

## APA DDH Galaxy

- Gęstość **12.4 BLG**
- ABV **5 %**
- IBU **41**
- SRM **4.4**
- Styl **American Pale Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **22 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.2 L**
- Czas gotowania **75 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29.7 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **17.1 L**
- Całkowita objętość zacieru **22.8 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Weyermann - Carapils	0.2 kg (3.5%)	78 %	4
Ziarno	Carahell	0.2 kg (3.5%)	77 %	26
Ziarno	Płatki owsiane	0.3 kg (5.3%)	85 %	3
Ziarno	Viking Pale Ale malt	5 kg (87.7%)	80 %	5

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Citra	10 g	40 min	13.5 %
Gotowanie	Galaxy	20 g	30 min	13.6 %
Gotowanie	Galaxy	20 g	10 min	13.6 %
Gotowanie	Galaxy	20 g	0 min	13.6 %
Na zimno	Galaxy	120 g	7 dni	13.6 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
FM52 Amerykański Sen	Ale	Płynne	1200 ml	Fermentum Mobile