

PGM Boring Heerlerheide #1, de Dem		Diepte
Situatie 10 april 06:00 uur		(m)
Oppervlak		
	<i>Quarternaire formatie</i> ; löss, zand, grind	8
	<i>Tertiaire formatie</i> ; klei, fijn zand, ligniet	30
18 5/8" Gecementeerde Verbuizing		72.4
	<i>Krijt formatie</i> ; kalksteen en klei	82.68
	<i>Verwacht mijnwaterniveau na spoelingsverliezen bij doorboren kolenlaag I, 442m</i>	163,6
	<i>Carboon formatie</i> ; leisteen, zandsteen, kleisteen en koollagen	175
13 3/8" Gecementeerde Verbuizing		201
Kolenlaag G, 1,3 meter dik		250
	? Catharina laag; kleischalie	260
6" Gat uitgeboord met 12 1/4" gat opener met Airlift		283
Kolenlaag E, 0,9 meter dik		304
Kolenlaag D, 0,8 meter dik		332
Kolenlaag C, 1,75 meter dik		341
6" Gat tot 341m ingevallen met boorgruis uit Carboon formatie		367
Kolenlaag B, 1,3 meter dik		378
Kolenlaag A, 0,5 meter dik		442
<i>Uitgemijnde pijler</i> , Kolenlaag I, 0,89 meter hoog	<i>geen totale spoelingsverliezen</i>	464
Kolenlaag II, 0,9 meter dik		475
Kolenlaag II', 0,8 meter dik		490
Kolenlaag III, 1,2 meter dik		500
Kolenlaag IV, 1,9 meter dik		508
6" Voorgeboord Gat; 0,1° maximale afwijking van vertikaal		540
Kolenlaag V, 1,2 meter dik		625
Kolenlaag VI, 0,9 meter dik		691,6
DOEL: Galerij , 2,5 meter hoog, 2,80 meter breed		700
EINDDIEPTE		