

# Munich Helles R1

Kiekis: 48 litrai  
Efektyvumas: 89 %  
Stilius: Miuncheno Helles  
Aludaris: tikka1122  
Receptas sukurtas: 2018-12-03 20:12:33  
Receptas modifikuotas: 2019-01-27 21:15:00

OG: 1.048  
FG: 1.011  
ABV: 5.0 %  
IBU: 23  
EBC: 5  
IBU/OG: 0.46 (kartumas ir salyklo skonis subalansuotas)



2024-11-14

## Fermentuojamos medžiagos

### Pavadinimas

BEST Heidelberg salyklas  
BEST Caramel Pils salyklas

Spalva (EBC)	Kiekis (kg)	Kiekis (%)
2.9	8.000	94.1
5.0	0.500	5.9
	<hr/> 8.500	

## Apyniai

### Pavadinimas

Perle (DE)  
Hallertauer Hersbrucker

### Forma

Granulės  
-

### Paskirtis

Virimui (kartumui)  
Aromatui (virimui)

### AA (%)

7.7  
3.5

### IBU

19.4  
3.1

### Kiekis (g)

45  

---

50  
95

### Laikas

60  
10

## Mielės

### Pavadinimas

Mangrove Jack's M76 Bavarian Lager

### Kiekis (g)

200.0

## Pastabos

52C-20min

65C-1val

72C-20min

78C-out

fermentacija 10C 3sav

brandinimas-3men nešildomoje patalpoje

<https://www.brewersfriend.com/mash-chemistry-and-brewing-water-calculator/?id=X4CBMSB>