

1. Onttrekkingsdoel

Het onttrekken van water uit het oppervlaktewater Geul ten behoeve van het water geven van jonge bomen en nieuwe beplanting in de openbare ruimte van de gemeente Valkenburg aan de Geul.

2. Onttrekkingslocaties

Locatie Oosterweg

De onttrekking vindt plaats op of nabij de locatie RD-coördinaten $X = 187.102$ $Y = 319.075$, gelegen op perceel dat kadastraal bekend staat als SCH02 B 2255.



Locatie Molentak Geulhemermolen

De onttrekking vindt plaats op of nabij de locatie RD-coördinaten $X = 183.140$ $Y = 319.911$, gelegen op perceel dat kadastraal bekend staat als BER01 A 3757.



3. Onttrekkingshoeveelheden per uur en totale hoeveelheid

Locatie Oosterweg en Locatie Molentak Geulhemermolen

De onttrekking vindt plaats met behulp van twee bedrijfsbussen die voorzien zijn van één respectievelijk twee IBC container(s) met een inhoud van 1 m³ en een pomp. Maximaal zal 24 m³ per week worden onttrokken, verdeeld over 2 dagen. Per onttrekkingsbeurt wordt maximaal 4 maal daags 3 m³ onttrokken.

4. Onttrekkingsnoodzaak

Door jonge bomen en nieuwe beplanting water te geven, wordt voorkomen dat deze beplanting dood gaat door uitdroging en vervangen moeten worden, wat een onvoorziene hoge kostenpost met zich mee kan brengen. Het aanvullen van het noodzakelijke vochttekort draagt bij aan een gezonde ontwikkeling in de eerste levensjaren van de beplanting, zodat deze een goed wortelpakket kunnen ontwikkelen om in een later stadium zelfstandig het water uit de grond te kunnen opnemen.