

ANALIZNE METODE ZA DOLOČENE SLADKORJE, NAMENJENIH ZA PREHRANO LJUDI

I. Določanje izgube mase pri sušenju v:

- polbelem sladkorju
 - sladkorju ali belem sladkorju
 - ekstra belem sladkorju
- (uporaba metode 1 iz PRILOGE 2)

II. Določanje suhe snovi v:

- II.1.- glukoznem sirupu
- sušenem glukoznem sirupu
 - monohidratu dekstroze
 - brezvodni dekstrozi
- (uporaba metode 2 iz PRILOGE 2)
- II.2. - raztopini sladkorja ali raztopini belega sladkorja
- raztopini invertnega sladkorja ali raztopini belega invertnega sladkorja
 - sirupu iz invertnega sladkorja ali sirupu iz belega invertnega sladkorja
- (uporaba metode 3 iz PRILOGE 2)

III. Merjenje reducirajočih sladkorjev v:

- III. 1. - polbelem sladkorju
- (uporaba metode 4 iz PRILOGE 2)
- III. 2. - sladkorju ali belem sladkorju
- ekstra belem sladkorju
- (uporaba metode 5 iz PRILOGE 2)
- III. 3. - raztopini sladkorja
- raztopini belega sladkorja
 - raztopini invertnega sladkorja
 - raztopini belega invertnega sladkorja
 - sirupu iz invertnega sladkorja
 - sirupu iz belega invertnega sladkorja
- (uporaba metod 6 ali 7 iz PRILOGE 2)
- III.4. - glukoznem sirupu
- sušenem glukoznem sirupu
 - monohidratu dekstroze
 - brezvodni dekstrozi
- (uporaba metod 6 ali 8 iz PRILOGE 2)

IV. Določanje sulfatiziranega pepela v:

- glukoznem sirupu
 - sušenem glukoznem sirupu
 - monohidratu dekstroze
 - brezvodni dekstrozi
- (uporaba metode 9 iz PRILOGE 2)

V. Določanje polarizacije v:

- polbelem sladkorju
 - sladkorju ali belem sladkorju
 - ekstra belem sladkorju
- (uporaba metode 10 iz PRILOGE 2)