

PGMI		Boring Heerlerheide #1, de Dem	Diepte
Oppervlak		Situatie 1 mei 06:00 uur	(meter)
Quarternaire formatie; löss, zand, grind			8
Tertiaire formatie; klei, fijn zand, ligniet			30
18 5/8" Gecementeerde Verbuizing			72.4
Krijt formatie; kalksteen en klei			82.7
Verwacht mijnwaterniveau na spoelingsverliezen bij doorboren kolenlaag I, 442m			163,6
Carboon formatie; 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
Uitgemijnde pijler, Kolenlaag I, 0,89 meter hoog <b>geringe spoelingsverliezen</b>			464
Kolenlaag II, 0,9 meter dik			475
Kolenlaag II', 0,8 meter dik			490
Kolenlaag III, 1,2 meter dik			492 500
Kolenlaag IV, 1,9 meter dik			540
Kolenlaag V, 1,2 meter dik			562
12 1/4" met Bestuurbare Boorkop Geboord Gat met Airlift; <b>0,1° afwijking</b>			625
Kolenlaag VI, 0,9 meter dik			691,6
<b>DOEL: Galerij, 2,5 meter hoog, 2,80 meter breed</b>			700
<b>EINDDIEPTE</b>			