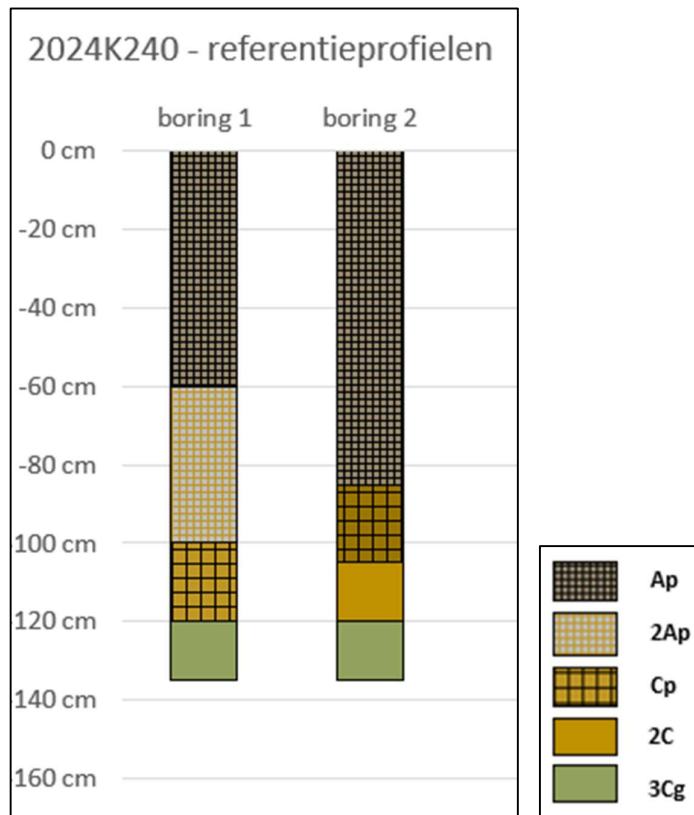


**BIJLAGE 1****2024K240 GROBBENDONK-SPERWERLAAN****02-12-2024****BOORSTATEN**

<u>Boorpunt</u>	<b>X EPSG31370</b>	<b>Y EPSG31370</b>	<b>Z EPSG31370</b>
<b>1</b>	174272,93	207183,31	8.74
<b>2</b>	174271,13	207178,56	8.58
<b>3</b>	174300,40	207202,60	8.77
<b>4</b>	174299,29	207193,83	8.50
<b>5</b>	174325,50	207224,19	9.40
<b>6</b>	174323,80	207215,90	9.19
<b>7</b>	174319,07	207185,37	8.75
<b>8</b>	174314,36	207177,05	8.48



**REFERENTIEPROFIEL 1**

Laag	Horizont/diepte cm	Profielontwikkeling	Textuur	Structuur	Kleur matrix	Kleur vlekken	Observaties
0	Ao mv + 5	Strooisellaag onder bos	Zand	Loskorrelig nat	Zwart	-	-
1	Ap/Cp 0-60	Ophogingslaag Minerale bodem + moedermateriaal	Zand	Loskorrelig droog	Grijsbruin	Geel Lichtgrijs Donkerbruin	Inclusies: vermolmd naaldhout
2	2Ap 60-ca. 100	Oorspronkelijke minerale bodem onder de rabat	Zand	Loskorrelig vochtig	Donkergeel	Bruingrijs	Inclusies: vermolmd naaldhout Ondergrens is onduidelijk
3	2C ca. 100-120	Oorspronkelijk moedermateriaal	Zand	Loskorrelig vochtig	Geel	-	-
4	3Cg vanaf 120	Reductiehorizont	Zand	Vast Nat	Grijsgroen	-	-

Referentieprofiel 1 is aangeboord op de hoogste punten van de greppels.

LB1-LB3-LB5-LB7

Watertafel niet bereikt

E- en B-horizont ontbreken

Deels intact profiel

**REFERENTIEPROFIEL 2**

Laag	Horizont/diepte cm	Profielontwikkeling	Textuur	Structuur	Kleur matrix	Kleur vlekken	Observaties
0	Ao mv + 7	Strooisellaag onder bos	Zand	Loskorrelig nat	Zwart	-	Inclusies: vermolmd naaldhout
1	Ap 0-83	Minerale bodem + moedermateriaal	Zand	Loskorrelig vochtig	Bruin	Bruingrijs Geel, donkergeel, grijswit	lensjes van E- en B-horizont, houtschors en vermolmd naaldhout, wortelhaartjes
2	Cp 83-102	Moedermateriaal + minerale bodem	Zand	Loskorrelig vochtig	Geel	Bruingrijs	Lensjes van Ap
3	2C 102-117	Moedermateriaal	Fijn zand	Loskorrelig vochtig	Grijsgeel	Roestbruin	Steriel, ijzeroxidevlekken +50%
4	3Cg vanaf 117	Reductiehorizont	Zand	Vast Nat	Grijsgroen	-	-

Referentieprofiel 2 is aangeboord op de laagste punten van de greppels.

LB2-LB4-LB6-LB8

Watertafel niet bereikt

E- en B-horizont ontbreken

Overwegend verstoord profiel