

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|---|----------------------|-------------------------------|--|
|  Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling | Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Hydrogencarbonat (standard) (ABL) | | | | Niveau: DAT |  |
| | | | | | Godkendt af: DJ, NA | |
| Dokumentbrugere: KBA | Redaktør: DH | Dokumentansvarlig: NA | Dokumentnummer: DAT 13. 1. 8.41 | Version: 1 | 06.10.2023 | |

| | | | |
|-------------------------------|---|---|------------------|
| IUPAC-kode og navn | NPU02410 P—Hydrogencarbonat; stofk.(pCO ₂ = 5,3 kPa; 37 °C) = ? mmol/L | | |
| SP-kode og navn | NPU02410 | Hydrogencarbonat (standard);P | |
| Labka II-kode og navn | HCO ₃ | P-Hydrogencarbonat (standard) (version 2) | |
| Akkrediteret analyse | Nej | | |
| Udførelse og svartider | Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret | | |
| Patientforberedelse | Ingen | | |
| Indikation | Udredning af syrebase-forstyrrelser | | |
| | Interne rekvirenter (BBH & FRH) | Eksterne rekvirenter | Praksis |
| Emballage | safePICO blodgassprøjte Alternativt Grøn4S | - | - |
| Prøvemateriale | Lithium-Heparin fuldblod (venøst eller arterielt) | - | - |
| Holdbarhed | 30 min. fra prøvetagning ved stuetemp. eller køl | - | - |
| Forsendelse | Intern transport | - | - |
| Analysested | Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling | | |
| Enhed | mmol/L | | |
| Referenceinterval | Køn og alder | Referenceinterval | |
| | Alle | 22,0 - 27,0 | |
| Beslutningsgrænse | Ikke relevant | | |
| Alarm- / ringegrænse | Ikke relevant | | |
| Måleområde | - | | |
| Svarafgivelsesinterval | - | | |
| Svarformat | Nedre grænse | Øvre grænse | Decimaler |
| | - | - | - |

| | | |
|---|--|---|
| Analysemetode | Beregning | |
| Apparatur | Radiometer - ABL 835 Flex og ABL 837 Flex | |
| Sporbarhed | Ikke relevant (beregnet parameter) | |
| Intern kvalitetskontrol | Der er ingen intern kontrol for HCO ₃ | - |
| Kontrolniveau | - | - |
| Intermediær præcision (CV%) | - | - |
| 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 | - | |
| Specificitet / interferens | - | |
| Bemærkninger | Analyseres primært som fuldblod. | |
| Reference | ABL Flex Reference Manual version 6.19 - 2020 AS 117 - Traceability to the primary standards at Radiometer Medical - 2017 | |

Ændringsblad

| Dato | | Initialer |
|------------|-------------------|-----------|
| 2023-04-07 | Datablad oprettet | JK |
| | | |
| | | |
| | | |

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH