

Rapport MQ 2021/3 Microbiologie: Tests d'anticorps et d'antigènes**Résumé**

Echantillon	Résultats	bon	% bon
B01 StrepA	1190	1172	98.49
B04 Rubella	34	34	100.00
B05 Toxoplasmose	18	18	100.00
B06 Lues	40	40	100.00
B07 Cytomegalie	21	20	95.24
B08 Varicella	37	36	97.30
H11 Malaria test rapide	122	122	100.00
B20 Virus d'Epstein-Bar	115	115	100.00
B21 Legionella urine	61	61	100.00
B22 S. pneumoniae urine	48	48	100.00
B24 RSV/Influenza test rapide	13	11	84.62
B27 Helicobacter Pylori Antigen	40	40	100.00
B30 Rota-/Adeno-/Norovirus Ag	20	20	100.00
B32 SARS-CoV-2 Anticorps	55	55	100.00
B33 SARS-CoV-2 Antigen	84	84	100.00
V01 HIV test rapide	34	31	91.18
Total	1932	1907	98.71

B01 StrepA

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Test rapide	positif	18	1172	98.49

Commentaire B01

Le prélèvement de gorge simulé contient Streptococcus pyogenes. Le résultat correct est "Strep-A positif".

B04 Rubella

Rubella IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	17	0	100.00

Rubella IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	17	0	100.00

B05 Toxoplasmose

Toxoplasma IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	9	100.00

Toxoplasma IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	9	0	100.00

B06 Lues

Lues TPPA	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	16	100.00

Treponema IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	6	100.00

Treponema IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	3	100.00

Treponema RPR/VDRL	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	11	100.00

Treponema IgG/IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	4	100.00

B07 Cytomegalie

Cytomegalie IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	11	100.00

Cytomegalie IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	1	9	90.00

B08 Varicella

Varicellen IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	20	100.00

Varicellen IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	13	1	92.86

HSV1 IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Autres méthodes	positif	0	1	100.00

HSV2 IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Autres méthodes	positif	0	1	100.00

HSV1/2 IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Autres méthodes	négatif	1	0	100.00

H11 Malaria test rapide

Plasmodium sp (Pan)	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Paramax	négatif	20	0	100.00
BinaxNOW	négatif	9	0	100.00
Illumipro-10	négatif	2	0	100.00
Totale		31	0	100.00

Plasmodium falciparum (Pf/T1)	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Paramax	négatif	22	0	100.00
BinaxNOW	négatif	27	0	100.00
Totale		49	0	100.00

Plasmodium Pv/Po/Pm	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Paramax	négatif	19	0	100.00
BinaxNOW	négatif	23	0	100.00
Totale		42	0	100.00

B20 Virus d'Epstein-Bar

EBV Heterophile Antikörper	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Test rapide	négatif	43	0	100.00

EBV EBNA-1 IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Architect	positif	0	5	100.00
Autres méthodes	positif	0	18	100.00
Totale		0	23	100.00

EBV VCA-IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Architect	positif	0	6	100.00
Autres méthodes	positif	0	19	100.00
Totale		0	25	100.00

EBV VCA-IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Architect	négatif	6	0	100.00
Autres méthodes	négatif	18	0	100.00
Totale		24	0	100.00

B21 Legionella urine

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Quidel Sofia	positif	0	19	100.00
BinaxNOW	positif	0	34	100.00
Autres méthodes	positif	0	8	100.00
Totale		0	61	100.00

B22 S. pneumoniae urine

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Quidel Sofia	négatif	18	0	100.00
BinaxNOW	négatif	24	0	100.00
Autres méthodes	négatif	6	0	100.00
Totale		48	0	100.00

B24 RSV/Influenza test rapide

RSV Antigène	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
BinaxNOW	négatif	4	0	100.00
Autres méthodes	négatif	4	1	80.00
Totale		8	1	88.89

Influenza Ag	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Autres méthodes	positif	1	3	75.00

B27 Helicobacter Pylori Antigen

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Test rapide	positif	0	13	100.00
Meridian STAT! HpSA	positif	0	6	100.00
Liaison	positif	0	12	100.00
CerTest Biotec	positif	0	6	100.00
Oxoid RAPID Hp StAR	positif	0	3	100.00
Totale		0	40	100.00

B30 Rota-/Adeno-/Norovirus Ag

Rotavirus Ag	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	10	0	100.00

Adenovirus Ag	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	positif	0	9	100.00

Norovirus Ag	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	1	0	100.00

B32 SARS-CoV-2 Anticorps

SARS-CoV-2 IgG/A/M	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	4	0	100.00
Cobas	négatif	5	0	100.00
Totale		9	0	100.00

SARS-CoV-2 IgG	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	14	0	100.00
Architect	négatif	2	0	100.00
Totale		16	0	100.00

SARS-CoV-2 IgM	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	10	0	100.00

SARS-CoV-2 IgA	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	4	0	100.00

SARS-CoV-2 IgG Spike 1	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	11	0	100.00

SARS-CoV-2 IgG NCP	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
toutes les méthodes	négatif	5	0	100.00

Commentaire B32

L'échantillon provenait d'un collaborateur avant la vaccination et ne contenait aucun anticorps SARS-Cov2.

B33 SARS-CoV-2 Antigen

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Roche	négatif	41	0	100.00
Abbott Panbio	négatif	14	0	100.00
Autres méthodes	négatif	29	0	100.00
Totale		84	0	100.00

V01 HIV test rapide

	Valeur cible	négatif	positif	% Respecté
Determine HIV 1/2	positif	1	21	95.45
Autres méthodes	positif	2	10	83.33
Totale		3	31	91.18