

## Rapport Deborah2

### Projectcode: DWZW

Datum Rapport: 17-03-2014

Omschrijving project: Aanleg en verbreding watergangen ten (zuid)oosten van Zuidwolde

Opdrachtgever: Waterschap Reest en Wieden

Projectleider: BH

Totaal aantal boringen: 122

Totaal aantal laagbeschrijvingen: 398

Kop- en laaggegevens zijn gekoppeld op basis van de projectcode (KPC/GPC) en de boornummers (KBN/GBN)

### Kopgegevens boringen

KPC - Projectcode		
Code	Projectcode ▼	Aantal
nvt	<b>DWZW</b>	122

KBN - Boornummer		
Waarde	Boornummer	Aantal
<b>Min.</b>	1	nvt
<b>Max.</b>	122	nvt

KBS - Beschrijver(s)		
Code	Beschrijver(s) ▼	Aantal
nvt	<b>BH</b>	122

KDT - Datum		
Code	Datum ▼	Aantal
nvt	<b>25-2-2014</b>	45
nvt	<b>26-2-2014</b>	48
nvt	<b>27-2-2014</b>	29

KXC - X-coördinaat in meters		
Waarde	X-coördinaat in meters	Aantal
<b>Min.</b>	226305.15	nvt
<b>Max.</b>	227632	nvt

KYC - Y-coördinaat in meters		
Waarde	Y-coördinaat in meters	Aantal
<b>Min.</b>	517195.16	nvt
<b>Max.</b>	521465.91	nvt

KPL - Precisie coördinaat		
Code ▼	Precisie coördinaat	Aantal
<b>4</b>	1 dm	122

KCS - Coördinaatsysteem		
Code ▼	Coördinaatsysteem	Aantal
<b>RD</b>	Rijksdriehoeksmeting	122

KKB - Kaartblad		
Code	Kaartblad ▼	Aantal
nvt	<b>22A</b>	122

<b>KMV - Hoogte maaiveld in meters</b>		
<i>Waarde</i>	<i>Hoogte maaiveld in meters</i>	<i>Aantal</i>
<b>Min.</b>	6.03	nvt
<b>Max.</b>	11.18	nvt

<b>KRV - Referentievlak hoogte</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Referentievlak hoogte</i>	<i>Aantal</i>
<b>NAP</b>	Normaal Amsterdams Peil	122

<b>KBM - Bepalingsmethode maaiveldhoogte</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Bepalingsmethode maaiveldhoogte</i>	<i>Aantal</i>
<b>MDGP</b>	GPS	122

<b>KPZ - Precisie hoogte</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Precisie hoogte</i>	<i>Aantal</i>
<b>3</b>	1 dm	122

<b>KED - Einddiepte boring in cm</b>		
<i>Waarde</i>	<i>Einddiepte boring in cm</i>	<i>Aantal</i>
<b>Min.</b>	50	nvt
<b>Max.</b>	200	nvt

<b>KRL - Raailetter</b>		
<i>Code</i>	<i>Raailetter</i> ▼	<i>Aantal</i>
nvt	<b>niet ingevuld</b>	122

<b>KRP - Raaipositie</b>		
--------------------------	--	--

<b>KBT - Boortype en diameter</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Boortype en diameter</i>	<i>Aantal</i>
<b>G2</b>	zandguts-2 cm	111
<b>G2E</b>		11

<b>KDB - Doel boring</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Doel boring</i>	<i>Aantal</i>
<b>AV</b>	archeologie - verkenning	122

<b>KLG - Landgebruik</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Landgebruik</i>	<i>Aantal</i>
<b>AK</b>	akker	33
<b>GR</b>	grasland	82
<b>OV</b>	overige (cultuur)	7

<b>KVZ - Vondstzichtbaarheid</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Vondstzichtbaarheid</i>	<i>Aantal</i>
<b>G</b>	goed	24
<b>M</b>	matig	9
<b>S</b>	slecht	89

<b>KPV - Provincie</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Provincie</i>	<i>Aantal</i>
<b>NDR</b>	Drenthe	122

<b>KGM - Gemeente</b>		
Code	Gemeente ▼	Aantal
nvt	<b>De Wolden</b>	122

<b>KPN - Plaatsnaam</b>		
Code	Plaatsnaam ▼	Aantal
nvt	<b>Linde</b>	92
nvt	<b>Zuidwolde</b>	30

<b>KOG - Opdrachtgever</b>		
Code	Opdrachtgever ▼	Aantal
nvt	<b>Waterschap Reest en Wieden</b>	122

<b>KUV - Uitvoerder(s)</b>		
Code	Uitvoerder(s) ▼	Aantal
nvt	<b>RAAP Noord</b>	122

<b>KOM - Opmerking</b>		
------------------------	--	--

## Laaggegevens boringen

<b>GPC - Projectcode</b>		
Code	Projectcode ▼	Aantal
nvt	<b>DWZW</b>	398

<b>GBN - Boornummer</b>		
Waarde	Boornummer	Aantal
<b>Min.</b>	1	nvt
<b>Max.</b>	122	nvt

<b>GBG - Bovengrens laag in cm</b>		
------------------------------------	--	--

<b>GAB - Aard bovengrens</b>		
Code ▼	Aard bovengrens	Aantal
-	niet ingevuld	122
<b>DI</b>	diffuus (3-10 cm)	3
<b>GE</b>	geleidelijk (0,3-3 cm)	48
<b>SA</b>	abrupt (<0,3 cm)	225

<b>GOG - Ondergrens laag in cm</b>		
------------------------------------	--	--

<b>GAO - Aard ondergrens</b>		
Code ▼	Aard ondergrens	Aantal
-	niet ingevuld	113
<b>DI</b>	diffuus (3-10 cm)	3
<b>GE</b>	geleidelijk (0,3-3 cm)	53
<b>SA</b>	abrupt (<0,3 cm)	229

<b>GKL - Kleur</b>		
Code ▼	Kleur	Aantal
<b>DE</b>	donkergeel	2
<b>DU</b>	donkerbruin	10

<b>DUY</b>	donkerbruingrijs	33
<b>DY</b>	donkergrijs	1
<b>E</b>	geel	85
<b>EU</b>	geelbruin	6
<b>EY</b>	geelgrijs	5
<b>LE</b>	lichtgeel	9
<b>LEY</b>	lichtgeelgrijs	1
<b>LGY</b>	lichtgroengrijs	9
<b>LUE</b>	lichtbruingeel	31
<b>LUY</b>	lichtbruingrijs	5
<b>LY</b>	lichtgrijs	2
<b>LYE</b>	lichtgrijsgeel	2
<b>LYU</b>	lichtgrijsbruin	1
<b>OE</b>	oranjegeel	1
<b>U</b>	bruin	12
<b>UE</b>	bruingeel	32
<b>UY</b>	bruingrijs	128
<b>Y</b>	grijs	10
<b>YU</b>	grijsbruin	10
<b>ZU</b>	zwartbruin	3

<b>LGS - Grondsoort</b>		
<i>Code ▼</i>	<i>Grondsoort</i>	<i>Aantal</i>
<b>L</b>	leem	12
<b>V</b>	veen	16
<b>Z</b>	zand	370

<b>LBM - Bijmengsels</b>		
<i>Code ▼</i>	<i>Bijmengsels</i>	<i>Aantal</i>
<b>km</b>	mineraalarm	10
<b>s1</b>	zwak siltig	152
<b>s1/g1</b>	zwak siltig / zwak grindig	14
<b>s1/h1</b>	zwak siltig / zwak humeus	111
<b>s1/h2</b>	zwak siltig / matig humeus	71
<b>s2</b>	matig siltig	8
<b>s2/g1</b>	matig siltig / zwak grindig	8
<b>s2/h1</b>	matig siltig / zwak humeus	5
<b>s2/h2</b>	matig siltig / matig humeus	1
<b>z1</b>	zwak zandig	6
<b>z3</b>	sterk zandig	3
<b>z3/g1</b>	sterk zandig / zwak grindig	9

<b>LSL - Sublaag</b>		
<i>Code ▼</i>	<i>Sublaag</i>	<i>Aantal</i>
<b>-</b>	niet ingevuld	318
<b>hv</b>	humusvlekken	8
<b>sl1</b>	enkele siltlagen	1
<b>vb</b>	veenbrokken	2
<b>zb</b>	zandbrokken	66
<b>zvb</b>	zand- en veenbrokken	3

<b>LVS - Veensoort</b>		
<i>Code ▼</i>	<i>Veensoort</i>	<i>Aantal</i>
<b>-</b>	niet ingevuld	382
<b>AV</b>	amorf veen	2
<b>DE</b>	detritus	3
<b>VA</b>	veraard veen	11

<b>LMC - Consistentie</b>		
---------------------------	--	--

Code ▼	Consistentie	Aantal
-	niet ingevuld	398

LZM - Mediaan zandfractie		
Code ▼	Mediaan zandfractie	Aantal
-	niet ingevuld	28
MF	matig fijn	366
ZF	zeer fijn	4

LSR - Schelpenresten		
Code ▼	Schelpenresten	Aantal
-	niet ingevuld	398

LPR - Plantenresten		
Code ▼	Plantenresten	Aantal
-	niet ingevuld	391
PR1	spoor plantenresten (niet gedifferentieerd)(0-1%)	4
WO1	spoor wortelresten (0-1%)	3

LCA - Kalkgehalte/zuurgraad		
Code ▼	Kalkgehalte/zuurgraad	Aantal
0	niet beschreven	398

LLI - Litho interpretatie		
Code ▼	Litho interpretatie	Aantal
-	niet ingevuld	214
BK	beekafzettingen	4
DZ	dekzand	165
KL	keileem, grondmorene	12
KZ	keizand	3

SSI - Litho-stratigrafische interpretatie		
Code ▼	Litho-stratigrafische interpretatie	Aantal
-	niet ingevuld	398

BBH - Bodemhorizont		
Code ▼	Bodemhorizont	Aantal
-	niet ingevuld	317
B	B-horizont	17
BC	BC-horizont	28
C	C-horizont	25
E	E-horizont	11

BFM - IJzer / mangaan		
Code ▼	IJzer / mangaan	Aantal
-	niet ingevuld	339
FE1	enkele Fe-vlekken	57
FE2	veel Fe-vlekken	2

BOR - Oxidatie / reductie		
Code ▼	Oxidatie / reductie	Aantal
-	niet ingevuld	398

BBI - Bodem interpretatie		
Code ▼	Bodem interpretatie	Aantal

-	niet ingevuld	211
<b>BV</b>	bouwvoor	117
<b>XX</b>	verstoord	70

<b>AHK - Houtskool</b>		
Code ▼	Houtskool	Aantal
0	afwezig	398

<b>ARL - Verbrande klei / leem</b>		
Code ▼	Verbrande klei / leem	Aantal
0	afwezig	398

<b>AOB - Onverbrand bot</b>		
Code ▼	Onverbrand bot	Aantal
0	afwezig	398

<b>AVB - Verbrand bot</b>		
Code ▼	Verbrand bot	Aantal
0	afwezig	398

<b>AAW - Aardewerk</b>		
Code ▼	Aardewerk	Aantal
0	afwezig	398

<b>AVS - Vuursteen</b>		
Code ▼	Vuursteen	Aantal
0	afwezig	398

<b>AGK - Gebroken kwarts</b>		
Code ▼	Gebroken kwarts	Aantal
0	afwezig	398

<b>AFO - Fosfaatvlekken</b>		
Code ▼	Fosfaatvlekken	Aantal
0	afwezig	398

<b>APA - Archeologisch bouwpuin</b>		
Code ▼	Archeologisch bouwpuin	Aantal
0	afwezig	398

<b>APO - Puin onbekend</b>		
Code ▼	Puin onbekend	Aantal
0	afwezig	398

<b>AOV - Archeologisch materiaal overig</b>		
Code ▼	Archeologisch materiaal overig	Aantal
-	niet ingevuld	398

<b>ADB - Begindatering archeologisch pakket</b>		
Code ▼	Begindatering archeologisch pakket	Aantal
-	niet ingevuld	398

<b>ADE - Einddatering archeologisch pakket</b>		
--	--	--

<i>Code</i> ▼	<i>Einddatering archeologisch pakket</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	398

<b>AAI - Archeologische interpretatie</b>		
<i>Code</i> ▼	<i>Archeologische interpretatie</i>	<i>Aantal</i>
-	niet ingevuld	398

<b>LOM - Opmerking</b>		
------------------------	--	--