

# Sześć Mil

- Gravity **15.2 BLG**
- ABV ---
- IBU **41**
- SRM **17.9**
- Style **Belgian Dubbel**

## Batch size

- Expected quantity of finished beer **21 liter(s)**
- Trub loss **5 %**
- Size with trub loss **22.1 liter(s)**
- Boil time **70 min**
- Evaporation rate **10 %/h**
- Boil size **26.9 liter(s)**

## Mash information

- Mash efficiency **75 %**
- Liquor-to-grist ratio **3 liter(s) / kg**
- Mash size **17.7 liter(s)**
- Total mash volume **23.6 liter(s)**

## Steps

- Temp **62 C**, Time **55 min**
- Temp **70 C**, Time **30 min**
- Temp **78 C**, Time **0 min**

## Mash step by step

- Heat up **17.7 liter(s)** of strike water to **69C**
- Add grains
- Keep mash **55 min** at **62C**
- Keep mash **30 min** at **70C**
- Keep mash **0 min** at **78C**
- Sparge using **15.1 liter(s)** of **76C** water or to achieve **26.9 liter(s)** of wort

## Fermentables

Type	Name	Amount	Yield	EBC
Grain	Aroma CastleMalting	0.3 kg (5.1%)	78 %	100
Grain	Brown Malt (British Chocolate)	0.3 kg (5.1%)	70 %	128
Grain	Strzegom Karmel 150	0.3 kg (5.1%)	75 %	150
Grain	Pilzneński	2.5 kg (42.4%)	81 %	4
Grain	Monachijski	2.5 kg (42.4%)	80 %	16

## Hops

Use for	Name	Amount	Time	Alpha acid
Boil	Magnum	20 g	60 min	13.5 %
Aroma (end of boil)	Huell Melon	25 g	20 min	6.5 %
Aroma (end of boil)	Relax	20 g	10 min	2.8 %

## Yeasts

Name	Type	Form	Amount	Laboratory
Fermentis Abbaye	Ale	Dry	11.5 g	Safbrew

## Notes

Recipe has been printed via **BREWNESS.com** - a complex online solution for homebrewers to track brewing process easily.

- Bitwa pod Passchendaele – jedna z najkrwawszych bitew I wojny światowej rozegrana w listopadzie 1917 r. pomiędzy połączonymi armiami Wielkiej Brytanii, Kanady, Związku Południowej Afryki, ANZAC i Francji, a armią Cesarstwa Niemieckiego. Celem bitwy było przejście kontroli nad wioską Passendale, w pobliżu Ypres w Belgii. Bitwa jest uważana za jedną z najbardziej kontrowersyjnych i bezowocnych kampanii I wojny światowej. Prawie pół miliona żołnierzy alianckich i ćwierć miliona Niemców zginęło lub odniosło rany w walce o kawałek zrujnowanej, bagnistej ziemi. Bitwa przesunęła linię frontu o ok. 10 kilometrów. Nie zmieniło to w znaczący sposób sytuacji żadnej ze stron. Dodatkowo, w kwietniu następnego roku Niemcy odzyskali prawie cały obszar.  
*Sep 10, 2016, 12:50 PM*