

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
Projectcode: 2016H35

Boornummer:	1	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177033.69	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231591.37	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.248		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	40	55	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	bruin	10yr4/4	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			BC-horizont
3	55	80	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	geel	2.5y8/4	ongeconsolideerd				C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	2	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	40
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177054.45	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231591.37	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.012		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	30	40	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	grijs-bruin	10yr4/2	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			omgewerkte grond
3	40	80	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-geel-grijs	2.5y7/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	3	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177076.75	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231598.97	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.752		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	70	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten	basis scherp		Ap-horizont
2	70	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin	10yr6/6	ongeconsolideerd				C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	4	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	105
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	w-Sem
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177080.87	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231559.78	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.545		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	45	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap1-horizont
2	45	75	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	bruin-grijs	10yr5/2	ongeconsolideerd	spoor grijze vlekken			Ap2-horizont
3	75	105	vochtig	veen, sterk zandig			donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd				
4	105	130	vochtig	zand, matig siltig		zeer fijn	grijs	10yr6/1	ongeconsolideerd				C-horizont;geheel gereduceerd

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	5	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	40
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177053.29	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231560.81	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.071		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	40	80	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr6/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	6	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	50
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177023.25	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231563.91	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.571		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	50	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	50	80	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	oranje-geel	10yr8/6	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	8	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	65
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177021.19	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231530.39	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.700		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	30	65	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				
3	65	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	9	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	30
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177053.29	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231530.39	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.124		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	30	80	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	10	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	65
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177021.19	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231530.39	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.700		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	30	65	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			omgewerkte grond
3	65	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	11	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	60
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Sdm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177081.90	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231500.10	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.480		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap-horizont
2	40	60	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	grijs-bruin	10yr5/2	ongeconsolideerd				B-horizont
3	60	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd				C-horizont;geheel gereduceerd

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
Projectcode: 2016H35

Boornummer:	12	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	35
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	70
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Sdm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177053.03	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231501.00	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.075		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	35	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten	basis scherp		Ap-horizont
2	35	70	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs	2.5y6/1	ongeconsolideerd	veel roestvlekken			C-horizont
3	70	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd				C-horizont;geheel gereduceerd

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	13	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	40
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177021.45	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231500.22	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.446		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	40	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	14	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	50
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	176993.21	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231498.42	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.764		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	20	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap-horizont
2	20	50	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	veel grijze vlekken			omgewerkte grond
3	50	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	15	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	45
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177006.62	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231466.32	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.535		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	25	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	25	45	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			omgewerkte grond
3	45	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-geel-grijs	2.5y8/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	16	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	35
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177023.25	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231468.00	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.337		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	35	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	35	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	17	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	30
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	45
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Sdm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177053.03	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231474.18	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.860		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	30	45	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont
3	45	110	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd				C-horizont;geheel gereduceerd

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	18	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	65
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177083.58	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231473.54	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.418		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	50	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	50	65	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd				B-horizont
3	65	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd				C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	19	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	55
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177085.00	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231440.67	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.422		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	30	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	30	55	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			omgewerkte grond
3	55	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	20	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	55
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177056.25	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231440.41	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.913		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	55	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	55	65	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	veel roestvlekken			C-horizont
3	65	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	21	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	45
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177021.06	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231439.51	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.415		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	45	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap-horizont
2	45	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	23	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	55
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	176990.51	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231403.93	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	-		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	55	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten	basis scherp		Ap-horizont
2	55	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	24	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	75
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177023.89	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231403.28	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.468		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap1-horizont
2	40	55	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	bruin	10yr4/4	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			Ap2-horizont
3	55	75	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd		basis geleidelijk		B-horizont
4	75	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs	2.5y8/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	25	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	65
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177053.67	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231404.57	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.996		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	45	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap-horizont
2	45	65	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd		basis geleidelijk		B-horizont
3	65	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs-bruin	2.5y7/3	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	26	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	60
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177083.58	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231404.44	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.449		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	40	60	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd		basis diffuus		B-horizont
3	60	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	27	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	140
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177114.65	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231373.12	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.764		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	55	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	grijs-bruin	10yr5/2	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			opgebrachte grond
2	55	125	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
3	125	140	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	bruin-grijs	10yr6/2	ongeconsolideerd		basis geleidelijk		AC-horizont
4	140	150	droog	zand, zwak siltig		matig grof	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	28	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	90
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Sdm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177084.61	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231372.99	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.412		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	55	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap-horizont
2	55	90	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	bruin-grijs	10yr6/2	ongeconsolideerd		basis diffuus		AC-horizont
3	90	120	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd				C-horizont;geheel gereduceerd

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	29	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	65
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177054.06	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231373.89	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.741		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	50	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	50	65	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	bruin-grijs	10yr6/2	ongeconsolideerd				AC-horizont
3	65	100	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken, weinig leemlagen			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	30	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	85
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177023.25	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231374.66	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.185		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap1-horizont
2	40	85	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd		basis scherp		Ap2-horizont
3	85	110	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
Projectcode: 2016H35

Boornummer:	31	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	105
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	176991.02	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231370.28	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.563		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig puinresten			Ap1-horizont
2	40	70	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	donker-bruin-grijs	10yr5/1	ongeconsolideerd	spoor grijze vlekken			Ap2-horizont
3	70	90	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig gele vlekken			omgewerkte grond
4	90	105	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	donker-grijs	2.5y4/1	ongeconsolideerd				AC-horizont
5	105	120	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	32	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	80
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	176959.95	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231373.38	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	22.104		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmatigheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	70	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig puinresten			Ap-horizont
2	70	80	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	grijs-bruin	10yr5/2	ongeconsolideerd	spoor gele vlekken			AC-horizont
3	80	110	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin-grijs	10yr7/2	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	33	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	120
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177052.13	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231342.31	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	21.141		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	45	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten			Ap-horizont
2	45	95	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd	spoor houtskoolbrokken			B-horizont;humeus
3	95	120	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	bruin	10yr4/4	ongeconsolideerd				B-horizont;ingespoelde sesquioxiden
4	120	140	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-grijs-bruin	2.5y7/3	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	34	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	95
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177084.87	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231342.82	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.858		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	95	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	spoor puinresten	basis scherp		Ap-horizont
2	95	105	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs-bruin	10yr5/2	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken			C-horizont
3	105	120	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd				C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	35	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	90
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177115.16	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231342.44	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.347		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	40	70	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd	weinig grijze vlekken			omgewerkte grond
3	70	90	droog	zand, zwak siltig		matig grof	grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd				C-horizont
4	90	100	vochtig leem, sterk zandig				grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	36	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	40
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	sPem
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177111.30	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231321.42	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.417		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen		grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, matig siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd			basis scherp		Ap-horizont
2	40	100	vochtig leem, zwak zandig				grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken				C-horizont

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	37	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	35
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177110.78	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231308.53	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.356		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen		grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	35	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd			basis scherp		Ap-horizont
2	35	80	vochtig	klei, matig siltig			grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	weinig roestvlekken				C-horizont, Formatie van Turnhout

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	38	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	120
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	Scm
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177085.51	Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231309.56	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.630		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	40	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-grijs-bruin	10yr4/1	ongeconsolideerd				Ap-horizont
2	40	75	droog	zand, zwak siltig;matig humeus		matig fijn	donker-bruin	10yr3/3	ongeconsolideerd		basis geleidelijk		B-horizont
3	75	90	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	licht-bruin	10yr6/6	ongeconsolideerd				C-horizont
4	90	120	droog	zand, zwak siltig		matig fijn	grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd				C-horizont
5	120	130	vochtig	klei, matig siltig			grijs	10yr7/1	ongeconsolideerd	spoor roestvlekken			C-horizont, Formatie van Turnhout

Boorbeschrijvingen VEC Nota 17

Locatie: Lodewijk de Konincklaan – Rombout Keldermansstraat – Houvast, Hoogstraten
 Projectcode: 2016H35

Boornummer:	38	Diepte grondwatertafel (t.o.v. maaiveld):	
Datum:	24 augustus 2016	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. mv.):	
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. mv.):	
Diameter:	7 cm	Bodemclassificatie:	geheel omgewerkt
Techniek:	Manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	28
Boorgrid:	30x30m	Afbeeldingsnummer foto ('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	177054.19	Observaties:	tussen schuur en oude fundering garage
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	231307.89	Interpretaties:	
z-coördinaat (m t.o.v. TAW):	20.979		

nummer aardkundige eenheid	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	nat/droog beschreven	textuur		zandmediaan	kleur (visueel)	kleur (Munsell)	bodemstructuur	fenomenen	grensduidelijkheid	grensregelmaticheid	interpretatie (aardkundige eenheid)
1	0	70	droog	zand, zwak siltig;sterk humeus		matig fijn	donker-bruin-grijs	10yr5/1	ongeconsolideerd				omgewerkte grond
2	70	90	droog	zand, zwak siltig;zwak humeus		matig fijn	bruin-grijs	10yr6/2	ongeconsolideerd				omgewerkte grond