

Příloha nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu

2. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která byla vyrobena na území České republiky

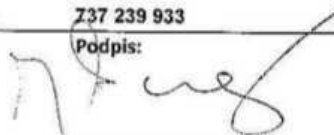
Výrobce (jméno a příjmení fyzických osob, název u právnických osob) GRANETTE&STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 27336760	
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
viz příloha "Seznam šarží"	Lihovina	viz příloha "Seznam šarží"	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
viz příloha "Seznam šarží"	viz příloha "Seznam šarží"	viz příloha "Seznam šarží"	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Josef Nedorost	certifikace@gsd.cz	+420 411 134 414	
Datum:	Otisk razítka:		Podpis:
5.4.2013			

příloha - Seznam šarží					
Obchodní název lihoviny	Číslo šarže / Datum výroby	Množství Ks spotř. balení	% obsahu etanolu	Velikost spotř. balení	Množství v litrech 100% etanolu
NAPOLEON CHARLES 33% 0,7L	12001P-13094P / 1.1.2012-4.4.2013	50569	33,00%	0,70 l	11 681,44

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení výrobce lihu nebo destilátu usazeného na území České republiky

Výrobce Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Kolín	Havlíčková 140	280 02	321752011
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Kolín	Havlíčková 140	280 02	321752011
Druh lihu/druh destilátu:	Množství v litrech 100% ethanolu:	Číslo šarže/datum výroby:	
lih velejemný	55 355 laa	1.1. - 25.9.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení - formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % ojemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,25	14	<5	
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vystavení:	
4647/12	EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	1.10.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel:	Mobil:
Ing. Vít Šomberg	somberg@bioferm-lihovar.cz	321 752 025	737 239 933
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.10.2012	BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973		



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4647/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolin, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolin IV

Vzorek: objednávka: 1171/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 27.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 27.09.12
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012
pořadí č.vzorku: 11296
číslo vzorku 11296 označení zákazníka a popis vzorku
lih vz.č. R 113

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54	SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4)	Ethanol
A 55	SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12)	Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	jednotka	11296
methanol	mg/l	14
i-propanol*	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,25

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody

* - neakreditovaný parametr

Obsah methanolu a isopropanolu přepočten na 100% obj. ethanolu.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové 01.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková



EMPLA AG spol. s r.o.
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 259 5246, DIČ: CZ2595246
tel.: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce: Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčková 140	PSČ: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velejemný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 2 492 540	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.1.2012 - 31.12.2012	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % ojemových): 96,45	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <10	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <5	
Identifikační číslo protokolu: 519/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 8.2.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Somberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 11.2.2013	Otisk razítka: Bioferm - lihovar Kolín a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973	Podpis:	



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 11.02.2013
11:27:10



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 519/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM – lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 05.02.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 05.02.13
datum analýzy: 05.02.2013 - 08.02.2013
pořadí č.vzorku: 1133
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
1133 lih vz. Granette 2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54	SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4)	Ethanol
A 55	SOP P 2 (ČSN 660805)	Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	1133
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	% hmotn.	96,45

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý



V Hradci Králové 08.02.2013
Zpracoval: Ing. J.Čáková

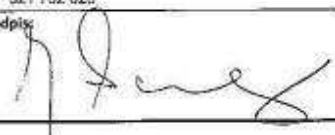
Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25986240 DIČ: CZ25986240
tel.: 495 218 875

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce:		Biofarm - lihovár Kolín a.s.		IC:		CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob):		Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:		
Obec:		Ulice/č.p.:		PSČ:	Tel.:		
Sídlo (u právnických osob):		Havlíčkova 140		280 02	321 752 011		
Obec:		Kolín					
Druh lihu/druh destilátu:		Množství v litrech 100% etanolu:		Číslo šarže/datum výroby/dodávky:			
lih kvasný rafinovaný volejenný neutrální		249 367		1.1.2013 - 31.1.2013			
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou účelného příkladu do českého jazyka							
Obsah etanolu (vyjádřeno v % objemových):		Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):		Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):			
96,7		<10		<5			
96,7		<10		<5			
96,81		<10		<5			
96,7		<10		<5			
Identifikační číslo protokolu:		Identifikace a adresa laboratoře:			Datum vystavení:		
8503/12		EMPLA AG spol. s r.o.			20.12.2012		
4/13		Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové			3.1.2013		
45/13					11.1.2013		
142/13					21.1.2013		
Odpovědná osoba výrobce:							
Jméno a příjmení:		E-mail:		Tel.:			
Ing. VR Šomberg		somberg@biofarm-lichovar.cz		321 752 025			
Datum:		Otisk razítka:		Podpis:			
12.2.2013		BIOFARM - lihovár Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IC: 46350811, DIČ: CZ46350811 IČ: 201 435 90, 24 121 75-071					



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 12.02.2013
13:18:30



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 6503/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - Jihovar Kolín, a.s.
Navličkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 18.12.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 18.12.12
datum analýzy: 18.12.2012 - 20.12.2012
pořadí č. vzorku: 16194
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
16194 lih vz. R 98/52/2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	16194
metanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	45
etanol	obj.	98,7

* - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Podmínky nejlépe stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové 20.12.2012
Spracoval: Ing. J.Čapová

Ing. Stanislav Zwinger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - Jihovar Kolín, a.s.
Navličkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 02.01.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 02.01.13
datum analýzy: 02.01.2013 - 03.01.2013
pořadí č. vzorku: 18
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
18 lih vz. R 98/52/2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	18
metanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	45
etanol	obj.	98,7

* - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Podmínky nejlépe stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové 03.01.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová

EMPLA AG spol. s r. o.
Za Školníkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25606240, DIČ: CZ25606240
Tel: 495 218 875
Ing. Stanislav Zwinger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 45/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - Jihovar Kolín, a.s.
Navličkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 08.01.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 08.01.13
datum analýzy: 08.01.2013 - 10.01.2013
pořadí č. vzorku: 125
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
125 lih vz. R 98/52/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	125
metanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	45
etanol	obj.	98,7

* - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Podmínky nejlépe stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové 11.01.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová

Ing. Stanislav Zwinger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 142/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - Jihovar Kolín, a.s.
Navličkova 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 15.01.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 15.01.13
datum analýzy: 15.01.2013 - 17.01.2013
pořadí č. vzorku: 395
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
395 lih vz. R 98/52/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	395
metanol *	mg/l	10
i-propanol *	mg/l	45
etanol	obj.	98,7

* - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Podmínky nejlépe stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu EKOLOGICKÝCH LABORATOŘÍ EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

V Hradci Králové 21.01.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová

Ing. Stanislav Zwinger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu nejméně 20 % objemových nebo více

1a. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben na území České republiky

Výrobce: Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Kolín	Havlíčkova 140	280 02	321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 252 784	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.2.2013 - 28.2.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou uředního přeladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (vyjádřeno v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
98,73	<10	<5	
98,79	<10	<5	
98,7	<10	<5	
98,67	<10	<5	
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vystavení:	
385/13	EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	31.1.2013	
514/13		8.2.2013	
632/13		15.2.2013	
752/13		21.2.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Bohuslav Janda	janda@bioferm-lihovar.cz	321 752 025	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
1.3.2013	BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973 1		



Digitálně podepsáno
Jméno: Miroslav Koucký
Datum: 01.03.2013
11:25:10



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové
fax: 495 218 875, tel.: 495 218 875, e-mail: laborator@empla.cz

Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 752/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 19.02.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 19.02.13
datum analýzy: 19.02.2013 - 21.02.2013
pořadí č.vzorku: 1550
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
1550 lih vz. R 58/7/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	1550
methanol *	mg/l	47
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol *	% obj.	96,67

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25962840 DIČ: CZ25962840
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 21.02.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová



Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové
fax: 495 218 875, tel.: 495 218 875, e-mail: laborator@empla.cz

Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 632/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 12.02.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 12.02.13
datum analýzy: 12.02.2013 - 15.02.2013
pořadí č.vzorku: 1353
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
1353 lih vz. R 58/6/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	1353
methanol *	mg/l	21
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol *	% obj.	96,7

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25962840 DIČ: CZ25962840
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 15.02.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová



Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové
fax: 495 218 875, tel.: 495 218 875, e-mail: laborator@empla.cz

Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 514/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 05.02.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 05.02.13
datum analýzy: 05.02.2013 - 08.02.2013
pořadí č.vzorku: 1130
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
1130 lih vz. R 58/5/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	1130
methanol *	mg/l	18
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol *	% obj.	96,79

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25962840 DIČ: CZ25962840
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 08.02.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová



Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



EKOLOGICKÉ LABORATOŘE EMPLA
Zkušební laboratoř č. 1110 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005
Analytická laboratoř
EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové
fax: 495 218 875, tel.: 495 218 875, e-mail: laborator@empla.cz

Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 385/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havlíčková 140
280 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13
místo odběru: Bioferm
datum odběru: 29.01.13
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 29.01.13
datum analýzy: 29.01.2013 - 31.01.2013
pořadí č.vzorku: 969
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
969 lih vz. R 58/4/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.4) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	969
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol *	% obj.	96,73

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledky přepočteny na 100% obj. ethanolu

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA se nesmí
protokol reprodukovat jinak než celý.

EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25962840 DIČ: CZ25962840
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 31.01.2013
Spracoval: Ing. J.Čapová



Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

Příloha k nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Formulář dokladu o původu lihu pro potravinářské účely, destilátu a lihovin o obsahu ethanolu

1b. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihu nebo destilátu, který byl vyroben mimo území České republiky

Provozovatel potravinářského podniku (jméno a příjmení fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, bylo-li přiděleno:	
GRANETTE&STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.		27336760	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411
Druh lihu/kategorie destilátu	Množství v litrech 100% etanolu:	Číslo šarže/datum výroby/dodávky:	
viz seznam	viz seznam	viz seznam	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení - formou úředně ověřeného překladu do českého jazyka			
Obsah etanolu (v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
viz seznam	viz seznam	viz seznam	
Identifikační číslo protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře	Datum vystavení:	
viz seznam	viz seznam	viz seznam	
Země původu lihu, destilátu	Dodavatel:		
viz seznam	viz seznam		
Odpovědná osoba provozovatele potravinářského podniku:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Josef Nedorost	certifikace@gsd.cz	+420 411 134 414	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
2.10.2012	GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s. Drážďanská 80/82 Ústí nad Labem 400 07 IČ: 27336760, DIČ: CZ27336760		

Druh lihu/Kategorie destilátu	Množství v litrech 100% ethanolu	Číslo šarže/Datum výroby/Dodávky	Obsah etanolu v % objemových	Obsah metanolu v mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] v mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu	identifikační číslo protokolu	Identifikace a adresa laboratoře	Datum vystavení	Země původu lihu/destilátu	Dodavatel
SL2005 Destilát vinný	21023,53	11/2011	76,7%	607	<50	54478/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	24903,80	12/2011	76,3%	761	<50	54484/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	22022,07	1/2012	76,5%	524	<50	54469/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	13344,46	4/2012	76,5%	477	<50	54470/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	21594,38	5/2012	77,1%	510	<50	54471/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	22828,00	7/2012	76,7%	482	<50	54474/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	17646,04	8/2012	76,5%	409	<50	54475/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS
SL2005 Destilát vinný	21560,42	9/2012	76,8%	572	<50	54477/2012	Zkušební laboratoř č.1393 akreditovaná ČIA,Partyzánské náměstí 7, 70200 Ostrava	2.10.2012	Francie	DISTILLERIE DE LA TOUR, Pinthiers, 17800 PONS



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54478/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Přijem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91472
Datum odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 11/2011
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s.
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	607	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ¹	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ¹	-
ethanol	76,7	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)
⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54484/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Dražďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Příjem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91475
Datum odběru : neuvedeno Čas odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 12/2011
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s.
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	761	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ¹	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ¹	-
ethanol	76,3	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

- ⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)
⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata

zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54469/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Přijem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91463
Datum odběru : neuvedeno Čas odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 1/2012
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s .
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	524	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ³	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ³	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 ³	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy dodrženy v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)
⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54470/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Příjem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91464
Datum odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 4/2012
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s.
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	477	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ³	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ³	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.

Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)

SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)⁽³⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

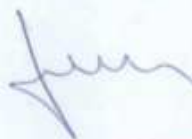
Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54471/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Přijem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91465
Datum odběru : neuvedeno Čas odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 5/2012
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s.
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez korku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	510	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ³	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ³	-
ethanol	77,1	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)
⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšíření nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54474/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Přijem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo :	91468	Čas odběru :	neuvedeno
Datum odběru :	neuvedeno		
Název vzorku :	destilát vinný SL 2005 šarže 7/2012		
Množství vzorku :	0,2 l		
Místo odběru :	Granette&Starorežná Distilleries a.s.		
Matrice :	lihoviny		
Vzorkoval :	zákazník		
Způsob odběru :	neuvedeno		
Účel odběru :	dle požadavku zákazníka		
Poznámka :	Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kóku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).		

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	482	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ¹	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ¹	-
ethanol	76,7	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **doдрženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54475/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Příjem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91469
Datum odběru : neuvedeno Čas odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 8/2012
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s.
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	409	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ¹	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ¹	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.
Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)
SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

- ⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)
- ⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.

Kontroloval : Halata Martin, RNDr.

Protokol vyhotovil: Tichá Eva

Počet stran: 2

Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz





L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
Centrum hygienických laboratoří
Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č. 1393
Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 54477/2012

Zákazník : GRANETTE & STAROREŽNÁ Distilleries a.s.
Drážďanská 80
400 07 Ústí nad Labem

Číslo zakázky : 29497
Přijem vzorku : 1.10.2012 7:30
Vyšetření vzorku : 1.10.2012 - 2.10.2012
Číslo jednací : ZU/30068/2012
Číslo spisu : S-ZU/30068/2012
Spisový znak : 4.0.3

Číslo objednávky : č. 9006666

Vzorek číslo : 91471
Datum odběru : neuvedeno Čas odběru : neuvedeno
Název vzorku : destilát vinný SL 2005 šarže 9/2012
Množství vzorku : 0,2 l
Místo odběru : Granette&Starorežná Distilleries a.s .
Matrice : lihoviny
Vzorkoval : zákazník
Způsob odběru : neuvedeno
Účel odběru : dle požadavku zákazníka
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolku. Na lahvi náhradní etiketa s označením názvu lihoviny, šarže (vše na protokolu uvedeno v názvu vzorku).

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
methanol	572	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 ¹	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 ¹	-
ethanol	76,8	% obj.	-	A	SOP OV 108 ²	±0,7%

* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 110/2008 - příloha II., kategorie lihovin 4, vinný destilát

Odborná stanoviska a interpretace

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených ukazatelů.

Toto hodnocení bylo provedeno na základě požadavku zákazníka.

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Upřesnění SOP :

SOP OV 324 (ČSN 660805)

SOP OV 324 (ČSN 660805)

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

⁽¹⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)⁽²⁾ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" akreditovaná zkouška, "N" neakreditovaná zkouška

< - výsledek pod mez detekce, > - výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšíření nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí CHL : Doškářová Šárka, RNDr.
Kontroloval : Halata Martin, RNDr.
Protokol vyhotovil: Tichá Eva
Počet stran: 2
Dne: 2.10.2012

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz

