



Bijlage 1

nummer	x coördinaat (m)	y coördinaat (m)	maaiveldhoogte (cm) NAP	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	grondsoort	bijmenging	zandmediaan	kleur	kalkgehalte	nieuwvormingen	antropogene bijmengingen	organische bijmengingen	bodemhorizonten	overig	Lithostratigrafie
1	157944	402705	+870	0	120	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-grijs	kalkloos		spoor baksteen		A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp;enkele brokjes lichtgrijs en lichtbruin zand	
				120	150	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-bruin-grijs	kalkloos				C-horizont	matig kleine spreiding;enkele brokjes lichtgrijs zand	Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel
2	157910	402642	+850	0	120	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-bruin- grijs	kalkloos	spoor roestvlekken			A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp	
				120	150	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-bruin-grijs	kalkloos				C-horizont	matig kleine spreiding	Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel
3	157970	402653	+880	0	8				licht-grijs						betonklinker	
				8	30	zand	zwak siltig	matig fijn	licht-grijs	kalkloos					matig kleine spreiding;basis scherp;ophoogzand	
				30	75	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-bruin- grijs	kalkloos		spoor baksteen		A- horizont;antropo geen dek	matig kleine spreiding;basis diffuus;fragment van een dakpan?	
				75	120	zand	matig	zeer fijn	donker-grijs	kalkloos				A-	weinig grijze	



nummer	x coördinaat (m)	y coördinaat (m)	maaiveldhoogte (cm) NAP	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	grondsoort	bijmenging	zandmediaan	kleur	kalkgehalte	nieuwvormingen	antropogene bijmengingen	organische bijmengingen	bodemhorizonten	overig	Lithostratigrafie
				120	150	zand	siltig;matig humeus matig siltig	zeer fijn	licht-grijs-bruin	kalkloos				horizont;antropo geen dek C-horizont	vlekken;matig kleine spreiding matig kleine spreiding	Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel
4	157985	402672	+890	0	30	zand	zwak siltig;zwak humeus	matig fijn	grijs-bruin	kalkloos		spoor baksteen			matig kleine spreiding;basis geleidelijk;opgebrachte grond;brokjes lichtgeelgrijs zand	
				30	90	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-grijs- bruin	kalkloos		spoor baksteen		A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis geleidelijk	
				90	125	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	grijs-bruin	kalkloos					matig kleine spreiding;zwarte sterk humeuze zandbrokken	
				125	140	zand	matig siltig	zeer fijn	bruin-grijs	kalkloos				AC-horizont	matig kleine spreiding	
				140	150	zand	matig siltig	zeer fijn	bruin	kalkloos					matig kleine spreiding	
				150	160	leem	zwak zandig		licht-grijs	kalkloos	spoor roestvlekken					
5	157946	402611	+830	0	35	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-grijs	kalkloos				A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp	
				35	45	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-grijs-bruin	kalkloos					matig kleine spreiding	
				45	65	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-grijs-geel	kalkloos					matig kleine spreiding	
				65	100	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-oranje-	kalkloos	veel			C-horizont	matig kleine spreiding	Laagpakket



nummer	x coördinaat (m)	y coördinaat (m)	maaiveldhoogte (cm) NAP	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	grondsoort	bijmenging	zandmediaan	kleur	kalkgehalte	nieuwvormingen	antropogene bijmengingen	organische bijmengingen	bodemhorizonten	overig	Lithostratigrafie
									bruin		roestvlekken					van Wierden, Formatie van Boxtel
6	158054	402642	+870	100	120	leem	sterk zandig		licht-bruin- oranje	kalkloos	veel roestvlekken			C-horizont		Formatie van Boxtel
				0	75	zand	zwak siltig;matig humeus	matig fijn	bruin-grijs	kalkloos		spoor baksteen		A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp;klezel	
				75	90	zand	zwak siltig	matig fijn	licht-grijs-wit	kalkloos		veel baksteen			matig kleine spreiding;basis geleidelijk	
				90	200	zand	zwak siltig;matig humeus	matig fijn	bruin-grijs	kalkloos		spoor baksteen			weinig grijze vlekken;matig kleine spreiding;basis scherp;slap	
				200	225	zand	zwak siltig	matig fijn	licht-bruin-grijs	kalkloos				C-horizont	matig kleine spreiding;mogelijk overgang naar leem	Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel
7	158034	402601	+890													
				0	200	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-bruin- grijs	kalkloos		spoor baksteen		A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp	
				200	230	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-grijs	kalkloos				C-horizont		Laagpakket van Wierden, Formatie van Boxtel
8	158070	402587	+910													
				0	140	zand	zwak	matig fijn	grijs-bruin	kalkloos					matig kleine	



nummer	x coördinaat (m)	y coördinaat (m)	maaiveelhoogte (cm) NAP	bovengrens (cm onder mv)	ondergrens (cm onder mv)	grondsoort	bijmenging	zandmediaan	kleur	kalkgehalte	nieuwvormingen	antropogene bijmengingen	organische bijmengingen	bodemhorizonten	overig	Lithostratigrafie
9	158098	402614	+880	140	170	leem	siltig;matig humeus zwak zandig		licht-grijs	kalkloos	veel roestvlekken			C-horizont	spreiding;basis scherp;70-100 cm -mv ijzerconcreties	Formatie van Boxtel
				0	30	zand	zwak siltig;zwak grindig	matig fijn	grijs-geel	kalkloos		weinig baksteen;weinig puinresten			matig kleine spreiding;basis scherp;opgebrachte grond	
				30	20	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	bruin-grijs	kalkloos		weinig baksteen;weinig puinresten		A- horizont;antropo geen dek;verploegd	matig kleine spreiding;basis scherp	
				20	120	zand	zwak siltig;matig humeus	zeer fijn	donker-bruin- grijs	kalkloos				A- horizont;antropo geen dek	matig kleine spreiding;basis scherp	
				120	150	leem	zwak zandig		licht-grijs-wit	kalkloos	spoor roestvlekken			C-horizont		
10	158080	402562	+880	0	30	zand	zwak siltig;zwak humeus	matig fijn	grijs-bruin	kalkloos		spoor baksteen			matig kleine spreiding;basis scherp;opgebrachte grond	
				30	45	zand	zwak siltig	matig fijn	licht-grijs	kalkloos				AC-horizont	matig kleine spreiding;lichtgeelbruine en grijabruine zandbrokken	
				45	85	zand	zwak siltig;sterk humeus	zeer fijn	donker-grijs- zwart	kalkloos				A- horizont;antropo geen dek	matig kleine spreiding;basis scherp	
				85	110	zand	matig siltig	zeer fijn	licht-grijs	kalkloos				C-horizont	matig kleine spreiding	Laagpakket

nummer	
x coördinaat (m)	
y coördinaat (m)	
maaiveldhoogte (cm) NAP	
bovengrens (cm onder mv)	
ondergrens (cm onder mv) grondsoort	
bijmenging	
zandmediaan	
kleur	
kalkgehalte	
nieuwvormingen	
antropogene bijmengingen	
organische bijmengingen	
bodemhorizonten	
overig	
Lithostratigrafie	van Wierden, Formatie van Boxtel

