

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. <b>B-Reticulocytter gruppe</b>			Niveau: <b>DAT</b>		
	Dokumentbrugere: <b>KBA</b>	Redaktør: <b>AGL</b>	Dokumentansvarlig: <b>HSE</b>	Dokumentnummer: <b>DAT 13. 1.18.06</b>		Version: <b>1.1</b>
					Godkendt af: <b>DJ, HSE</b>	<b>25.11.2020</b>

<b>IUPAC-kode og navn</b>	NPU18157 B—Reticulocytter; egenskabsart(liste; proc.)		
<b>SP-kode og navn - bestilling</b>	NPU18157	Reticulocytter gruppe;B	
<b>SP-kode og navn - svar</b>	NPU08694	Reticulocytter;B (x 10 <sup>9</sup> /L)	
<b>Labka II-kode og navn - bestilling</b>	RETIC	B-Reticulocytter gruppe (version 1)	
<b>Labka II-kode og navn - svar</b>	reti	B-Reticulocytter (x 10 <sup>9</sup> /L) (version 2)	
<b>Akkrediteret analyse</b>			
<b>Udførelse og svartider</b>	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
<b>Patientforberedelse</b>	Ingen		
<b>Indikation</b>	Udredning af hæmatologisk sygdom		
	<b>Interne rekvirenter (BBH &amp; FRH)</b>	<b>Eksterne rekvirenter</b>	<b>Praksis</b>
<b>Emballage</b>	Lilla3S	Lilla3S	Lilla3S
<b>Prøvemateriale</b>	EDTA-stabiliseret blod	EDTA-stabiliseret blod	EDTA-stabiliseret blod
<b>Holdbarhed</b>	3 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	3 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	3 døgn fra prøvetagning i klimaskab ved 21°C
<b>Forsendelse</b>	Intern transport	Region H's transportordning	Region H's transportordning
<b>Analysested</b>	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
<b>Enhed</b>	x 10 <sup>9</sup> /L		
<b>Referenceinterval</b>	<b>Køn og alder</b>		<b>Referenceinterval</b>
	Alle: 0 dage - 7 dage		79-222
	Alle: 7 dage - 6 mdr.		37-120
	Alle: 6 mdr. - 2 år		29-92
	Alle: 2 år - 6 år		29-83
	Alle: 6 år - 18 år		37-106
Alle: 18 år - 125 år		25-99	
<b>Beslutningsgrænse</b>	Ikke relevant		
<b>Alarm- / ringegrænse</b>	Ikke relevant		
<b>Måleområde</b>	0 - 720 x 10 <sup>9</sup> /L		
<b>Svarafgivelsesinterval</b>	1 - 720 x 10 <sup>9</sup> /L		
<b>Svarformat</b>	<b>Nedre grænse</b>	<b>Øvre grænse</b>	<b>Decimaler</b>
	1	720	0

<b>Analysemetode</b>	Flowcytometri		
<b>Apparatur</b>	Sysmex XN 9100		
<b>Sporbarhed</b>	ICSH/CLSI reference method (ICSH standard 1995)		
<b>Intern kvalitetskontrol</b>	XN Check 1	XN Check 2	XN Check 3
<b>Kontrolniveau</b>	118	94	48
<b>Intermediær præcision (CV%)</b>	10%	10%	10%
<b>Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)</b>	14,5%	14,5%	14,5%
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til			41,2%
<b>Ekstern kvalitetskontrol</b>	DEKS Hæmatologiprogram 3041, 10 udsendelser pr år.		
<b>Specificitet / interferens</b>	Leverandøren oplyser, at hvis følgende er til stede, kan systemet fejlagtigt rapportere et højt retikulocytaltal: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuldeagglutinin</li> <li>• Store trombocytter</li> <li>• Mulighed for PLT klumper</li> <li>• Fragmenterede leukocytter</li> <li>• Malaria</li> <li>• Howell-Jolly body</li> </ul>		
<b>Bemærkninger</b>	Der afgives svar på NPU08694 B—Reticulocytter; antalk. = ? × 10 <sup>9</sup> /L		
<b>Reference</b>	Sysmex XN series (XN-9000/XN-9100) Brugervejledning. 09/2017 Sysmex XN CAL,XN-CAL PF_Traceability chain and Reference methods		

### Ændringsblad

Dato		Initialer
11-11-2020	Svarafgivelsesinterval rettet fra 0-720 x 10 <sup>9</sup> /L til 1-720 x 10 <sup>9</sup> /L	DJ

### Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH