

PGMI		Boring Heerlerheide #1, de Dem	Diepte
Oppervlak		Situatie 5 mei 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		500
	Kolenlaag IV, 1,9 meter dik		540
	Kolenlaag V, 1,2 meter dik		625
	Kolenlaag VI, 0,9 meter dik		639
	12 1/4" met Bestuurbare Boorkop Geboord Gat met Airlift; 0,1° afwijking		691,6
	DOEL: Galerij, 2,5 meter hoog, 2,80 meter breed		700
	EINDDIEPTE		700