

ÜLEVAADE VÄIKE-MAARJA VALLA VEEKAITSELISEST SEISUKORRAST

Leie Nõmmiste

Väike-Maarja valla keskkonna- ja
hankespetsialist

Ühinevate omavalitsusüksuste kaart



Kaart on valmistatud Maa-ameti. Kaardil kujutatud informatsiooni eest vastutab Maa-amet. Andmeallikad: Eesti Topograafiline Andmekogu; haldusüksuste piirid, asulate lahkmeejooned ja nimed (seisuga 01.08.2016.a) - Maaregister.



Leppemärgid

- Ühinevalitsusüksuste piirkond
 - Maakonnapiir
 - Omavalitsusüksuse piir
 - Asustusüksuse (asula) lahkmeejoon
 - Linna- ja vallavalitus
- RAKKE**
Vaid
- TAMSALU**
Linn
- Väike-Maarja**
Alev, alevik
- Käru**
Küla



Valla üldnäitajad

- ▶ Suurus 682 km²
- ▶ Elanike arv 01.01.22 seisuga 5700
- ▶ Vallas on 4 alevikku ja 61 küla.
- ▶ Suurim alevik Väike-Maarja, elanike arv 1600.

Ettevõtlus

- ▶ Arenenud põllumajanduspiirkond
- ▶ Keskmine mulla boniteet on üle 50
- ▶ ÄRIREGISTRI andmetel:
- ▶ Ettevõtete/ettevõtjate arv 791
- ▶ Taime- ja loomakasvatusega tegeleb kokku 194
- ▶ Loomakasvatusega, sh piimakarja kasvatusega 23

VÄIKE-MAARJA VALD TÄNA

▶ **Suurimad piimakarjakasvatajad:**

▶ Vao Agro OÜ (550 lüpsilehma)

▶ Diner OÜ (400 lüpsilehma)

▶ Triigi Farmer OÜ (600 lüpsilehma)

▶ Äntu Farm OÜ (ca100?)

▶ **Veel suuremad loomakasvatusega tegelevad ettevõtted:**

▶ Kõpsta seafarm OÜ(4800 kohta, emise kohti 480)

▶ HKScan Estonia AS –broilerifarm (8*32 000=256 000, aastas 6,5 partiid)

LOOMAKASVATUS ETTEVÕTTED



AS VIREEN
Ebavere külas

- ▶ Käideldakse eri- ja kõrge riskitasemega loomseid kõrvalsaaduseid 13 000 t/a
- ▶ Toodanguna saadakse ca 2000 t loomset rasva ja 3500 t lihakondijahu.
- ▶ Ettevõttel on oma puurkaev ja kohtpuhasti.
- ▶ Tehnoloogilise vee ringkasutamine
- ▶ 2 katlamaja kütteks kasutatakse lihakondijahu, loomset rasva ja veidi gaasi.

AS VIREEN ÜLDNÄITAJAD

MUUTUSED 30 AASTA JOOKSUL

AASTA1993

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.





AASTAL 2005





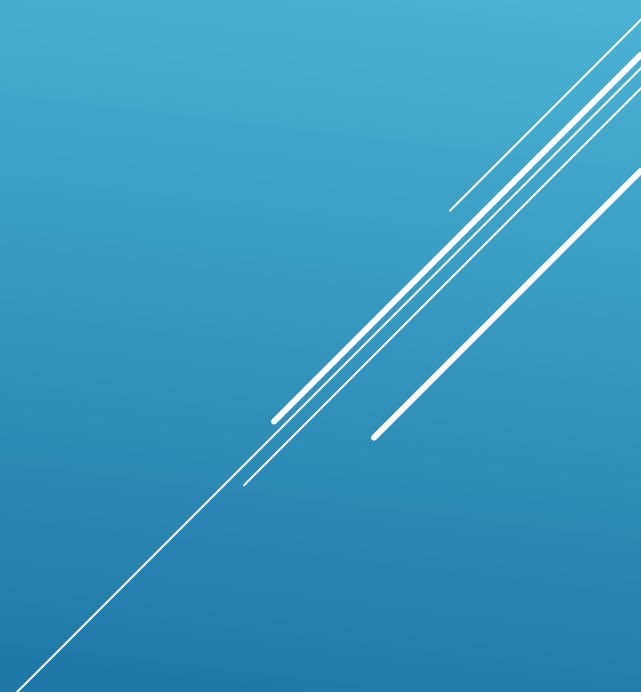
2005 A. KEVAD PÕLTSAMAA JÕE
LÄHEDAL



SÕNNIKU LAOTAMINE LUMELE



SÕNNIKUHOIDLA NÕRGVEED





PÕLTSAMAA JÕGI 2005.A.KEVADEL

- ▶ 2006-2007 a. oli vallas 19 suuremat farmi (üle 50 LÜ)
- ▶ 2006-2007 a. sooviti Väike-Maarja valda rajada 3 üle 2000 nuumiku kohaga seafarmi ning ühte broilerifarmi.
- ▶ 2007a. Väike-Maarja üldplaneering seadis loomakasvatuse arendamisele tingimused, et tootmistegevus ei häiriks elamupiirkondi.
- ▶ Üldplaneeringus seatud piirangud loomakasvatusele

SEIS AASTAL 2006-2007

Tabel 7. Väike-Maarja valla suuremate kasutuselolevate loomakasvatushoonete hinnang

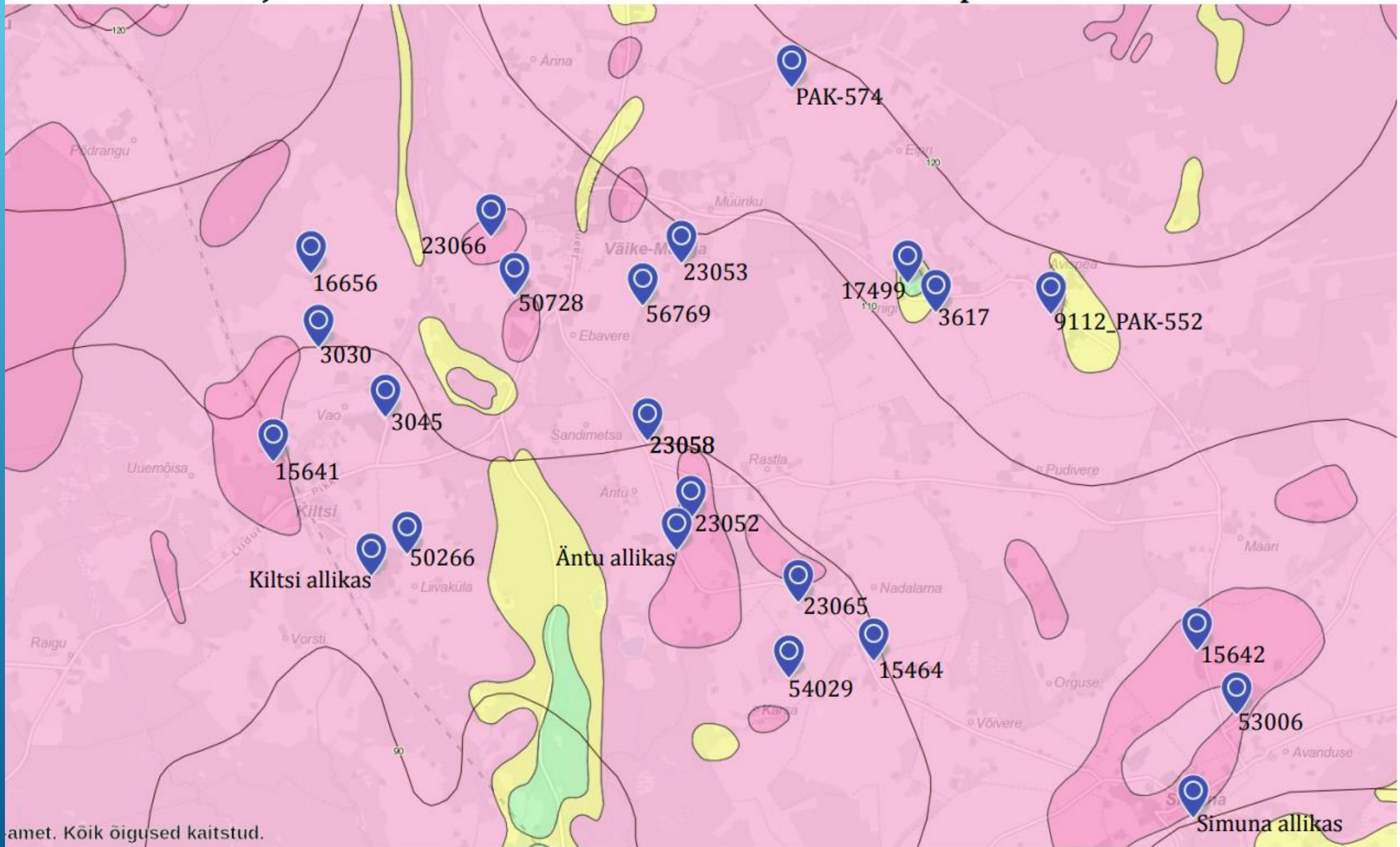
Nimi (liik)	Katastriüksuse nimi	Põhjavee- kaitse	Pinnavee- kaitse	Maastiku- sobivus	Maa- kasutus	Sotsiaalne vajadus	Haisu mõju	KOKKU
Karuvälja (lüpsikarja) suurfarm	puudub	3	3	2	3	3	1	15
Avanduse (noorkarjalaut)	puudub	2	2	1	3	3	2	13
Kurtna (lüpsikarjalaut)	Karja	2	0	2	3	3	0	10
Rastla (lüpsikarjalaut)	Farmi	0	1	3	2	2	0	8
Avispea (lüpsikarjalaut)	Lõovälja	-1	0	-1	2	3	1	4
Triigi (lüpsikarjalaut)	Mõisa	-2	0	-2	1	3	-1	-1
Nõmme (lüpsikarjalaut)	Koplivälja	-1	1	-1	1	0	0	0
Raeküla (lüpsikarjalaut)	Rae	-3	3	2	3	2	3	10
Vao (lüpsikarjalaut)	Veski farmi	-2	-3	-1	3	3	1	1
Varangu (lüpsikarjalaut)	Farmi	1	-1	0	3	3	2	8
Pandivere (sigala)	SF Pandivere	-3	1	0	0	1	-2	-3
Pandivere (noorkarjalaut)	Mäetalu	-3	1	0	0	1	0	-1
Müüriku (lüpsikarjalaut)	Aasa	-3	0	-2	1	1	-1	-4
Müüriku (noorkarjalaut)	Mäe	-3	0	-2	1	1	0	-3
Müüriku (noorkarjalaut)	puudub	-3	0	-2	1	1	0	-3
Eipri (lihaved)	Karja	-2	0	3	3	3	2	9
Ebavere (lüpsikarja suurfarm)	OÜ Ebavere	-3	-2	-3	1	1	-3	-9
Liivaküla (noorkarjalaut)	Viki	-3	-3	-3	0	1	-3	-11



SIMUNA JA KILTSI ALLIKATEST VÕETUD VEEPROOVID, NO₃

	Simuna mg/l	Kiltsi mg/l
1992	40	44
1995	29	13,9
2000	44	15,5
2005	29	13
2010	29	19
2019	49	25

Põhjavee kaitstuse kaardile kantud vaatluspunktid



amet. Kõik õigused kaitstud.

kat_nr	süg.(m)	NO ₃ ⁻ (mg/l)
3030	53,0	34
3045	50,0	38
3617	45,0	40
9112	35,0	56
15464	30,0	62
15641	30,0	20
15642	30,0	18
16656	32,0	27
17499	49,0	29
23052	41,0	19
23053	50,0	56
23058	50,0	37
23065	50,0	23
23066	50,0	33
50266	51,0	25
50728	33,0	36
53006	25,0	<0,29
54029	21,0	47
56769	33	65
PAK-574	30	59
Simuna	n.a.	49
Äntu	n.a.	45
Kiltsi	n.a.	25

- ▶ Pandivere Vesi OÜ-piirkondlik vee-ettevõtja
- ▶ 100% Väike-Maarja vallale kuuluv ettevõte
- ▶ 6,5 töötajat
- ▶ 2021 käive 406 000 eurot
- ▶ Kliendilepingute arv 811

▶ **OÜ-I Pandivere Vesi on:**

- ▶ Ühisveevärk on 4 alevikus ja 13 külas.
- ▶ Reoveekogumisalasid 5 (tegelikult 6) ja 2 küla, kus kogutakse reovesi kogumismahutitesse.

OÜ PANDIVERE VESI



Väike-Maarja alevikus puurkaevudes nitraadi sisaldus mg/l

	EPT puurkaev 100m	Tammi puurkaev 73m	Jaama puurkaev , 60m	Piirituse puurkaev 125m	Kaarma puurkaev 75m
1998	34	35	37		
2001	32	41	40		
2002	32				
2015	27	27			
2016		33		11	28
2018		30			
2020		34			
2022		36			

AITÄH KUULAMAST!

