

Vaatus/Requirement

**27.06.2018**

31.12.2021

www.finas.fi

30.11.2018

**Alkometrien kalibrointi****Calibration of Breath Analyzers**

SFS-EN ISO/IEC 17025:2005

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

Korjattu / Corrected

**EUROFINS EXPERT SERVICES OY***EUROFINS EXPERT SERVICES LTD.*

<b>Tunnus</b> <i>Code</i>	<b>Yksikkö tai toimintoala</b> <i>Department or section of activity</i>	<b>Osoite</b> <i>Address</i>	<b>www</b> <i>www</i>
<b>K024,</b> liite 1.02	<b>Eurofins Expert Services Oy</b> Alkometrien kalibrointi	<b>Kivimiehentie 4</b> 02150 ESPOO	<a href="http://www.eurofins.fi/expertservices">www.eurofins.fi/expertservices</a>
<b>K024,</b> App. 1.02	<b>Eurofins Expert Services Ltd.</b> Calibration of Breath Analyzers	<b>Kivimiehentie 4</b> FI-02150 ESPOO FINLAND	<a href="http://www.eurofins.fi/expertservices">www.eurofins.fi/expertservices</a>

**Kalibrointialat**  
*Fields of calibration*

**Kemialliset analyysit, referenssiaineet**  
*Chemical analyses, reference materials*

**Alkometrien kalibrointi****Calibration of Breath Analyzers**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17025:2005

**27.06.2018**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

31.12.2021

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

30.11.2018

Korjattu / Corrected

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>			
<b>Suure</b>  <i>Quantity</i>	<b>Kalibroinnin kohde</b>  <i>Object of Calibration</i>	<b>Mittausalue</b>  <i>Measurement Range</i>	<b>Mittauskyky, laajennettu mittauserpävarmuus (k=2)</b>  <i>CMC, Expressed as Expanded Uncertainty (k=2)</i>
<b>Kemialliset analysit, referenssiaineet; Tarkkuusalkometrit</b> <i>Chemical analyses, reference materials; Evidential breath analyzers</i>			
Etanolipitoisuus <i>Concentration of ethanol</i>	<b>Tarkkuusalkometri</b> <i>Evidential breath analyzers</i>	0 mg/l 0,20 – 1,10 mg/l	1 µg/l 1,6 %
Etanolipitoisuus, märkäkaasumenetelmä, varmistettuna tarkkuusalkometrillä <i>Concentration of ethanol, wet gas method, verified by evidential breath analyzer</i>	<b>Tarkkuusalkometri</b> <i>Evidential breath analyzers</i>	0 - 1,10 mg/l	2,5 %