

R53: Bestemming grondwater.

Het betreft een grondwaterwinning op 5 m diepte via 49 filterputten.

Watervoerende laag : 0100

Coördinaten : 79 467/181 319

Installatie ID : 94673

Het grondwater kan gebruikt worden voor :

- de schoonmaak van de productieruimtes, als aanvulling op het leidingwater, geschat op 2.250 m³/jaar
- de krattenwas, geschat op 3.000 m³/jaar (60 m³/week, 50 weken/jaar)
- de condensors, ter vervanging van regenwater, 18.250 m³/jaar (50 m³ x 365 d/j)

Totaal grondwaterverbruik : 23.500 m³/jaar.

Mocht om één of andere reden het regenwater niet bruikbaar zijn, dan moet het water voor de condensors aangevuld worden met grondwater.

Hierbij wordt een grondwaterwinning van max. 23.500 m³/jaar, met een max. van 78,3 m³/dag aangevraagd (hernieuwing).