




## Erc(B)-Erythrocytvøl. Middel [MCV]

<b>GENERELT</b>	<b>SP bestillingskode og navn</b>	NPU01944, Erythrocytvøl. Middel [MCV]; Erc(B)	
	<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU01944, B-Erythrocytter, entitisk vol.	
	<b>Akkrediteret analyse</b>		
	<b>Labka kode og analysenavn</b>	MCV, B-Erythrocytter, entitisk vol.	
	<b>Analysehøppighed</b>	Alle dage - Hele døgnet	
	<b>Prioriteter og forventet svartid</b>	<b>Prioritet:</b> Akut Fremskyndet Rutine	<b>Svartid:</b> < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA Samme dag
	<b>Nødprocedure</b>	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure	
	<b>Patient/prøveforberedelse</b>	Ingen	
	<b>Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling</b>	Ingen	
	<b>KLINISK</b>	<b>Emballage</b>	 lilla2H – 2 mL glas med lilla prop og hvid ring (K2(K3)EDTA) Alternativ  lilla4S – 4 mL glas med lilla prop og sort ring (K2(K3)EDTA)
<b>Prøvemateriale / prøvemængde</b>		Glasset skal fyldes helt	
<b>Håndtering af prøvemateriale</b>		Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen	
<b>Analysested</b>		Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup, Tlf.: 38 63 24 76	
<b>Indikation</b>		Udredning af årsager til anæmi	
<b>Enhed</b>	fL		
<b>Svarformat</b>	Resultater afgives uden decimal		
<b>Referenceinterval</b>	<b>Alder</b>		
	0 d-13 d	91-106 fL	
	14 d-29 d	89-103 fL	
	30 d-60 d	83-96 fL	
	61 d-5 md	74-88 fL	
	6 md-1 år	70-83 fL	
	2-5 år	71-85 fL	
	6-11 år	74-88 fL	
	12 år-17 år	77-91 fL	
	18-200 år	82-98 fL	

## Erc(B)-Erytrocytvol. Middel [MCV]

<b>Mindste kliniske relevante difference</b>	9,2 %
<b>Alarm-/ringe-grænse</b>	Ingen
<b>Andre navne</b>	Ingen

<b>ANALYSETEKNISK</b>	<b>Analysemetode</b>	Beregning			
	<b>Forbehandling af prøve</b>	Ingen			
	<b>Holdbarhed af prøvemateriale</b>	K <sub>2</sub> EDTA blod er stabilt ved rum temperatur i 8 timer og på køl i 48 timer.			
	<b>Minimumsmængde af prøvemateriale</b>	Min. 1 mL blod			
	<b>Apparat</b>	Sysmex XN 9000			
	<b>CE-mærket analyseopsætning</b>	Ja			
	<b>Kvalitetssikring</b>	Intern: Sysmex XN-Check I 3 niveauer Ekstern: 3041 DK Hæmatologi, DEKS 10/årligt			
	<b>Sporbarhed på kalibrator</b>	Ikke relevant			
	<b>Svarafgivelsesinterval</b>	Dækker det kliniske relevante område			
	<b>Måleområde</b>	Dækker det kliniske relevante område			
	<b>Beregninger</b>	MCV beregnes ud fra følgende formel: $MCV = (EVOL \times 1000) / ERY$			
	<b>Måleusikkerhed</b>	Niveauer fL	Maksimal intermediær måleusikkerhed	Maksimal kombineret måleusikkerhed	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed
			CV%	CV%	CV%
		Alle	3,0	3,7	7,3
	<b>Interferens / fejlkilder</b>	Ingen			
<b>Bemærkninger</b>	Ingen				
<b>Referencer</b>	Product Fact Sheet, CBC+DIFF, s.1 Øvrige kan oplyses ved henvendelse				

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen. Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.

Niklas Rye Jørgensen  
Afsnitsansvarlig overlæge

Helle Lethmar  
Ledende bioanalytiker