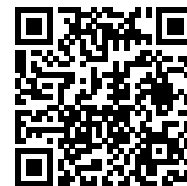


# #9-10 Darko šviesuolis

Kiekis: 22 litriai  
Efektyvumas: 80 %  
Stilius: Kitoks alus  
Aludaris: darkas  
Receptas sukurtas: 2017-09-02 20:03:38  
Receptas modifikuotas: 2017-12-05 17:05:49

OG: 1.060  
FG: 1.015  
ABV: 5.9 %  
IBU: 17  
EBC: 6  
IBU/OG: 0.29 (jaučiami apyniai, dominuoja salyklas)



2026-04-20

## Fermentuojamos medžiagos

### Pavadinimas

Maltosa Bazinis salyklas

Spalva (EBC)	Kiekis (kg)	Kiekis (%)
3.0	5.500	100.0
	<u>5.500</u>	

## Apyniai

### Pavadinimas

Cascade (US)  
Airiska kerpena  
Cascade (US)

### Forma

Granulės  
-  
Granulės

### Paskirtis

Virimui (kartumui)  
-  
Aromatui (virimui)

AA (%)	IBU	Kiekis (g)	Laikas
6.6	14.5	20	60
0.0	0.0	6	15
6.6	2.9	<u>20</u>	5
		46	

## Mielės

### Pavadinimas

Mielės Muntons I karta

Kiekis (g)  
200.0

## Pastabos

Pirmasis virimas 2017-09-03:

Į 11 litr vandens 66g 10% fosforo rūgštis, 5 litr - 33g, 10 litr -22g

Salinimas:

11 litr vandens 53C ir 5.5kg salyklo, pakelta temp iki 54C - išlaikyta 25min

+5 litr vandens 90C -> 62C -45min (PH5,5)

pakelta iki 64C -45min

+4 litr 80C vandens ->66C 60min, nukrito iki 63C - Jodo testas neigiamas

+5 litr 85C vandens po 20min jodo testas ok

Tekinimo temp 78C pasiekta po 10 min

Tekinimas prie 78C , +10 litr. +85C vandens (nuo tekinimo iki virimo pradžios 1 val)

Virimas: 30litr, tankis 10 brix, užvirė po 30min. Virta 60min.

Ataušinta per 35min iki 20C, OG-1,058-56, refraktometras OG-14,8 Brix

Į fermenterius :

5 litr su 100ml neaiškiom brewferm mielēm

16 litr su MUNTONS I kartos mielēm 100ml

2017-09-07- tankis 8,1brix

2017-09-12 perpilta į antrinius fermenterius

5 litr 8,0 brix

16 litr 8,2 brix

2017-09-17 į butelius apie 21 litr. alaus, FG-8,1 brix

ABV-5,91%

autenacija 73.66

=====

Antras virimas 2017-10-08

11 litr vandens 50C +67g fosforo, + 5.5kg salyklo -> 50C -30min

+4 litr 95C = 62C-50min (PH5.5)

pakelta perpilant iki 69C -50min (PH5.6-5.4)

Tekinimas prie 78C, gauta apie 28litr 14.6brix

Virta 60min, 15min 5g kerpenos.

OG=1.064 hidrometru

OG=16.1brix refraktometru.

Mieles brewferm N karta (2017-07-08) 250ml

2017-10-16 į antrinį fermenterį SG-9,4brix

2017-10-23 į butelius 20 litru alaus, FG-9,4brix, ABV-6,1%, autenacija 70.4