

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: DAT	
	Plv-Erythrocytter			Godkendt af: APN, DJ, HSE 03.07.2023	
Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: KD	Dokumentansvarlig: HSE	Dokumentnummer: DAT 13. 3. 5.04	Version: 1.1	

IUPAC-kode og navn	NPU10145 Plv(spec.)—Erythrocytter; antalk. = ? × 10 ⁶ /L		
SP-kode og navn	NPU10145	Erythrocytter;Plv	
Labka II-kode og navn	PLVERY	Plv-Erythrocytter (version 5)	
Akkrediteret analyse	Nej		
Udførelse og svartider	Som hovedregel besvares prøven inden 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
Patientforberedelse	Ingen		
Indikation	Mistanke om blødning i pleurarummet		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Lilla3S	Lilla3S	-
Prøvemateriale	EDTA stabiliseret pleuravæske	EDTA stabiliseret pleuravæske	-
Holdbarhed	4 timer fra prøvetagning ved stuetemp. Prøver ældre end 4 timer analyseres, men besvares med forbehold	4 timer fra prøvetagning ved stuetemp. Prøver ældre end 4 timer analyseres, men besvares med forbehold	-
Forsendelse	Intern transport Må ikke sendes med røpost	Region H's transportordning	-
Analysested	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	× 10 ⁶ /L		
Referenceinterval	Køn og alder	Referenceinterval	
	Ikke relevant	-	
Beslutningsgrænse	<300 × 10 ⁶ /L		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		
Måleområde	300-5.000.000 × 10 ⁶ /L		
Svarafgivelsesinterval	300-5.000.000 × 10 ⁶ /L		
	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
Svarformat	300	5.000.000	0
	Værdier > 1000 opgives i hele tiere		0
	Værdier > 10.000 opgives i hele hundreder		0
	Værdier > 100.000 opgives i hele tusinder		0

Analysemetode	Hydrodynamisk fokuseret DC-registreringsmetode	
Apparatur	Sysmex XN 9100	
Sporbarhed	ICSH Reference Method for enumeration of erythrocytes and leucocytes	
Intern kvalitetskontrol	Sysmex XN Check BF level 1	Sysmex XN Check BF level 2
Kontrolniveau	25.000	73.000
Intermediær præcision (CV%)	15%	15%
Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)	-	-
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til		-
Ekstern kvalitetskontrol	DEKS Celler i body fluid - 4248 DK 5 udsendelser pr. år med 2 prøver	
Specificitet / interferens	-	
Bemærkninger	Svar afgives med forbehold på for gammelt materiale, da der sker et gradvist fald i koncentrationen over tid.	
Reference	Sysmex XN series (XN-9000/XN-9100) Brugervejledning. 09/2017 Sysmex XN CAL,XN-CAL PF_Traceability chain and Reference methods XN series_RIAM_V2.3 Additional performance characteristics Body Fluid Analysis for Cellular Composition; Approved Guideline. CLSI, H56-A, 2006	

Ændringsblad

Dato		Initialer
23082022	Oprettet	JK, HSe
29-06-2023	Ændret holdbarhed fra 1 time til 4 timer	KD

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH