/Ab, Architect
- 2 Abbott HIV 1/2 Ag/Ab, Axsym
- 3 Roche HIV Combo
- 4 Roche HIV Eclia, Modular
- 5 Bio Rad HIV-1/-2
- 6 Bio Mérieux Duo Quick
- 7 Siemens HIV Integral
- 8 Ortho HIV 1/2, Vitros
- 9 BioRad HIV Ab/Ag Ultra
- 10 Beckman HIV AB New
- 11 Determine HIV 1/2 Ag/Ab Schnelltest

2012-3

- 1 Abbott Ag/Ab, Architect
- 2 Abbott HIV 1/2 Ag/Ab, Axsym
- 3 Roche HIV Combo
- 4 Roche HIV Eclia, Modular
- 5 Bio Rad HIV-1/-2
- 6 Bio Mérieux Duo Quick
- 7 Siemens HIV Integral
- 8 Ortho HIV 1/2, Vitros
- 9 BioRad HIV Ab/Ag Ultra
- 10 Beckman HIV AB New
- 11 Determine HIV 1/2 Ag/Ab Schnelltest

2012-4

- 1 Abbott Ag/Ab, Architect
- 2 Abbott HIV 1/2 Ag/Ab, Axsym
- 3 Roche HIV Combo
- 4 Roche HIV Eclia, Modular
- 5 Bio Rad HIV-1/-2
- 6 Bio Mérieux Duo Quick
- 7 Siemens HIV Integral
- 8 Ortho HIV 1/2, Vitros
- 9 BioRad HIV Ab/Ag Ultra
- 10 Beckman HIV AB New
- 11 Determine HIV 1/2 Ag/Ab Schnelltest

Remarques: Aucune

Treponema Ig ou IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre partici pants	% partici pants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2012-1	40	40	100	2	5	2	5	6	1	19	1	2	2	1	0
2012-2	40	39	97.5	0	0	1	8	2	4	19	1	2	1	1	1
2012-3	40	40	100	0	0	1	8	4	4	17	1	2	1	1	1
2012-4	40	40	100	2	5	1	8	3	4	19	1	1	1	1	1
Total	160	159	99.4	4	2.5										

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Siemens Enzygnost Syphilis
- 2 Serodia (Fujirebio) TPHA
- 3 Bio Rad Syphilis Total
- 4 Diamed ID Syphilis
- 5 Abbott Syphilis TP, Architect
- 6 Axis-Shield Microsyphilis
- 7 Roche Modular
- 8 Microgen, Treponema IgG
- 9 Espline, T. pallidum (Fujirebio)
- 10 Human TPHA

2012-2

- 1 Siemens Enzygnost Syphilis
- 2 Serodia (Fujirebio) TPHA
- 3 Bio Rad Syphilis Total
- 4 Diamed ID Syphilis
- 5 Abbott Syphilis TP, Architect
- 6 Axis-Shield Microsyphilis
- 7 Roche Modular
- 8 Microgen, Treponema IgG
- 9 Espline, T. pallidum (Fujirebio)
- 10 Human TPHA

2012-3

- 1 Siemens Enzygnost Syphilis
- 2 Serodia (Fujirebio) TPHA
- 3 Bio Rad Syphilis Total
- 4 Diamed ID Syphilis
- 5 Abbott Syphilis TP, Architect
- 6 Axis-Shield Microsyphilis
- 7 Roche Modular
- 8 Microgen, Treponema IgG
- 9 Espline, T. pallidum (Fujirebio)
- 10 Human TPHA

2012-4

- 1 Siemens Enzygnost Syphilis
- 2 Serodia (Fujirebio) TPHA
- 3 Bio Rad Syphilis Total
- 4 Diamed ID Syphilis
- 5 Abbott Syphilis TP, Architect
- 6 Axis-Shield Microsyphilis
- 7 Roche Modular
- 8 Microgen, Treponema IgG
- 9 Espline, T. pallidum (Fujirebio)
- 10 Human TPHA

Remarques: Aucune

CMV Ig ou IgG / CMV IgM

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés					
						1	2	3	4	5	6
2012-1	28	28	100	1	3.5	3	11	2	7	2	2
2012-2	29	28	96.6	2	7.2	1	12	2	7	2	4
2012-3	29	27	93.1	0	0	1	12	2	7	2	3
2012-4	27	25	92.6	1	4	1	12	2	7	2	3
Total	113	108	95.6	4	3.7						

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott CMV, AxSYM
- 2 Abbott CMV, Architect
- 3 Siemens CMV
- 4 Bio Mérieux CMV
- 5 Beckmann Coulter
- 6 Roche CMV

2012-2

- 1 Abbott CMV, AxSYM
- 2 Abbott CMV, Architect
- 3 Siemens CMV
- 4 Bio Mérieux CMV
- 5 Beckmann Coulter
- 6 Roche CMV

2012-3

- 1 Abbott CMV, AxSYM
- 2 Abbott CMV, Architect
- 3 Siemens CMV
- 4 Bio Mérieux CMV
- 5 Beckmann Coulter
- 6 Roche CMV

2012-4

- 1 Abbott CMV, AxSYM
- 2 Abbott CMV, Architect
- 3 Siemens CMV
- 4 Bio Mérieux CMV
- 5 Beckmann Coulter
- 6 Roche CMV

Remarques: Aucune

HAV Ig ou IgG / HAV IgM

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés					
						1	2	3	4	5	6
2012-1	27	27	100	2	7.5	3	14	2	7	1	0
2012-2	32	32	100	0	0	3	12	3	8	1	3
2012-3	32	32	100	0	0	4	12	4	9	1	3
2012-4	31	31	100	0	0	4	12	3	8	1	3
Total	122	122	100	2	1.6						

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott HAVAb AxSYM
- 2 Abbott HAVAb Architect
- 3 Beckmann Coulter HAV
- 4 Roche HAV
- 5 Siemens HAV
- 6 Bio Mériex HAV

2012-2

- 1 Abbott HAVAb AxSYM
- 2 Abbott HAVAb Architect
- 3 Beckmann Coulter HAV
- 4 Roche HAV
- 5 Siemens HAV
- 6 Bio Mériex HAV

2012-3

- 1 Abbott HAVAb AxSYM
- 2 Abbott HAVAb Architect
- 3 Beckmann Coulter HAV
- 4 Roche HAV
- 5 Siemens HAV
- 6 Bio Mériex HAV

2012-4

- 1 Abbott HAVAb AxSYM
- 2 Abbott HAVAb Architect
- 3 Beckmann Coulter HAV
- 4 Roche HAV
- 5 Siemens HAV
- 6 Bio Mériex HAV

Remarques: Aucune

Rubéole virus Ig ou IgG / Rubéole virus IgM

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés				
						1	2	3	4	5
2012-1	27	27	100	1	3.7	4	12	3	5	2
2012-2	28	27	96.4	0	0	3	13	1	7	4
2012-3	28	28	100	0	0	2	13	3	7	3
2012-4	27	26	96.3	0	0	2	13	2	6	4
Total	110	108	98.2	1	0.9					

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott Rubella AxSYM
- 2 Abbott Rubella Architect
- 3 Beckmann Coulter Rubella
- 4 Roche Rubella
- 5 Bio Mériex Rubella

2012-2

- 1 Abbott Rubella AxSYM
- 2 Abbott Rubella Architect
- 3 Beckmann Coulter Rubella
- 4 Roche Rubella
- 5 Bio Mériex Rubella

2012-3

- 1 Abbott Rubella AxSYM
- 2 Abbott Rubella Architect
- 3 Beckmann Coulter Rubella
- 4 Roche Rubella
- 5 Bio Mériex Rubella

2012-4

- 1 Abbott Rubella AxSYM
- 2 Abbott Rubella Architect
- 3 Beckmann Coulter Rubella
- 4 Roche Rubella
- 5 Bio Mériex Rubella

Remarques: Aucune

Toxoplasma gondii Ig ou IgG / Toxoplasma gondii IgM

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés				
						1	2	3	4	5
2012-1	16	16	100	0	0	5	6	1	2	1
2012-2	16	16	100	0	0	5	6	1	2	1
2012-3	15	15	100	0	0	3	8	1	2	1
2012-4	15	15	100	0	0	3	8	1	2	1
Total	62	62	100	0	0					

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Abbott Toxo AxSYM
- 2 Abbott Toxo Architect
- 3 Beckmann Coulter Toxo
- 4 Roche Toxo
- 5 Bio Mérieux Toxo

2012-2

- 1 Abbott Toxo AxSYM
- 2 Abbott Toxo Architect
- 3 Beckmann Coulter Toxo
- 4 Roche Toxo
- 5 Bio Mérieux Toxo

2012-3

- 1 Abbott Toxo AxSYM
- 2 Abbott Toxo Architect
- 3 Beckmann Coulter Toxo
- 4 Roche Toxo
- 5 Bio Mérieux Toxo

2012-4

- 1 Abbott Toxo AxSYM
- 2 Abbott Toxo Architect
- 3 Beckmann Coulter Toxo
- 4 Roche Toxo
- 5 Bio Mérieux Toxo

Remarques: Aucune

VZV IgG

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	Nombre faux résultats	% faux résultats	Tests utilisés		
						1	2	3
2012-1	11	11	100	1	9	8	2	0
2012-2	10	10	100	0	0	7	2	1
2012-3	10	10	100	0	0	7	2	1
2012-4	9	9	100	0	0	6	2	1
Total	40	40	100	1	2.5			

Tests utilisés:

2012-1

- 1 Bio Mériex VZV IgG
- 2 Virion VZV IgG
- 3 Bio Rad

2012-2

- 1 Bio Mériex VZV IgG
- 2 Virion VZV IgG
- 3 Bio Rad

2012-3

- 1 Bio Mériex VZV IgG
- 2 Virion VZV IgG
- 3 Bio Rad

2012-4

- 1 Bio Mériex VZV IgG
- 2 Virion VZV IgG
- 3 Bio Rad

Remarques: Aucune

Immuno-hématologie

ID	Échantillons envoyés	Nombre participants	% participants	ABO / D			Test de compatibilité			Recherche anticorps			Spécification des anticorps			
				Total	Faux	%	Total	Faux	%	Total	Faux	%	Anticorps	Total	Faux	%
2012-1	193	192	99.5	192	2	1	152	3	2	192	0	0	Anti-D/ Anti-Fy ^a	48	1	2
2012-2	194	194	100	194	0	0	150	4	2.6	190	0	0	Anti-E / Anti-Kp ^a	46	1	2.2
2012-3	195	193	99	193	1	0.5	149	1	0.7	190	0	0	Anti-S	46	0	0
2012-4	193	192	99.5	192	2	1	148	4	2.7	188	1	0.5	Anti-Jk ^a / Anti-Kell	47	2	4.2
Total	775	771	99.5	771	5	0.6	599	12	2	760	1	0.1		187	4	2.1

Remarques: Aucune