


## P-Basisk fosfatase

<b>GENERELT</b>	<b>SP bestillingskode og navn</b>	NPU27783 og Basisk fosfatase;P			
	<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU27783 og P—Basisk phosphatase; kat.k.			
	<b>SP svarkode og analysenavn</b>	NPU27783 og Basisk fosfatase;P			
	<b>Akkrediteret analyse</b>				
	<b>Labka kode og analysenavn</b>	BASP, P-Basisk fosfatase			
	<b>Analysehyppighed</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 bestilles IKKE i tilfælde af nødprocedure			
	<b>Patientforberedelse</b>	Ingen			
	<b>Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling</b>	Ingen			
	<b>Prøvetagningsrør</b>	Primær rør: Mint3,5: 3,5 ml glas med mint prop og gul ring. (Li-Hep m/gel)  Alternativt: Grøn4S: 4 ml glas med grøn prop og sort ring. (Li-Hep u/gel) Gold3,5: 3,5 ml glas med sandfarvet prop. (Tørglas m/gel) Rød4S: 4 ml glas med rød prop og sort ring. (Tørglas u/gel)			
	<b>Prøvemateriale / prøvemængde</b>	3,5 mL blod			
	<b>Håndtering af prøvemateriale</b>	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen			
<b>Analysested</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76				
<b>KLINISK</b>	<b>Indikation</b>	Mistanke om lever- eller knoglesygdomme			
	<b>Enhed</b>	U/L			
	<b>Svarformat</b>	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler	
		20	7500	0	
		Værdier > 1000 afgives i hele tiere		0	
	<b>Referenceinterval</b>	<b>Kvinder:</b> 18 -125 år: 35-105 U/L  <b>Piger:</b> 0 d - 15 d: 90-273 U/L 15 d – 6 md: 134-518 U/L 6 md - 2 år: 120-470 U/L 2 år - 6 år: 120-290 U/L 6 år -10 år: 120-370 U/L 10 år- 12 år: 120-440 U/L 12 år - 14 år: 120-390 U/L 14 år - 16 år: 50-270 U/L 16 år - 18 år: 50-120 U/L	<b>Mænd:</b> 18 - 125 år: 35-105 U/L  <b>Drenge:</b> 0 d - 15 d: 90-273 U/L 15 d – 6 md: 134-518 U/L 6 md - 2 år: 120-470 U/L 2 år - 6 år: 120-290 U/L 6 år - 10 år: 120-370 U/L 10 år- 12 år: 120-440 U/L 12 år - 14 år: 120-530 U/L 14 år - 16 år: 50-420 U/L 16 år - 18 år: 50-280 U/L		
<b>Mindste kliniske relevante difference</b>	19 %				
<b>Alarm-/ringe-grænse</b>	Ingen				

## P-Basisk fosfatase

ANALYSETEKNISK	<b>Andre navne</b>	Alkalisk fosfatase			
	<b>Analysemetode</b>	Tørkemi, Multipunkts-enzymatisk slide test			
	<b>Forbehandling af prøve</b>	Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter inden for 7 timer efter prøvetagningen.			
	<b>Holdbarhed af prøvemateriale</b>	Plasma (heparin)/serum:	Opbevaringstemperatur:		
		7 timer	18 – 28 °C		
		≤ 4 dage	2 – 8 °C		
		≤ 4 dage	≤ -18 °C		
	<b>Minimumsmængde af prøvemateriale</b>	1 mL plasma/serum			
	<b>Apparat</b>	Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)			
	<b>CE-mærket analyseopsætning</b>	Ja			
	<b>Kvalitetssikring</b>	Intern: Performance Verifier 1, Performance Verifier 2 Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt			
	<b>Sporbarhed på kalibrator</b>	Sporbar til beriget bovint serum Sammenlignende metode: IFCC/37°C			
	<b>Svarafgivelsesinterval</b>	20 - 7500 U/L			
	<b>Måleområde</b>	20 - 1500 U/L			
	<b>Beregninger</b>	Ej relevant			
	<b>Måleusikkerhed</b>	Niveau U/L	Maksimal intermediær måleusikkerhed	Maksimal kombineret måleusikkerhed	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed
CV%			CV%	CV%	
96		5	14,6	29,2	
403		5	14,6	29,2	
<b>Interferens / fejlkilder</b>	Ikke undersøgt, men producenten opgiver, at Methotrexat og Nitrofurantoin behandling medfører forhøjede værdier				
<b>Bemærkninger</b>	Ingen				
<b>Referencer</b>	Brugsanvisning VITROS Chemistry Products ALKP Slides REF 105 3180 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  
Specialeansvarlig overlæge

Helle Lethmar  
Ledende bioanalytiker