

Tonnaer
T.a.v. de heer J. Peters
Vonderweg 14
5616 RM Eindhoven

Swalmen, 17 mei 2017

Betreft: briefrapportage GHG Blauwververstraat 5a Helden
Project: 3260.002

Geachte heer Peters,

Ter aanvulling op het eerder uitgevoerd infiltratieonderzoek is in deze briefrapportage de Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG) aan de Blauwververstraat 5a te Hel-den beschreven.

TNO-NITG voert het databeheer van in de omgeving aanwezige grondwaterpeilputten waarin de grondwaterstand in het eerste watervoerende pakket wordt gemonitord.

In de directe omgeving zijn een tweetal grondwaterpeilputten gelegen. In tabel I zijn de betreffende gegevens van deze grondwaterpeilputten opgenomen.

Tabel I. Grondwaterpeilputten

Grondwaterpeilput	Situering t.o.v. planlocatie	Afstand t.o.v. planlocatie	Meetperiode	GHG (m + NAP)
B58B0012	noordwesten	920 m	maart 1951 - oktober 2016	31,25
B58B0020	zuidoosten	760 m	januari 1956 - mei 2000	31,00

Op basis van de archiefmetingen, alsmede de zuidoostelijk gerelateerde grondwaterstroming, wordt voor de planlocatie uitgegaan van een Gemiddelde Hoogste Grondwaterstand (GHG) van circa 31,10 m +NAP. Hiermee zou de GHG zich op 2,20 m -mv bevinden.

Ten tijde van de veldwerkzaamheden op 5 april 2017 is in de boorgaten een grondwaterstand tussen de 2.50 m -mv en 2.70 m -mv aangetroffen.

Met vriendelijke groeten,
Econsultancy

T.J.M. Kuijpers BSc
Projectleider

Kwaliteitscontroleur:
M.G.B.Ellenkamp-Paalhaar MSc

