

Etter anmodning fra Vann og kloakkvesenet er det utført fire diamantboringer ved innslaget i Liaveien. Hensikten med boringene har vært å kontrollere de fjelldybdenes som tidligere ble målt med vårt ramsonderingsutstyr (rapport R: 608 av 17/4-64). Diamantboringene er utført av Engebaks Brønnboring. Hullene er plasert i samråd med Vann og kloakkvesenet.

Resultatet av boringene.

På vedlagte borplan, bilag 5, er beliggenheten av diamantboringene vist i forhold til tidligere boringer. Terrengekote, dybde til fjell og fjelldybde er angitt ved borhullene. Boringene viser at fjellet på det nedre parti, ved diamantboringene nr. 1, 2 og 4, ligger ca. 3 m dypere enn antatt fra ramsonderingene mens boring nr. 3 på det øvre parti viser omtrent den samme dybde som tidligere antatt.

En kort beskrivelse av fjellprøvene fra hvert hull er gitt nedenfor.

Hull nr. 1 Dybde til fjell 6,30m (terrengekote 163,8)

Dybde	2010	Kjernetap i %	Beskrivelse
6,30 - 6,61		-	Boret med Cobra,
6,61 - 6,95		18)
6,95 - 7,50		16)
7,50 - 8,03		11) Leirskifer med noe
8,03 - 8,50		0) svovelkis.
8,50 - 9,17		13)

Hull nr. 2 Dybde til fjell 6,25m (terrengekote 165,0)

Dybde	2020	Kjernetap i %	Beskrivelse
6,25 - 6,32		-	Boret med Cobra,
6,32 - 6,37		40	Leirskifer. Boringene måtte stoppes p.g.a. brudd i foringsrør.

Hull nr. 3 Dybde til fjell 3,70m (terrengekote 166,3)

Dybde	2030	Kjernetap i %	Beskrivelse
3,70 - 4,08		-	Boret med Cobra,
4,08 - 4,70		19)
4,70 - 6,37		19) Leirskifer med noe
6,37 - 6,63		45) svovelkis.
6,63 - 7,03		10)