

PGMI		Boring Heerlerheide #1, de Dem		Diepte
Oppervlak		Situatie 28 april 06:00 uur		(meter)
<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				82.7
Verwacht mijnwaterniveau na spoelingsverliezen bij doorboren kolenlaag I, 442m				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				283
Kolenlaag E, 0,9 meter dik				304
Kolenlaag D, 0,8 meter dik				332
Kolenlaag C, 1,75 meter dik				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>geringe spoelingsverliezen</i>				464
Kolenlaag II, 0,9 meter dik				475
Kolenlaag II', 0,8 meter dik				490
Kolenlaag III, 1,2 meter dik				492
Kolenlaag IV, 1,9 meter dik				500
12 1/4" met Bestuurbare Boorkop Geboord Gat met Airlift; 0,1° afwijking				512
Kolenlaag V, 1,2 meter dik				540
Kolenlaag VI, 0,9 meter dik				625
DOEL: Galerij, 2,5 meter hoog, 2,80 meter breed				691,6
EINDDIEPTE				700