


### 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>Hanácká Bylinka hořká</b>	<b>bylinný likér</b>	<b>L12083P-13074P/1.1.2012-15.3.2013</b>	
Velikost spotřebitelského balení, včetně % obsahu alkoholu:	Množství ks spotřebitelského balení:	Množství v litrech 100% etanolu:	
<b>1L 30%</b>	<b>4</b>	<b>1,2</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>10.10.2013</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.

Digitally signed by EDI CCV  
Date: 2013.10.09 13:06:11 CEST  
Location: Usti 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>Bylinný likér</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>9.10.2013</b>	Otisk razítka: <b>GRANETTE &amp; STAROREŽNÁ Distillerie a.s.</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
HANÁCKÁ BYLINKA hořká 30% 0,5L	12001P-13220P / 1.1.2012-8.8.2013	165497	30,00%	0,50 l	24 824,55
HANÁCKÁ BYLINKA hořká 30% 1L	12001P-13193P / 1.1.2012-12.7.2013	44090	30,00%	1,00 l	13 227,00
HANÁCKÁ BYLINKA HOŘKÁ 30% 0,04L (hvězda)	12001P-13281P / 1.1.2012-8.10.2013	2393	30,00%	0,04 l	28,72

**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 - Břovar 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/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 šedního 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):	
96,45	<10	<5	
Identifikační číslo protokolu: 519/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AČ spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305-11 Hradec Králové	Datum vystavení: 8.2.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-břovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 11.2.2013	Otisk razítka: Bioferm - Břovar Kolín, s.a. 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



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 519/13

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: 05.02.13  
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 09.02.2013  
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

**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: Kolín	Ulice/č.p.: Havlíčkova 140	PSC: 280 02	Tel.: 321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: Lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 218 938	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.7.2013 - 31.7.2013	
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):	
86,47	14	5	
Identifikační číslo protokolu: 3998/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		Datum vystavení: 2.8.2013
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šemberg	E-mail: semberga@bioferm-lichovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 8.8.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 221 321 973	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav Koucky  
Datum: 08.08.2013  
13:08:53

# PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 3989/13

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: 30.07.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 30.07.13  
datum analýzy: 30.07.2013 - 01.08.2013  
pořadí č.vzorku: 9193  
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku  
9193 lih vz. Granette 7/2013

**Požadavek na analýzu:** dle objednávky - viz tabulka výsledků

### Metodika analýzy:

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

Ethanol  
Methanol, isopropanol

### Výsledky:

Parametr	jednotka	9193
methanol *	mg/l	14
i-propanol *	mg/l	5
ethanol	obj.	96,47

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody  
\* - výsledky přečteny 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 02.08.2013  
Zpracoval: Ing. J.Čápková

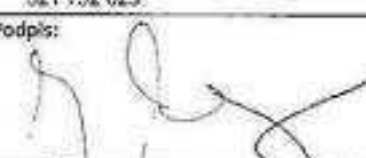


EMPLA AČ spol. s r.o. ©  
Za Skodovskou 305  
503 11 Hradec Králové  
IČO: 25990240 DIČ: CZ25990240  
Tel: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří

**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 - 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 Havlíčкова 140	290 02	321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný vaječný neutrální	Množství v litrech 100% ethanolu: 185 970	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.8.2013 - 31.8.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou středního překladu do českého jazyka			
Obsah ethanolu (vyjádřeno v % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,71	23	<5	
Identifikační číslo protokolu: 4616/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 6.9.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@biofarm-lichovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 19.9.2013	Otisk razítka: BIOFARM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčкова 140, 290 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 752 012	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
 Jméno: Miroslav Koucký  
 Datum: 19.09.2013  
 09:35:04



**PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4618/13**

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

**Vzorek:** objednávka: 10/13  
místo odběru: lihovar  
datum odběru: 02.09.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 02.09.13  
datum analýzy: 02.09.2013 - 06.09.2013  
pořadí č. vzorku: 10591  
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku  
10591 lih vz. Granette 8/2013

**Požadavek na analýzu:** dle objednávky - viz tabulka výsledků

**Metodika analýzy:**

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 3.4) Ethanol  
A 55 SOP P 2 (ČSN 660805) Methanol, isopropanol

**Výsledky:**

Parametr	jednotka	10591
methanol *	mg/l	23
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,71

< - 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 06.09.2013  
Zpracoval: Ing. J. Čáповá



EMPLA s.r.o. s úř. sídlem  
300 01 Hradec Králové  
IČO: 258422 DIČ: CZ26099240  
TEL: 495 70 823

Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 5214/13

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

**Vzorek:** objednávka: 10/13  
místo odběru: lihovar  
datum odběru: 30.09.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 30.09.13  
datum analýzy: 30.09.2013 - 04.10.2013  
pořadí č.vzorku: 12035  
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku  
12035 1lh vz. Granette 9/2013

**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	12035
methanol *	mg/l	25
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,55

< - 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 04.10.2013  
Zpracoval: Ing. J. Čápořá

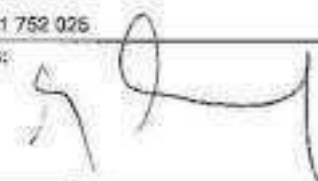


EMPLA AG spol. s r. o.  
Za Škodovkou 305  
503 11 Hradec Králové  
IČD: 25096240  
Tel.: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří

**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 s.a.		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 vaječný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 275 447	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.9.2013 - 30.9.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení firmou úředního překladače 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):	
98,55	25	<5	
Identifikační číslo protokolu: 5214/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 4.10.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-ihovar.cz	Tel: 321 752 026	
Datum: 7.10.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, s.a. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV. IČ: 46350811, DIČ: CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 752 073 1	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav Koucký  
Datum: 08.10.2013  
06:18:09

**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 - 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.:
Kolín	Havíčkova 140	280 02	321 752 011
Druh lihu/druh destilátu: lih kvasný rafinovaný volnějmný neutrální	Množství v litrech 100% etanolu: 157 321	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.6.2013 - 30.6.2013	
Protokol o zkoušce z laboratoře akreditované podle ISO 17025 usazené v EU nebo EHP, který je přílohou prohlášení formou dřevního pleklatu 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):	
96,57	19	<5	
Identifikační číslo protokolu: 3332/13	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 27.6.2013	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-lichovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 8.7.2013	Otisk razítka: BIOFERM - lihovár Kolín, a.s. Havíčkova 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 tel. 321 752 011, fax 321 721 073 1	Podpis: 	



Digitálně podepsáno  
Jméno: Miroslav Koucky  
Datum: 08.07.2013  
13:50:05



## PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 3332/13

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: 25.06.13  
odebral: zákazník  
způsob odběru: neudáno  
datum přijetí: 25.06.13  
datum analýzy: 25.06.2013 - 27.06.2013  
pořadí č.vzorku: 7714  
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku  
7714 líh vz. Granette 6/2013

**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	7714
methanol *	mg/l	19
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,57

< - 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: 25906240 DIČ: CZ25906240  
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 27.06.2013  
Zpracoval: Ing. J.Čáповá

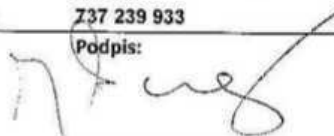


*Stanislav Eminger*  
Ing. Stanislav Eminger, CSc.  
vedoucí ekologických laboratoří

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



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  
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.Čepová



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