

## ryżowe ale

---

- Gęstość **14.7 BLG**
- ABV **6.1 %**
- IBU **44**
- SRM **4**
- Styl **Specjalty Beer**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **25.3 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **18 L**
- Całkowita objętość zacieru **24 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Pilzneński Viking malt	4.5 kg (75%)	80 %	4
Ziarno	płatki ryżowe	1 kg (16.7%)	70 %	2
Ziarno	Pszeniczny Viking Malt	0.5 kg (8.3%)	82 %	5

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Sabro	20 g	60 min	13.9 %
Aromat (koniec gotowania)	Summit USA	30 g	10 min	14.3 %
Na zimno	Cascade USA (PL)	50 g	7 dni	7.1 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
FM55 Zielone Wzgórze	Ale	Gęstwa	200 ml	---