

- **Pomiar ekstraktu**

50zł
netto

Urządzenie: **Anton Paar Easy Dens**
 Dokładność: **Zakres od -10 % w/w do 40 % w/w (+/- 0,3 % w/w.)**
 Minimalna próbka: **100ml**

Działanie aparatu EasyDens wykorzystuje udoskonaloną zasadę oscylacyjnej U-rurki, która ma również zastosowanie w najdokładniejszych na świecie gęstościomierzach DMA 5000 M. Dzięki pomiarowi temperatury, badana próbka może wynosić 5 do 30 st C, a otrzymany wynik uwzględnia korekcję.

- **Przebieg fermentacji / Odfermentowanie**

200zł
netto

Urządzenie: **Anton Paar Easy Dens**
 Dokładność: **Zakres od -10 % w/w do 40 % w/w (+/- 0,3 % w/w.)**
 Minimalna próbka: **2L**

Otrzymaną próbkę brzożki, zaszczepia się wskazanym szczepem drożdży i poddaje fermentacji codziennie wykonując pomiary. Na koniec otrzymuje się krzywą fermentacji wraz z kompletem danych.

- **Pomiar pH**

20zł
netto

Urządzenie: **Elmetron CP-411**
 Dokładność: **Zakres 0-14 pH (+/- 0,01 pH)**
 Minimalna próbka: **200ml**

Pomiar wartości pH z kompensacją temperatury od -5 do 110°C.

- **Pomiar CO₂**

70zł
netto

Urządzenie: **Oxi-GMD**
 Dokładność: **Zakres 2-9.99 g/l CO₂**
 Minimalna próbka: **KEG min. 5L**

Pomiar zawartości CO₂ w piwie metodą ciśnieniowo-termiczną z użyciem prawa Henry'ego.

- **Pomiar O₂**

70zł
netto

Urządzenie: **Oxi-GMD**
 Dokładność: **Zakres 1-10000 ppm**
 Minimalna próbka: **KEG min. 5L / 5x butelka 500ml**

Pomiar zawartości O₂ w piwie optycznym czujnikiem tlenu.

- **Pomiar twardości wody**

20zł
netto

Urządzenie: **Zestaw do miareczkowania Grünbeck**
 Dokładność: **Zakres 0-20 st niemieckich, 0-40 st francuskich**
 Minimalna próbka: **100ml**

Pomiar twardości całkowitej wody z użyciem certyfikowanego odczynnika do miareczkowania.

- **Pakiety**

250zł
netto

Przebieg fermentacji + pH
 Codzienne pomiary ekstraktu i pH w postaci wykresów, z kompletem danych
 Minimalna próbka: **2L**

120zł
netto

CO₂ + O₂
 Minimalna próbka: **KEG min. 5L**

160zł
netto

CO₂ + O₂ + pH + Odfermentowanie
 Kompletny pomiar gotowego produktu
 Minimalna próbka: **KEG min. 5L**