

A map of the study area in southern Sweden. The map shows a coastline with several lakes and islands. A red outline indicates the study site, which is located on a narrow peninsula or island. Labels on the map include 'Vasavärd' (top left), 'Kurlna' (middle left), and 'Saurjärvi' (bottom center). A dashed line runs along the coast, and a solid line outlines the study area.

Määraldised piiripunktide koordinaadid ja lahustukide pindalad				Määraldised teinudisumma piiripunktide koordinaadid			
Nr	X	Y	1	Nr	X	Y	1
1	6 577 568,29	702 671,98		1	6 577 568,29	702 671,98	
2	6 577 521,00	702 779,72		2	6 577 521,00	702 779,72	
3	6 577 488,86	702 911,62		3	6 577 488,86	702 911,62	
4	6 577 464,43	703 121,85		4	6 577 464,43	703 121,85	
5	6 577 441,70	703 125,37		5	6 577 441,70	703 125,37	
6	6 577 172,26	703 167,08		6	6 577 467,94	703 227,51	
7	6 577 156,07	703 170,22		7	6 577 121,00	703 279,95	
8	6 577 192,05	703 231,53		8	6 575 072,83	703 277,36	
9	6 576 883,33	703 281,83		9	6 575 072,83	703 277,36	
10	6 576 959,21	703 294,74		10	6 576 258,52	703 311,60	
11	6 576 657,54	703 340,88		11	6 575 965,66	703 293,62	
12	6 576 656,32	703 130,39		12	6 575 933,77	703 294,04	
13	6 576 999,67	703 187,67		13	6 575 973,29	703 298,84	
14	6 577 110,88	703 015,78		14	6 575 508,09	702 852,27	
15	6 577 229,56	702 849,84		15	6 575 609,09	702 838,82	
16	6 577 231,22	702 759,17		16	6 575 609,09	702 819,45	
17	6 577 370,58	702 698,87		17	6 575 586,09	702 719,35	

Pindala 20.66 ha

18	6 577 478,11	703 159,27	20'	6 575 769,32	702 772,31
19	6 577 467,94	703 227,51	21'	6 575 769,32	702 841,90
20	6 577 121,80	703 279,95	22'	6 575 976,59	702 848,38
21	6 577 136,33	703 261,77	23'	6 576 063,35	702 782,85
22	6 577 180,11	703 203,81	24'	6 576 096,37	702 782,57
23	6 577 193,81	703 197,29	25'	6 576 210,56	702 842,53
24	6 577 260,36	703 190,35	26'	6 576 267,50	702 853,40
			27'	6 576 489,93	702 844,46

Pindala 2.20 ha

25	6 576 874,26	702 840,26	30'	6 576 903,94	702 751,23
26	6 576 894,45	702 915,96	31'	6 577 008,77	702 723,93
27	6 576 927,49	703 039,76	32'	6 577 022,42	702 773,27
28	6 576 856,26	703 072,13	33'	6 577 028,90	702 797,49
29	6 576 579,97	703 101,31	34'	6 577 049,08	702 873,90
30	6 576 303,02	703 076,01	35'	6 577 074,08	702 867,26
31	6 576 229,67	703 067,36	36'	6 577 102,84	702 784,04
32	6 576 091,21	703 051,03	37'	6 577 248,70	702 746,48
33	6 575 886,59	703 059,38	38'	6 577 297,36	702 719,69
34	6 575 701,33	702 981,97	39'	6 577 334,91	702 713,81
35	6 575 711,28	702 866,03	40'	6 577 374,58	702 714,39
			41'	6 577 370,72	702 698,87

575 985,44 702 865,95 Pindala 100,30 ha

38	6 576 158,42	702 842,72
39	6 576 267,50	702 853,40
40	6 576 517,75	702 860,12
41	6 576 548,25	702 877,29
42	6 576 571,25	702 900,72

Pindala 24 49 ha

43	6 575 764,72	702 742,56
44	6 575 769,32	702 772,31
45	6 575 743,96	702 804,25
46	6 575 609,09	702 819,45
47	6 575 586,09	702 719,35
48	6 575 611 73	702 694 82

Bindala 1.56 ha

Mäeeraldise kogupindala 48,90 ha

Ääeräldise piir, piiripunkt ja piiripunkti number

Ääeräldise teenindusmaa piir, piiripunkt ja piiripunkti number

geeraldisen piir

ilgneva taotletava määeraldise piir

se tunnus, piir ja nimi

eoloogilise läbilõike joon
 aapinna samakõrgusjoon, m
 eekogu samakõrgusjoon, m
 etaseme abs. kõrgus, mõdistamise kuupäev
 121, 2022. a puuraugu nr _____ Katendi paksus, m

lamami abs kõrgus, m

117. a. uuringu puurauk _____
 162. a. puuraugu nr _____
 uuringuaegne suudme abs kõrgus, m _____
 122. a. suudme abs kõrgus, m _____
 aktiivse varu lamami abs kõrgus, m _____

○ Katendi jääkpaksus, m _____
 ○ Aktiivse varu kasuliku kihi paksus _____

randi nr ☐ Katendi paksus m

117. a uuringu kaevand

122. a nõlvapuhastus

aapinna abs kõrgsus, m

uuritud sügavuse abs kõrgsus, m

Katendi paksus, m

Uuritud kasuliku kihi paksus, m

punkti number
es. kõrgus

urbalasundi kogupaksus, m

anna või kalda piiranguvöönd

eehaarde sanitaarkaitseala

utaguse rahvuspark

kaitsekategooria alused liigid

ekstripalgaldise kaitsevöönd

igikaitsealised piirangud

hisveevärgi ja kanalisatsiooni kaitsevöönd

deehitise kaitsevöönd

etsamaa või avatud liivane ala (pindala 2,20 ha)


etsamaa (pindala 1,56 ha)

phisveekogu (pindala ~ 73,41 ha)

uu maa (pindala 6,14 ha)

Märkused:

1. Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Asendiplaan: Maa- ja Ruumimäti X-GIS kaardirakendus.
3. Plaanil koostamisel on kasutatud:
 - Maa- ja Ruumimäti väljastatud katastriseaduse piirandmäärid (seisuga 05.05.2026);
 - Maa- ja Ruumimäti väljastatud kutsutud andmeid (seisuga 01.05.2026);
 - Keskkonnagaagentuuri EELISse andmeid (seisuga 01.05.2026);
 - Riikliku geograafilise teabe, ploteid ja maaelotidest piirandmäärid (seisuga 31.03.2026);
 - "Pannjärve liivmardala Pannjärve ümbruse ümbrumugil geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2023)" (OÜ InesnerbiVõõr STEIGER, 2023, nr 1641124)
4. Veekogu nõlvad jäzivad looduslikele taastumisele.
5. Kasutatud tarkvara: Bentley PowerCivl for Baltics V8i (litsents: 70000661800020).

Objekti nimetus ja aadress		Joonise sts	
Pannjärve IV liivakarjäär Alutagus vald, Ida-Viru maakond		Korrastatud maa plaan	
Loa omanik		Graafiline lisa 3/3	
Osaühing Eesti Killustik Rõsta paekivikarjäär, Rõsta küla, 48022 Põltsamaa vald info@eestikillustik.ee		Ole Sein /Alkujurkustat digitaalselt/	
 OÜ Inesenerbüro STEIGER Männiku tee 104, 11216 Tallinn +372 668 0111, info@steiger.ee		Koostas	Hendrik Klaas /Alkujurkustat digitaalselt/
		Kinnitatas	Erki Vaguri /Alkujurkustat digitaalselt/
		Kuupäev	26.05.2026
		Töö nr	26/523