



PRODUCTS | APPLICATIONS | SUPPORT



Lumex Instruments

BEVERAGES

List of standards (ASTM, EPA, OIV etc.) for CAPEL® capillary electrophoresis systems

<u>Standard No.</u>	<u>Standard Title</u>
ASTM D6508-15	Standard test method for determination of dissolved inorganic anions in aqueous matrices using capillary ion electrophoresis and chromate electrolyte
EPA Method 6500	Dissolved inorganic anions in aqueous matrices by capillary ion electrophoresis
APHA / AWWA / WEF Standard Method 4140 B	Inorganic anions by capillary ion electrophoresis
OIV-MA-AS313-18	Sorbic acid (capillary electrophoresis)
OIV-MA-AS313-19	Determination of the principal organic acids of wines and sulphates by capillary electrophoresis
OIV-MA-AS315-24	Determination of lysozyme in wine using high-performance capillary electrophoresis
GOST 31765-2012	Wines and wine materials. Determination of synthetic dyes by capillary electrophoresis method Вина и виноматериалы. Определение синтетических красителей методом капиллярного электрофореза
GOST 31867-2012	Drinking water. Determination of anions content by chromatography and capillary electrophoresis method Вода питьевая. Определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза
GOST 31869-2012	Water. Methods for the determination of cations (ammonium, barium, potassium, calcium, lithium, magnesium, sodium, strontium) content using capillary electrophoresis Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза
GOST 31941-2012	Drinking water. Methods for determination of 2,4-D Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
GOST R 52841-2007	Wine production. Determination of organic acids by capillary electrophoresis method Продукция винодельческая. Определение органических кислот методом капиллярного электрофореза
GOST R 53193-2008	Alcoholic and non-alcoholic drinks and beverages. Determination of caffeine, ascorbic acid and its salts, preservatives and sweeteners using capillary electrophoresis method Напитки алкогольные и безалкогольные. Определение кофеина, аскорбиновой кислоты и ее солей, консервантов и подсластителей методом капиллярного электрофореза

GOST R 53971-2010	Wine production. Determination of mass concentration of triazole pesticides by capillary electrophoresis method in combination with solid-phase extraction Продукция винодельческая. Определение массовой концентрации пестицидов группы триазолов методом капиллярного электрофореза в сочетании с твердофазной экстракцией
SM GOST R 53193:2012	[Alcoholic and non-alcoholic drinks and beverages. Determination of caffeine, ascorbic acid and its salts, preservatives and sweeteners using capillary electrophoresis method] Băuturi alcoolice și nealcoolice. Determinarea cofeinei, acidului ascorbic și sărurilor lui, conservanților și îndulcitorilor prin metoda electroforezei capilare
DSTU 4801:2007	[Vodkas and special vodkas. Determination of mass concentration of ammonium, potassium, sodium, magnesium, calcium by capillary electrophoresis method] Горілки та горілки особливі. Визначення масової концентрації амонію, калію, натрію, магнію, кальцію методом капілярного електрофорезу
DSTU 4931:2008	[Liqueur-vodka drinks. Determination of mass concentration of caffeine and sorbic, ascorbic, benzoic acids by capillary electrophoresis method] Напої лікєро-горілки. Визначення масової концентрації кофеїну та сорбінової, аскорбінової, бензойної кислот методом капілярного електрофорезу
DSTU 4932:2008	[Vodkas and special vodkas. Determination of mass concentration of fluorides, chlorides, nitrites, nitrates, phosphates, sulphates by capillary electrophoresis method] Горілки і горілки особливі. Визначення масової концентрації фторидів, хлоридів, нітритів, нітратів, фосфатів, сульфатів методом капілярного електрофорезу

See also «FOOD» list of standards.

Updated: 15/02/2017

Lumex Instruments Canada
0890278 B.C. Ltd.
Unit 207, 31510 Gill Ave., Mission,
B.C., V4S0A1, Canada
Toll free: +1 866-233-6057
Phone: +1 709-570-7538
E-mail:
info@lumexinstruments.com
www.lumexinstruments.com

Lumex Analytics GmbH
Naher str., 8
24558 Wakendorf II, Germany
Tel.: +49 (0) 4535 297-756
Fax: +49 (0) 4535 297-783
E-mail:
info@lumexanalytics.de
www.lumexanalytics.de

Lumex-Marketing LLC
pr. Obukhovskoy Oborony, 70, bldg.
2, St. Petersburg 192029, Russia
Tel.: +7 (812) 718-5390
Fax: +7 (812) 718-5399
E-mail: sales@lumex.ru
Post address:
BOX 1234, St. Petersburg, 190000,
Russia
www.lumex.ru

Beijing Lumex Analytical Equipment Co. Ltd.
Room 902, Building A Zhichun
Building, No.118 Zhichun Road,
Haidian District, Beijing,
100086, PR China
Tel.: +86 (10) 6412-9525
Fax: +86 (10) 6242-3844
E-mail: lumex@lumex.com.cn
www.lumexcn.com