

Příloha k 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

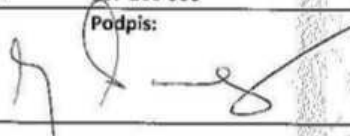
Výrobce (jméno a příjmení fyzických osob, název u právnických osob) GRANETTE&STAROREŽNÁ DISTILLERIES a.s.		IČO, bylo-li přiděleno: 27336760	
Místo podnikání (u fyzických osob):			
Obec:	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Ústí nad Labem	Drážďanská 80/82	400 07	+420 411 134 411
Sídlo (u právnických osob):			
Obec:	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"	Vodka	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:	
5.2.2013			

příloha - Seznam šarží					
Obchodní název lihoviny	Číslo šarže / Datum výroby	Množství Ks spotř. balení	% obsahu etanolu	Velikost spotř. balení	Množství v litrech 100% etanolu
Royal vodka 37,5% 0,2L	12001P-12088P / 1.1.2012-28.3.2012	5002	37,50%	0,20 l	375,15
Royal vodka 37,5% 0,5L	12001P-12284P / 1.1.2012-10.10.2012	419941	37,50%	0,50 l	78 738,94
Royal vodka 37,5% 1L	12001P-13009P / 1.1.2012-9.1.2013	18680	37,50%	1,00 l	7 005,00
Royal vodka 37,5% 0,04L - PANÁK	12001P-13028P / 1.1.2012-28.1.2013	19754	37,50%	0,04 l	296,31
Royal vodka 37,5% 0,5L (15)	12001P-13035P / 1.1.2012-4.2.2013	92658	37,50%	0,50 l	17 373,38
Royal vodka 37,5% 0,2L (16)	12001P-13032P / 1.1.2012-1.2.2013	3045	37,50%	0,20 l	228,38

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.:
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:	
líh kvasný velejemný neutrální	1 853 993 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 % objemových):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových ethanolu):	
96,35	67	< 5	
Identifikační číslo Protokolu:	Identifikace a adresa laboratoře:	Datum vystavení:	
4651/12	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 zast. 321 752 011, fax 321 721 973 1		



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4651/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

Zákazník: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
Havličkova 140
280 02 Kolín 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: 11300
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
11300 lih vz.č. R 58 (1-9/12)

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	11300
methanol	mg/l	67
i-propanol*	mg/l	<5
ethanol	%obj.	96,35

< - 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.Čapová



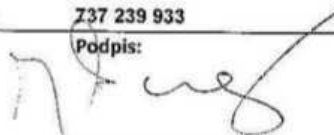
EMPLA AG spol. s r. o.
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25940240
Tel.: 495 218 875

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 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 Somberg	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



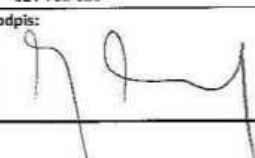
EMPLA AG spol. s r.o.
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 259 5246, DIČ: CZ2595246
tel.: 495 218 875

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	
Obec: Místo podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Obec: Sídlo (u právnických osob): 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: 221 890	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.10.2012 - 31.10.2012	
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):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu (izopropylalkoholu) (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
1) 96,20 2) 96,40 3) 96,16 4) 96,71	<10 <10 <10 <10	<5 <5 <5 <5	
Identifikační číslo protokolu: 1) 4460/12 2) 4758/12 3) 4855/12 4) 5054/12	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škodovkou 305, 305 11 Hradec Králové		Datum vystavení: 29.9.2012 5.10.2012 11.10.2012 19.10.2012
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-likovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 3.12.2012	Otisk razítka: BIOFERM - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 Za 321 752 011, Šarže 321 752 011	Podpis: 	

Digitálně
podpsáno
Jméno:
Miroslav
Koucký
Datum:
03.12.2012
14:47:51





Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4460/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1126/12 a 1138/12 a 1170/12
místo odběru: lihovar Kolín
datum odběru: 20.09.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 20.09.12
datum analýzy: 20.09.2012 - 29.09.2012
pořadí č.vzorku: 10918
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
10918 58 lih

Požadavek na analýzu: dle objednávek - 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	10918
methanol	mg/l	<10
i-propanol*	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,2

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody

* - neakreditovaný parametr

Methanol a isopropanol přepočten na 100% ní ethanol.

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 29.09.2012

Zpracoval: Ing. J.Čáková

EMPLA AG spol. s r. o.
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
ICO: 25986240 DIČ: CZ25986240
Tel: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4758/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1178/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 01.10.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 01.10.12
datum analýzy: 01.10.2012 -- 05.10.2012
pořadí č. vzorku: 11380
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
11380 lih vzorek R 58/39/2012

Požadavek na analýzu: dle objednávky - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 54 SOP P 1 (ČSN 56 0210 č.6) Ethanol
A 55 SOP P 2 (ČSN 56 0210 č.12) Methanol, isopropanol*

Výsledky:

Parametr	jednotka	11380
methanol	mg/l	<10
i-propanol*	mg/l	<5
ethanol	žobi	96,4

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - neakreditovaný parametr
Methanol a isopropanol 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 05.10.2012
Zpracoval: Ing. J. Čápková

EMPLA AG spol. s r. o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25496240 DIČ: CZ25986240
Tel.: 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4855/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 09.10.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 09.10.12
datum analýzy: 09.10.2012 - 10.10.2012
pořadí č. vzorku: 11775
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
11775 lih vz. R 58/40/2012

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 56 0210 č.12, ČSN 66 0805) Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	11775
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,16

< - výsledky pod mezí stanovitelnosti použité metody
* - výsledek je 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.

EMPLA AG spol. s r. o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČ: 214 0240 DIČ: CZ2140240
tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 11.10.2012
Zpracoval: Ing. J. Čápková

Ing. Stanislav Břínger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 5054/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 16.10.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 16.10.12
datum analýzy: 16.10.2012 - 18.10.2012
pořadí č.vzorku: 12196
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
12196 lín - R 58/41/2012

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	12196
methanol *	mg/l	<10
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 19.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková



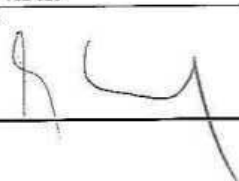
Ing. Stanislav Sminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří

EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 25966240 DIČ: CZ25966240
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: Bioferm - lihovar Kolín a.s.		IČ: CZ 46350811	
Obec: Místo podnikání (u fyzických osob):	Ulice/č.p.:	PSČ:	Tel.:
Obec: Sídlo (u právnických osob): 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: 223 454	Číslo šarže/datum výroby/dodávky: 1.11.2012 - 30.11.2012	
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):	Obsah metanolu (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	Obsah 2-propanolu [izopropylalkoholu] (mg/l vyjádřeno na 100% objemových etanolu):	
1) 96,50 2) 96,52 3) 96,48 4) 96,55	<10 <10 <10 <10	<5 <5 <5 <5	
Identifikační číslo protokolu: 1) 5230/12 2) 5372/12 3) 5695/12 4) 5684/12	Identifikace a adresa laboratoře: EMPLA AG spol. s r.o. Za Škudevskou 305, 305 11 Hradec Králové	Datum vystavení: 28.10.2012 2.11.2012 19.11.2012 26.11.2012	
Odpovědná osoba výrobce:			
Jméno a příjmení: Ing. Vít Šomberg	E-mail: somberg@bioferm-lihovar.cz	Tel: 321 752 025	
Datum: 3.12.2012	Otisk razítka: Bioferm - lihovar Kolín, a.s. Havlíčková 140, 280 02 Kolín IV IČ 46350811, DIČ CZ46350811 a.s. 223 454, 223 454, 223 454	Podpis: 	

Digitálně
podpsáno
Jméno:
Miroslav
Koucký
Datum:
03.12.2012
14:44:07





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. 5230/12

Výsledky analýzy vzorku líhu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 23.10.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 23.10.12
datum analýzy: 23.10.2012 - 29.10.2012
pořadí č.vzorku: 12695
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
12695 lín vz.R 58/42/2012

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	12695
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	kg/l	96,5

< - 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 29.10.2012
Zpracoval: Ing. J.Čáková



AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
Hradec Králové
ČZ25906240
5
Ing. Stanislav Šminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 5372/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 30.10.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 30.10.12
datum analýzy: 30.10.2012 - 02.11.2012
pořadí č.vzorku: 13109
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
13109 lih R 58/43/2012

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	13109
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	obj.	96,52

- < - 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 02.11.2012
Zpracoval: Ing. J.Čáková



EMPLA AG spol. s r.o. ©
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
IČO: 251 1740 DIČ: CZ25998240
tel. 495 218 875

Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří



PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 5695/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 13.11.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 13.11.12
datum analýzy: 13.11.2012 - 16.11.2012
pořadí š.vzorku: 14006
číslo vzorku: označení zákazníka a popis vzorku
14006 lih vz.R 58/45/2012

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	14006
methanol *	mg/l	<10
i-propanol *	mg/l	<5
ethanol	hobj.	96,48

< - 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 tento protokol reprodukovat jinak než celý.

EMPLA AG spol. s r. o.
Za Škodovkou 305
503 11 Hradec Králové
ČC: 2508047 DIČ: CZ2508047
Tel.: 495 218 875

V Hradci Králové 19.11.2012
Zpracoval: Ing. J.Čápková

Ing. Stanislav Eminger, Esc.
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. 5884/12

Výsledky analýzy vzorku lihu

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

Vzorek: objednávka: 1209/12
místo odběru: neuvedeno
datum odběru: 20.11.12
odebral: zákazník
způsob odběru: neudáno
datum přijetí: 20.11.12
datum analýzy: 20.11.2012 - 23.11.2012
pořadí č. vzorku: 14418
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
14418 lih vz. R58/46/2012

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 660205)

Ethanol
Methanol, isopropanol

Výsledky:

Parametr	jednotka	14418
methanol *	mg/l	<10
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 26.11.2012
Zpracoval: Ing. J. Čapová

EMPLA AG spol. s r. o.
Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové
IČO: 25764731, DIČ: CZ25764731
Ing. Stanislav Eminger, CSc.
vedoucí ekologických laboratoří