

Keskkonnaregistrisse kantud puurkaevu/puuraugu andmed

1. PUURKAEVU VÕI -AUGU OMANIKU ANDMED					
Omanik:		Kärevere Põllumajanduse OÜ			
2. PUURKAEVU VÕI -AUGU ANDMED					
Ehitisregistri kood:			Ehitamise aasta:		1963
KOV kirjaliku nõusoleku number:			Ehitusloa number:		
Projekti number:					
Puurkaevu või -augu katastrinumber:			7035		
Puurkaevu või -augu keskkonnaregistri kood:			PRK0007035		
Puurkaevu või -augu kasutamise otstarve:			puurkaev olmevee saamiseks		
Staatus:					
2.1 ASUKOHT					
Maaüksuse katastritunnus:		Koordinaadid:	6479651	644970	
Aadress:		Tartu maakond, Laeva vald, Kärevere küla , , Kärevere k., Mõisa-Kärevere farm			
Sanitaarkaitseala ulatus, m:		50	Hooldusala ulatus, m:		
Hooldusala või sanitaarkaitseala nõuded:					
2.2 PUURAUUGU ANDMED					
Sügavus, m:	100	Maapinna absoluutkõrgus, m:	40		
Põhjaveekiht ja indeks:		Põhjaveekogum (põhiline):	Siluri-Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all Ida-Eesti vesikonnas (18§2013)		
Põhjaveekogum (vana klassifikatsioon):		Siluri-Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all;			
2.3 GEOLOOGILINE LÄBILÕIGE					
Nr	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Geoloogiline indeks	Kihi түsedus, m	Kihi lamami sügavus, m	Veekihi lasuvus-sügavus, m
1	savikas kruus munakatega	gQIII	8	8	
2	savi kruusa ja munakatega	gQIII	2	10	
3	savi	gQIII	3	13	
4	saviliiv kruusa ja munakatega	gQIII	7	20	
5	savi kruusa ja munakatega	gQIII	25	45	
6	savi savika dolomiidi vahekihtidega	D2nr	18	63	
7	dolomiit	S1rk-ad	37	100	100

2.4 ANDMED PUURIMISE JA KAEVU KONSTRUKTSIOONI KOHTA								
Puurmasina tüüp:						Puurimismeetod:		
Nr:	Puurauk			Manteldus				
	Puurimise diameeter, mm	Algus, m	Lõpp, m	Diameeter, mm	Algus, m	Lõpp, m	Pikkus, m	Isolatsioon
1				273	-0,7	10	10,7	
2				168	0	63	63	
3				140	63	100	37	
Isolatsiooni kirjeldus:						Tihendid:		
Filtri tüüp:			filtrita (140 mm)			Filtri paigutussügavus:		63 - 100m
Puurimisel esinenud kõrvalekalded projektist:								
Kasutatud ehitustoodete spetsifikatsioonid:			-0,7 - 10m (Manteltoru) 0 - 63m (Manteltoru) 63 - 100m (Manteldamata) 63 - 100m (Filtrita)					
2.5 HÜDROGEOLOOGILISED ANDMED								
Pumpamise tehnoloogia ja tehnika:								
Kuupäev	Pumpamise kestus, h	Staatiline veetase, m	Deebit, l/s	Veetaseme alanemine, m			Erideebit l/s*m	
23.07.1963		4,5	3,4	25			0,136	
2.6 PUURKAEVU KASUTAMINE								
Soovitav pumba tüüp:				Soovitav pumba võimsus, m3/h:				
Puurkaevu soovitatav tootlikkus, l/s:				Puurkaevu soovitatav tootlikkus, m3/d:				
Soovitav veepuhastusseade:								
3. PUURKAEVU VÕI -AUGU PROJEKTEERIJAL								
3.1 HÜDROGEOLOOGILISTE TÖÖDE TEGEMISE LITSENTS								
Ettevõtja nimi:				Projekteerija nimi:				
Litsentsi number:				Litsentsi kehtivuse aeg:				
4. PUURKAEVU VÕI PUURAUGU RAJAJAL								
4.1 HÜDROGEOLOOGILISTE TÖÖDE TEGEMISE LITSENTS								
Ettevõtja nimi:				Puurija nimi:				
Litsentsi number:				Litsentsi kehtivuse aeg:				
5. VEEANALÜÜSID								

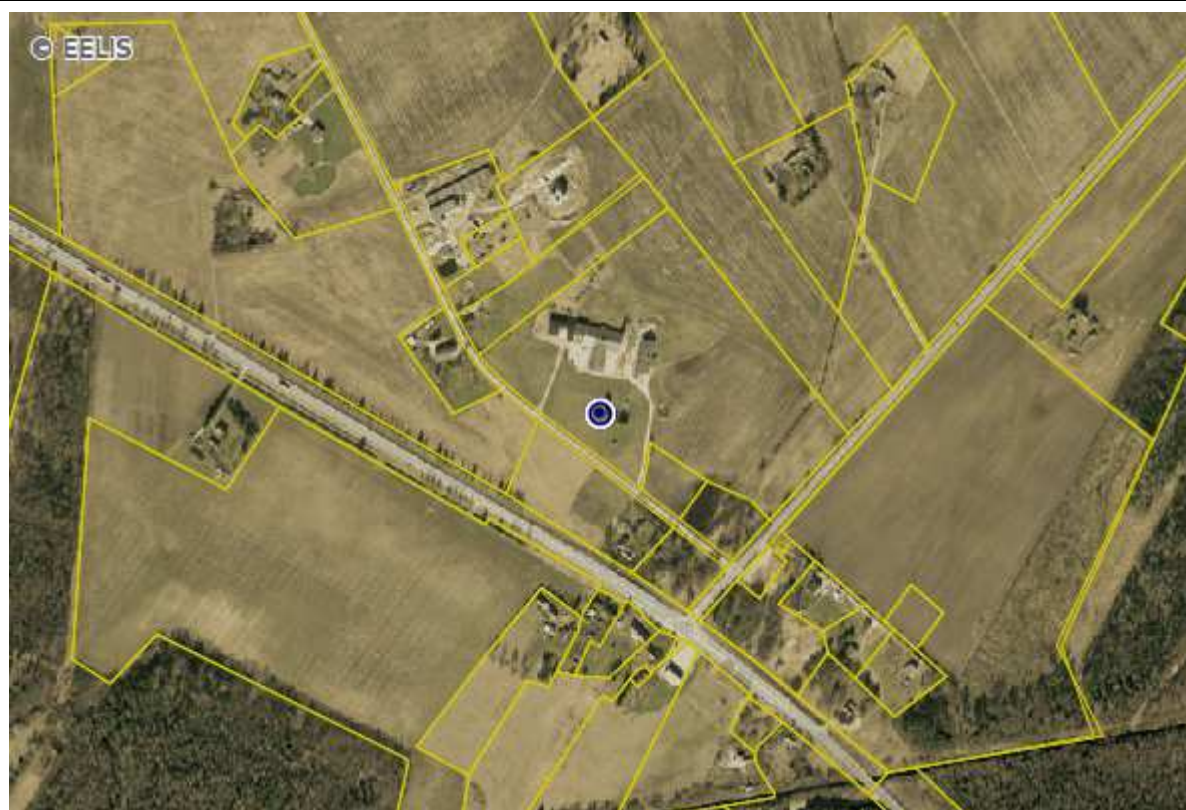
5.1 Veeproovi analüüsi akt - (23.07.1963) (1963.07.23) -734055904			
Kaltsiumioon (Ca 2+) sisaldus põhjavees		19	mg/l
Kloriidioon (Cl -) sisaldus põhjavees		30,3	mg/l
Magneesiumioon (Mg 2+) sisaldus põhjavees		15,8	mg/l
põhjavee pH		7,8	
põhjavee üldkaredus		2,25	mgekv/l
Raud (Fe) sisaldus põhjavees		0,8	mg/l
Sulfaatioon (SO4 2-) sisaldus põhjavees		<10	mg/l
Vesinikkarbonaatioon (HCO3 -) sisaldus põhjavees		244,1	mg/l
Proovivõtja nimi ja atesteerimistunnistuse number:		Veeproovi võtmise kuupäev:	23.07.1963
Labor ja registrinumber:		Akrediteerimistunnistuse number:	
Soovitused vee kasutamiseks:			
6. ARVESTUSKAARDI KOOSTAJA			
Nimi:			

7. ASUKOHASKEEM

Asukoht mõõtkavas 1:100000



Asukoht mõõtkavas 1:10000



Asukoht mõõtkavas 1:1000



© 2015 Eelis Veka

Otselink: <http://otsi.eelis.ee/PRK0007035>