



**Interregionale Blutspende SRK AG**  
Ringversuchszentrum | Administration  
Postfach | 3001 Bern  
Murtenstrasse 133 | 3008 Bern  
iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch  
T +41 31 384 23 00

Bern, 6. Dezember 2024 /cti/sme

V244\_VKD

## Kommentar / Auswertung Ringversuch 2024-04 HIV 1+2 Ig + Antigen p24

Die Probe 2024-407 bestand aus HIV-Antikörper und p24 Antigen negativem Spenderserum.

Die Probe 2024-408 bestand aus HIV-Antikörper und p24 Antigen negativem Spenderserum.

Die Probe 2024-409 handelte es sich um ein reaktives, bestätigt HIV-Ak-positives Humanserum. Im Immunoblot (InnoLIA HIVScore) zeigte die Probe folgendes Bandenmuster: sgp120 -, gp41 ++, p31 -, p24 ++, p17 +, sgp105 -, gp36 -. Das HIV-1 p24 Antigen war negativ.

Die Homogenität und Stabilität der Proben wurde gemäss den internen Vorschriften durchgeführt und beurteilt. Zielwerte wurden durch einen Unterauftragnehmer überprüft (siehe AGB Kapitel 5).

### **Kommentar**

Die Qualität der Proben wurde durchwegs als gut bezeichnet.

Von **55** verschickten Ringversuchen wurden **55 (100 %)** Resultate zurückgeschickt. Bei **55 (100 %)** eingegangenen Antworten fanden die Teilnehmer für alle drei Proben das richtige Resultat.

**Die Teilnehmer werden aufgefordert, nicht nur die Rohdaten anzugeben, sondern auch die Beurteilung auszufüllen.**

### **HIV 1+2 Ig + Antigen p24**

Testcode und zusätzliche Informationen	Anzahl Teilnehmer
1 Abbott HIV, Alinity	7
2 Abbott HIV, Architect	10
3 Abbott HIV, Schnelltest; Early Detect	2
4 Bio Mérieux HIV, Vidas	2
5 Bio Rad HIV Combo, Access	1
6 DiaSorin HIV, Liaison	1
7 Fujirebio Inno-Lia HIV	1
8 Ortho HIV, Vitros	1
9 Roche HIV, Cobas	24
10 Siemens HIV, Atellica; Centaur	6

### **Resultate**

	HIV-1/2	Resultat
2024-407	negatives Humanserum	NR
2024-408	negatives Humanserum	NR
2024-409	positives Humanserum	R

R = reaktiv (positiv) | NR = nicht reaktiv (negativ) | GZ = Grey Zone

