

### 3b. Prohlášení provozovatele potravinářského podniku o lihovině, která je předávána jinému provozovateli potravinářského podniku

Provozovatel potravinářského podniku (jméno a příjmení u fyzických osob, název u právnických osob)		IČO, pokud bylo-li přiděleno	
<b>Europrodukt v.o.s.</b>		<b>15055078</b>	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
<b>Jičín</b>	<b>Konecchlumského 839</b>	<b>506 01</b>	<b>493 620 643</b>
Obchodní název lihoviny:	Kategorie lihoviny:	Číslo šarže/datum výroby:	
<b>Stará Myslivecká</b>	<b>lihovina</b>	<b>L12001P-L13123P/1.1.12-6.5.13</b>	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
<b>1L 38%</b>	<b>4</b>	<b>1,5</b>	
Odpovědná osoba provozovatele potravinářského podniku:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
<b>Eva Tábořská</b>	<b>evat@europrodukt.cz</b>	<b>493 620 643</b>	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
<b>22.6.2013</b>	<b>EUROPRODUKT v.o.s.</b> Konecchlumského 839, Jičín 506 01 tel. 493 620 643, fax: 493 532 746 DIČ: CZ15055078		

Příloha nařízení vlády č. 317/2012 Sb.

Elektronicky podepsal(a) EDI CCV  
Datum: 2013.06.21 09:39:53 CEST  
Místo: Ústí nad Labem

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) <b>GRANETTE&amp;STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.</b>		IČO, bylo-li přiděleno: <b>27336760</b>	
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec: <b>Ústí nad Labem</b>	Ulice/č.p.: <b>Drážďanská 80/82</b>	PSČ: <b>400 07</b>	Tel.: <b>+420 411 134 411</b>
Obchodní název lihoviny: <b>viz příloha "Seznam šarží"</b>	Kategorie lihoviny: <b>Lihovina</b>	Číslo šarže/datum výroby: <b>viz příloha "Seznam šarží"</b>	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu <b>viz příloha "Seznam šarží"</b>	Množství ks spotřebitelského balení: <b>viz příloha "Seznam šarží"</b>	Množství v litrech 100% etanolu: <b>viz příloha "Seznam šarží"</b>	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: <b>Josef Nedorost</b>	E-mail: <a href="mailto:certifikace@gsd.cz">certifikace@gsd.cz</a>	Tel.: <b>+420 411 134 414</b>	
Datum: <b>21.6.2013</b>	Otisk razítka: <b>GRANETTE &amp; STAROREŽNÁ Distilleries a.s. Drážďanská 80/82 Ústí nad Labem 400 07 IČ: 27336760, DIČ: C227336760 ©</b>	Podpis: 	

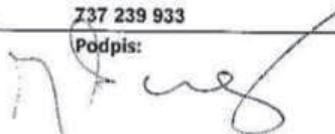
## příloha - Seznam šarží

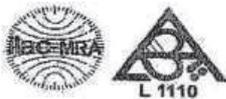
Obchodní název lihoviny	Číslo šarže / Datum výroby	Množství Ks spotř. balení	% obsahu etanolu	Velikost spotř. balení	Množství v litrech 100% etanolu
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 0,2L	12001P-13088P / 1.1.2012-29.3.2013	4180	38,00%	0,20 l	317,68
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 0,5L	12001P-13171P / 1.1.2012-20.6.2013	751203	38,00%	0,50 l	142 728,57
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 1L	12001P-13126P / 1.1.2012-6.5.2013	30004	38,00%	1,00 l	11 401,52
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 0,5L-kazeta nová	12001P-13171P / 1.1.2012-20.6.2013	1833	38,00%	0,50 l	348,27
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 0,5L (8594000209096)	12001P-13148P / 1.1.2012-28.5.2013	92209	38,00%	0,50 l	17 519,71
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 0,5L SK	12001P-13151P / 1.1.2012-31.5.2013	43204	38,00%	0,50 l	8 208,76
STARÁ MYSLIVECKÁ 38% 1L SK	12001P-13123P / 1.1.2012-3.5.2013	3073	38,00%	1,00 l	1 167,74

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 <b>Bioferm - lihovar Kolín a.s.</b>		IČ: <b>CZ 46350811</b>	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):	Ulice/č.p.:		Tel.:
Obec: <b>Kolín</b>	<b>Havlíčková 140</b>		<b>280 02</b> <b>321752011</b>
Druh lihu/druh destilátu: <b>lih velejemný</b>	Množství v litrech 100% etanolu: <b>55 355 laa</b>	Číslo šarže/datum výroby: <b>1.1. - 25.9.2012</b>	
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 % objemových): <b>96,25</b>	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <b>14</b>	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu): <b>&lt;5</b>	
Identifikační číslo Protokolu: <b>4647/12</b>	Identifikace a adresa laboratoře: <b>EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové</b>		Datum vystavení: <b>1.10.2012</b>
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: <b>Ing. Vít Somberg</b>	E-mail: <b>somberg@bioferm-lichovar.cz</b>	Tel: <b>321 752 025</b>	Mobil: <b>737 239 933</b>
Datum: <b>1.10.2012</b>	Otisk razítka: <b>Bioferm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973</b>		Podpis: 



## 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  
odebrali: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 27.09.12  
datum analýzy: 27.09.2012 - 01.10.2012  
pořadí č.vzorku: 11296  
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku  
11296 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 3246, DIČ: CZ2593246  
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 % objemových): 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: somborg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 11.2.2013	Otisk razítka: Bioferm - lihovar Kolín, s.r.o. 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.  
Havlíčkova 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.Čápková

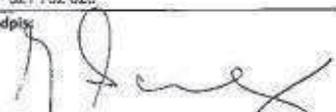
Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří

Za Škodovkou 305  
503 11 Hradec Králové  
IČO: 25325240 DIČ: CZ25325240  
fax: 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.		IČ: CZ 46350811	
Místo podnikání (u fyzických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
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 úředního překladu 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. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	20.12.2012	
4/13		3.1.2013	
45/13		11.1.2013	
142/13		21.1.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení:	E-mail:	Tel.:	
Ing. Vít Šomberg	somberg@biofarm-lichovar.cz	321 752 025	
Datum:	Otisk razítka:	Podpis:	
12.2.2013	BIOFARM - lihovár Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 SK: 46350811, SK DIČ: SK46350811		



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



Podobek strana: 1

Strana: 1 / 1

### PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 6503/12

Výsledky analýzy vzorku 110

Zákazník: STOFER - Lihovar Kolín, s.r.o.  
Nováčkova 140  
250 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 1709/12  
místo odběru: neuváděno  
datum odběru: 18.12.12  
odebrali: zkušebník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 18.12.2012  
datum analýzy: 18.12.2012 - 20.12.2012  
pořadí č. vzorku: 10134  
cíle vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
10134  
lith. vz. R 50/52/2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:  
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210-0-4) Ethanol  
A 55 SOP P 2 (ČSN 660605) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	10134
metanol *	mg/l	<10
isopropanol *	mg/l	45
etanol *	mg/l	96,9

\* - výsledky pod mezi stanovitelnosti použité metody  
\* - výsledky přepočteny na 100% obj. etanolu

Uvedené výsledky zkušebek se vztahují pouze k předmětu analýzy.  
Nemohly být provedeny zkusby na vyřazení a disperzi 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 Zmánek, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří



Podobek strana: 1

Strana: 1 / 1

### PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4/13

Výsledky analýzy vzorku 110

Zákazník: STOFER - Lihovar Kolín, s.r.o.  
Nováčkova 140  
250 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13  
místo odběru: neuváděno  
datum odběru: 02.01.13  
odebrali: zkušebník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 02.01.13  
datum analýzy: 02.01.2013 - 03.01.2013  
pořadí č. vzorku: 10  
cíle vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
10  
lith. vz. R 50/52/2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:  
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210-0-4) Ethanol  
A 55 SOP P 2 (ČSN 660605) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	10
metanol *	mg/l	<10
isopropanol *	mg/l	45
etanol *	mg/l	96,9

\* - výsledky pod mezi stanovitelnosti použité metody  
\* - výsledky přepočteny na 100% obj. etanolu

Uvedené výsledky zkušebek se vztahují pouze k předmětu analýzy.  
Nemohly být provedeny zkusby na vyřazení a disperzi 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

Ing. Stanislav Zmánek, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří



Podobek strana: 1

Strana: 1 / 1

### PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 45/13

Výsledky analýzy vzorku 110

Zákazník: STOFER - Lihovar Kolín, s.r.o.  
Nováčkova 140  
250 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 20/13  
místo odběru: neuváděno  
datum odběru: 08.01.13  
odebrali: zkušebník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 08.01.13  
datum analýzy: 08.01.2013 - 10.01.2013  
pořadí č. vzorku: 10  
cíle vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
10  
lith. vz. R 50/52/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:  
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210-0-4) Ethanol  
A 55 SOP P 2 (ČSN 660605) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	10
metanol *	mg/l	<10
isopropanol *	mg/l	45
etanol *	mg/l	96,9

\* - výsledky pod mezi stanovitelnosti použité metody  
\* - výsledky přepočteny na 100% obj. etanolu

Uvedené výsledky zkušebek se vztahují pouze k předmětu analýzy.  
Nemohly být provedeny zkusby na vyřazení a disperzi 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 Zmánek, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří



Podobek strana: 1

Strana: 1 / 1

### PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 142/13

Výsledky analýzy vzorku 110

Zákazník: STOFER - Lihovar Kolín, s.r.o.  
Nováčkova 140  
250 02 Kolín IV

Vzorek: objednávka: 10/13  
místo odběru: neuváděno  
datum odběru: 15.01.13  
odebrali: zkušebník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 15.01.13  
datum analýzy: 15.01.2013 - 17.01.2013  
pořadí č. vzorku: 395  
cíle vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
395  
lith. vz. R 50/52/2013

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:  
A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210-0-4) Ethanol  
A 55 SOP P 2 (ČSN 660605) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	Jednotka	395
metanol *	mg/l	10
isopropanol *	mg/l	45
etanol *	mg/l	96,9

\* - výsledky pod mezi stanovitelnosti použité metody  
\* - výsledky přepočteny na 100% obj. etanolu

Uvedené výsledky zkušebek se vztahují pouze k předmětu analýzy.  
Nemohly být provedeny zkusby na vyřazení a disperzi 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 Zmánek, 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.:
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 292 794	Číslo zařízení/datum výroby/dodávky: 1.2.2013 - 28.2.2013	
Protokol z zkoušky z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou ústředního předání do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 96,43	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 14	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <5	
Identifikační číslo protokolu: 990/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 6.3.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šemberg	E-mail: semberg@bioferm-lichvar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 15.3.2013	Období: Bioferm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkovs 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav  
Koucký  
Datum: 15.03.2013  
12:31:26



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 990/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

**Vzorek:** objednávka: 10/13  
místo odběru: Bioferm  
datum odběru: 05.03.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 05.03.13  
datum analýzy: 05.03.2013 - 06.03.2013  
pořadí č.vzorku: 2086  
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
2086 lih vz. Granette 2/2013

**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	2086
methanol *	mg/l	14
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,43

< - 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 06.03.2013  
Zpracoval: Ing. J.Čapová



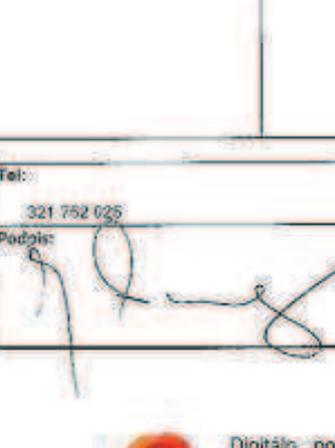
EMPLA AG spol. s r. o.  
Za Škodovkou 305  
503 11 Hradec Králové  
fax: 495 218 875  
tel.: 495 218 875  
e-mail: laborator@empla.cz

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.:	PSC:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob): Obec:	Ulice/č.p.:	PSC:	Tel.:
	Kolín Havlíčkova 140	280 02	321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný velobjemný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 269 944	Číslo řazby/datum výroby/dodávky: 1.3.2013 - 31.3.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou listinného přeladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 95,58	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 11	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <5	
Identifikační číslo protokolu: 1450/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 29.3.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomburg	E-mail: somburg@bioferm-lichovar.cz	Tel.:	
		321 752 025	
Datum: 4.4.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 752 025	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav  
Koucký  
Datum: 04.04.2013  
11:51:51



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 1450/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

**Vzorek:** objednávka: 10/13  
místo odběru: Bioferm  
datum odběru: 26.03.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 26.03.13  
datum analýzy: 26.03.2013 - 27.03.2013  
pořadí č.vzorku: 3007  
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku  
3007 lih vz. Granette 3/2013

**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	3007
methanol *	mg/l	11
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,58

< - 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 29.03.2013  
Zpracoval: Ing. J.Čápková



EMPLA AG spol. s r. o.  
Za Škodovkou 305  
503 11 Hradec Králové  
IČO: 25460240, DIČ: CZ25460240  
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: Bioferrm - 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.:
Druh lihu/destilátu: lih kvasný rafinovaný vaječnými neutrální		Množství v litrech 100% ethanolu: 214 850	Číslo sáze/datum výroby/dodávky: 1.4.2013 - 30.4.2013
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou úředního přeládu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových): 66,45	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): 12	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu): <5	
Identifikační číslo protokolu: 2146/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 3.5.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: s.somberg@bioferrm-lichovar.cz	Tel.:	
Datum: 05.2013	Otisk pečeti: Bioferrm - lihovar Kolín, s.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 973 1	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav  
Koucký  
Datum: 06.05.2013  
13:43:58



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 2146/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

**Vzorek:** objednávka: 10/13  
místo odběru: Bioferm  
datum odběru: 29.04.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 29.04.13  
datum analýzy: 29.04.2013 - 03.05.2013  
pořadí č.vzorku: 4557  
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
4557 lih vz. Granette 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	4557
methanol *	mg/l	12
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,45

< - výsledky pod mezi 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 03.05.2013  
Zpracoval: Ing. J.Čápková



Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří

**EMPLA AG**  
Za Škodovkou 305  
503 11 Hradec Králové  
tel.: 495 218 875  
fax: 495 218 875  
e-mail: laborator@empla.cz

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) <b>GRANETTE&amp;STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.</b>		IČO, bylo-li přiděleno: <b>27336760</b>	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
<b>Ústí nad Labem</b>	<b>Drážďanská 80/82</b>	<b>400 07</b>	<b>+420 411 134 411</b>
Druh lihu/kategorie destilátu  viz seznam	Množství v litrech 100% etanolu:  viz seznam	Číslo šarže/datum výroby/dodávky:  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):  viz seznam	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu)  viz seznam	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):  viz seznam	
Identifikační číslo protokolu:  viz seznam	Identifikace a adresa laboratoře  viz seznam	Datum vystavení:  viz seznam	
Země původu lihu, destilátu  viz seznam	Dodavatel:  viz seznam		
Odpovědná osoba provozovatele potravinářského podniku:			
Jméno a příjmení: <b>Josef Nedorost</b>	E-mail: <a href="mailto:certifikace@gsd.cz">certifikace@gsd.cz</a>	Tel.:	
Datum:  <b>2.10.2012</b>	Otisk razítka:  <b>GRANETTE &amp; STAROREŽNÁ Distilleries a.s. Drážďanská 80/82 Ústí nad Labem 400 07 IČ: 27336760, DIČ: CZ27336760</b>	Podpis: 	

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 Čas 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 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	607	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 <sup>1</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>1</sup>	-
ethanol	76,7	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2</sup>	±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 **do**drženy 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) :

<sup>01</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)  
<sup>02</sup> - 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 odběru 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 <sup>1</sup>	+20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>1</sup>	-
ethanol	76,3	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2</sup>	±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) :

<sup>1</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)  
<sup>2</sup> - 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. 54469/2012

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 : 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 kofku. 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 <sup>2)</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>2)</sup>	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2)</sup>	±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 **dođrženy** 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) :

<sup>2)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)<sup>3)</sup> - 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 : neuváděno Čas odběru : neuváděno  
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 : neuváděno  
Účel odběru : dle požadavku zákazníka  
Poznámka : Vzorek lihoviny (čirá bezbarvá tekutina) dodán v 0,2 l skleněné lahvi s uzávěrem bez kolků. 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 <sup>1)</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>1)</sup>	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2)</sup>	±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 **dozdrženy** 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) :

<sup>1)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)  
<sup>2)</sup> - 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	Čas odběru :	neuveďeno
Datum odběru :	neuveďeno		
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 :	neuveďeno		
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 *	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 *	-
ethanol	77,1	% obj.	-	A	SOP OV 108 *	±0,7%

#### \* Limit - zdroj pro provedení interpretace

Nariadení 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 **dožrzeny** 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 odběru 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 :	neuveďeno
Datum odběru :	neuveďeno		
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 :	neuveďeno		
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	482	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 <sup>2</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>2</sup>	-
ethanol	76,7	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2</sup>	±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 **do**drženy 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) :

<sup>01</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)

<sup>02</sup> - 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	Čas odběru :	neuveдено
Datum odběru :	neuveдено	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 :	neuveдено	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	409	mg/l 100% ethano	max. 2000	A	SOP OV 324 <sup>1)</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>1)</sup>	-
ethanol	76,5	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2)</sup>	±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 **do**drženy 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) :

<sup>1)</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)  
<sup>2)</sup> - 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 kočku. 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 <sup>1</sup>	±20%
2-propanol	<50	mg/l 100% ethano	-	N	SOP OV 324 <sup>1</sup>	-
ethanol	76,8	% obj.	-	A	SOP OV 108 <sup>2</sup>	±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) :

<sup>01</sup> - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské nám. 7, 702 00 Ostrava)  
<sup>02</sup> - 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

