






P-Basisk fosfatase

| | | | | | |
|--------------------|---|--|---|-----------|--|
| GENERELT | SP bestillingskode og navn | NPU27783 og Basisk fosfatase;P | | | |
| | IUPAC kode og navn | NPU27783 og P—Basisk phosphatase; kat.k. | | | |
| | SP svarkode og analysenavn | NPU27783 og Basisk fosfatase;P | | | |
| | Akkrediteret analyse |  DANAK <small>EXAM Reg.nr. 1026</small> | | | |
| | Labka kode og analysenavn | BASP, P-Basisk fosfatase | | | |
| | Analysehyppighed | Hele døgnet | | | |
| | Prioriteter og forventet svartid | Prioritet: Akut Fremskyndet Rutine | Svartid: < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA Samme dag | | |
| | Nødprocedure | Analysen kan bestilles IKKE i tilfælde af nødprocedure via nødblanket | | | |
| | Patient/prøveforberedelse | Ingen | | | |
| | Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling | Ingen | | | |
| | Prøvetagningsrør |  grøn3G – 3 mL glas med grøn prop og gul ring (Li-Hep m/gel) Alternativ:  grøn4S – 4 mL glas med grøn prop og sort ring (Li-Hep u/gel)  rød4S – 4 mL glas med rød prop og sort ring (tørglas u/gel)  rød4G – 4 mL glas med rød prop og gul ring (tørglas m/gel) | | | |
| | Prøvemateriale / prøvemængde | 3 mL blod | | | |
| | Håndtering af prøvemateriale | Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen | | | |
| Analysested | Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76 | | | | |
| KLINISK | Indikation | Mistanke om lever- eller knoglesygdomme | | | |
| | Enhed | U/L | | | |
| | Svarformat | Nedre grænse | Øvre grænse | Decimaler | |
| | | 20 | 7500 | 0 | |
| | Referenceinterval | Værdier > 1000 afgives i hele tiere | | 0 | |
| | Kvinder: 18 -125 år: 35-105 U/L Piger: 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 | Mænd: 18 - 125 år: 35-105 U/L Drenge: 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 | | | |

P-Basisk fosfatase

| | | | | | |
|---------------------------------|---|---|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| | Mindste kliniske relevante difference | 19 % | | | |
| | Alarm-/ringe-grænse | Ingen | | | |
| | Andre navne | Alkalisk fosfatase | | | |
| ANALYSETEKNISK | Analysemetode | Tørkemi, Multipunkts-enzymatisk slide test | | | |
| | Forbehandling af prøve | Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter inden for 7 timer efter prøvetagningen. | | | |
| | Holdbarhed af prøvemateriale | Plasma (heparin)/serum: | Opbevaringstemperatur: | | |
| | | 7 timer | 18 – 28 °C | | |
| | | ≤ 4 dage | 2 – 8 °C | | |
| | | ≤ 4 dage | ≤ -18 °C | | |
| | Minimumsmængde af prøvemateriale | 1 mL plasma/serum | | | |
| | Apparat | Vitros 5,1 FS/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD) | | | |
| | CE-mærket analyseopsætning | Ja | | | |
| | Kvalitetssikring | Intern: Performance Verifier 1, Performance Verifier 2 Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt | | | |
| | Kalibrator kit-nr. | Kit 3 | | | |
| | Sporbarhed på kalibrator | Sporbar til beriget bovint serum Sammenlignende metode: IFCC/37°C | | | |
| | Svarafgivelsesinterval | 20 - 7500 U/L | | | |
| | Måleområde | 20 - 1500 U/L | | | |
| | Beregninger | Ej relevant | | | |
| | Måleusikkerhed | 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 | |
| Interferens / fejlkilder | Ikke undersøgt, men producenten opgiver, at Methotrexat og Nitrofurantoin terapi medfører forhøjede værdier | | | | |
| Bemærkninger | Ingen | | | | |
| Referencer | 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