



## EESTI GEOLOOGIAKESKUS

Hüdrogeoloogiaosakond

Põhjaveekataster

Puurkaevu arvestuskaart

Puurkaevu aadress: Tartu maakond

Laeva vald, Laeva elamud

Passi number	: 5308	Puurimise aeg	: 1983. a.
Katastri number	: 7052	Veekiht	: S
Puurimisorganisatsioon	: EKE Ehitus- ja Montaaživalitsus		
Asukoha geogr. koordinaadid	: 58°28'53" , 26°22'14"		
Nurkkoordinaadid (lambert), m	: 6484788 , 638253		
Puurkaevu suudme abs.kõrgus, m	: ~39,00		
Puurkaevu sügavus, m	: 60,00		

## PUURKAEVU KONSTRUKTSIOON

Jrk. nr.	Manteldus	Ø, mm	algus, m	lõpp, m
1	manteltoru	273	+0,30	5,00
2	manteltoru	168	+0,50	24,50
3	manteldamata	140	24,50	60,00

Jrk. nr.	Filtri tüüp	Ø, mm	algus, m	lõpp, m
1	filtrita	140	24,50	60,00

## PROOVIPUMPAMISE ANDMED

Jrk. nr.	Alandus, m	Deebit, l/s	Erideebit, l/s·m	Pumpamise kestvus, h	Staatiline veetase, m
1	25,00	1,72	0,07	120	5,00
2	30,00	2,00	0,07	48	

## GEOLOOGILINE LÄBILÕIGE

Jrk. nr.	Litoloogiline kirjeldus	Geol. indeks	K i h i	
			algus, m	lõpp, m
1	2	3	4	5
1	liiv kruusa ja veerisega	gQ <sub>III</sub> fQ <sub>III</sub>	0,00	13,00
2	savi ja mergel liivakivi vahekihtidega	D <sub>2</sub> pr	13,00	29,00
3	lubjakivi mergli vahekihtidega	S <sub>1</sub> ad	29,00	43,00
4	lubjakivi ja savikas lubjakivi	S <sub>1</sub> ad	43,00	60,00