

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Boornummer:	51	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):	-170
Datum:	10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):	-50
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV):	-170
Diameter:	12 cm	Bodemclassificatie:	
Techniek:	manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	
Boorgrid:	5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Interpretatie:	
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	30	vochtig	Ks4		DBRGR			Lichte klei	Duidelijk	Onregelmatig	Ap
2	30	70	vochtig	Ks4		LBR(OR)			Lichte klei	Duidelijk	Recht	1C1g Alluvium
3	70	120	vochtig	Ks3		LBR(OR)				Abrupt	Recht	1C2g Alluvium
4	120	130	vochtig	Ks2		ZWBR			Zware klei, sterk humeus	abrupt	Recht	Alluvium Vegetatielaag Komafzetting
5	130	170	vochtig	Zs3	mf	GR			Weinig plantenresten, wortels, basis fijn gelaagd 130-160	abrupt	recht	2C1 Duinzand M1 (130-160)
6	170	180	nat	Zs2k2	zf	LBLGR						2C2r Fluviaal

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Boornummer:	52	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):	-170
Datum:	10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):	-70
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV):	-180
Diameter:	12 cm	Bodemclassificatie:	
Techniek:	manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	
Boorgrid:	5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Interpretatie:	
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	30	vochtig	Ks3		DBRGR				Duidelijk	Onregelmatig	Ap
2	30	70	vochtig	Ks3		LBR				Duidelijk	Recht	1C1 alluvium
3	70	110	vochtig	Ks3z1		LBR(OR)			Schelpresten, zandlaagjes	Abrupt	Recht	1C2g Overslagafzetting
4	110	120	vochtig	Ks2		BRZW			Fijn gelaagd, sterk humushoudend,	Abrupt	Recht	Ab Vegetatielaag Komafzetting
5	120	160	vochtig	Zs3	mf	GR			Wortelresten, goed gesorteerd	Duidelijk	Recht	2C1 Duinzand M1
6	160	180	nat	Zs3k1	zf	GE(OR)				Abrupt	Recht	2C2g Fluviaal M2
7	180	200	nat	Zs3k1	zf	LBLGR						2C3r Fluviaal

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Boornummer:	53	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):	-180
Datum:	10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):	-80
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV):	-180
Diameter:	12 cm	Bodemclassificatie:	
Techniek:	manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	
Boorgrid:	5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Interpretatie:	
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	30	vochtig	Ks4		DBRGR				Duidelijk	Onregelmatig	Ap
2	30	80	vochtig	Ks3z1		LBR			Lichte klei	Onduidelijk	Recht	1C1 Alluvium
3	80	95	vochtig	Kz3	mf	LGR(OR)			Zandige klei	Duidelijk	Recht	1C2g Overslagafzetting
4	95	105	vochtig	Kz3	mf	LBR(OR)			Zandige klei	Onduidelijk	Recht	1C3g Overslagafzetting
5	105	115	vochtig	Ks2	mf	DGR			Zware klei, sterk humushoudend	Duidelijk	Recht	Ab Vegetatielaag Komafzetting
6	110	180	vochtig	Zs3	mf	GR(OR)			Top kleiig, enkele houtskoolbrokjes matig fijn, basis geel	Abrupt	Recht	2C1g Duinzand M1 (110-140)
7	180	200	nat	Zs2	mf	LBLGR						2C2r Fluviaiel

  

Boornummer:	54	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):	-160
Datum:	10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):	-50
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV):	-170

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Diameter:	12 cm	Bodemclassificatie:	
Techniek:	manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	
Boorgrid:	5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Interpretatie:	
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	30	vochtig	Ks4		DBRGR			Lichte klei	Abrupt	Onregelmatig	Ap
2	30	70	vochtig	Ks4		LBR(OR)			Lichte klei	Abrupt	Recht	1C1g Alluvium
3	70	100	vochtig	Ks2		BRGR(OR)			Zware klei met torenschelpjes	Abrupt	Recht	1C2g Alluvium Komafzetting
4	100	135	vochtig	Zs2-3	mf	LGR(OR)				Abrupt	Recht	2C1g Duinzand M1
5	135	160	vochtig	Zs3	mf	GE(OR)				Duidelijk	Recht	2C2g Duinzand M2
6	160	170	nat	Zs3k1	zf	WIGR				Abrupt	Recht	2C3 Fluviatiel
7	170	180	nat	Kz4	zf	BLGN						3Cr Fluviatiel

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Boornummer: 55	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):
Datum: 10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV): -50
Type boor: Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV): -135
Diameter: 12 cm	Bodemclassificatie:
Techniek: manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:
Boorgrid: 5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	Observaties:
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):	Interpretatie:
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	30	vochtig	Ks4		DBRGR			Lichte klei	Duidelijk	Onregelmatig	Ap
2	30	60	vochtig	Ks4		LBR(OR)			Lichte klei	Duidelijk	Recht	1C1g Alluvium
3	60	85	vochtig	Ks2-3		BRGR(OR)			Zware klei met ijzerconcreties, torenschelpjes	Duidelijk	Recht	1C2g Alluvium Komafzetting
4	85	105	vochtig	Zs3	mg	GR(OR)			Goed gesorteerd	Duidelijk	Recht	2Cg1 Duinzand M1
5	105	135	vochtig	Zs4	zf	GE(LGE)			IJzerconcreties zeer grof	Abrupt	Recht	2C2 Duinzand M2
6	135	150	vochtig	Zs3	mf	BLGR(LGR)			Top wortelresten			2Cr3 Fluviatiel

**Boorbeschrijvingen projectcode 2018K158, Herk-de-Stad, Optimalisatie Overstort Donk**

Boornummer:	56	Diepte grondwatertafel (t.o.v. MV):	-170
Datum:	10-01-2019	Bovengrens roestvlekken (t.o.v. MV):	-70
Type boor:	Edelman	Bovengrens reductiehorizont (t.o.v. MV):	-175
Diameter:	12 cm	Bodemclassificatie:	
Techniek:	manueel	Afbeeldingsnummer boorpuntenkaart:	
Boorgrid:	5 m x 6 m	Afbeeldingsnummer foto('s):	
x-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Observaties:	
y-coördinaat (Lambert EPSG:31370):		Interpretatie:	
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	30	vochtig	Ks4		DBRGR				Duidelijk	Onregelmatig	Ap
2	30	70	vochtig	Ks4-3		LBR			Lichte klei	Duidelijk	Recht	1C1 Alluvium
3	70	110	vochtig	Ks2		LBR(OR)			Zware klei	Abrupt	Recht	1C2g Alluvium
4	110	120	vochtig	Kz2s2		DGR			Zandige zware klei, humeus	Duidelijk	Recht	Ab Vegetatielaag Komafzetting
5	120	145	vochtig	Zs3	mf	GR(OR)				Duidelijk	Recht	Bw Duinzand M1
6	145	175	nat	Zs2	mf	LGE(OR)				Abrupt	Recht	2C1g Duinzand M2
7	175	180	nat	Zs2	mf	LBLGR						2C2r Fluviatiel