

§. 17. Každý pivovářník může mezi vařením, kdykoli se mu to vidí být přihodné, pivo sladké sacharometrem zkoušet a přesvědčit se, jak slad se vytahuje a jak pivo sladké houstne.

Zřizencům stráže finanční však není dovoleno, zkoušet piva sladkého dříve, leč až bylo nadáno na štok chladicí.

§. 18. Kolik grádů sladiny pivo sladké má, vyšetřováno bud spůsobem, v příloze 1. předepsaným před přimíšením kvasiva vůbec (§. 21.) tehda, když na štoku chladicím schládlo asi na temperaturu normální.

Chceli však pivovářník pivo sladké se štoku chladicího již spustiti, když má více grádů tepla, má se dříve, než se se štoku chladicího spustí, vyšetřiti, kolik grádů má, a sice, měloli by více než  $24^{\circ}$  tepla, tím spůsobem, že se část piva, která se za příčinou vyšetřování tohoto dá do nádoby ponořovací, ochladi uměle nejméně na  $24^{\circ}$ , načež se zkoušení předsevezme použijíc při tom tabulek opravovacích, obsažených v příloze 1. §. 7.

Když se vyšetřuje, mnoholi grádů má pivo sladké, vyšetřeno bud zarevně, mnoholi ho jest, s výhradou kontroly pozdější, kteráž se vezme předse ve štoku slévacím, nebo ve štocích zásiavních, anebo při spílání.

§. 19. Rozdělili se pivo sladké na více štoků chladicích, má se vyšetřiti, mnoholi ho jest na každém štoku chladicím zvláště, a vypočítati, kolik má v průměru grádů sacharometrových, vůtec tím spůsobem, jak viděti z tohoto příkladu:

Byloli ku př. nadáno na jeden štok chladicí 48 věder  $13\frac{2}{5}^{\circ}$ , na druhý 36 věder  $13^{\circ}$  a na třetí 16 věder  $7^{\circ}$ , tedy jest

v prvním sladkém pivu . . . . .	$643\frac{1}{5}$
v druhém . . . . .	468
v třetím . . . . .	112

a ve všem trojím pivu sladkém dohromady  $1223\frac{1}{5}$  grádů sacharometrových. Dividujeli se suma tato číslem 100, vyjde  $12\frac{1}{5}^{\circ}$ , kteréž číslo znamená, kolik grádů všechno troje pivo v průměru v sobě obsahuje.

§. 20. Jesili piva sladkého na každém štoku chladicím tolik, že se dá snadno vypočíti, jak se má jedno k druhému, není potřeba vypočítávatí průměru spůsobem právě rozloženým (§. 19.) nébrž může se z každého štoku chladicího vzít za průbu tolik piva, kolik se s proporcí onou srovnává, tyto průby mohou sa slítí, a pivo slité pak sacharometrem úředně zkoušeti.

Vzaliby se v příkladu v §. 19. uvedeném z prvního štoku chladicího