



**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📍 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cni/sme V23-3\_SKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 d'immuno-hématologie

### 1. Spécimen et résultats

Sauf indication spéciale, il s'agit d'érythrocytes de donneurs ainsi que de plasma ou de sérum, prélevés, préparés, testés et stockés selon les prescriptions STS CRS. Tous les échantillons démontrent un résultat négatif pour anti-VIH, VIH-PCR, anti-VHC, VHC-PCR et AgHBs.

La détermination des résultats a été faite par test en tube ainsi que par test en gel ID (DiaMed). L'homogénéité et la stabilité ont été déterminées et interprétées selon les prescriptions internes.

#### 1.1 Contrats de sous-traitance

Le remplissage, l'étiquetage et l'emballage des échantillons sont confiés, par contrat de sous-traitance, à la société Medion Diagnostics SA à Düringen. Cette entreprise est certifiée selon la norme ISO 13485.

Pour confirmer les valeurs cibles des essais d'aptitude en immunohématologie, l'institut de médecine transfusionnelle et d'hématologie de Baden-Baden effectue au préalable les mêmes analyses. Cet institut est accrédité selon la norme ISO 15189.

#### Suspensions érythrocytaires patients et donneurs

Résultats		Groupe sanguin	RhD	Rh-Phénotype
Donneur	2023-31	A	pos	Ccee
Donneur	2023-32	A	pos	Ccee
Patient	2023-33	A	pos	Ccee

#### Sérum patient

Résultats		Titre de l'anticorps au délai d'envoi	
		test en gel ID	
anti-Fy <sup>a</sup>	2023-33	1:4	

### 2. Participants

Inscriptions	Participants	Réponses reçues	
		Nombre	%
Participants (total)	175	171	97.7 %
Groupes sanguins ABO et facteurs Rhésus	175	171	97.7 %
Recherche anticorps	175	165	94.3 %
Test de compatibilité	119	116	97.5 %
Spécifications des anticorps	40	36	90.0 %





### 3. Evaluation des analyses

Groupes ABO RhD		AB0	RhD	Réponses reçues	Fausses déterminations	
				N	N	%
Donneur	2023-31	A	pos	171	0	0 %
Donneur	2023-32	A	pos		0	0 %
Patient	2023-33	A	pos		0	0 %

Rh-Phénotype		Rh-Phénotype	Réponses reçues	Fausses déterminations	
			N	N	%
Donneur	2023-31	Ccee	167	1	0.6 %
Donneur	2023-32	Ccee		1	0.6 %
Patient	2023-33	Ccee		0	0 %

Test de compatibilité		Résultat	Réponses reçues	Fausses déterminations en IAT	
			N	N	%
Donneur	2023-31	négatif	116	0	0 %
Donneur	2023-32	positif		2	1.7 %

Recherche anticorps		Résultat	Réponses reçues	Fausses déterminations	
			N	N	%
Patient	2023-33	positif	165	0	0 %

Spécification des anticorps		Résultat	Réponses reçues	Fausses déterminations	
			N	N	%
Patient	2023-33	anti-Fy <sup>a</sup>	36	0	0 %

### 4. Commentaire

Le 3<sup>ième</sup> contrôle de qualité d'immuno-hématologie en 2023 présente un résultat satisfaisant. Une information individuelle a lieu lors de déviations aux résultats attendus.

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme v233\_CMKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-CMV IgG et IgM

L'échantillon 2023-3C1 était du matériel anti-CMV IgG et anti-CMV IgM négatif.

L'échantillon 2023-3C2 était du matériel anti-CMV IgG positif et anti-CMV IgM négatif.

L'échantillon 2023-3C3 était du matériel anti-CMV IgG et anti-CMV IgM positif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **24** contrôles de qualité expédiés, **24** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **24** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

CMV Ig ou IgG		CMV IgM	
Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants	Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott CMV, Alinity	5	1 Abbott CMV, Alinity	4
2 Abbott CMV, Architect	7	2 Abbott CMV, Architect	7
3 Bio Mériex CMV, Vidas	3	3 Bio Mériex CMV, Vidas	3
4 DiaSorin CMV, Liaison	2	4 DiaSorin CMV, Liaison	2
5 Roche CMV, Cobas	7	5 Roche CMV, Cobas	7

### Résultats

	CMV Ig ou IgG	CMV IgM
2023-3C1	NR	NR
2023-3C2	R	NR
2023-3C3	R	R

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📍 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme V233\_HAKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-VHA IgG et IgM

L'échantillon 2023-3A1 était du matériel anti-VHA IgG et anti-VHA IgM positif.

L'échantillon 2023-3A2 était du matériel anti-VHA IgG et anti-VHA IgM positif.

L'échantillon 2023-3A3 était du matériel anti-VHA IgG et anti-VHA IgM négatif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **32** contrôles de qualité expédiés, **31** participants (**96.9 %**) ont renvoyé les résultats. **31** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

VHA Ig ou IgG		VHA IgM	
Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants	Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HAVAb, Alinity	6	1 Abbott HAVAb, Alinity	6
2 Abbott HAVAb, Architect	7	2 Abbott HAVAb, Architect	7
3 Beckmann Coulter HAV, UniCel	1	3 Beckmann Coulter HAV, UniCel	0
4 Bio Mérieux HAV, Vidas	1	4 Bio Mérieux HAV, Vidas	3
5 DiaSorin HAV, Liaison	1	5 DiaSorin HAV, Liaison	1
6 Roche HAV, Cobas	13	6 Roche HAV, Cobas	11
7 Siemens HAV, Atellica; Centaur	2	7 Siemens HAV, Atellica; Centaur	2

### Résultats

	VHA Ig ou IgG	VHA IgM
2023-3A1	R	R
2023-3A2	R	R
2023-3A3	NR	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme V233\_BKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 Sérologie VHB

L'échantillon 2023-304 était un sérum d'origine humaine AgHBs négatif. Les anti-HBs et anti-HBc étaient positifs. Les anti-HBe et AgHBe étaient négatifs.

L'échantillon 2023-305 était un sérum d'origine humaine AgHBs positif, avec un pouvoir de neutralisation de 99 %. Les anti-HBc et anti-HBe étaient positifs. Les anti-HBs et AgHBe étaient négatifs.

L'échantillon 2023-306 était un sérum d'origine humaine AgHBs positif, avec un pouvoir de neutralisation de 99 %. Les AgHBe étaient positifs. Les anti-HBs, anti-HBc et anti-HBe étaient négatifs.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été effectuées et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### **Commentaire**

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

### **Sérologie VHB (AgHBs, a-HBc, a-HBe, a-HBs, AgHBe)**

Sur **52** contrôles de qualité expédiés, **50** participants (**96.2 %**) ont renvoyé les résultats. **47** participants (**94 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Deux participants ont rapporté des résultats non corrects pour l'échantillon 2023-304 anti-HBc: NR au lieu de R (valeur 0.27 et 0.36). Un participant a rapporté des résultats non corrects pour l'échantillon 2023-305 anti-HBc: NR au lieu de R (valeur >8.0).

### **Anti-HBs**

Sur **4** contrôles de qualité expédiés, **4** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **4** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

### **AgHBs**

Sur **14** contrôles de qualité expédiés, **14** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **14** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

**Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats/interprétations.**





## Résultats

	VHB	AgHBs	HBc Ig	HBs Ig/IgG	AgHBe	HBe Ig/IgG
2023-304	sérum humain négatif	NR	R	R	NR	NR
2023-305	sérum humain positif	R	R	NR	NR	R
2023-306	sérum humain positif	R	NR	NR	R	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

### HBs Ag

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBsAg, Alinity	11
2 Abbott HBsAg, Architect	19
3 Beckmann Coulter HBsAg, UniCel	1
4 Bio Mériex HBsAg, Vidas	2
5 DiaSorin HBsAg, Liaison	1
6 Roche HBsAg, Cobas	29
7 Siemens HBsAg, Atellica; Centaur	4

### HBc Ig/IgG

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBc, Alinity	8
2 Abbott HBc, Architect	15
3 Beckmann Coulter HBc, UniCel	1
4 DiaSorin HBc, Liaison	1
5 Roche HBc, Cobas	22
6 Siemens HBc, Atellica; Centaur	3

### HBs Ig/IgG

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBs, Alinity	8
2 Abbott HBs, Architect	14
3 Beckmann Coulter HBs, UniCel	1
4 DiaSorin HBs, Liaison	1
5 Roche HBs, Cobas	24
6 Siemens HBs, Atellica; Centaur	3

### HBe Ag

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBeAg, Alinity	6
2 Abbott HBeAg, Architect	7
3 Bio Mériex HBeAg, Vidas	2
4 Roche HBeAg, Cobas	4
5 Siemens HBeAg, Atellica; Centaur	1

### HBe Ig/IgG

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBe, Alinity	6
2 Abbott HBe, Architect	7
3 Bio Mériex HBe, Vidas	2
4 Roche HBe, Cobas	4
5 Siemens HBe, Atellica; Centaur	1

**Envoi du prochain contrôle de qualité : 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📍 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme v233\_BMKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-HBc IgM

L'échantillon 2023-313 était du matériel anti-HBc IgM négatif.

L'échantillon 2023-314 était du matériel anti-HBc IgM négatif.

L'échantillon 2023-315 était du matériel anti-HBc IgM positif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **21** contrôles de qualité expédiés, **20** participants (**95.24 %**) ont renvoyé les résultats. **20** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

**Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats.**

### Anti-HBc IgM

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HBC IgM, Alinity	5
2 Abbott HBC IgM, Architect	5
3 Beckman Coulter HBC IgM, UniCel	0
4 BioMérieux HBC IgM, Vidas	2
5 Roche HBC IgM, Cobas	7
6 Siemens HBC IgM, Atellica; Centaur	1

### Résultats

	Anti-HBc IgM	Résultat
2023-313	sérum humain négatif	NR
2023-314	sérum humain négatif	NR
2023-315	sérum humain positif	R

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**







**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📍 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme V233\_CKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-VHC

L'échantillon 2023-301 était du sérum d'origine humaine, anti-VHC négatif.

L'échantillon 2023-302 était un sérum d'origine humaine, anti-VHC réactif, confirmé positif, présentant en immunoblot Innolia les bandes et réactions suivantes : C1 -, C2 -, E2 -, NS3 +++, NS4 +++, NS5 ++.

L'échantillon 2023-303 était du sérum d'origine humaine, anti-VHC négatif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **62** contrôles de qualité expédiés, **61** participants (**98.4 %**) ont renvoyé les résultats. **61** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

**Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats.**

### VHC Ig ou IgG

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HCV, Alinity	11
2 Abbott HCV, Architect	18
3 Bio Mérieux HCV, Vidas	1
4 Bio Rad HCV, UniCel	0
5 DiaSorin HCV, Liaison	1
6 Roche HCV, Cobas	25
7 Siemens HCV, Atellica; Centaur	4
8 Beckmann HCV Ab plus, Access	1

### Résultats

	VHC Ig ou IgG	Résultat
2023-301	sérum humain négatif	NR
2023-302	sérum humain positif	R
2023-303	sérum humain négatif	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**







**Transfusion Interrégionale CRS SA**  
Centre d'essais d'aptitude | Administration  
☒ Case postale | 3001 Berne  
☒ Murtenstrasse 133 | 3008 Berne  
iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch  
T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme v233\_RUKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-rubéole IgG et IgM

L'échantillon 2023-3R1 était du matériel anti-rubéole IgG positif et anti-rubéole IgM négatif.

L'échantillon 2023-3R2 était du matériel anti-rubéole IgG et anti-rubéole IgM positif.

L'échantillon 2023-3R3 était du matériel anti-rubéole IgG et anti-rubéole IgM négatif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **19** contrôles de qualité expédiés, **19** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **18** participants (**94.7 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Un participant a rapporté des résultats non corrects :

IgG : échantillon 2023-3R1 et 3R2 négatif au lieu de positif, échantillon 2023-3R3 positif au lieu de négatif

IgM : échantillon 2023-3R2 négatif au lieu de positif, échantillon 2023-3R3 positif au lieu de négatif

Rubéole Ig ou IgG		Rubéole IgM	
Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants	Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott Rubella IgG, Alinity	3	1 Abbott Rubella IgM, Alinity	3
2 Abbott Rubella IgG, Architect	4	2 Abbott Rubella IgM, Architect	3
4 Bio Mériex Rubella IgG, Vidas	1	3 Bio Mériex Rubella IgM, Vidas	1
5 DiaSorin Rubella IgG, Liaison	3	4 DiaSorin Rubella IgM, Liaison	2
6 Roche Rubella IgG, Cobas	8	5 Roche Rubella IgM, Cobas	7

### Résultats

	Rubéole Ig ou IgG	Rubéole IgM
2023-3R1	R	NR
2023-3R2	R	R
2023-3R3	NR	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise (cut-off)

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme v233\_TOKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-toxoplasmoses IgG et IgM

L'échantillon 2023-3T1 était du matériel Toxo IgG et Toxo IgM négatif.

L'échantillon 2023-3T2 était du matériel Toxo IgG et Toxo IgM négatif.

L'échantillon 2023-3T3 était du matériel Toxo IgG et Toxo IgM positif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **13** contrôles de qualité expédiés, **13** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **12** participants (**92.3 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Un participant a rapporté des résultats non corrects :

IgG : échantillon 2023-3T1 et 3T2 positif au lieu de négatif, échantillon 2023-3T3 négatif au lieu de positif

IgM : échantillon 2023-3T2 positif au lieu de négatif, échantillon 2023-3T3 négatif au lieu de positif

Toxoplasme Ig ou IgG		Toxoplasme IgM	
Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants	Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott Toxo IgG, Alinity	2	1 Abbott Toxo IgM, Alinity	2
2 Abbott Toxo IgG, Architect	4	2 Abbott Toxo IgM, Architect	4
3 Bio Mériex Toxo IgG, Vidas	2	3 Bio Mériex Toxo IgM, Vidas	2
4 DiaSorin Toxo IgG, Liaison	2	4 DiaSorin Toxo IgM, Liaison	2
5 Roche Toxo IgG, Cobas	3	5 Roche Toxo IgM, Cobas	3

### Résultats

	Toxoplasma gondii Ig ou IgG	Toxoplasma gondii IgM
2023-3T1	NR	NR
2023-3T2	NR	NR
2023-3T3	R	R

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**  
Centre d'essais d'aptitude | Administration  
✉ Case postale | 3001 Berne  
📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne  
iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch  
T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme V233\_TKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 syphilis

L'échantillon 2023-310 était un sérum d'origine humaine, *Treponema pallidum* réactif, confirmé positif, présentant les bandes et réactions suivantes en immunoblot (InnoLIA Syphilis Score):  
TpN47 ++, TpN17 +++, TpN15 ++, TpmA ++.

L'échantillon 2023-311 était un sérum d'origine humaine, *Treponema pallidum* réactif, confirmé positif, présentant les bandes et réactions suivantes en immunoblot (InnoLIA Syphilis Score):  
TpN47 ++, TpN17 +++, TpN15 ++, TpmA ++.

L'échantillon 2023-312 était un sérum d'origine humaine, *Treponema pallidum* négatif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **34** contrôles de qualité expédiés, **33** participants (**97.1 %**) ont renvoyé les résultats. **32** participants (**97 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Un participant a rapporté des résultats non corrects : pour l'échantillon 2023-311 NR au lieu de R (valeur 0.0985) et pour l'échantillon 2023-312 R au lieu de NR (valeur 147).

**Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats.**

### Treponema pallidum Ig ou IgG

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott Syphilis, Alinity	8
2 Abbott Syphilis, Architect	10
3 DiaSorin Trep/Siemens Trep, Liaison	2
4 NewbioTPHA, Newmarket	1
5 Roche Syphilis, Cobas	12
6 Siemens Syphilis, Atellica	1

### Résultats

	Syphilis (Lues)	Résultat
2023-310	sérum humain positif	R
2023-311	sérum humain positif	R
2023-312	sérum humain négatif	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise

**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**





**Transfusion Interrégionale CRS SA**

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00

Berne, 22 septembre 2023 /cti/sme V233\_VKF

## Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2023-03 anti-VIH-1/2

L'échantillon 2023-307 était un sérum d'origine humaine, anti-VIH réactif, confirmé positif, présentant les bandes et réactions suivantes en immunoblot (InnoLIA VIHScore):  
sgp120 ++, gp41 ++, p31 -, p24 +/-, p17 -, sgp105 -, gp36 -. L'antigène VIH-1 p24 était négatif.

L'échantillon 2023-308 était un sérum d'origine humaine anti-VIH et Ag VIH p24 négatif.

L'échantillon 2023-309 était un sérum d'origine humaine, anti-VIH réactif, confirmé positif, présentant les bandes et réactions suivantes en immunoblot (InnoLIA VIHScore):  
sgp120 -, gp41 +, p31 -, p24 ++, p17 -, sgp105 -, gp36 -. L'antigène VIH-1 p24 était négatif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été mises en œuvre et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

### Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sur **82** contrôles de qualité expédiés, **81** participants (**98.8 %**) ont renvoyé les résultats. **80** participants (**98.8 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Un participant a rapporté des résultats non corrects. Pour l'échantillon 2023-308 R au lieu de NR (valeur 156.4) et pour l'échantillon 2023-309 NR au lieu de R (valeur 0.29).

**Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats.**

### VIH-1/2 + Ag VIH p24

Code de test et informations supplémentaires	Nombre de participants
1 Abbott HIV, Alinity	11
2 Abbott HIV, Architect	21
3 Abbott HIV, Schnelltest; Early Detect	3
4 Bio Mérieux HIV, Vidas	3
5 Bio Rad HIV, UniCel	0
6 DiaSorin HIV, Liaison	1
7 Fujirebio Inno-Lia HIV	1
8 Roche HIV, Cobas	36
9 Siemens HIV, Atellica; Centaur	4
10 Bio Rad Genie Fast HIV 1/2	1

### Résultats

	VIH-1/2	Résultats
2023-307	sérum humain positif	R
2023-308	sérum humain négatif	NR
2023-309	sérum humain positif	R

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | GZ = zone grise



**Envoi du prochain contrôle de qualité: 30 octobre 2023**