

	WABO Advies brandveiligheid	Algemeen	
Brandweer Veiligheidsregio Zuid-Limburg	Postbus 35 – 6269 ZG Margraten T: 088-4507450 - E: info@brwzl.nl	Code: B19 01-04-2013	Pagina 1 van 1

PROJECT : Bluswatervoorziening Hellebeuk

Plaats : Klimmen
Postcode : 6343 RK
Adres : Hellebeukerweg 25
Omschrijving : Domein Hellebeuk

Contactpersoon : Dhr. Birkhölzer
Telefoon/E-mail : 06 – 42867211

Registratienr. : 2013.4040.0021
- RISK -

Kwaliteitscontrole: ja
Controle door : M. Weelen

GEMEENTE - PROVINCIE - RUD

Aanvrager : Domein Hellebeuk
Uw kenmerk : -

Datum kenmerk : -

Contactpersoon : Mvr. M. Crins
Telefoon/E-mail : 14045

Ons advies : ☒ Akkoord
: ☐ Akkoord onder voorwaarden
: ☐ Niet akkoord

Behandeld door : L.P.M. Loijens
Telefoon/E-mail : 06 50203467 / l.loijens@brwzl.nl

Ondertekening :

Ondertekening :

Verzenddatum : 02-04-2013

Op 30-03-2013 is bij ons door dhr. Birkhölzer het testrapport aangeleverd van bluswaterleidingnet van Domein Hellebeuk. Dit rapport is opgesteld door Laeven Infra en als bijlage bijgevoegd.

De belangrijkste criteria uit dit rapport zijn:

- Vultijd:
 - Geëist door brandweer: Maximaal 3 minuten
 - Aangetoond: 2 minuut 41 seconden (Nieuw deel)
1 minuut 55 seconden (Bestaand deel)
- Capaciteit:
 - Geëist door brandweer: 30 m3 per uur
 - Aangetoond: 36,2 m3 (Nieuw deel t.p.v huisnummer 35)
33.5 m3 (Bestaand deel t.p.v huisnummer 59)
- Drukmeting:
 - Aangetoond: 10 Bar (Tijdsbestek 2 uur) drukval nihil (Nieuw deel)
10 Bar (Tijdsbestek 2 uur) drukval nihil (Bestaand deel)

Aan de hand van de gestelde criteria en de testresultaten kan worden geconcludeerd dat op domein Hellebeuk voldoende bluswater aanwezig is voor het 1^e arriverende brandweervoertuig te voorzien van water en het net bij deze akkoord bevonden is.

Er dienen echter nog een aantal markeringen en aanwijzingen geplaatst te worden, echter deze zijn niet van invloed op de werking van het bluswaternet en kunnen in een later stadium geplaatst worden.

Ransdaal: 29 maart 2013

Kenmerk : PL 13.00.06

Betreft : Inbedrijfname-test bluswaternet

Locatie:

Domein Hellebeuk
Hellebeukerweg 25
6343 RK Klimmen

Datum test: 26 & 29 maart 2013

Zuidelijk netdeel (nieuw)

leiding PE dia 110mm

Vultijd:

2 minuut

41 seconden

Afpersen

Testdruk:

10 bar

Testduur:

2 uur

Drukafval:

nihil

Capaciteitsmeting:

WML - meettechnicus B. Verheijen

Meetapparatuur: ultrasoon

"Endress+Hausser, type W93",

Locatie:

uiteinde net bij Hsnr. 35

36,2 m3/h

Noordelijk netdeel (bestaand)

leiding PVC dia 110mm

Vultijd:

1 minuut

55 seconden

Test

Testdruk:

10 bar

Testduur:

2 uur

Drukafval:

nihil

Capaciteitsmeting:

WML - meettechnicus B. Verheijen

Meetapparatuur: ultrasoon

"Endress+Hausser, type W93",

Locatie:

uiteinde net bij Hsnr.59

33,5 m3/h

Laeven Infra BV
Verantwoordelijke

P.Laeven