

Analysenavn	P(vB)—Carbondioxid; stofk.
Kortnavn	CO2;P(vB)
Synonym	TCO2
Forkortelse	CO2TOT-VB
IUPAC - kode	NPU01472
Kvantitetsnummer	000316
Instruktion for rekvirent	Analyseres dagligt
Prøvemateriale	Na-Heparin-Fluorid-stabiliseret blod Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.
Prøvetagning	Blodet tages i GRÅNAFH 2 så anaerobt som muligt; dvs. glasset fyldes helt og holdes tilproppet. Glasset vendes 10 gange umiddelbart efter blodprøvetagningen.
Referenceinterval	22 - 29 mmol/L
Analyseusikkerhed	Alarmgrænse er mindre end 10 mmol/L. 4 %
Unormale værdier	Forhøjede værdier ses ved respirationsinsufficiens og kompensatorisk øget ved primær metabolisk alkalose. Nedsatte værdier ses ved hyperventilation og ved primær metabolisk acidose (eks. diabetisk acidose).

Seneste opdatering 19.04.15