

Meltsiallikas ja temaga ühtlasi uuritud 5 kaevu 1927.—1930. a.

43. järg.	Veenurimise aeg	Füsikaalsed omadused	Temperat (C) veeproovi võtm. juures	Kuiv jääus kuivat. 110° C juures	Keemilised omadused										Bakterioloogil. andmed		
					Kloor (Cl) mg 1 liitris	Ammoniaak (NH ₃) mg 1 l.	Salpeetrishape (N ₂ O ₅) mg 1 l.	Utkaredus saksa kraadides	Kaltsiumhapend (CaO) mg 1 l.	Magn.-hapend (MgO) mg 1 l.	Hapendumus (O ₂) mg 1 liitris	Raudhapend (Fe ₂ O ₃) mg 1 l.	Alum.-hapend (Al ₂ O ₃) mg 1 l.	Ränihapend (SiO ₂) mg 1 l.	Mikroobide pesade (kolooniate) arv 1 cm ³ vees	Coli-tiiter	
5.	3. 1927	Selge, natuke sadet	...	940	46	0	0	0	32,9	293	25,9	2,2	jäljed	10,8	10,0	42	50 cm ³ 0
18.	6. 1927	Natuke sadet	7	640	48	jäljed	0	0	28,4	220	59,0	3,6	0	4,8	—	52	50 cm ³ +
6.	8. 1927	"	8	650	50	0,1	0	0	27,8	240	36,0	4,9	1	1,2	—	60	50 cm ³ 0
12.	11. 1927	Selge	6,5	480	38	0	0	0	28,2	245	35,0	3,8	0	1,7	—	130	1 cm ³ +
2.	3. 1928	Natuke sadet	5,5	598	34	0	0	0	31,2	238	72,0	3,7	0	7,0	2,7	11	125 cm ³ 0
30.	5. 1928	Selge, sademetu	6,5	790	54	0,3	0	0	28,0	214	49,0	3,3	0	2,4	3,0	450	100 cm ³ +
4.	8. 1928	" natuke sadet	7,5	760	44	0,1	0	0	31,9	268	36,8	3,3	0	6,0	14,0	157	100 cm ³ +
19.	5. 1930	" sade ¹⁾	...	554	30	jäljed	0,003	0	20,4	145,3	41,8	2,8	0	—	—	—	—
5.	3. 1927	Selge, natuke sadet	...	1960	234	jäljed	0,1	0	34,2	316	25,2	4,9	jäljed	7,2	20,0	236	25 cm ³ +
18.	6. 1927	Natuke sadet	7	2320	248	0,1	0,2	0	32,4	258	64,0	6,0	jäljed	3,0	1,4	136	50 cm ³ 0
6.	8. 1927	Palju	7,5	2000	218	0,05	0,1	0	31,1	241	67,0	6,8	0	3,6	—	318	50 cm ³ 0
12.	11. 1927	"	7	1640	224	0	jäljed	0	42,8	360	65,0	3,5	2,0	3,5	—	110	10 cm ³ +
2.	3. 1928	"	6,5	1092	245	0	"	0	47,8	380	96,0	4,5	0	8,3	8,2	—	125 cm ³ 0
30.	5. 1928	Natuke "halb maitse	6	1710	224	0	0,4	0	43,5	344	65,0	4,8	0	6,3	3,2	120	10 cm ³ +
4.	8. 1928	Sade, halb maitse	7,5	1844	246	0,1	0,05	0	43,5	365	49,2	5,2	2	4,4	9,6	274	25 cm ³ +
19.	5. 1930	Selge, sade ²⁾	...	1864,2	245	jäljed	0,01	0	48,4	368,7	82,5	3,8	0	—	—	—	—
5.	3. 1927	Selge, maitse häa	...	438	20	0	0	0	20,8	186	16,1	1,5	0	3,6	8,0	162	50 cm ³ 0
18.	6. 1927	"	6,5	600	22	0	0	0	18,7	128	56,8	1,4	0	6,2	8,8	178	50 cm ³ 0
6.	8. 1927	"	7	425	22	0	0	0	16,8	131	35,0	2,0	0	1,8	—	168	—
12.	11. 1927	"	5	432	20	0	jäljed	0	17,2	136	34,7	1,5	0	1,6	—	120	100 cm ³ +
2.	3. 1928	"	5	386	19	0	0	0	21,3	140	62,5	1,6	0	13,0	8,0	2	125 cm ³ 0
3.	5. 1928	"	6,5	382	20	0	0	0	16,7	120	33,3	1,7	0	4,3	2,4	5	115 cm ³ 0
4.	8. 1928	"	6	410	20	0	0	0	19,7	152	32,6	4,4	0	2,4	15,4	4	100 cm ³ +
16.	5. 1930	"	...	393,8	18	0	0	0	17,7	124,8	37,4	1,4	0	—	—	—	—

Kõik uuritud kaevud on sahtli tüüpi, järgmise sügavusega: 1. — 14,77 m, 2. — 20,66 m, 3. — 17,73 m, 4. — 15,97 m, 5. — 18,10 m. Veeikihi kaugus maapinnast: 1. — 14,45 m, 2. — 18,64 m, 3. — 16,23 m, 4. — 15,46 m, 5. — 16,99 m.

1) Kuiiv jääk päale kuumutamist 259,6 mg, kadu kuumutamisel 294,4 mg; N₂O₅ 74,5 mg.

2) Kuiiv jääk päale kuumutamist 1348,4 mg, kadu kuumutamisel 515,8 mg; N₂O₅ 250 mg.

3) Kuiiv jääk päale kuumutamist 245,4 mg, kadu kuumutamisel 148,4 mg; N₂O₅ 15,1 mg.