



Günter Keul GmbH
 Von-Langen-Weg 10
 D-48565 Steinfurt
 Tel.:02551/2097 Fax.:02551/80883
 E-Mail: info@keul.de Web: www.keul.de



Body Fluid I
 C

CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Zielwerte und Bereiche



BF10526

2026-07-05

QCP Data Months :

Mai, Juin

QM-Monate

May, June

Revised on 2026-06-11

Instruments : Coulter®							
Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL 1		CONTROL 2		CONTROL 3	
		LOT	BF10526-1	LOT	BF10526-2	LOT	BF10526-3
		Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich
Coulter® UniCel® DxH 900 / 800 / 690T / 600 <small>Assay values collected in the CSF / BFC Mode. Sélectionner type d'échantillon LCR.</small>	TNC /mm ³	32 ±	23	188 ±	94	847 ±	127
	RBC / GR /mm ³	25045 ±	2505	65500 ±	3930	445965 ±	22299

* **Coulter LH-700 Series** : "R" alarms may occur with control material on automated systems. This will not affect the validity of results.

* Des alarmes "R" peuvent apparaître avec les produits de contrôle sur les systèmes automatisés. Ces alarmes n'affectent pas la validité des résultats et doivent être ignorées.

Instruments : Sysmex®							
Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL 1		CONTROL 2		CONTROL 3	
		LOT	BF10526-1	LOT	BF10526-2	LOT	BF10526-3
		Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich
Sysmex® Sysmex® XT-4000i <small>Assay values collected in the Body Fluid Mode. Analyser avec le module BF.</small>	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023 ±	0,019	0,200 ±	0,160	0,940 ±	0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024 ±	0,009	0,064 ±	0,013	0,437 ±	0,044
Sysmex® (1) Sysmex® XE-2100 Series	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023 ±	0,019	0,200 ±	0,160	0,940 ±	0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024 ±	0,009	0,064 ±	0,013	0,437 ±	0,044
Sysmex® Sysmex® XN Series <small>Analyser en mode QC OPEN en enlevant le bouchon. Assay values collected in the QC OPEN</small>	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023 ±	0,019	0,200 ±	0,160	0,940 ±	0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024 ±	0,009	0,064 ±	0,013	0,437 ±	0,044
Sysmex® (1) Sysmex® XE-5000	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023 ±	0,019	0,200 ±	0,160	0,940 ±	0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024 ±	0,009	0,064 ±	0,013	0,437 ±	0,044

Instruments : Mindray®							
Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL 1		CONTROL 2		CONTROL 3	
		LOT	BF10526-1	LOT	BF10526-2	LOT	BF10526-3
		Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich
Mindray® BC-6800 / BC-6200 Assay values collected in Patient OPEN mode without the cap. Analyser en Mode Patient OPEN en enlevant le bouchon.	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,019	± 0,011	0,193	± 0,126	0,881	± 0,177
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,025	± 0,009	0,064	± 0,013	0,454	± 0,046

Instruments : ABX/Horiba®							
Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL 1		CONTROL 2		CONTROL 3	
		LOT	BF10526-1	LOT	BF10526-2	LOT	BF10526-3
		Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich	Mean Zielwert	Limit Bereich
ABX/Horiba® Pentra 80 Series	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023	± 0,019	0,200	± 0,160	0,940	± 0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024	± 0,009	0,064	± 0,013	0,437	± 0,044
ABX/Horiba® (1) Pentra XL 80 Series	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023	± 0,019	0,200	± 0,160	0,940	± 0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024	± 0,009	0,064	± 0,013	0,437	± 0,044
ABX/Horiba® Pentra XLR Series	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,023	± 0,019	0,200	± 0,160	0,940	± 0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	0,024	± 0,009	0,064	± 0,013	0,437	± 0,044
ABX/Horiba® Yumizen H 500 CT Series	WBC-BF / GB-BF 10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	N/A	± N/A	0,200	± 0,160	0,940	± 0,188
	RBC-BF / GR-BF 10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	N/A	± N/A	0,064	± 0,013	0,437	± 0,044



Bio-technie SAS - 19 Rue Louis Delourmel
35230 - NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE

R&D Systems, Inc. - 614 Mc Kinley Place N.E. - Minneapolis, MN USA 55413 .



AV0BI00-V18 03/2023