

Vea tüüpide määritlus

Projekti nimi:

Projekti Nr:

Kontakt:

Kuupäev:
12.06.2008**1:**

Vead puuduvad

TORU KORRAS,EI VAJA PARANDAMIST**2:**

Ehituslikud ja ekspluatatsioonilised vead,mis vähesel määral häirivad toru normaalset tööd,olukord vajab jälgimist: pikinihe,halvad majaühendused,plasttoru vähene deformatsioon,vähene toru pinna kahjustus jne.

RAHULDAV,VÄIKESED VEAD,OLUKORD VAJAB JÄLGIMIST**3:**

Ehituslikud vead,ekspluatatsiooni vead,mis oluliselt takistavad toru läbilaske võimet:nihked,läbivajumine,juured,settled,pinnakahjustused jne.

VILETS,NÕUAB PARANDAMIST LÄHEMAL AJAL**4:**

Ehituslikud ja ekspluatatsioonilised vead,mis täielikult häirivad toru normaalset tööd: ummistused,sisse kukkumised,praod,lekked,deformatsioonid jne

ERITI VILETS,VIGA NÕUAB KOHEST PARANDAMIST**5:**

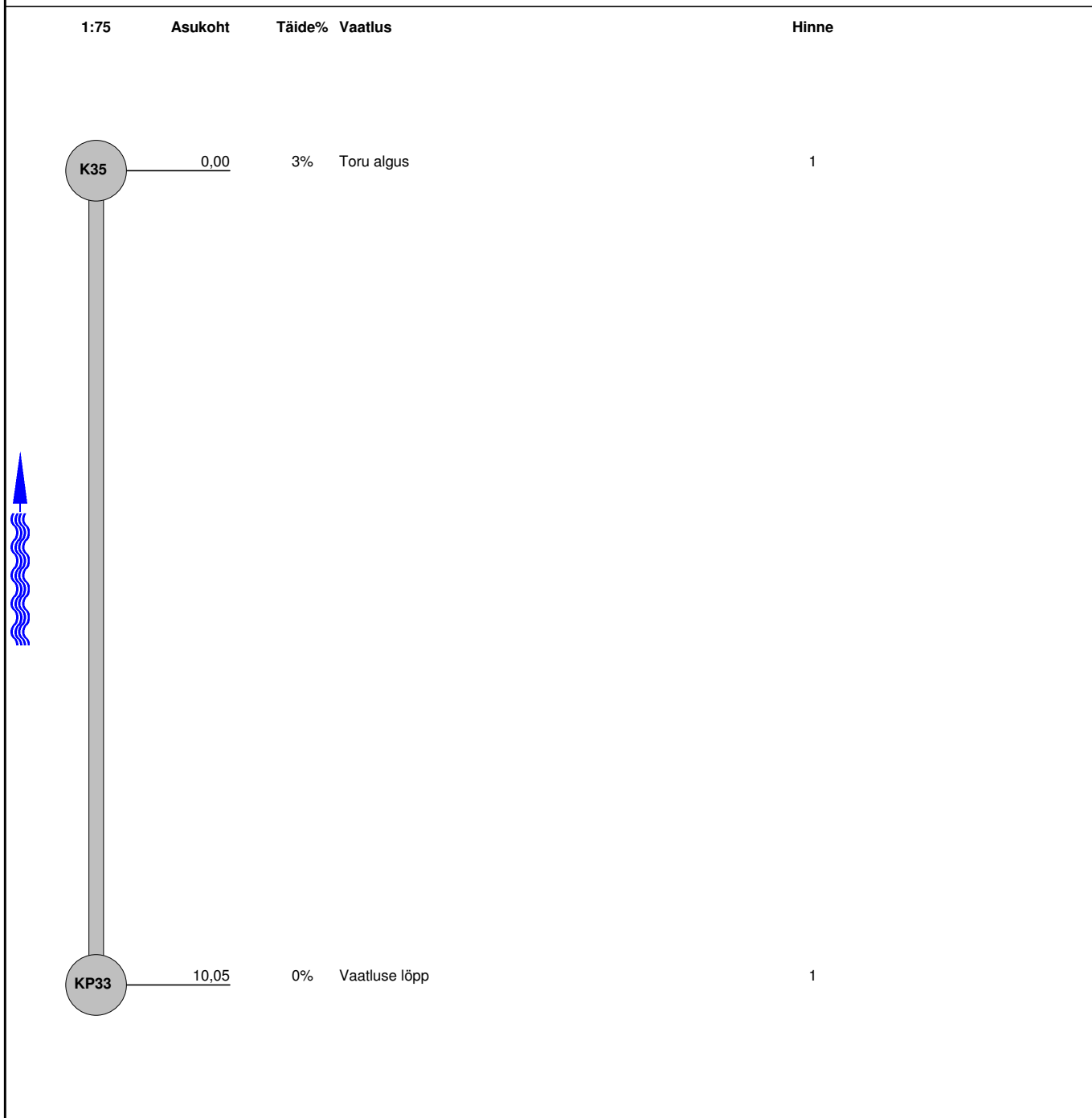
POLE KASUTUSEL EESTIS

POLE KASUTUSEL EESTIS

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 1	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K35	Puhastatud: Jah	Hinne:

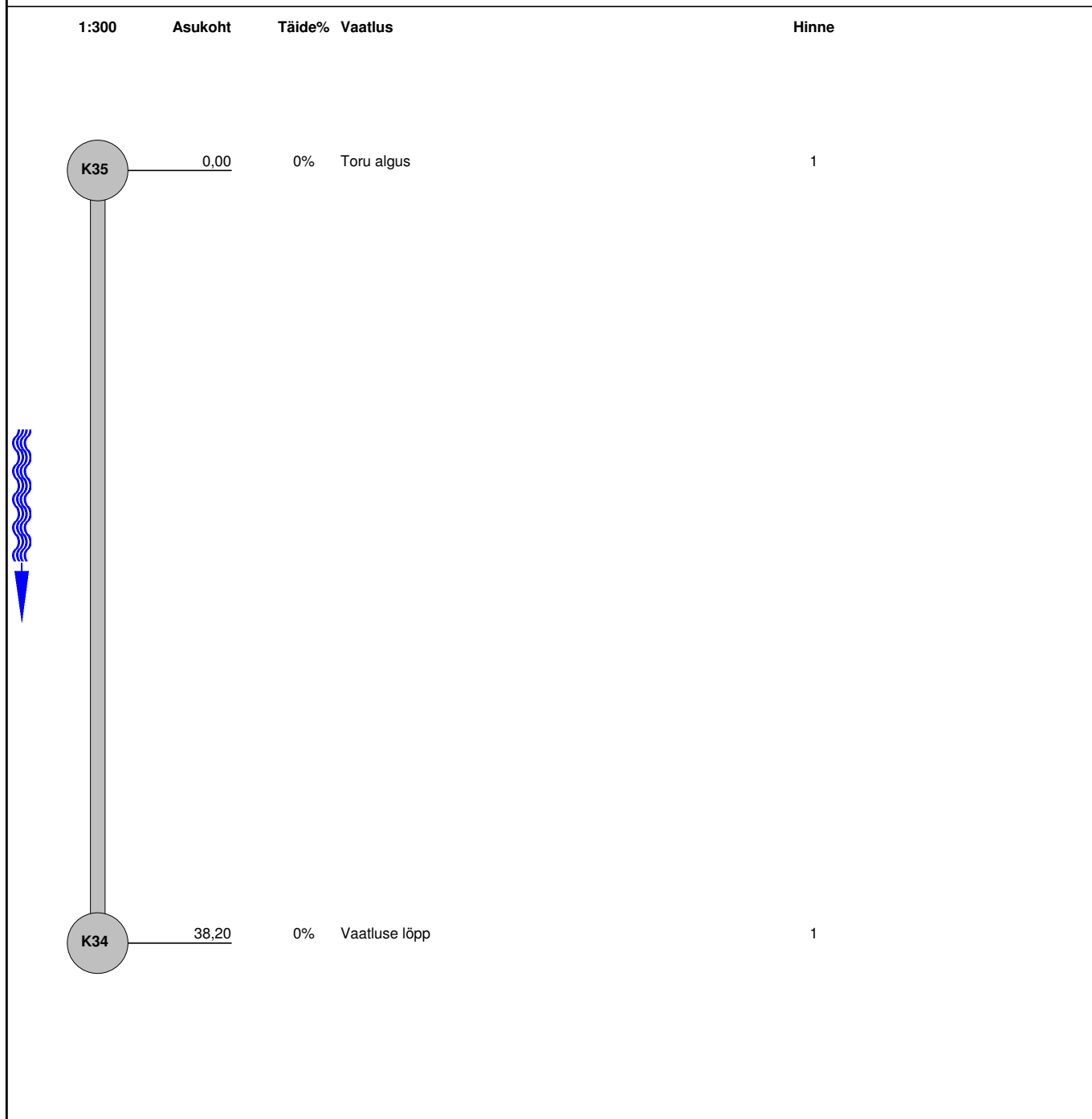
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K35
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP33
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 10,05 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 2	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K35	Puhastatud: Jah	Hinne:

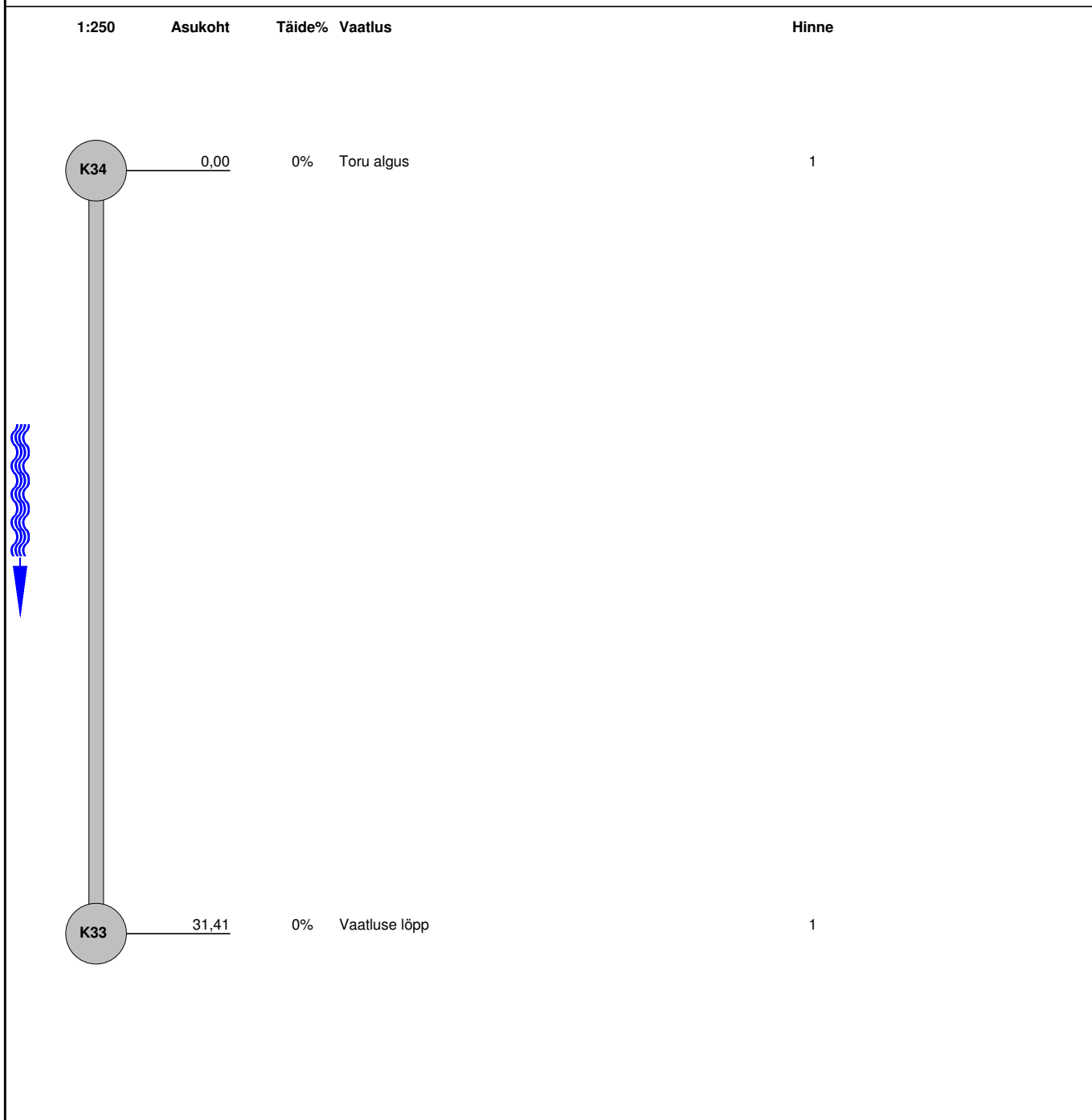
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K35
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K34
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 38,2 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 3	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K35	Puhastatud: Jah	Hinne:

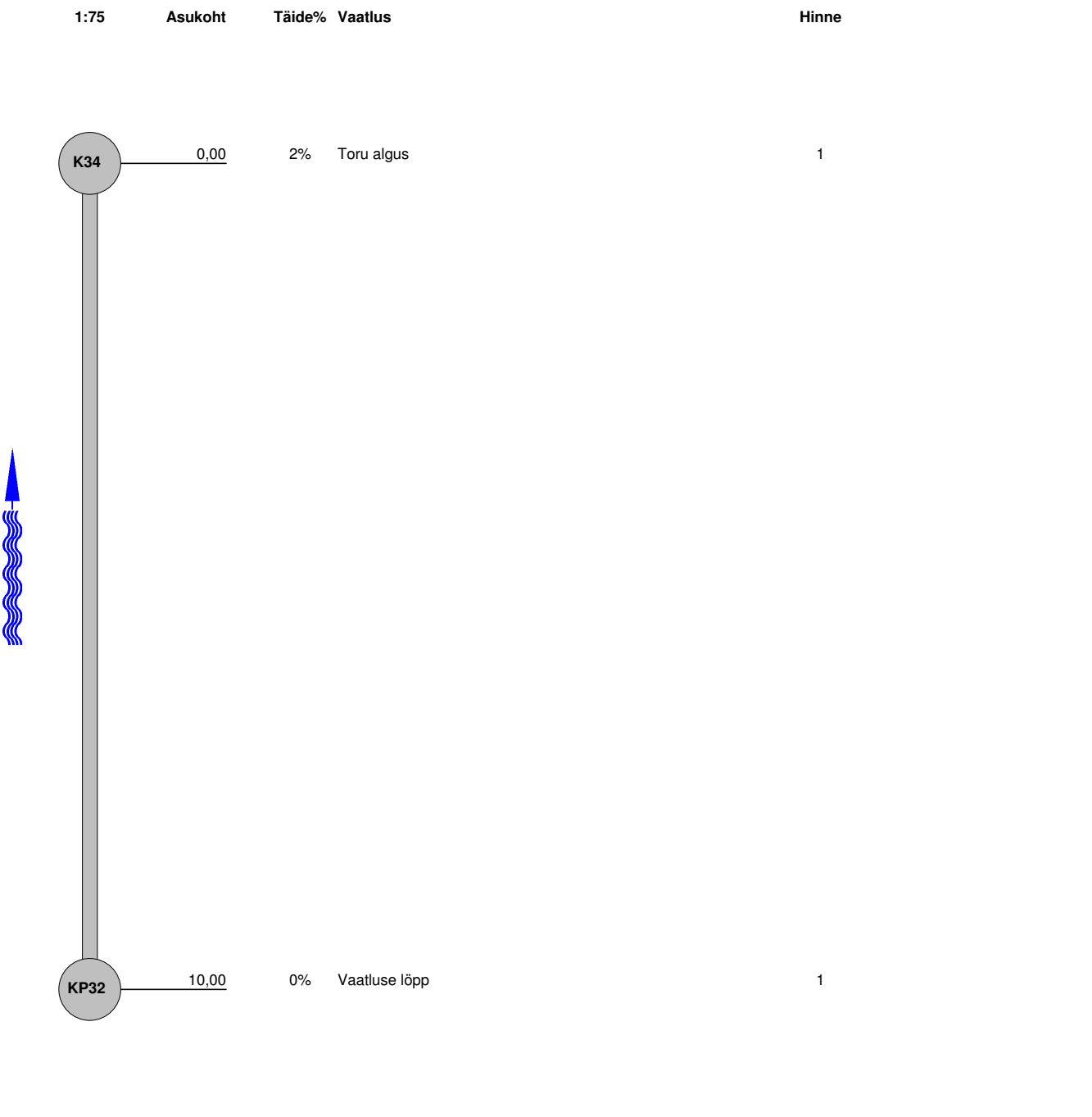
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K34
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K33
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 31,41 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 4	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K34	Puhastatud: Jah	Hinne:

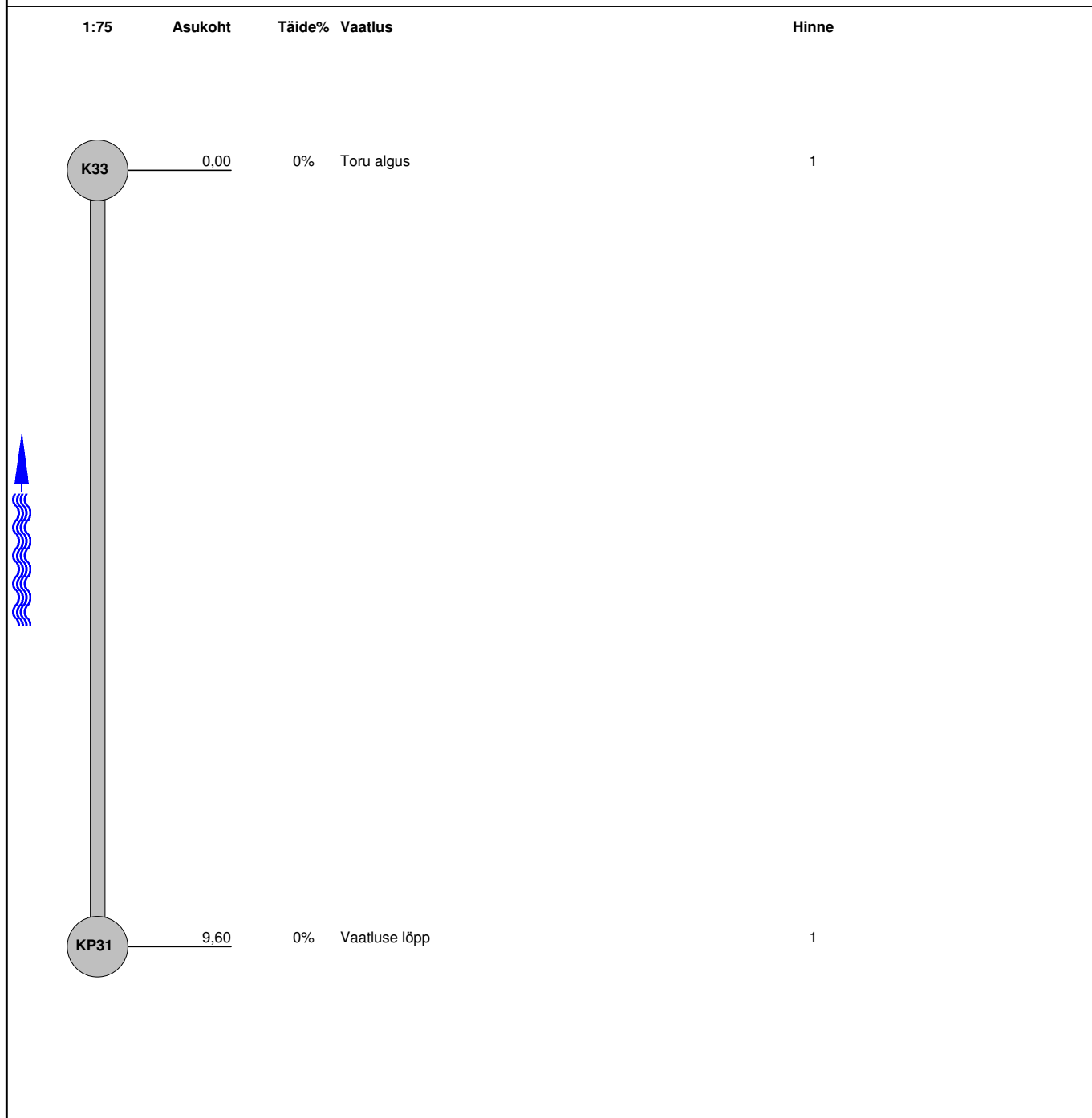
Tänav:	Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev:	K34
Linn:	Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev:	KP32
Asukoht:	Põld	VHS/CD/DVD Nr.:	120608-1	Kaevuvahe pikkus:10 m
TV-vaatluse põhjus:	Üleandmis kontroll	Diameeter:	160 mm	
Kaevuvahe kasutus:	Heitvesi	Materjal:	PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:		Pinnatud:		
		Vastutav:		
Märkus:				

1:75	Asukoht	Täide%	Vaatlus	Hinne
		2%	Toru algus	1
		0%	Vaatluse lõpp	1

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 5	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K33	Puhastatud: Jah	Hinne:

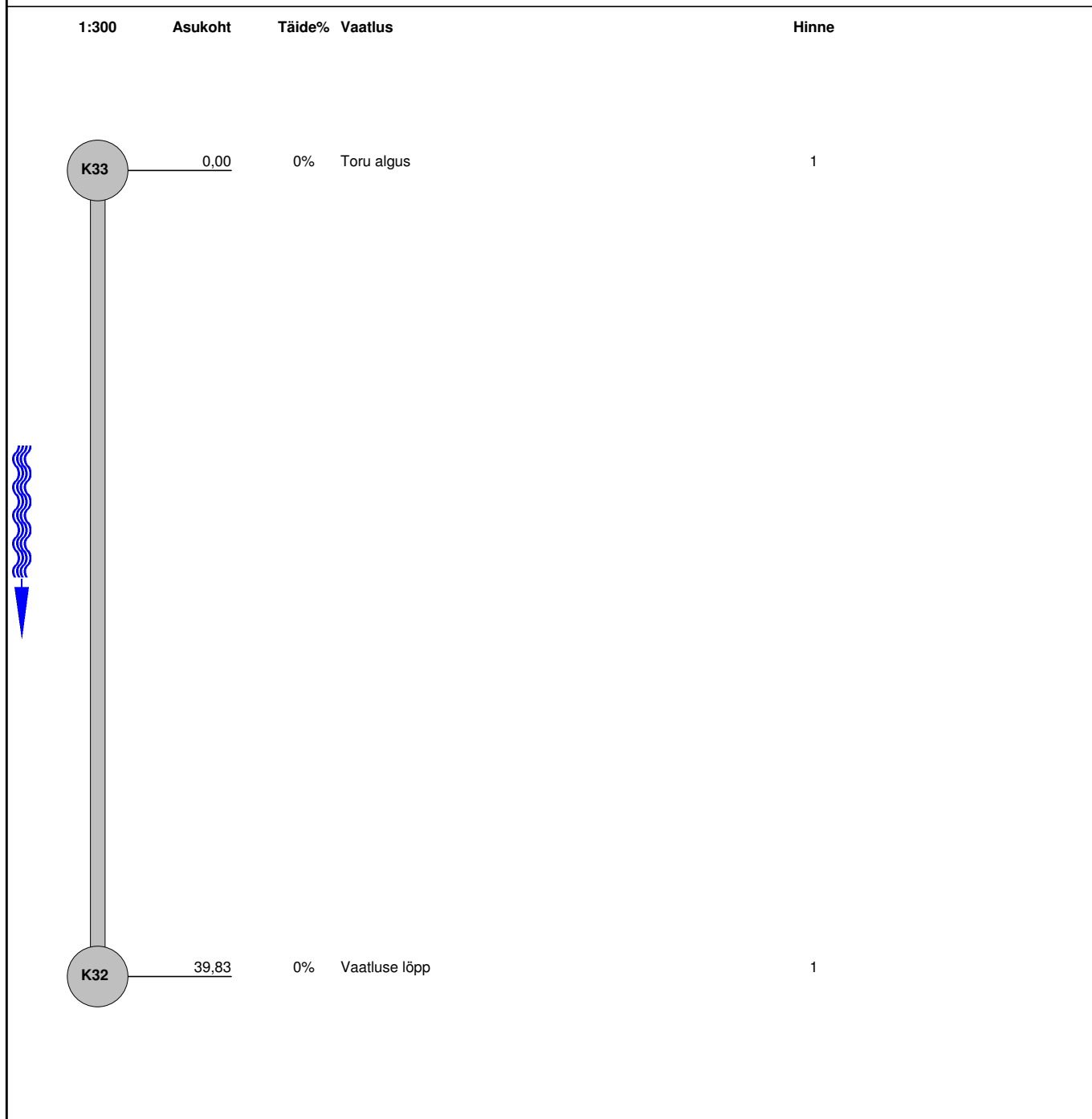
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K33
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP31
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 9,6 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 6	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K33	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K33
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K32
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 39,83 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



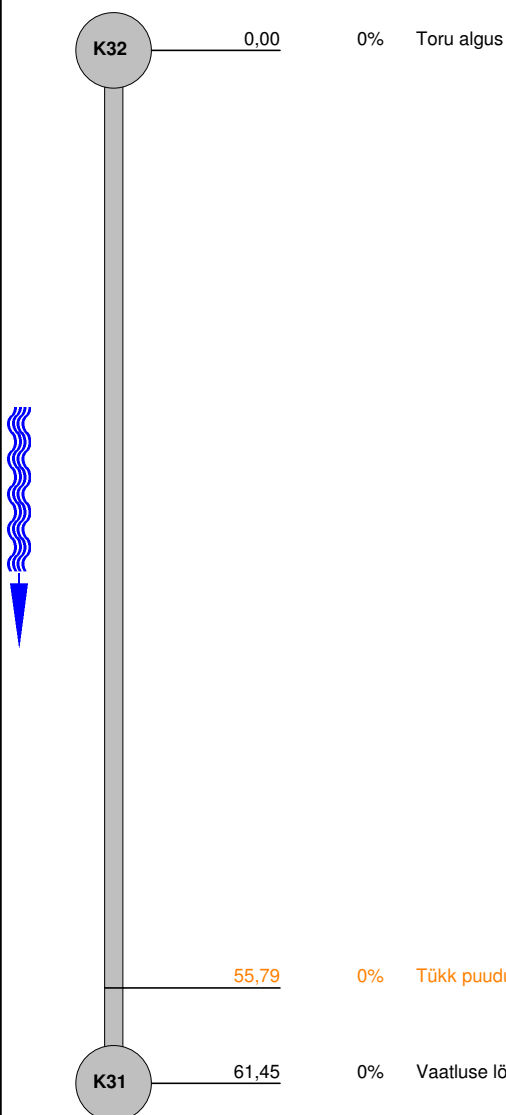
TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 7	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K33	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K32
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K31
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 61,45 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		

1:450 Asukoht Täide% Vaatlus

Hinne



55,79 m // 00:04:39

Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Heina tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	7	

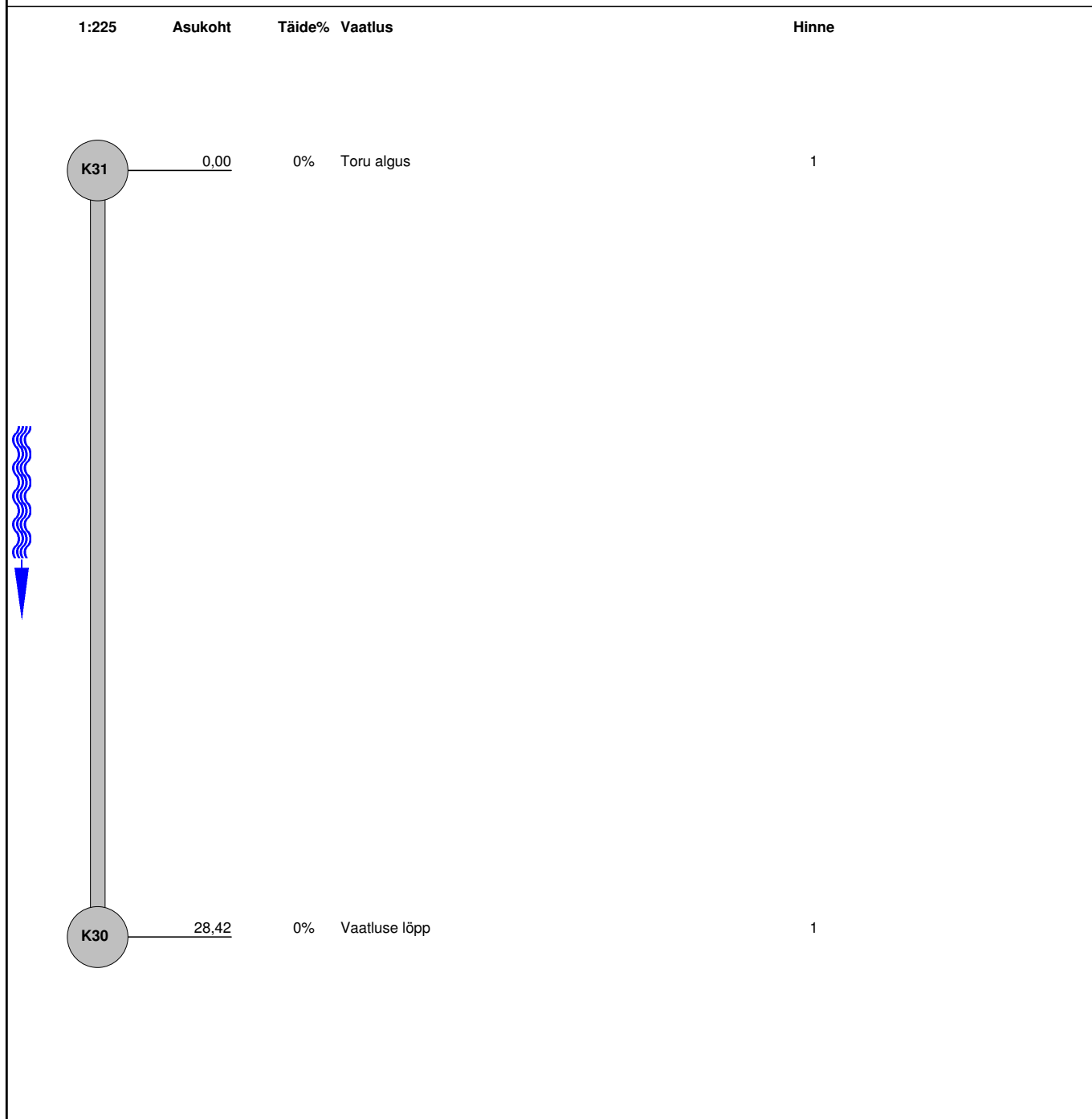


Foto: 14a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:04:39
55,79m, Tükk puudub, auk eriti vilets kl.01, leke:

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 8	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K33	Puhastatud: Jah	Hinne:

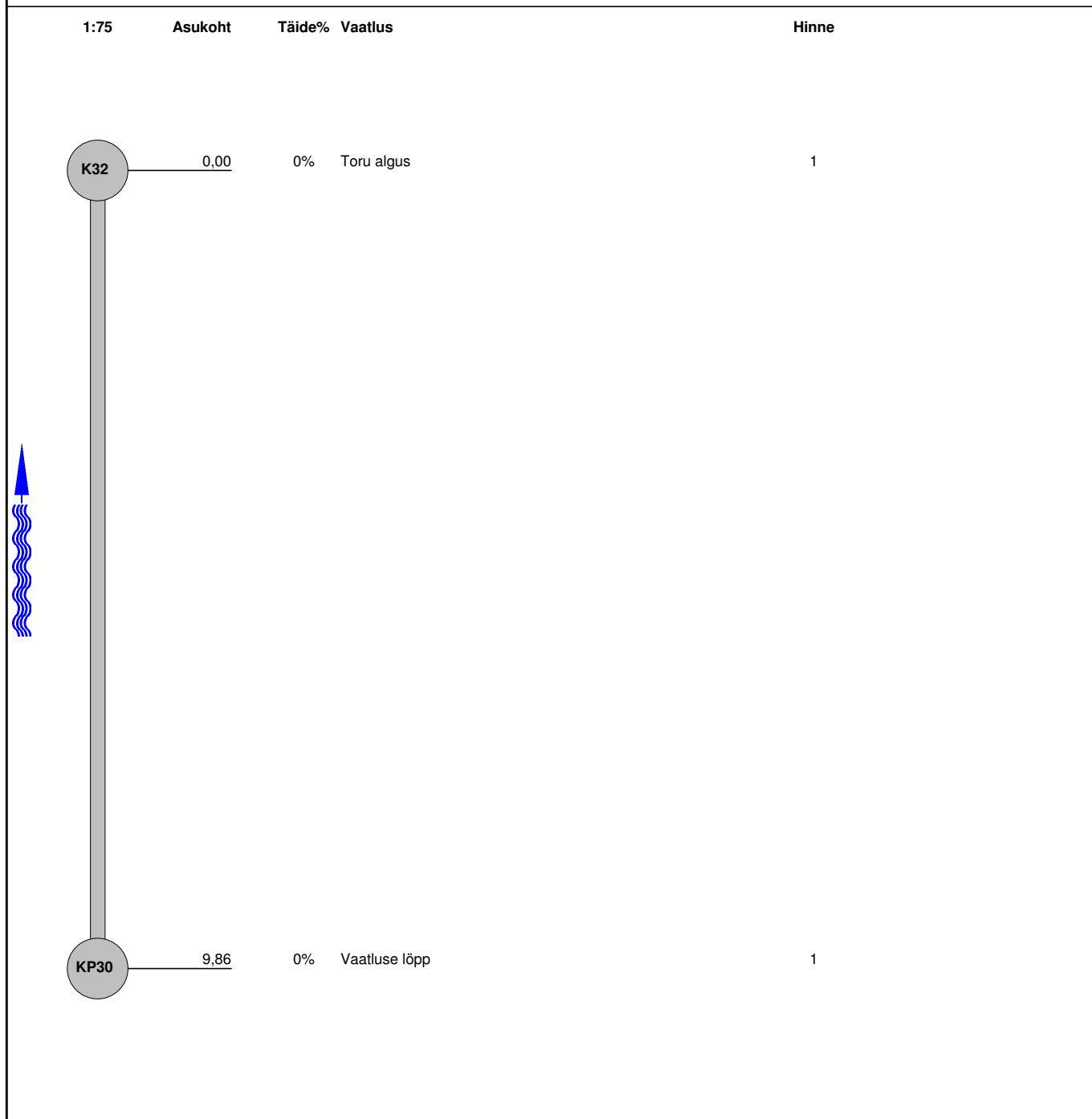
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K31
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K30
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 28,42 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 9	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K32	Puhastatud: Jah	Hinne:

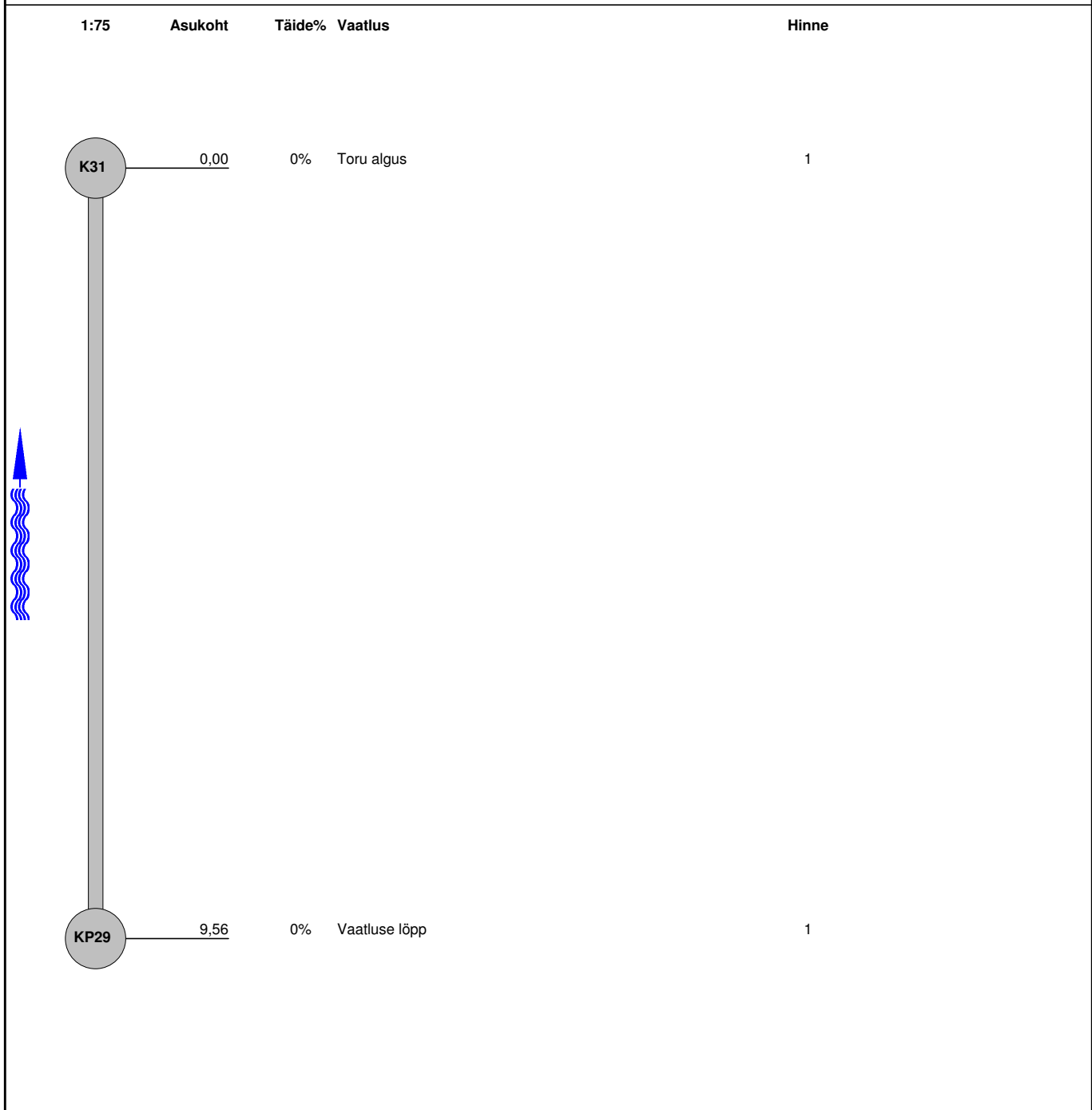
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K32
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP30
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 9,86 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 10	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K31	Puhastatud: Jah	Hinne:

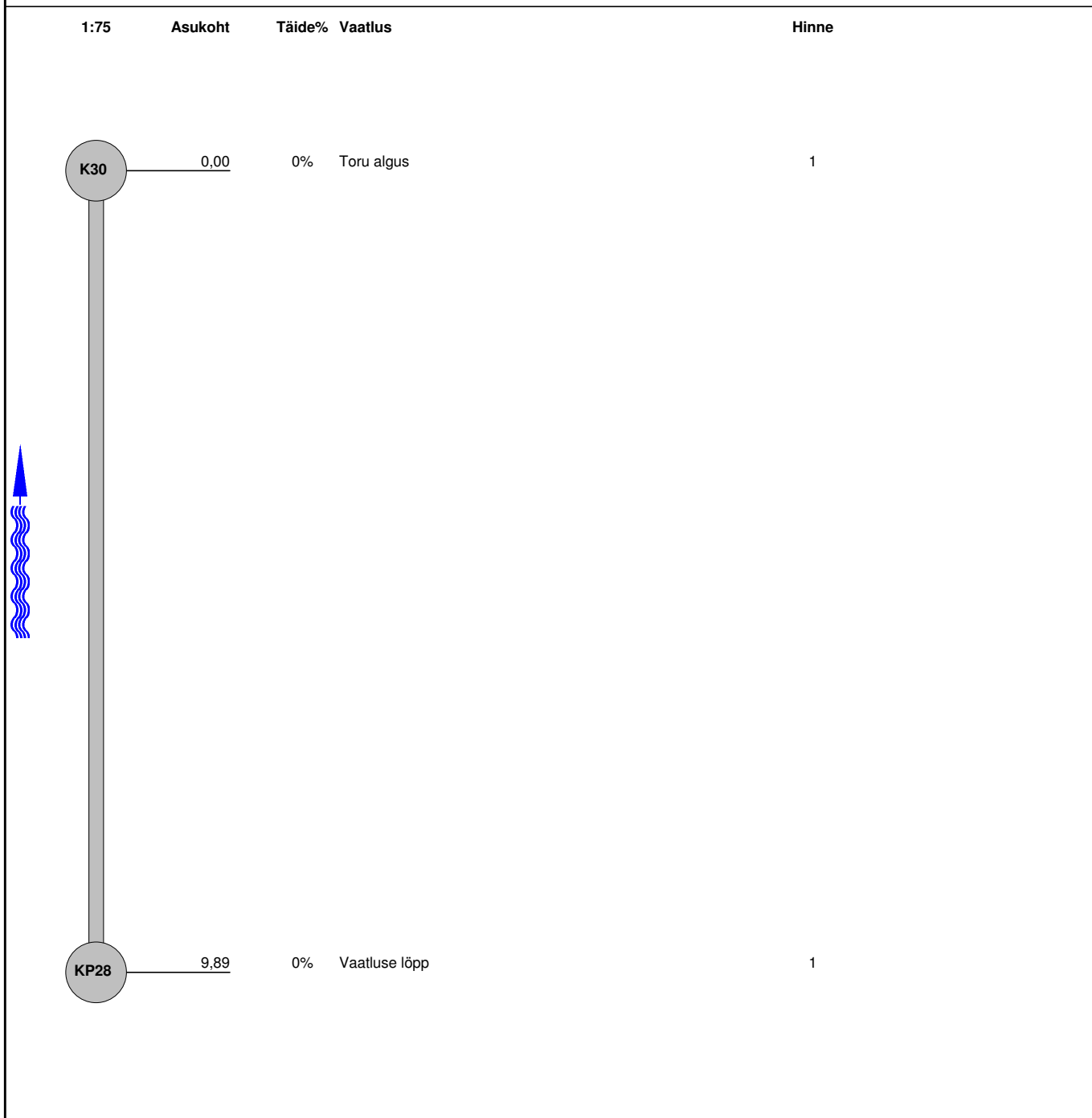
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K31
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP29
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 9,56 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 11	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K30	Puhastatud: Jah	Hinne:

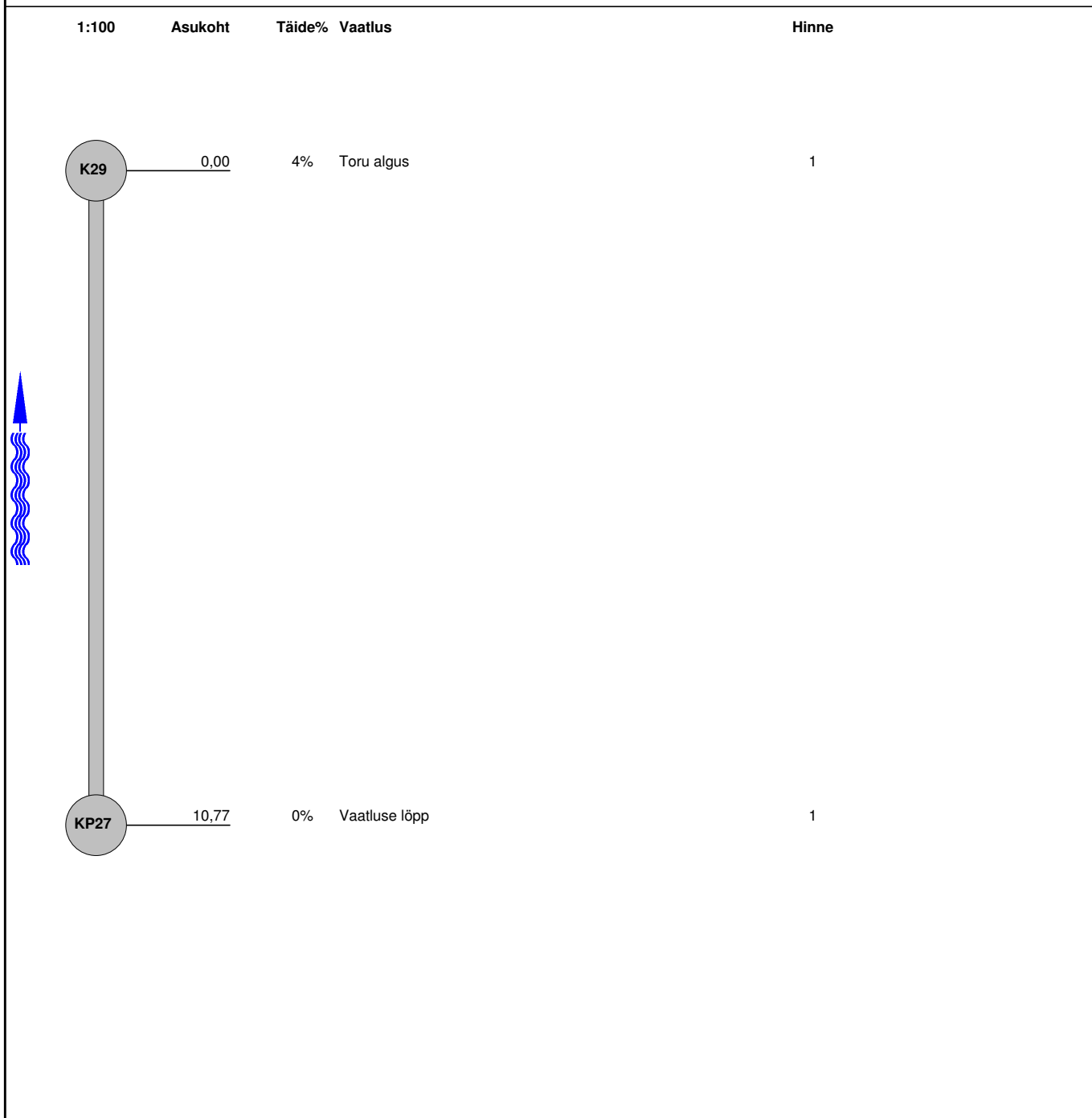
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K30
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP28
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 9,89 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 12	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K29	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K29
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP27
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 10,77 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 13	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

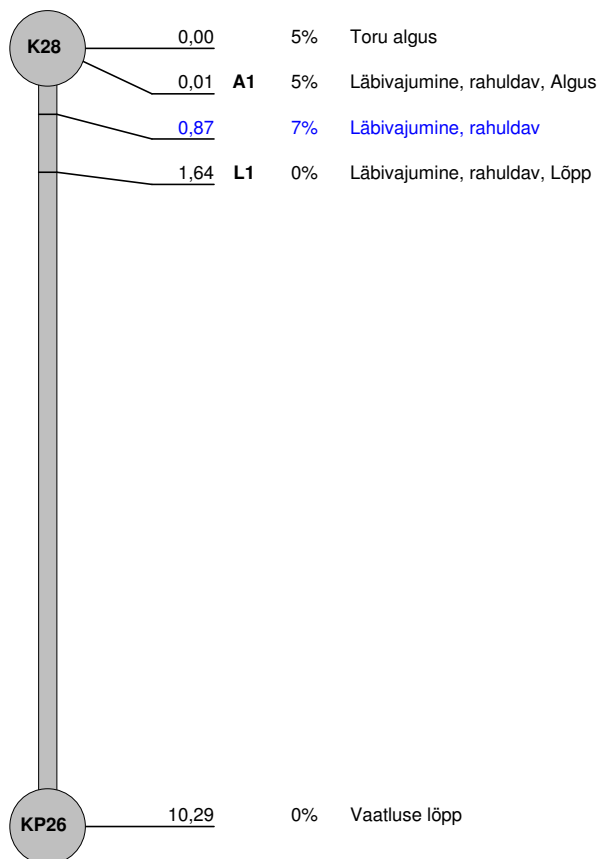
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K28
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP26
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 10,29 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		

1:100

Asukoht

Täide% Vaatlus

Hinne



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Heina tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	13	

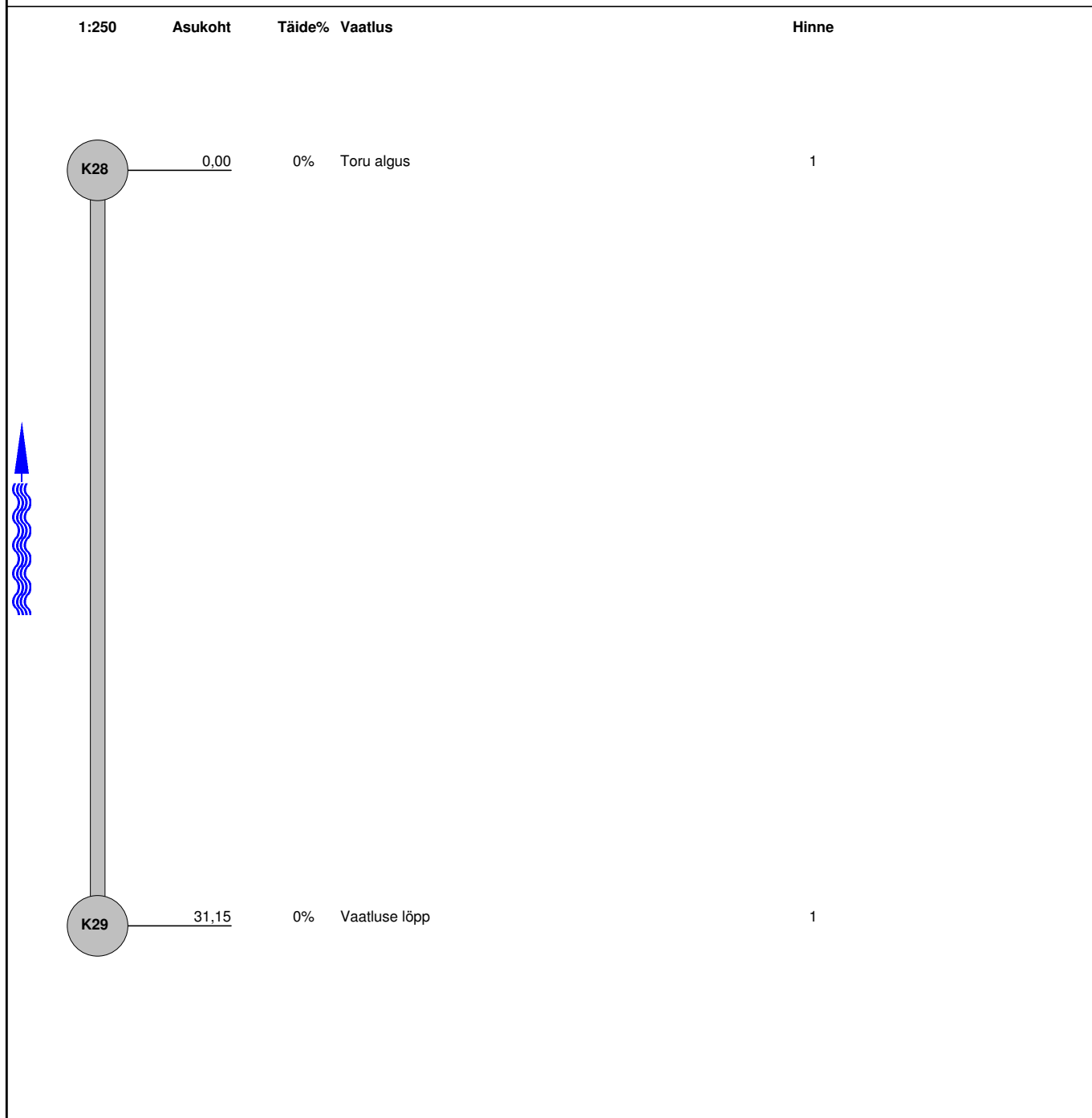


Foto: 28a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:00:21
0,87m, Läbivajumine, rahuldav

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 14	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

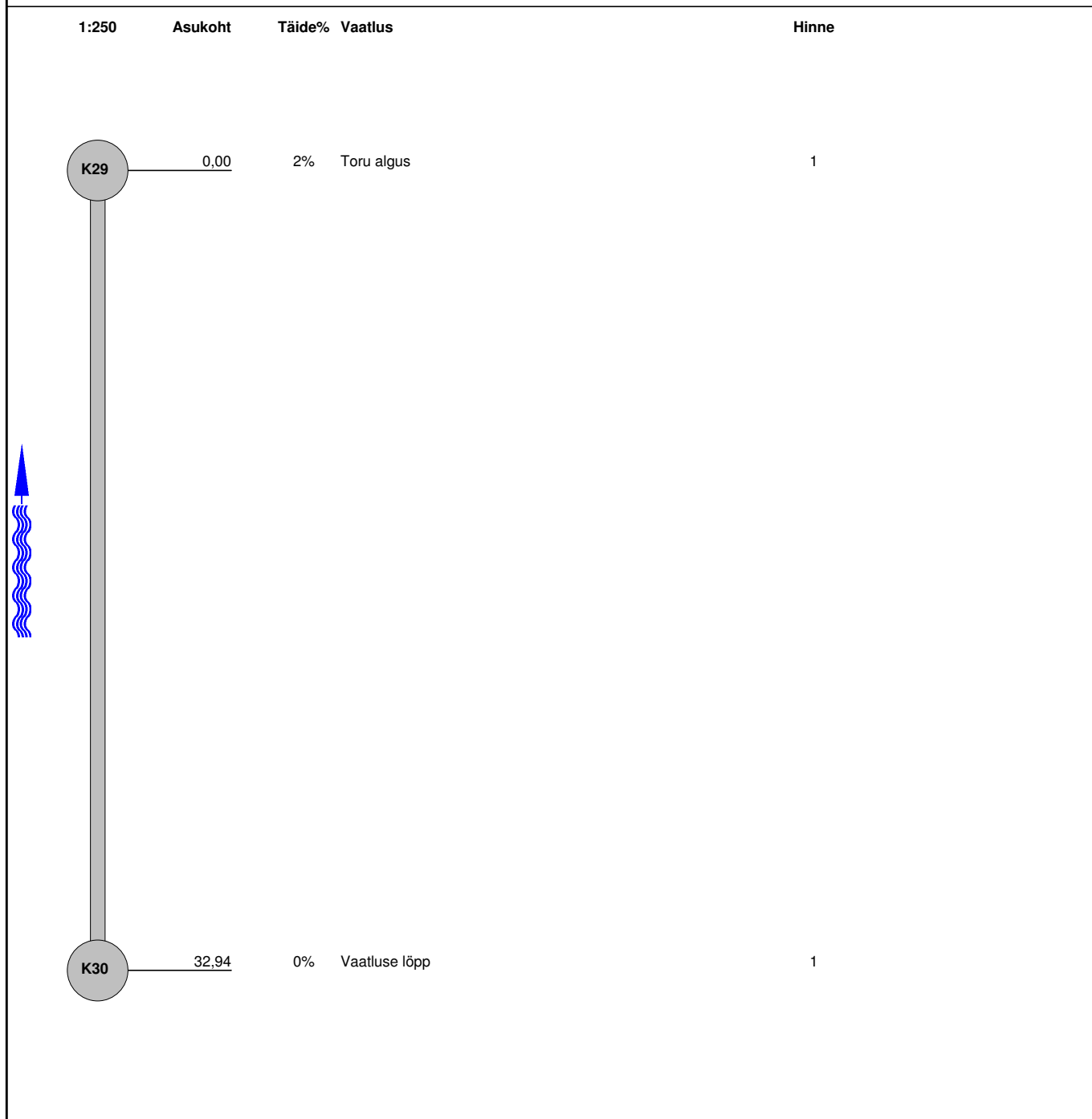
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K28
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K29
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 31,15 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 15	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

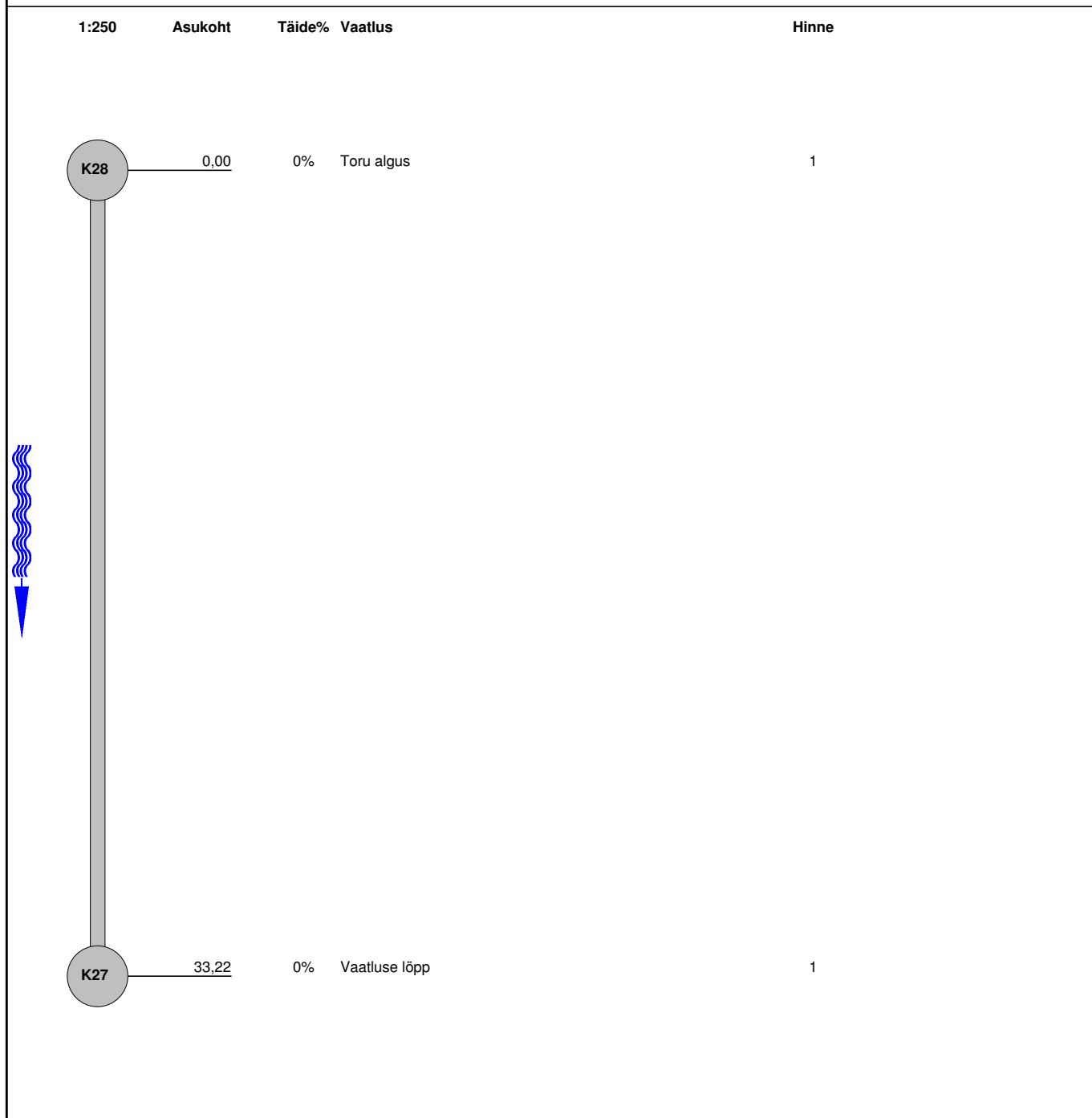
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K29
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K30
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 32,94 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 16	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

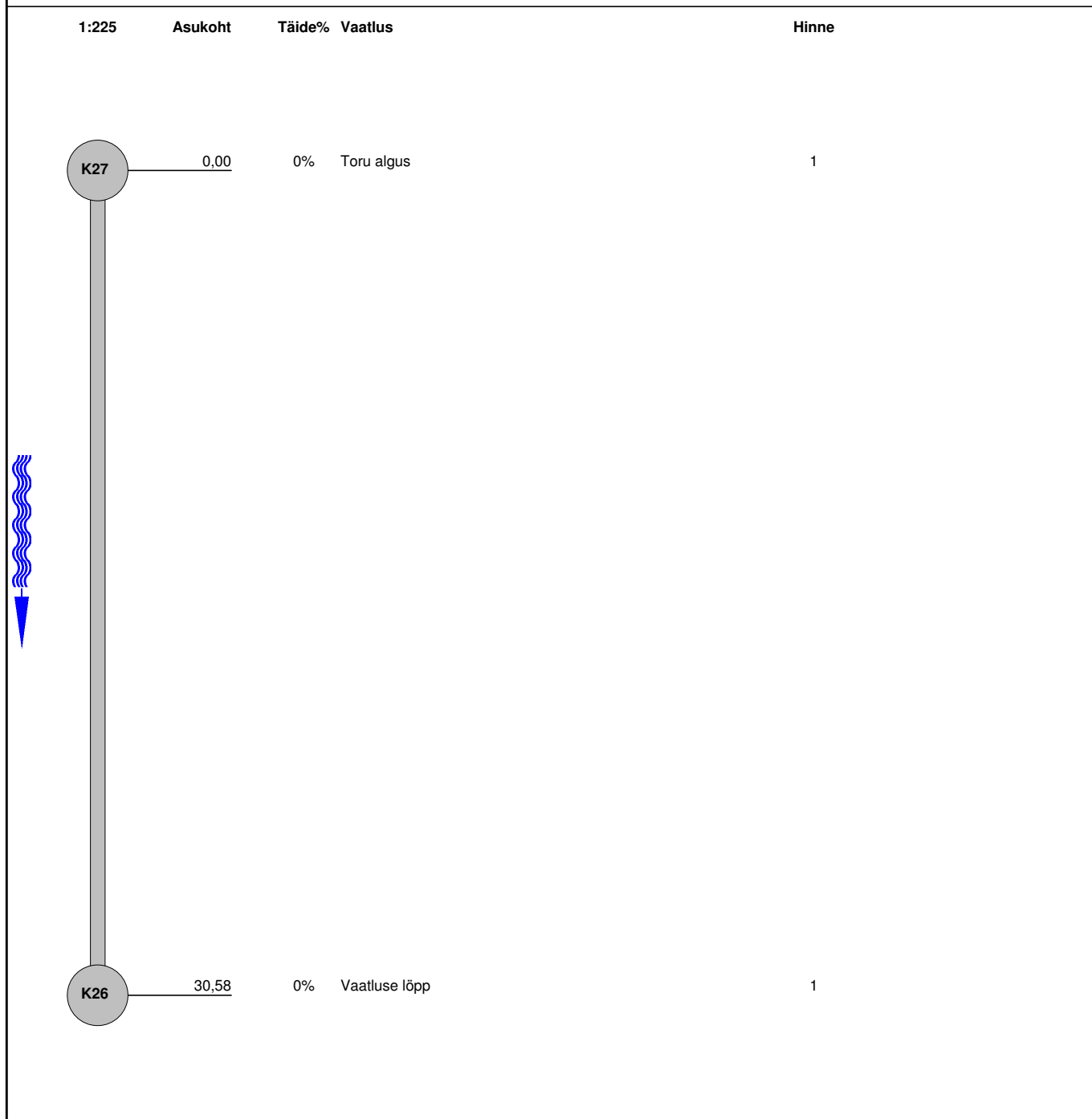
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K28
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K27
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 33,22 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 17	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

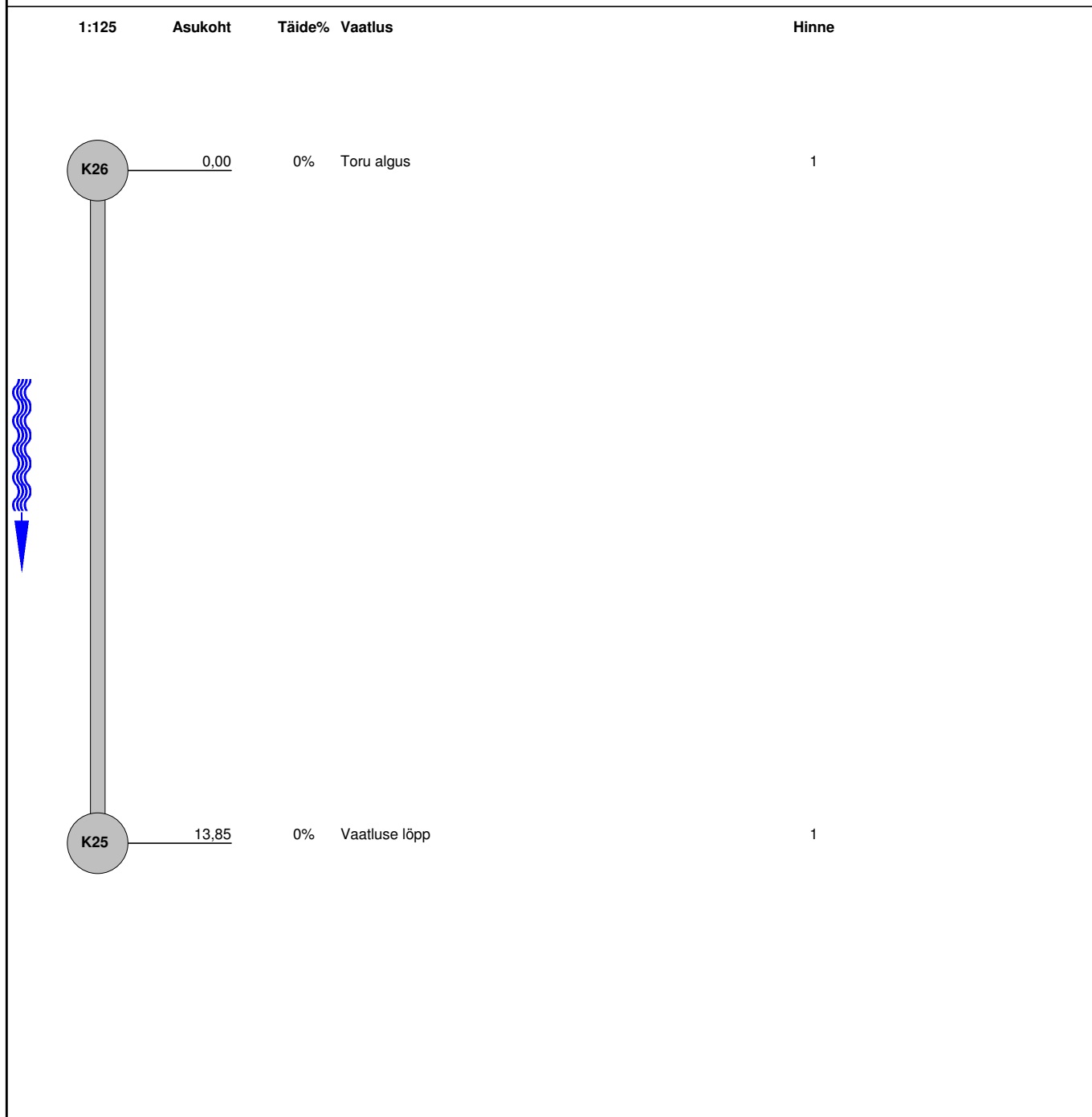
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K27
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K26
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 30,58 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 18	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K28	Puhastatud: Jah	Hinne:

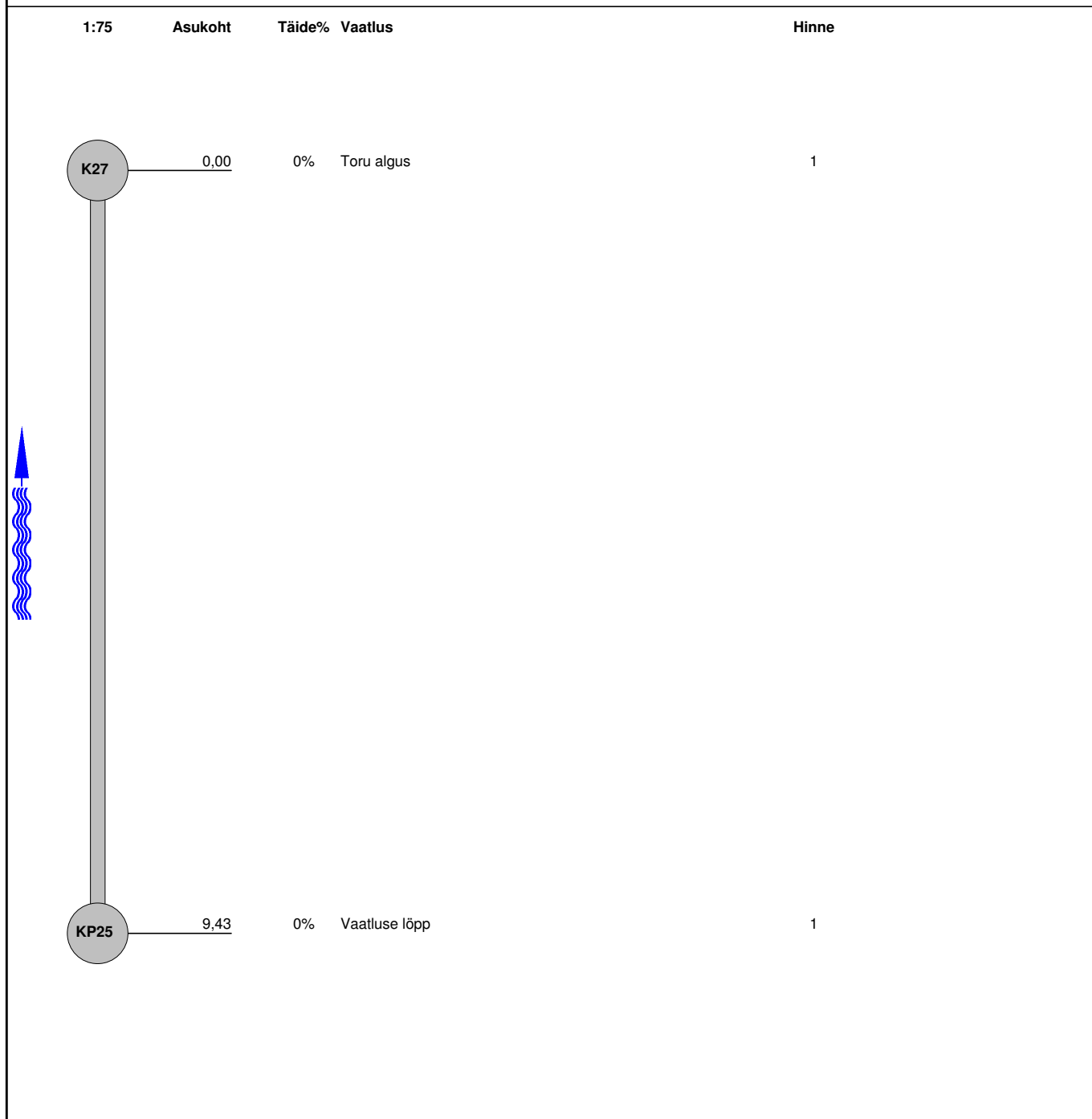
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K26
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K25
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 13,85 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 19	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K27	Puhastatud: Jah	Hinne:

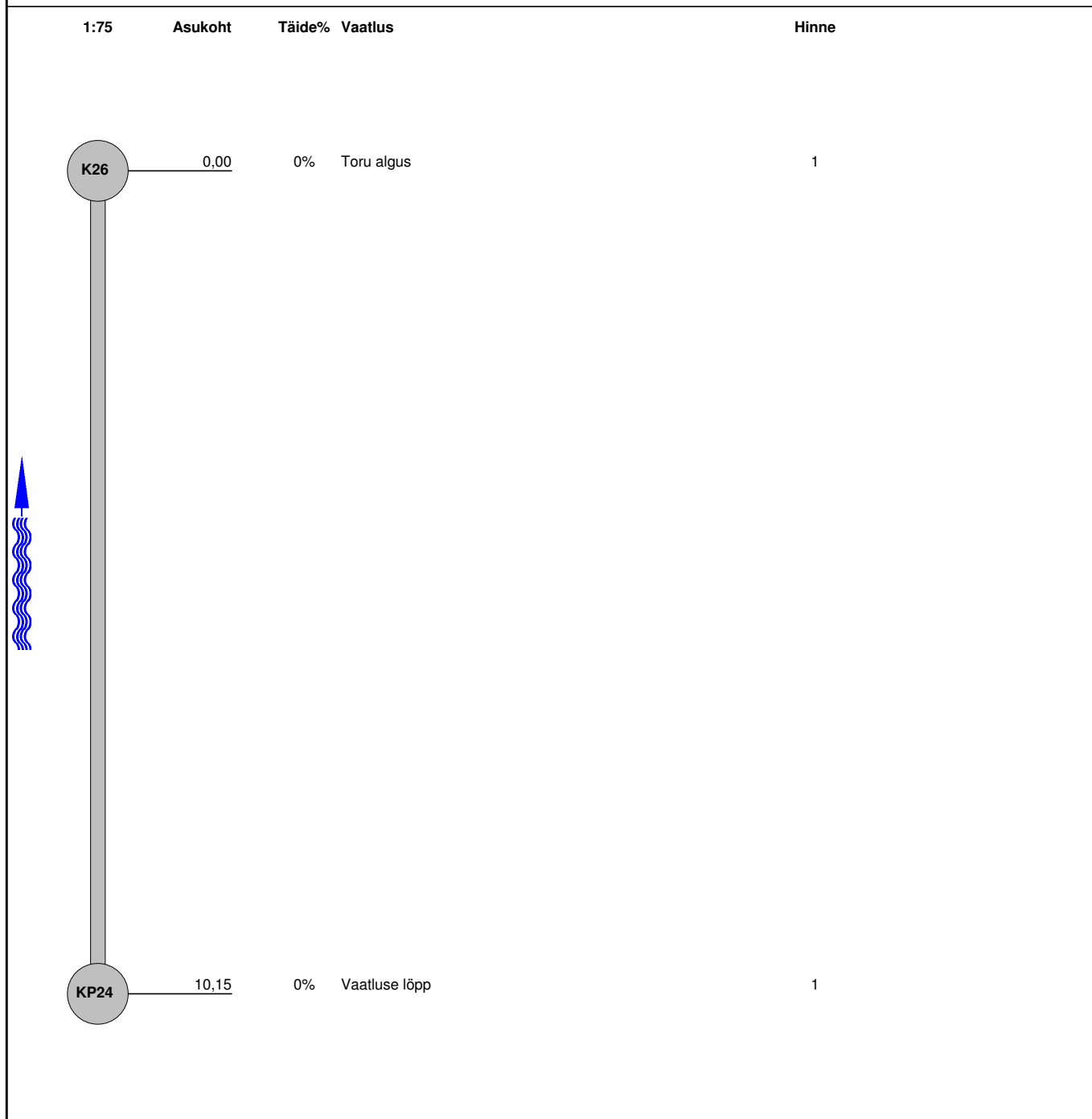
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K27
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP25
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 9,43 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 20	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K26	Puhastatud: Jah	Hinne:

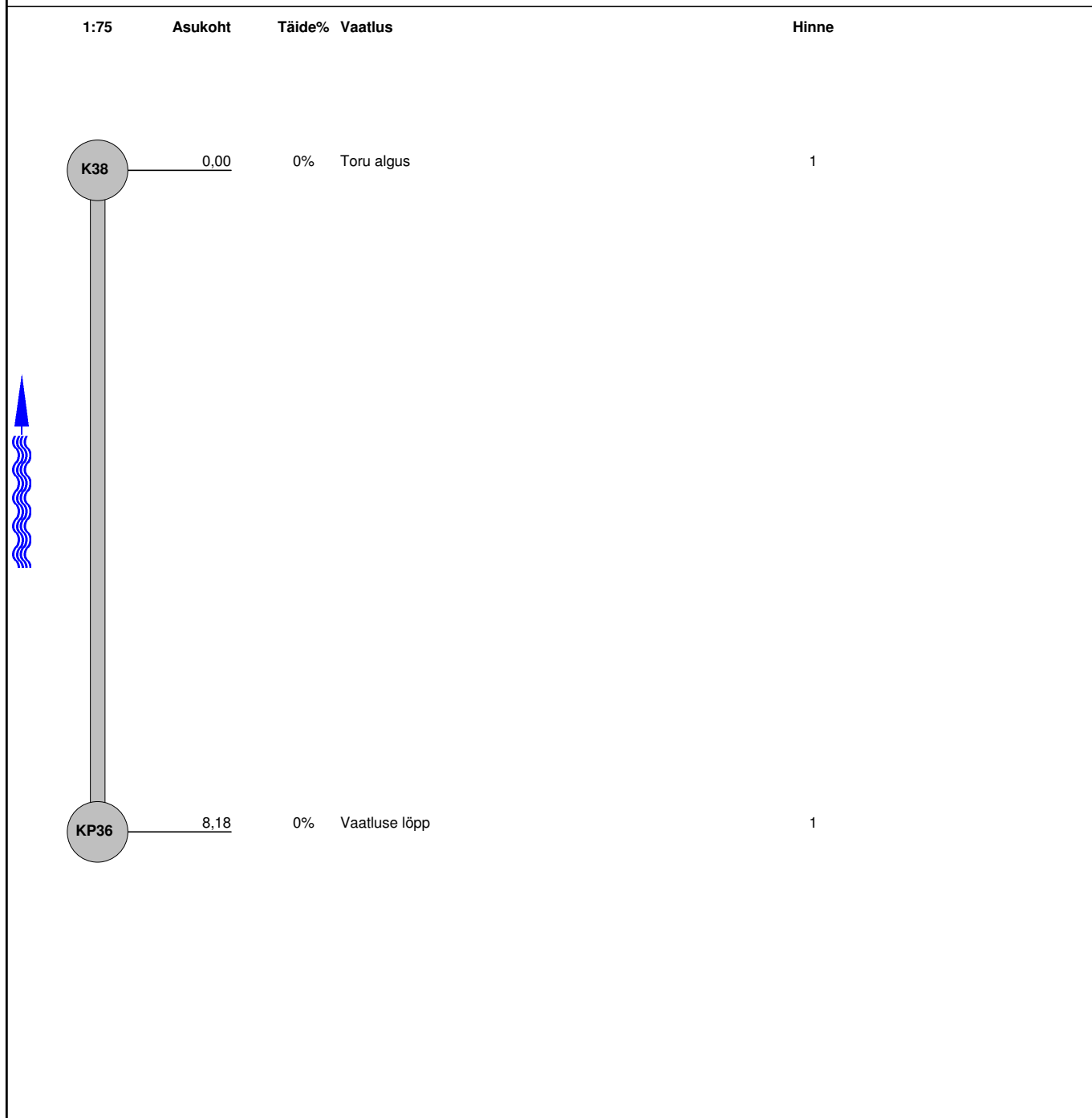
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K26
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP24
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 10,15 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 21	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K38	Puhastatud: Jah	Hinne:

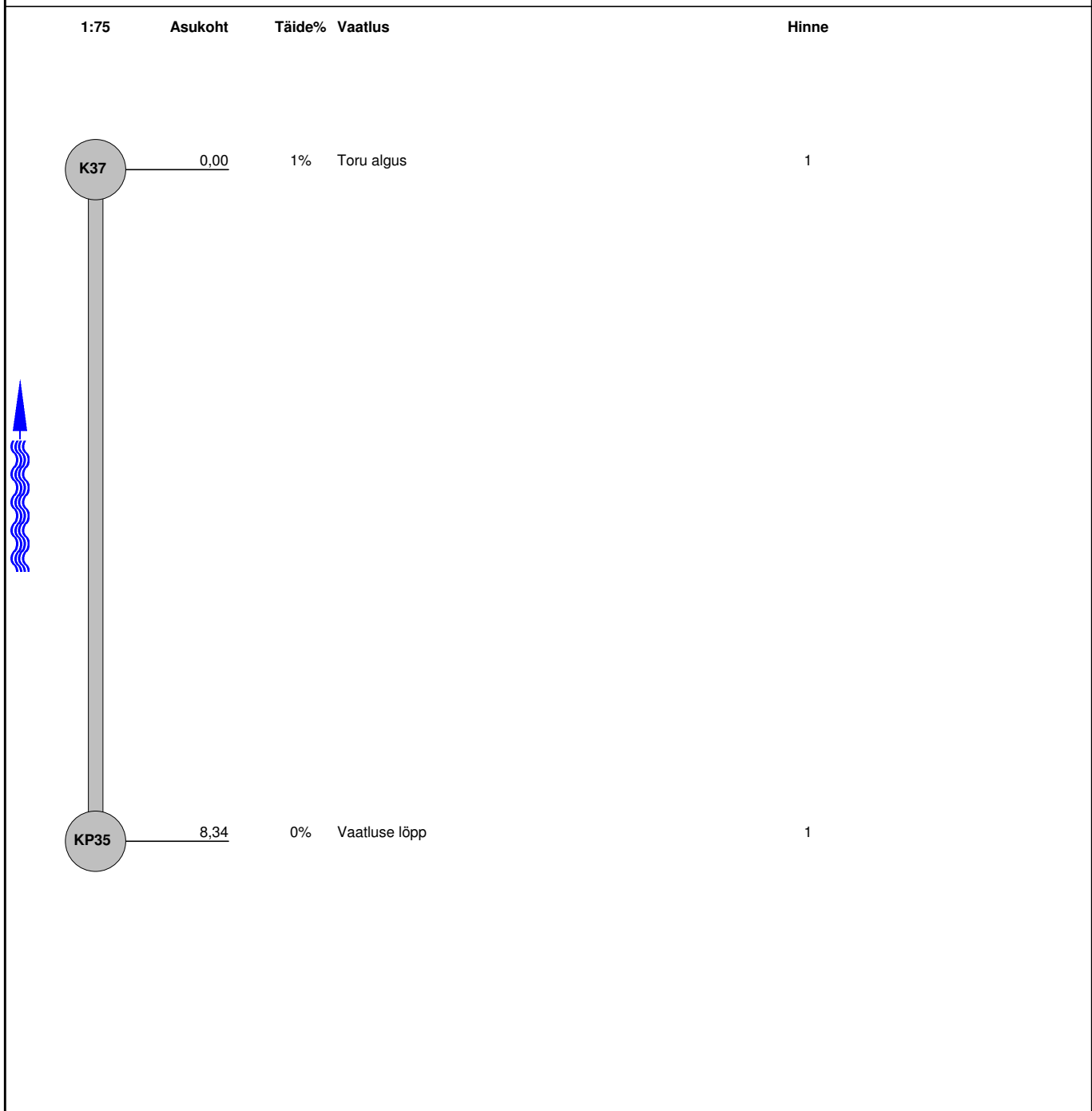
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K38
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP36
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 8,18 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 22	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K37	Puhastatud: Jah	Hinne:

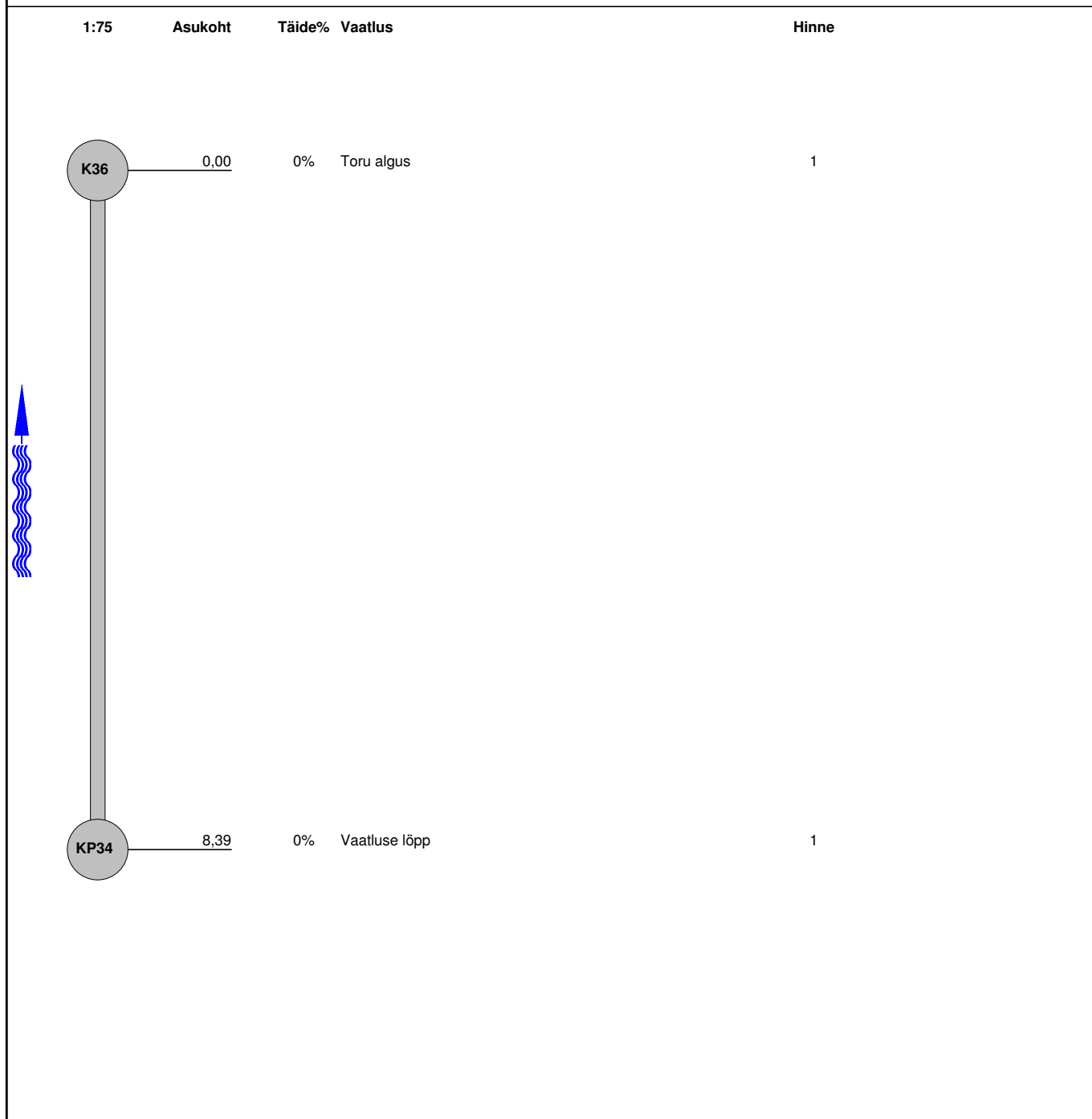
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K37
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP35
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 8,34 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 23	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K36	Puhastatud: Jah	Hinne:

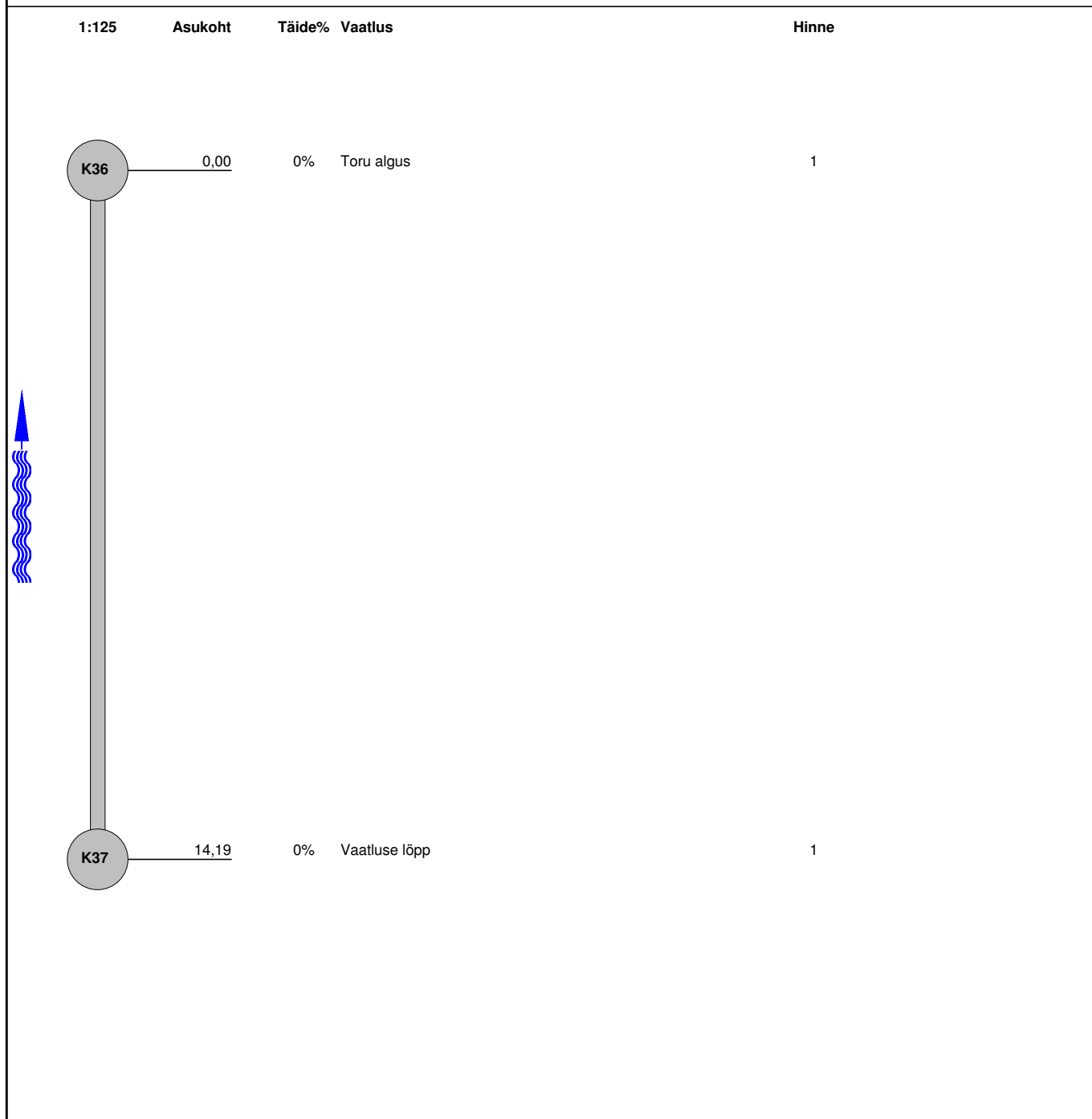
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K36
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP34
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 8,39 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 24	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K36	Puhastatud: Jah	Hinne:

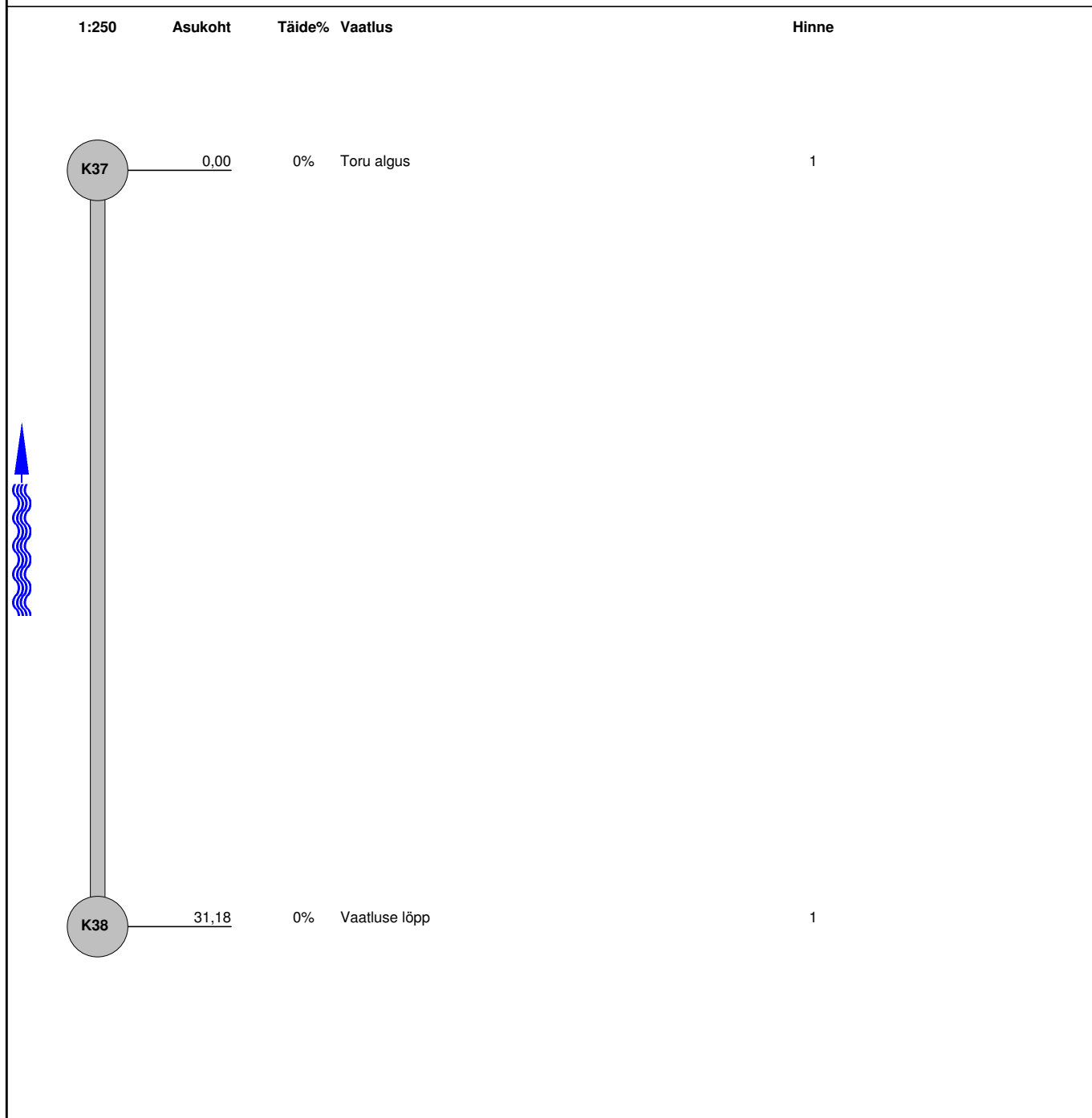
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K36
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K37
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 14,19 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 200 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PP	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 25	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K36	Puhastatud: Jah	Hinne:

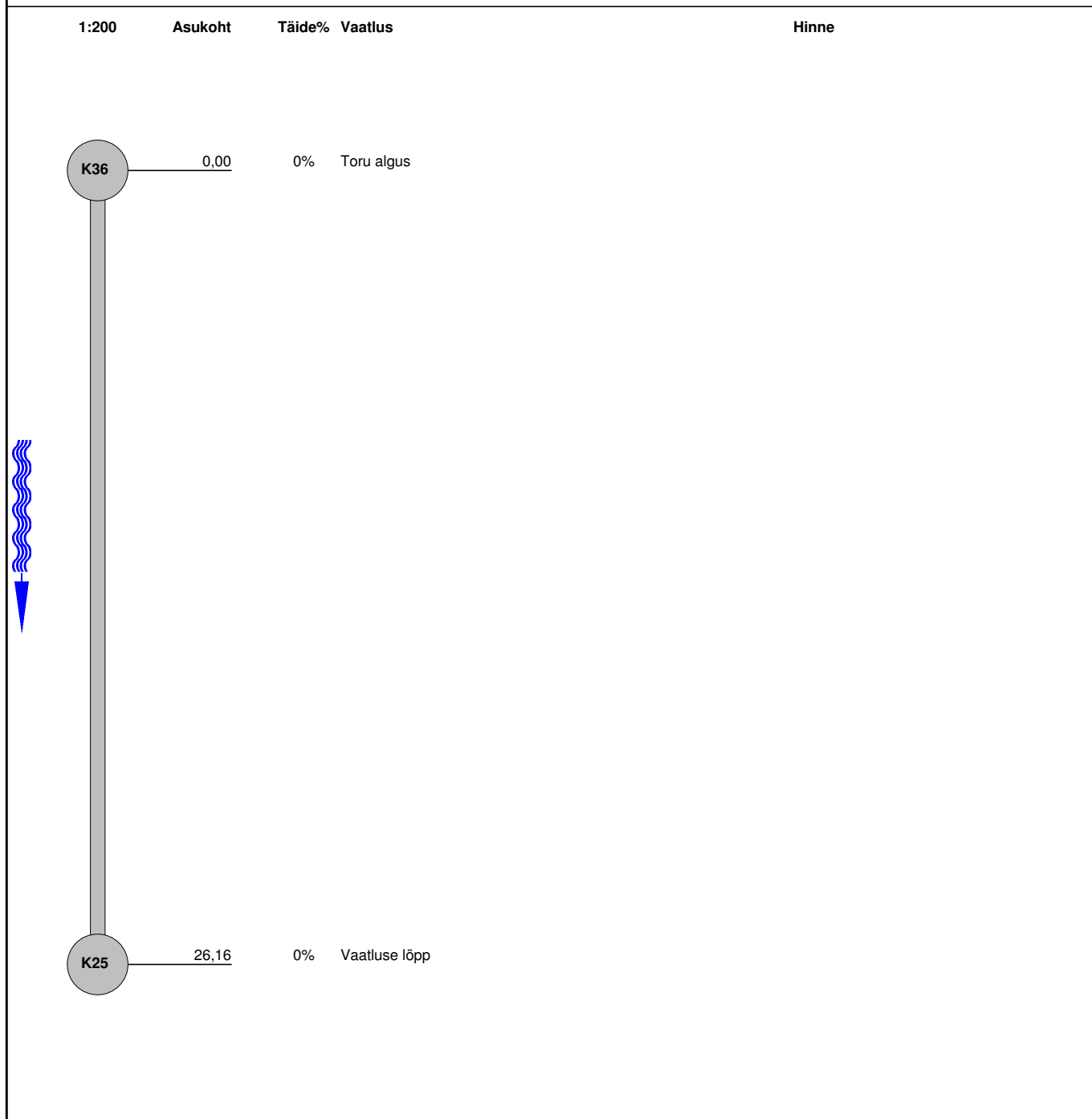
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K37
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K38
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 31,18 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 200 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PP	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 26	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K36	Puhastatud: Jah	Hinne:

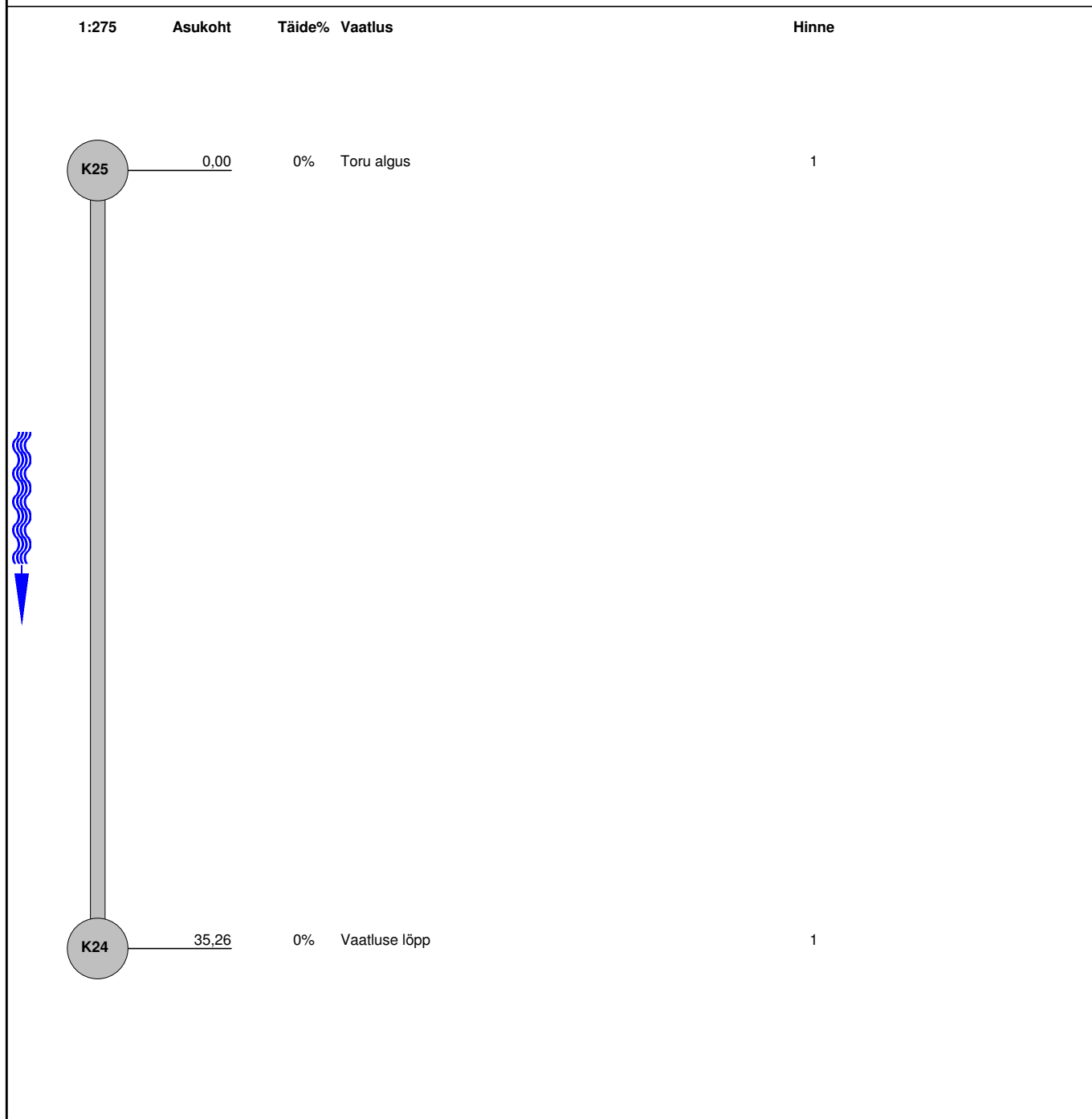
Tänav: Heina põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K36
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K25
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 26,16 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 200 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PP	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 27	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K25	Puhastatud: Jah	Hinne:

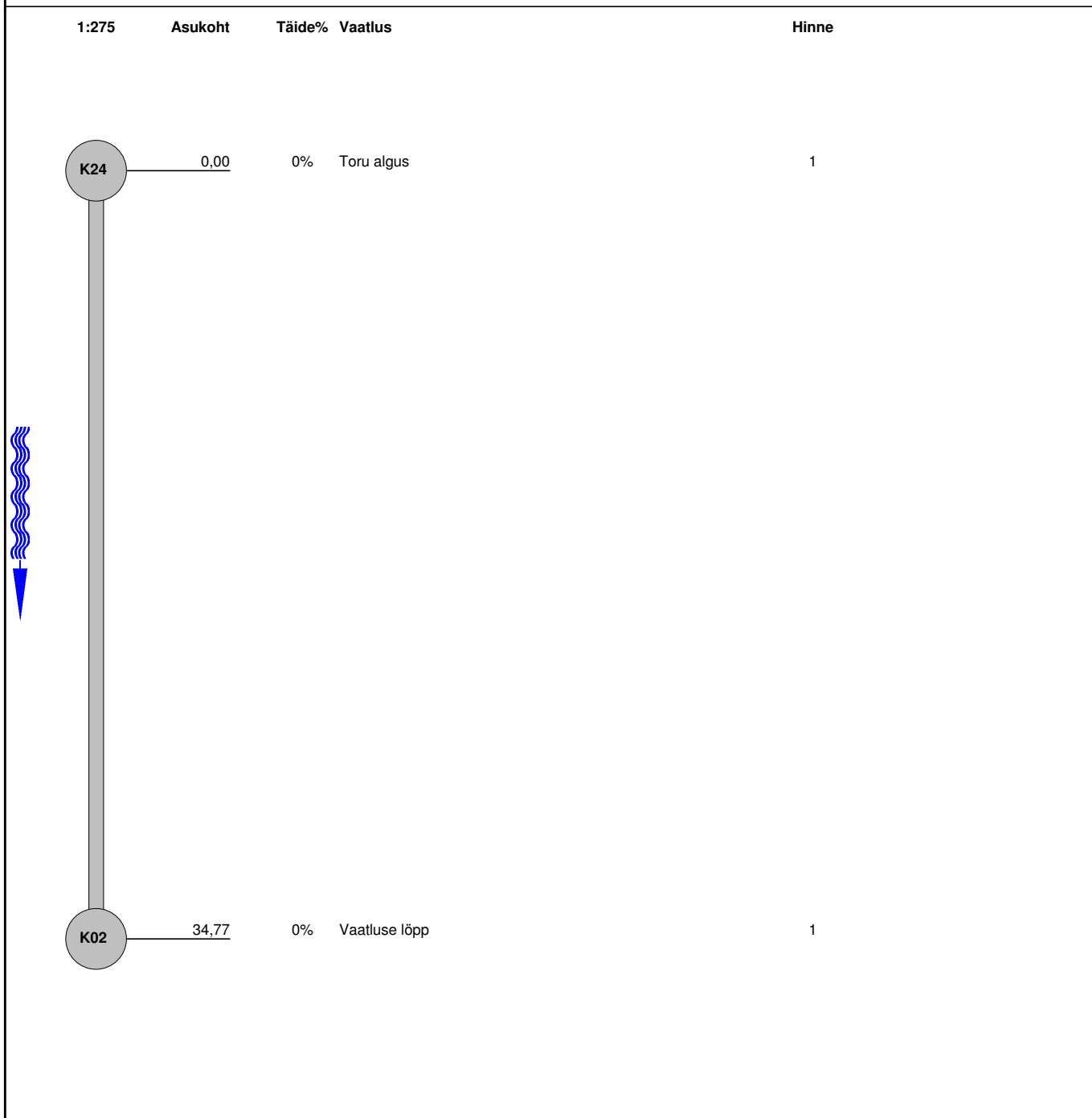
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K25
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K24
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 35,26 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 200 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PP	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 28	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K25	Puhastatud: Jah	Hinne:

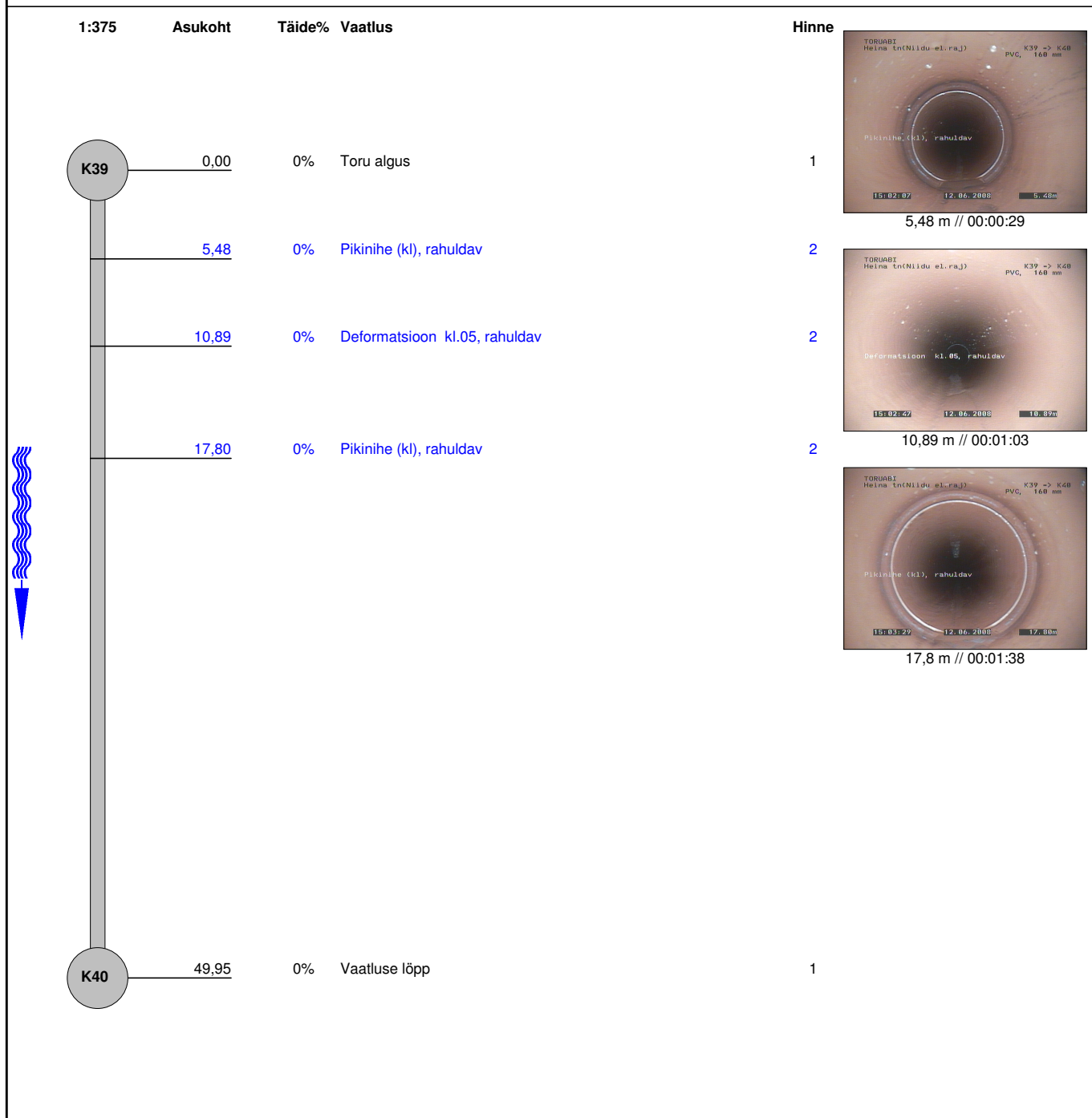
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K24
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K02
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 34,77 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 200 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PP	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 29	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K39	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K39
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K40
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 49,95 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
Märkus:	Vastutav:	



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Heina tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	29	



Foto: 62a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:00:29
5,48m, Pikinihe (kl), rahuldav

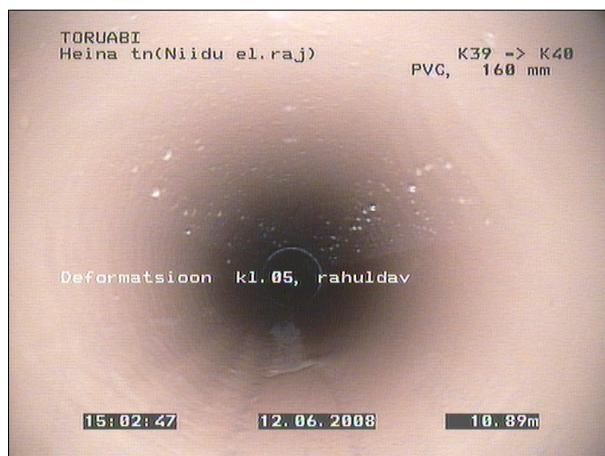


Foto: 63a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:01:03
10,89m, Deformatsioon kl.05, rahuldav



Foto: 64a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:01:38
17,8m, Pikinihe (kl), rahuldav

TV-vaatlusraport

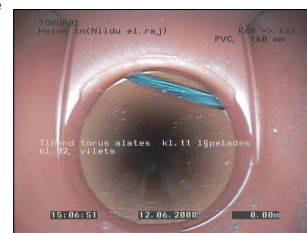
Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 30	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K39	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K40
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K41
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 18,84 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
Märkus:	Vastutav:	

1:150 Asukoht Täide% Vaatlus

Hinne

K40	0,00	0%	Toru algus	3
	0,00	0%	Tihend torus alates kl.11 lõpetades kl.02, vilets	3



0 m // 00:00:01

K41	18,84	0%	Vaatluse lõpp	1
------------	-------	----	---------------	---

Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Heina tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	30	

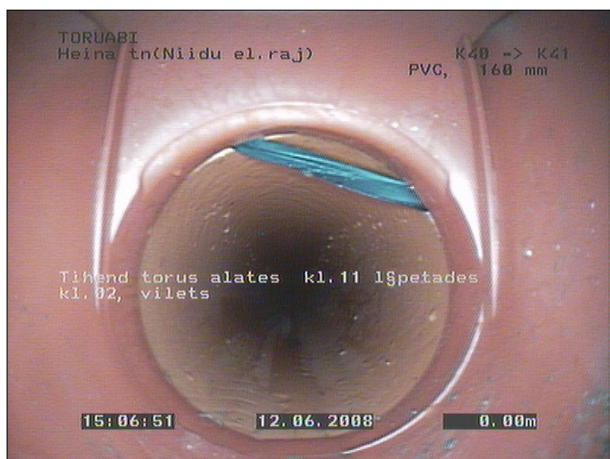
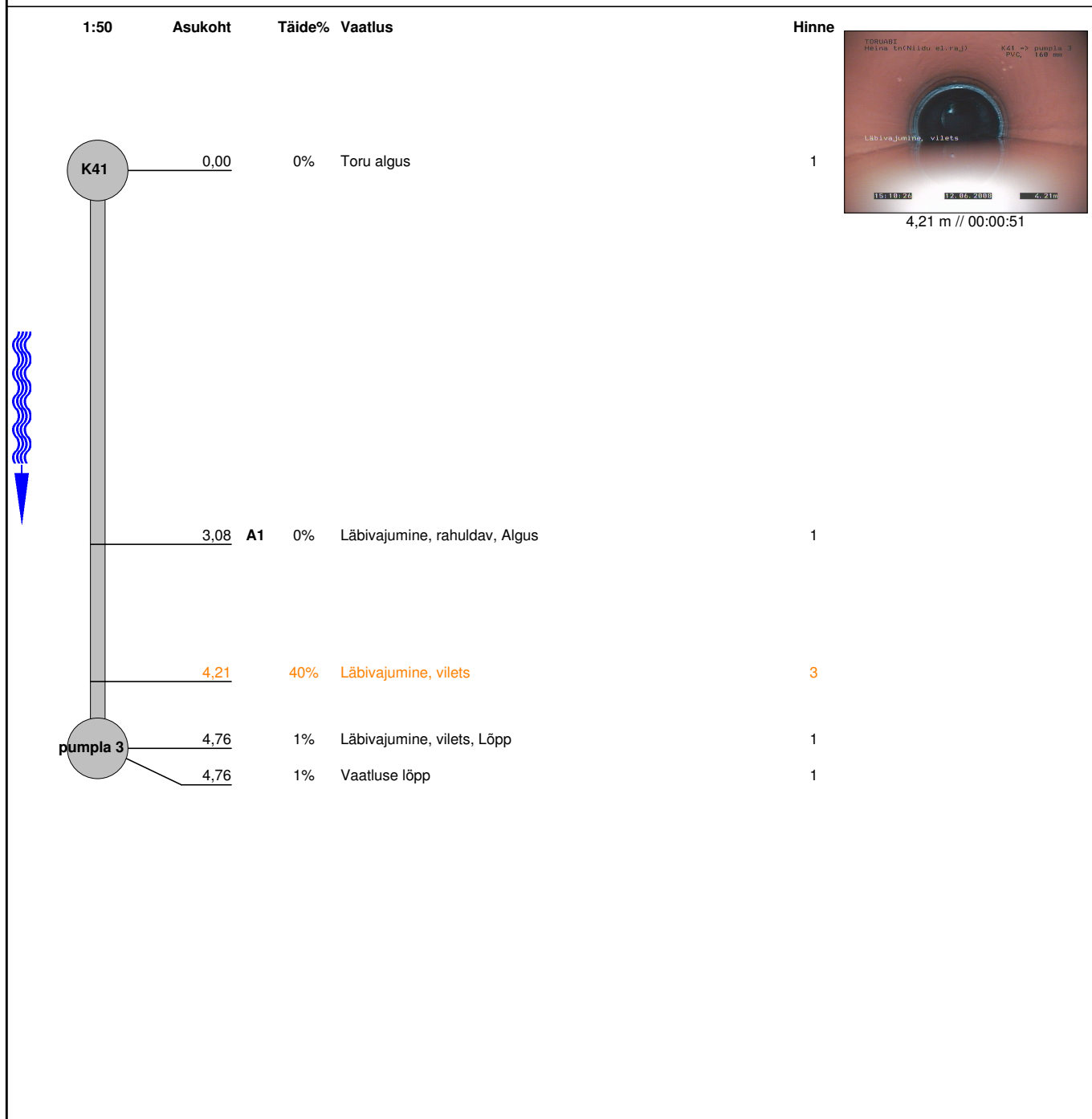


Foto: 67a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:00:01
0m, Tihend torus alates kl.11 lõpetades kl.02, vilets

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 31	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K39	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K41
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: pumpla 3
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 4,76 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
Märkus:	Vastutav:	



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Heina tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	31	

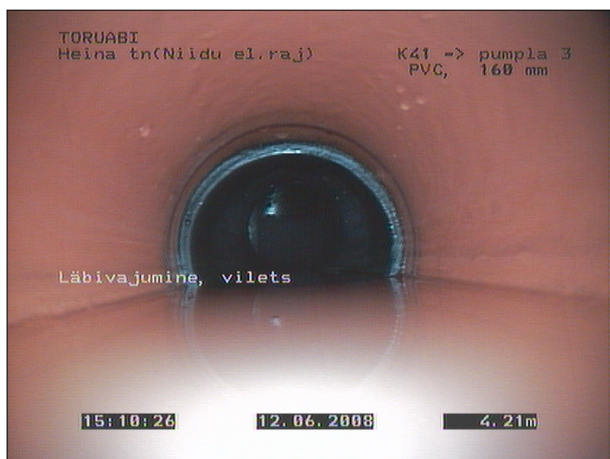
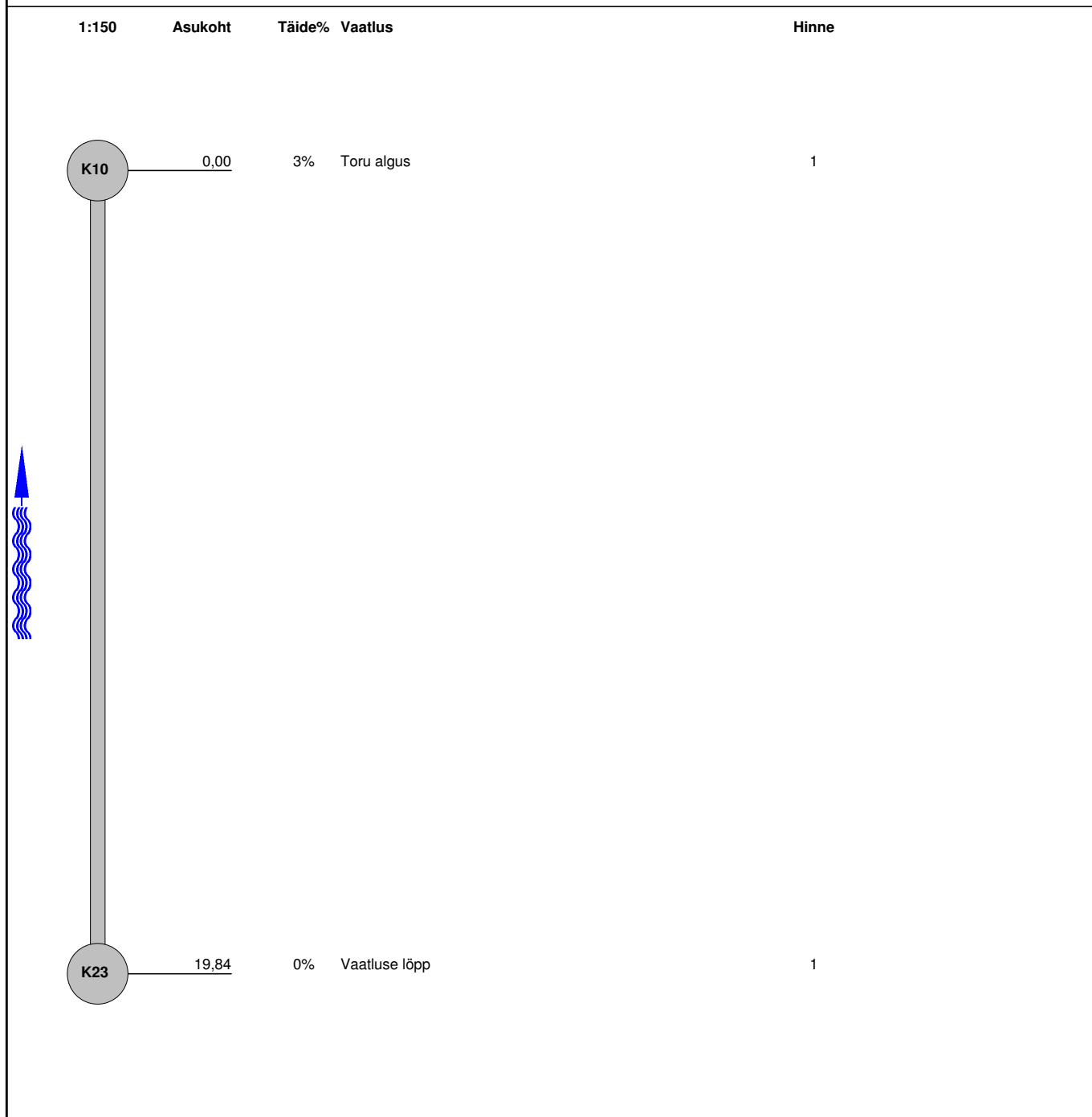


Foto: 71a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:00:51
4,21m, Läbivajumine, vilets

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 32	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

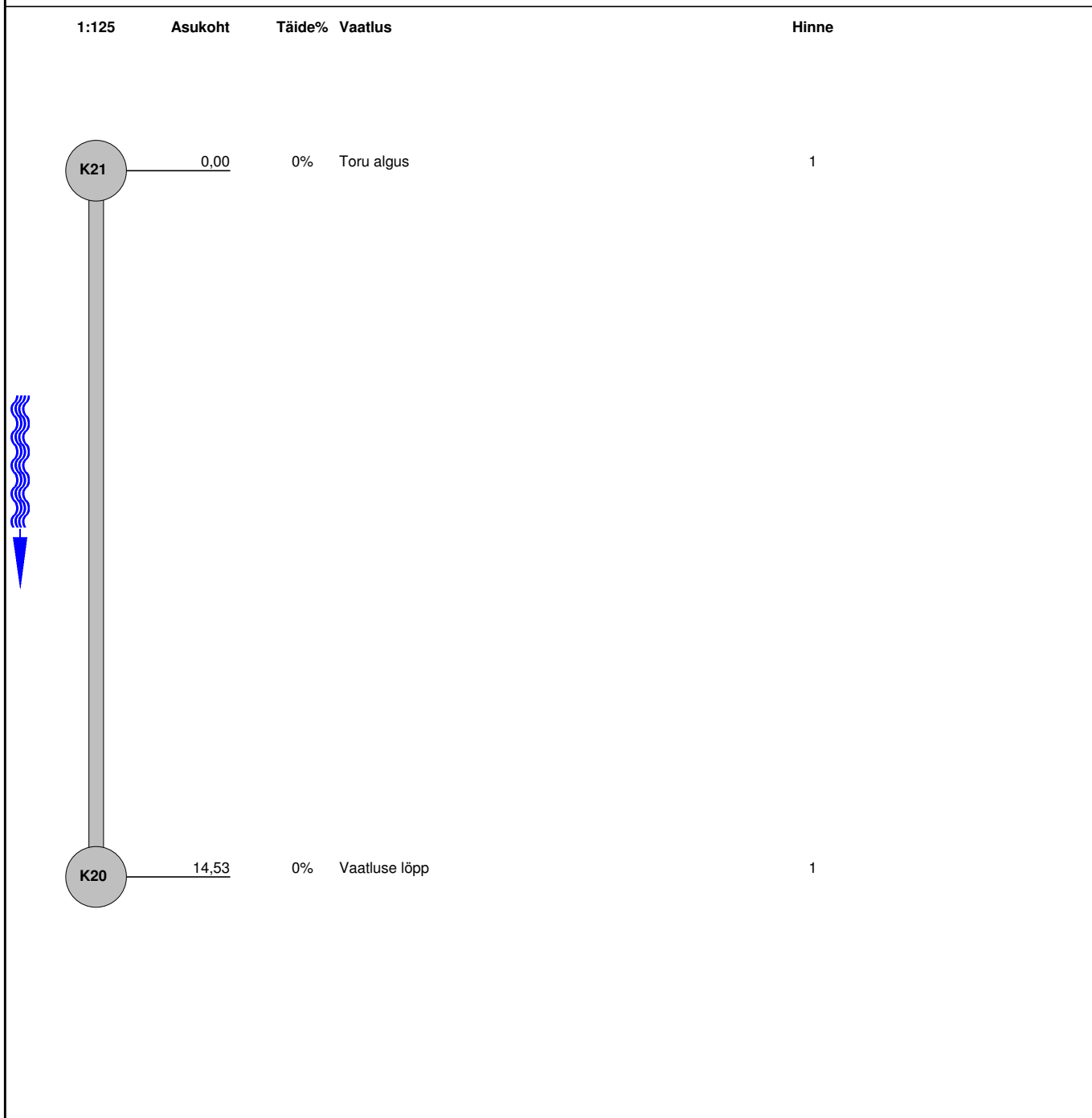
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K10
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K23
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 19,84 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 33	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K21	Puhastatud: Jah	Hinne:

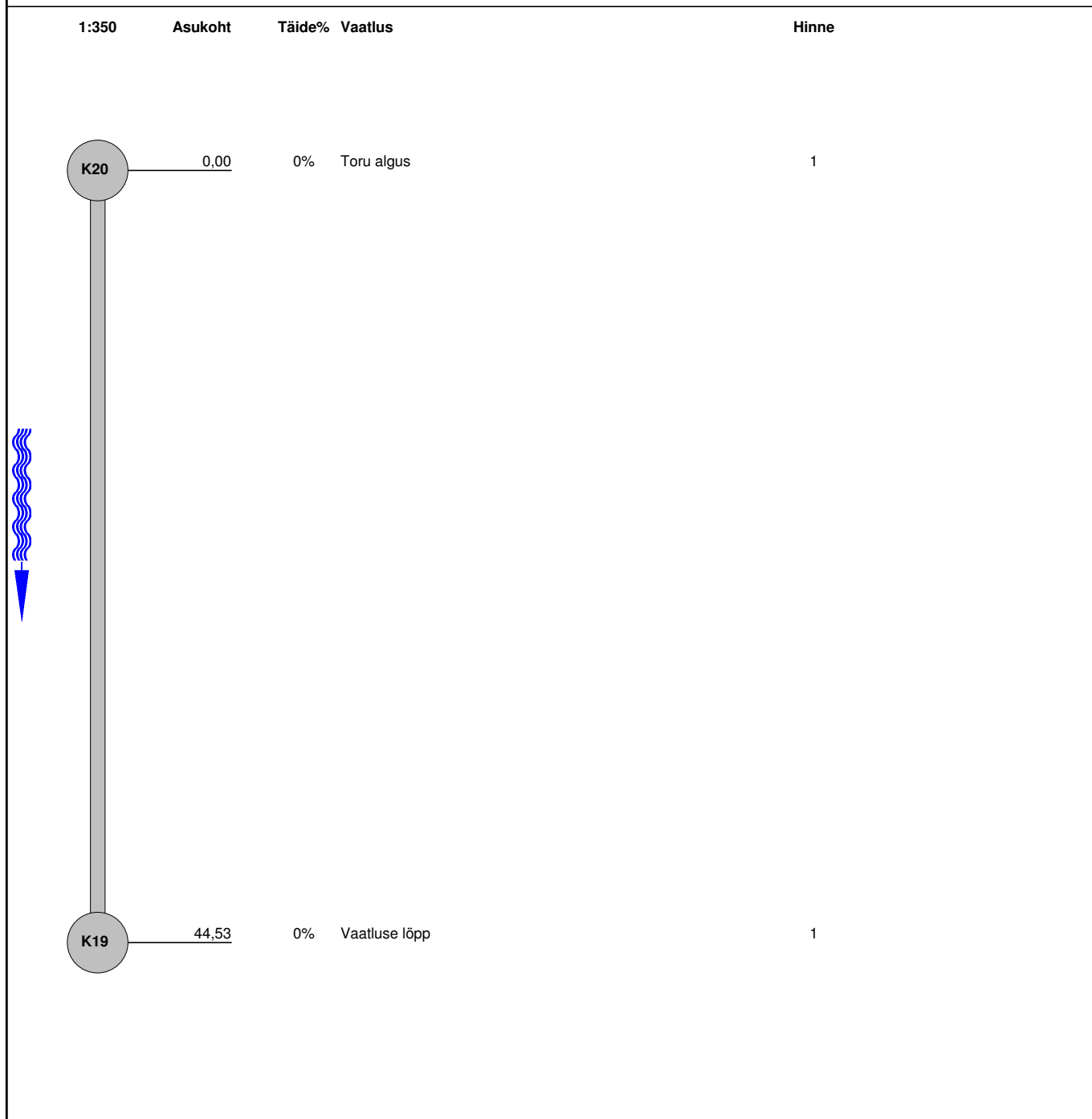
Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K21
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K20
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 14,53 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 34	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K21	Puhastatud: Jah	Hinne:

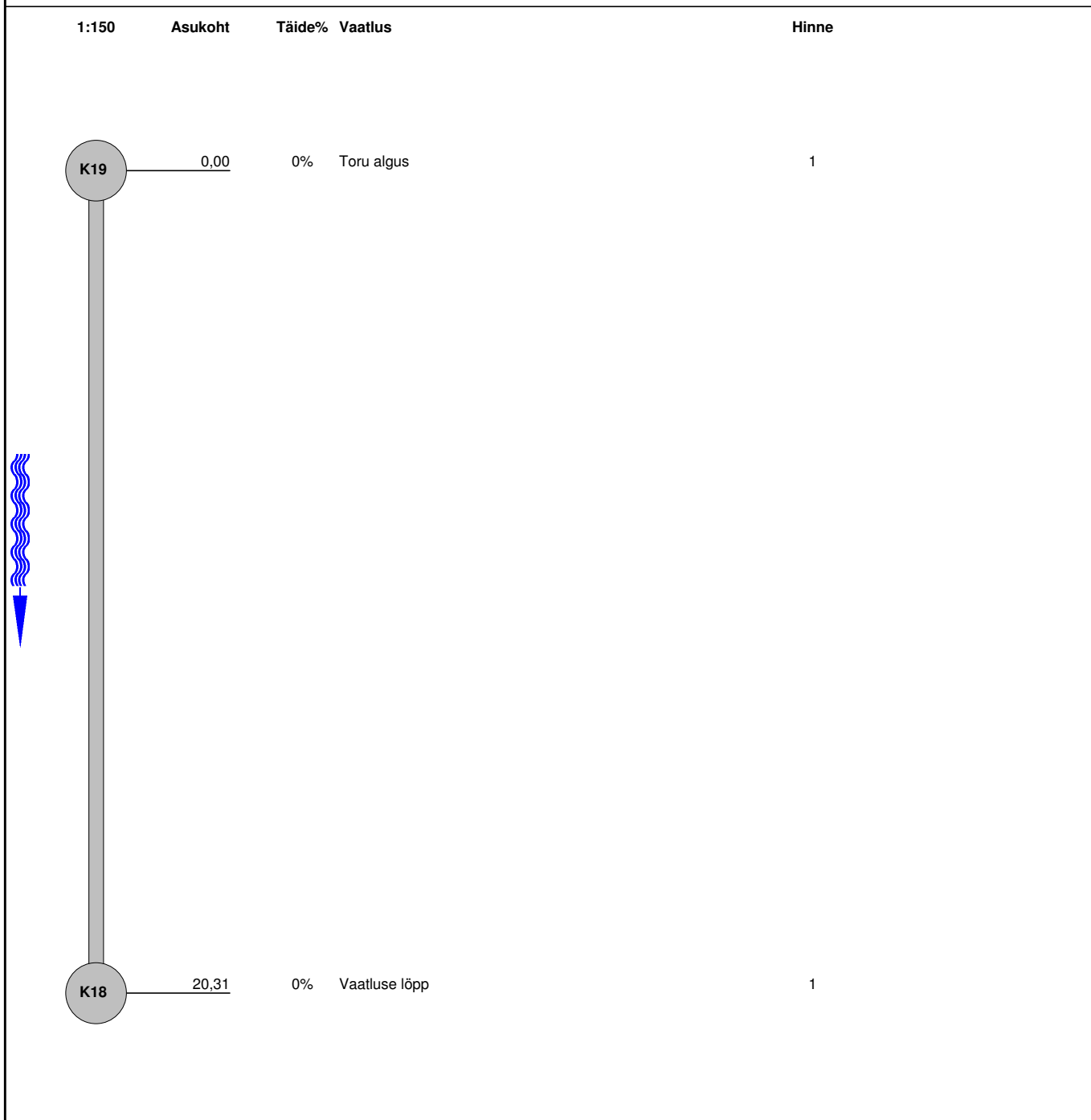
Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K20
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K19
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 44,53 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 35	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K21	Puhastatud: Jah	Hinne:

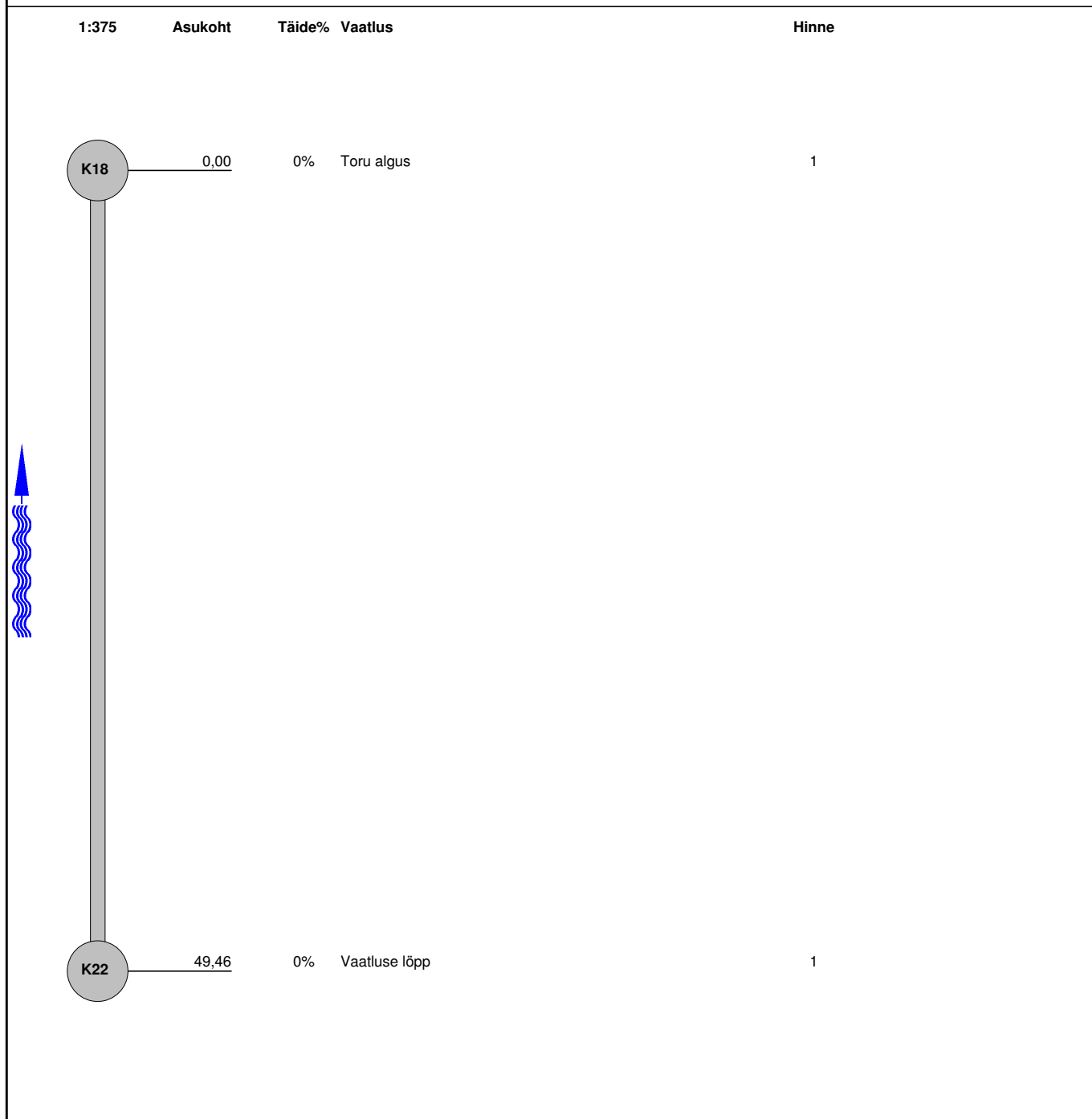
Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K19
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K18
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 20,31 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 36	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

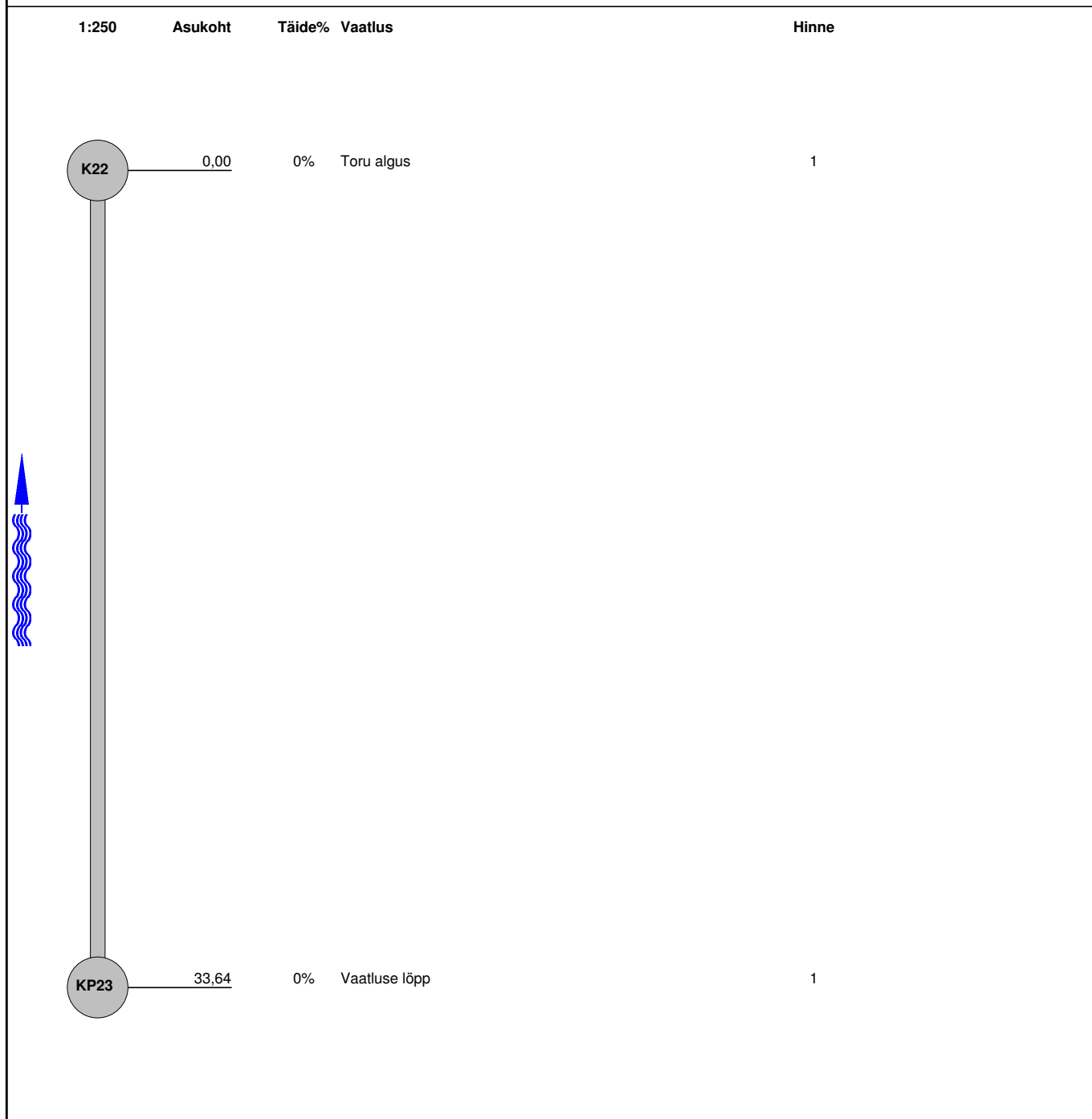
Tänav: Ristiku põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K18
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K22
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 49,46 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 37	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

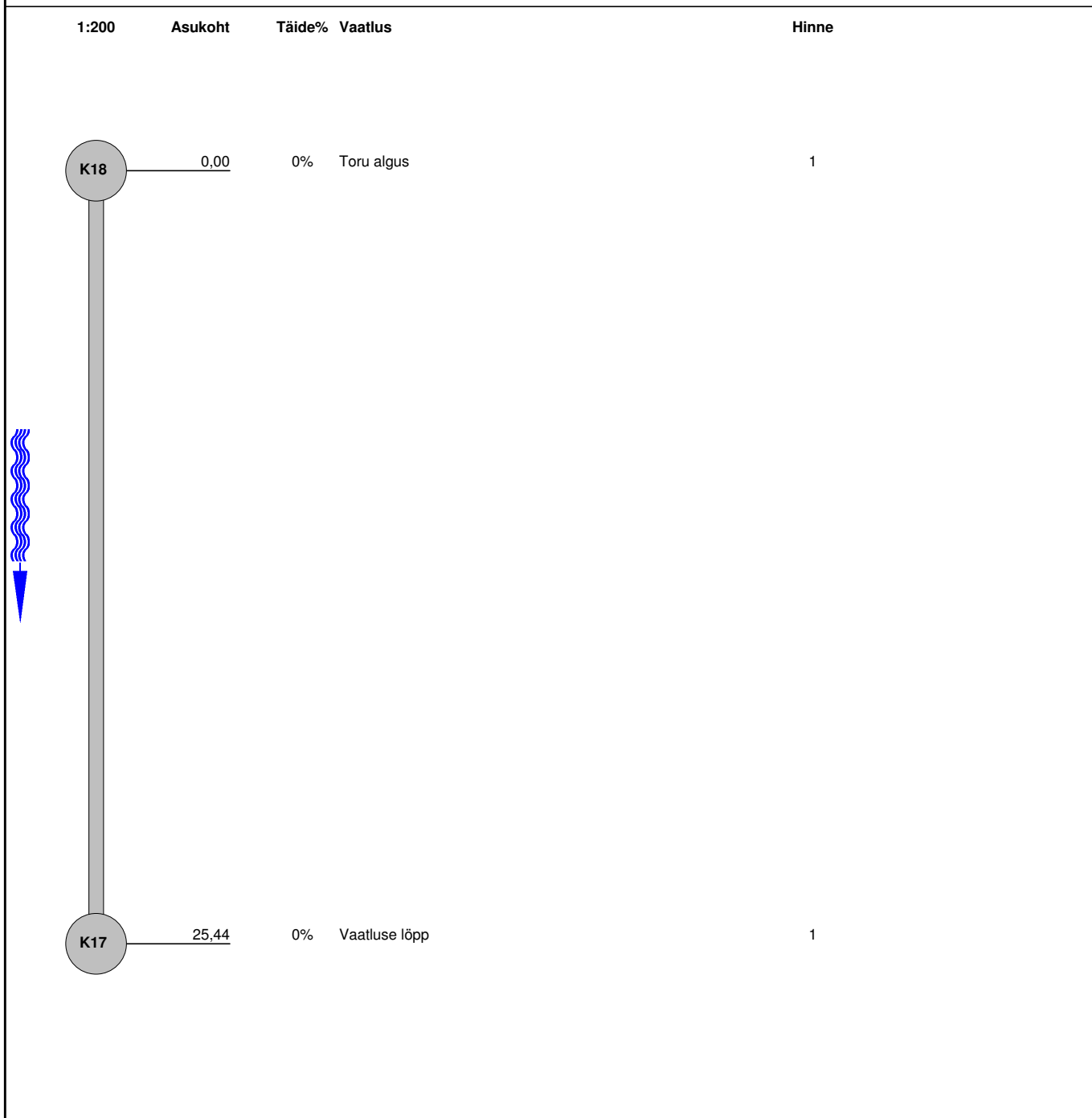
Tänav: Ristiku põik(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K22
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: KP23
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 33,64 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 38	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

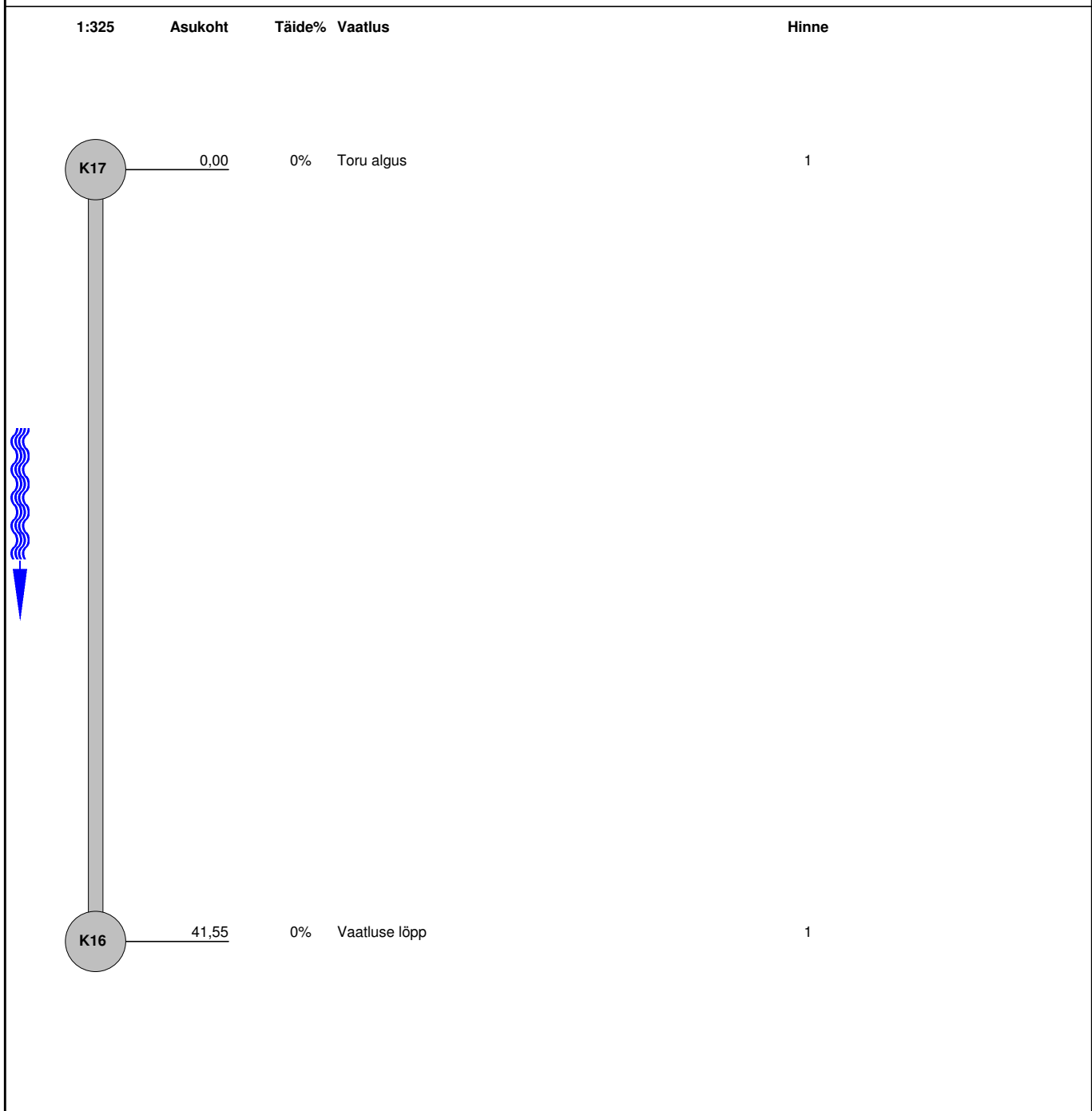
Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K18
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K17
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 25,44 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus: Videol tänavanimi ekslikult vale		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 39	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

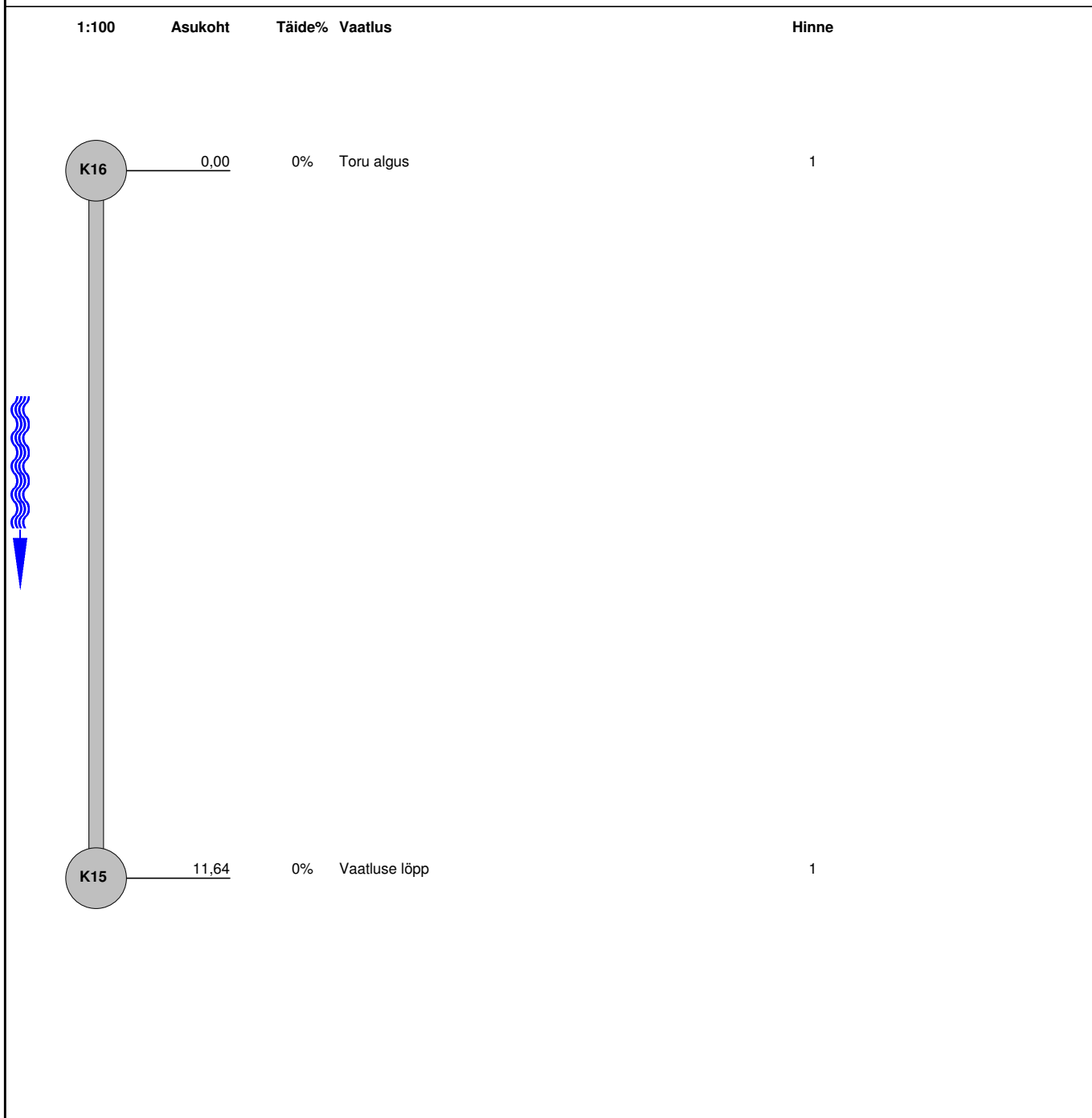
Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K17
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K16
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 41,55 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus: Videol tänavanimi ekslikult vale		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 40	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K16
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K15
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 11,64 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus: Videol tänavanimi ekslikult vale		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 41	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

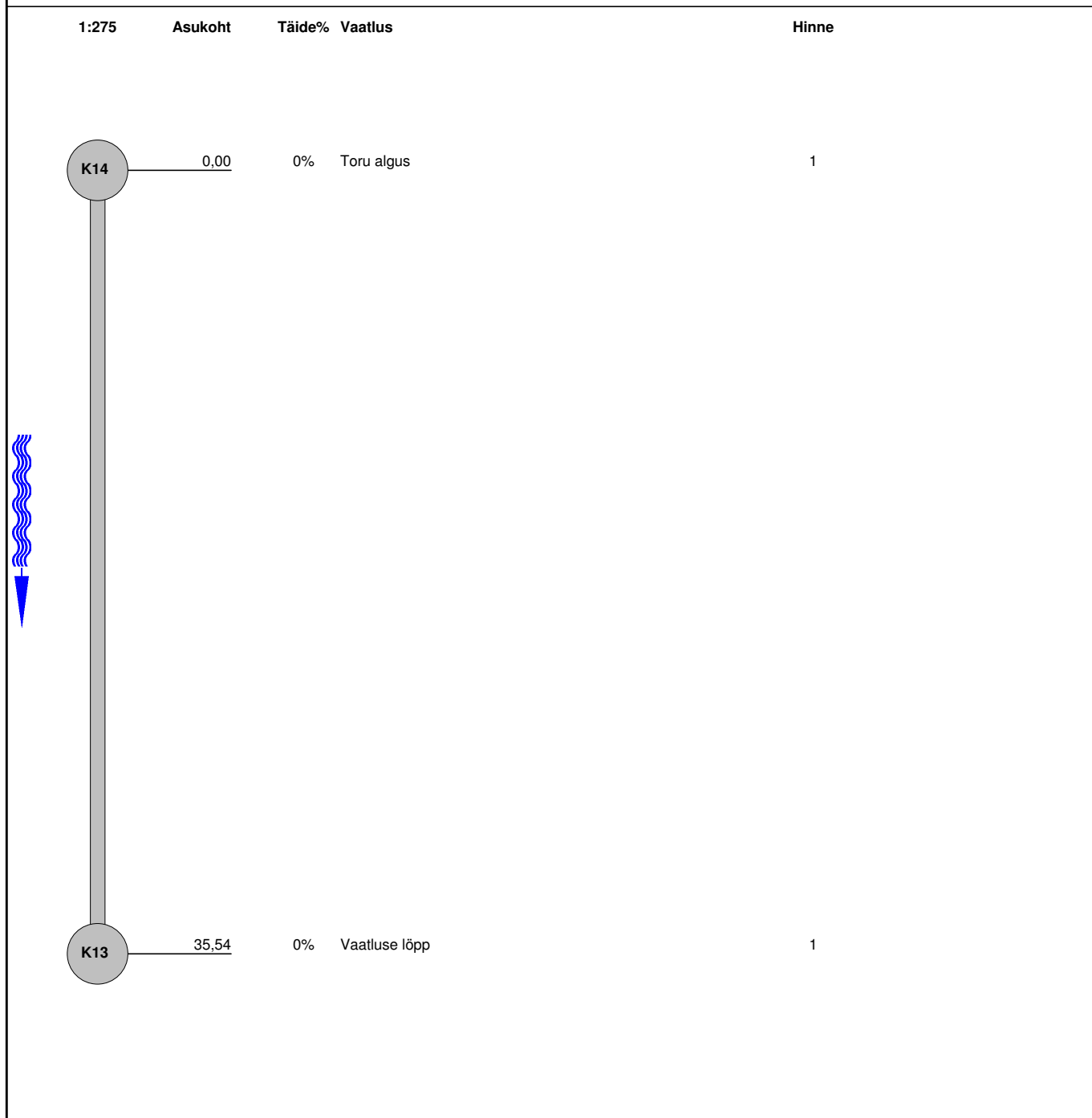
Tänav:	Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev:	K15
Linn:	Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev:	K14
Asukoht:	Pöld	VHS/CD/DVD Nr.:	120608-1	Kaevuvahe pikkus: 28,78 m
TV-vaatluse põhjus:	Üleandmis kontroll	Diameeter:	160 mm	
Kaevuvahe kasutus:	Heitvesi	Materjal:	PVC	
Nõrgala:		Pinnatud:	Toruliidete vahe: 6m	
Märkus:	Videol tänavanimi ekslikult vale			

1:225	Asukoht	Täide%	Vaatlus	Hinne
	K15	0,00	0% Toru algus	1
	K14	28,78	0% Vaatluse lõpp	1

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 42	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K18	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K14
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K13
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 35,54 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus: Videol tänavanimi ekslikult vale		



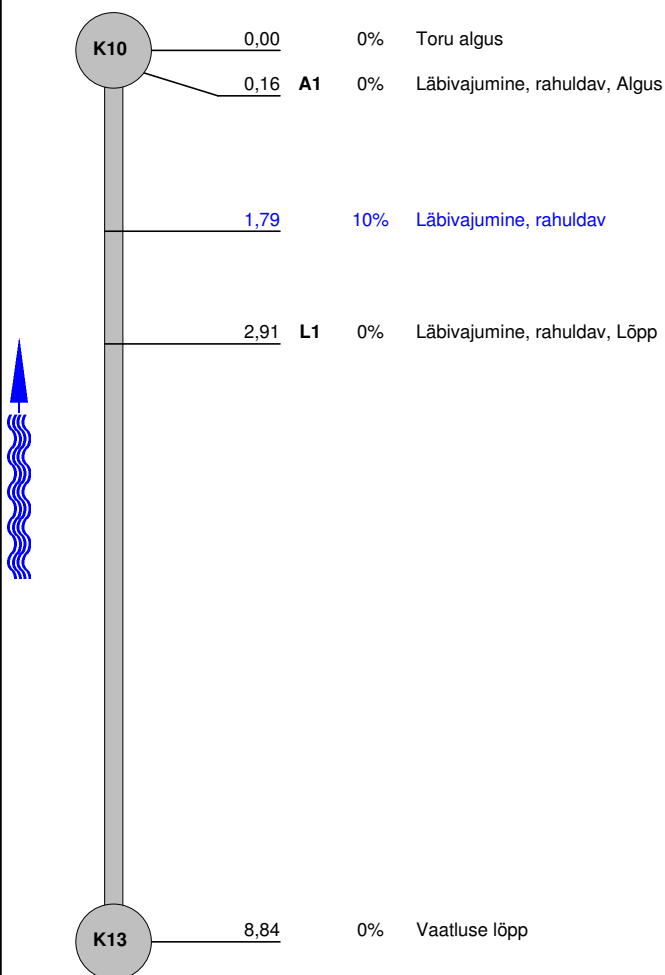
TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 43	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Ristiku tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K10
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K13
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 8,84 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
Märkus:	Vastutav:	

1:75 Asukoht Täide% Vaatlus

Hinne



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Ristiku tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	43	

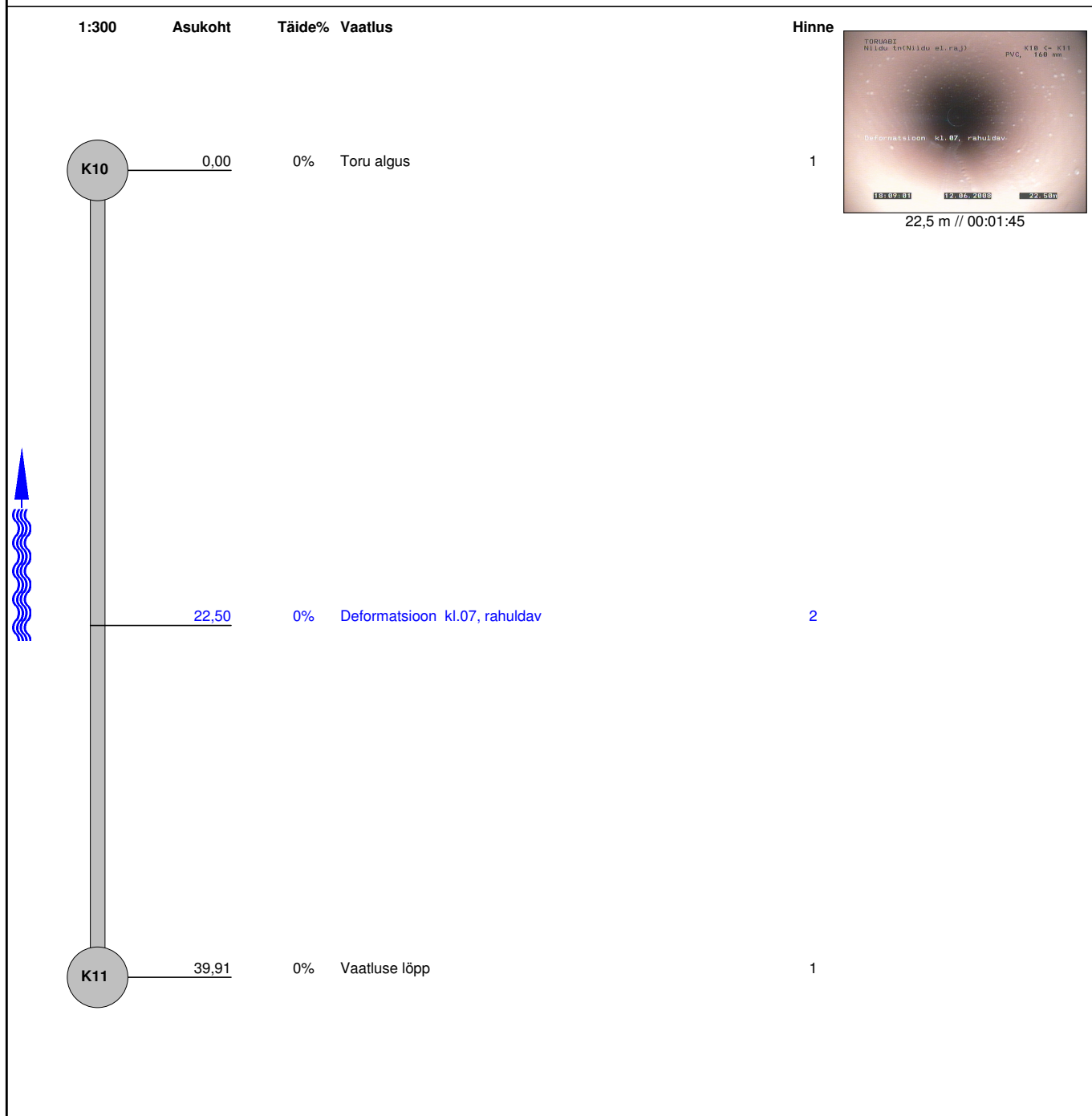


Foto: 103a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:00:28
1,79m, Läbivajumine, rahuldav

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 44	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K10
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K11
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 39,91 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Niidu tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	44	

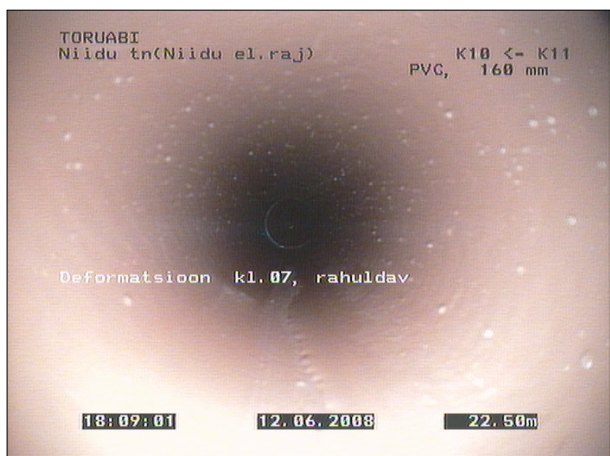
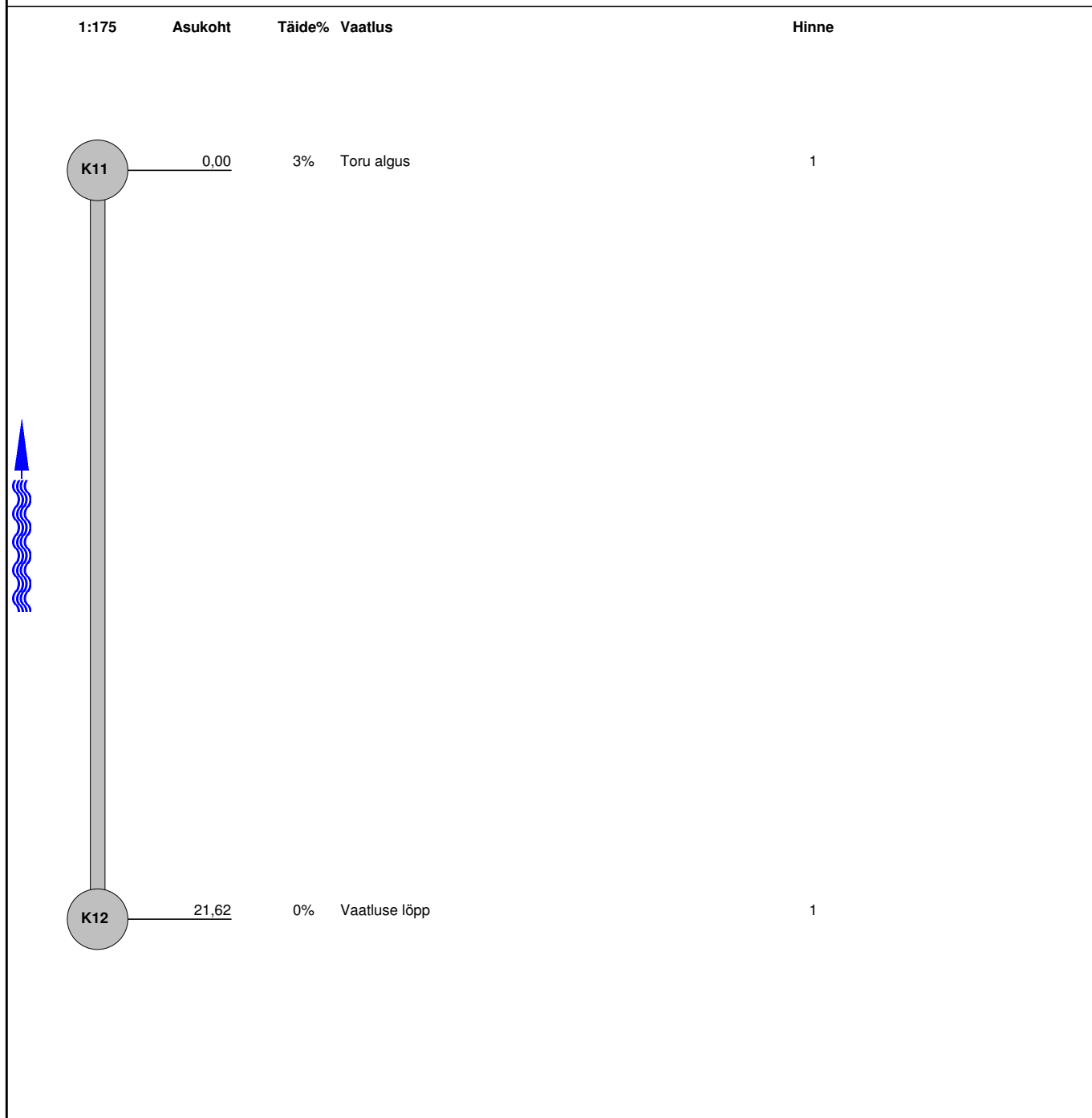


Foto: 107a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:01:45
22,5m, Deformatsioon kl.07, rahuldav

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 45	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

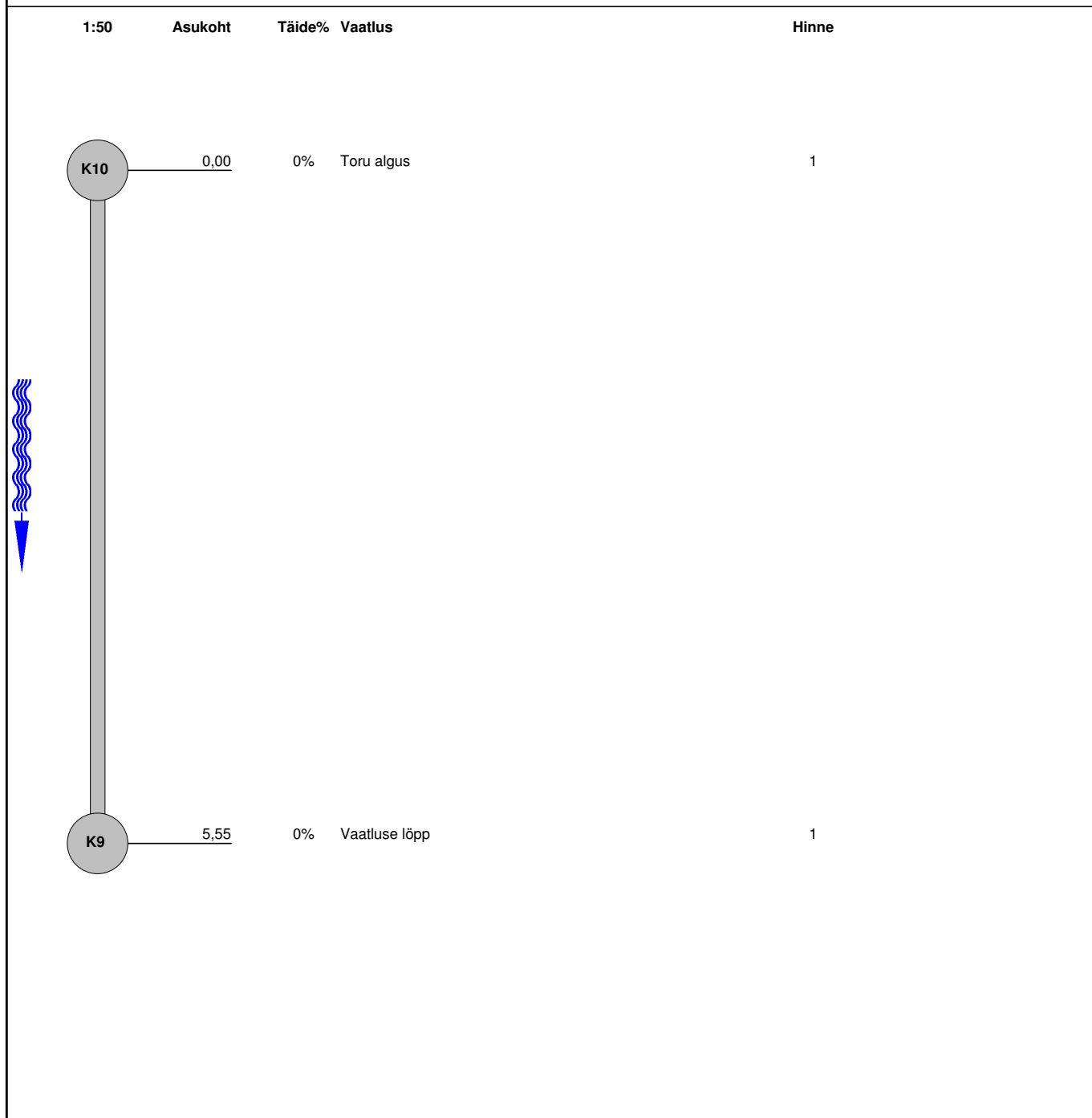
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K11
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K12
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 21,62 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 46	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

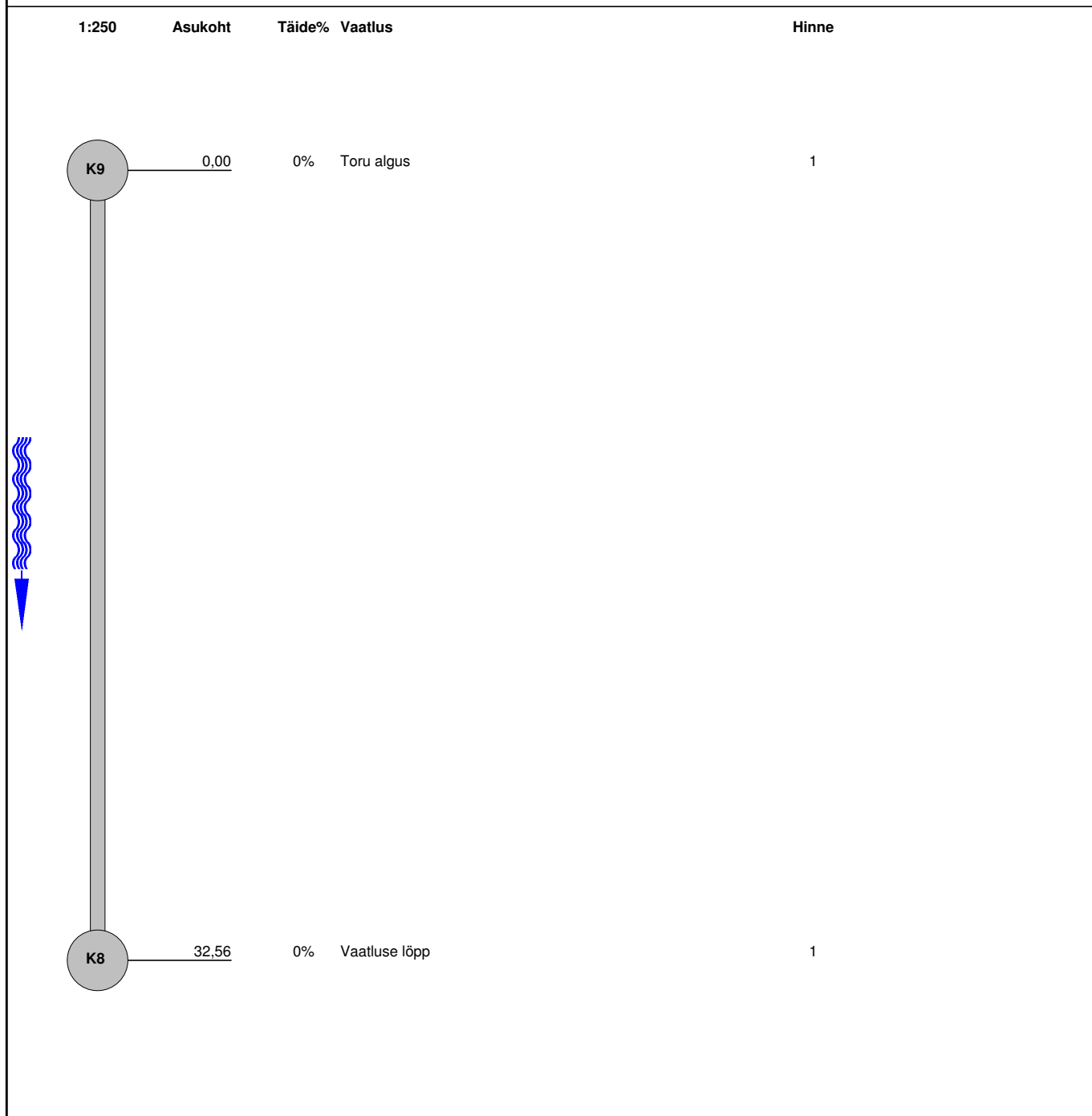
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K10
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K9
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 5,55 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 47	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K9
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K8
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 32,56 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 48	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

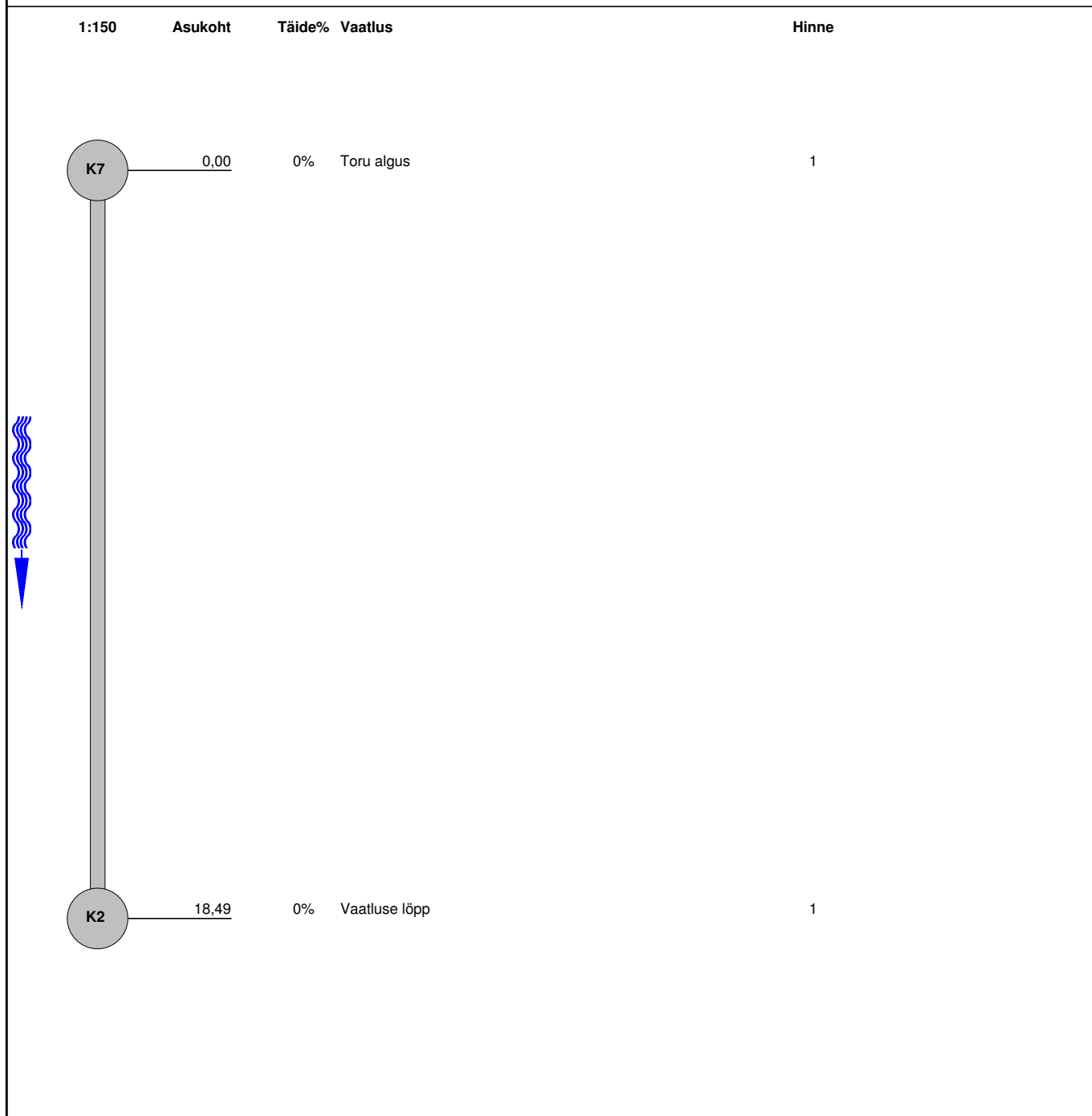
Tänav:	Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev:	K8
Linn:	Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev:	K7
Asukoht:	Põld	VHS/CD/DVD Nr.:	120608-1	
TV-vaatluse põhjus:	Üleandmis kontroll	Diameeter:	160 mm	
Kaevuvahe kasutus:	Heitvesi	Materjal:	PVC Toruliidete vahe: 6m	
Nõrgala:		Pinnatud:		
		Vastutav:		
Märkus:				

1:275	Asukoht	Täide%	Vaatlus	Hinne
	K8	0,00	0% Toru algus	1
	K7	37,53	0% Vaatluse lõpp	1

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 49	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K10	Puhastatud: Jah	Hinne:

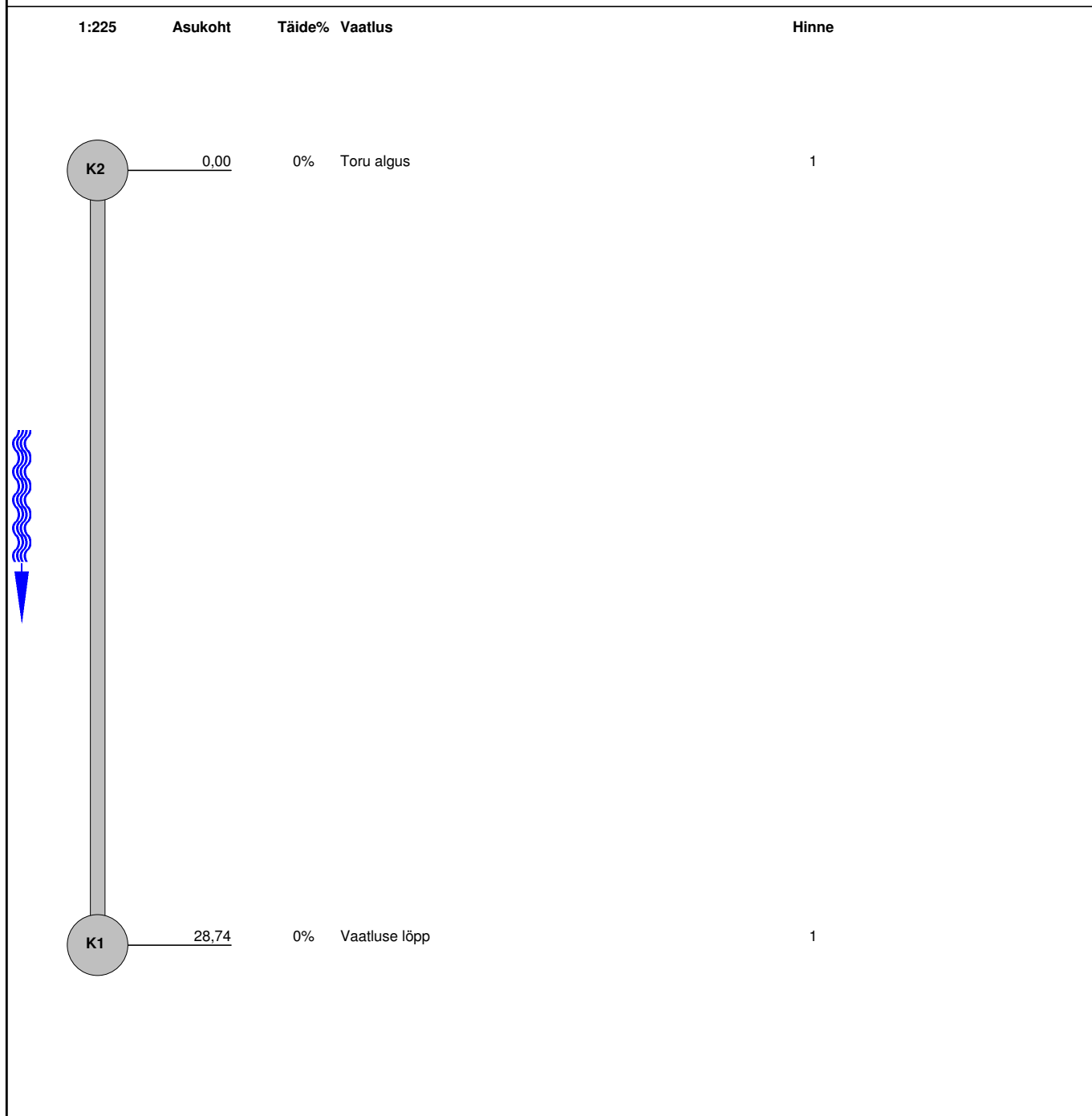
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K7
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K2
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 18,49 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 50	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K2	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K2
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K1
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 28,74 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



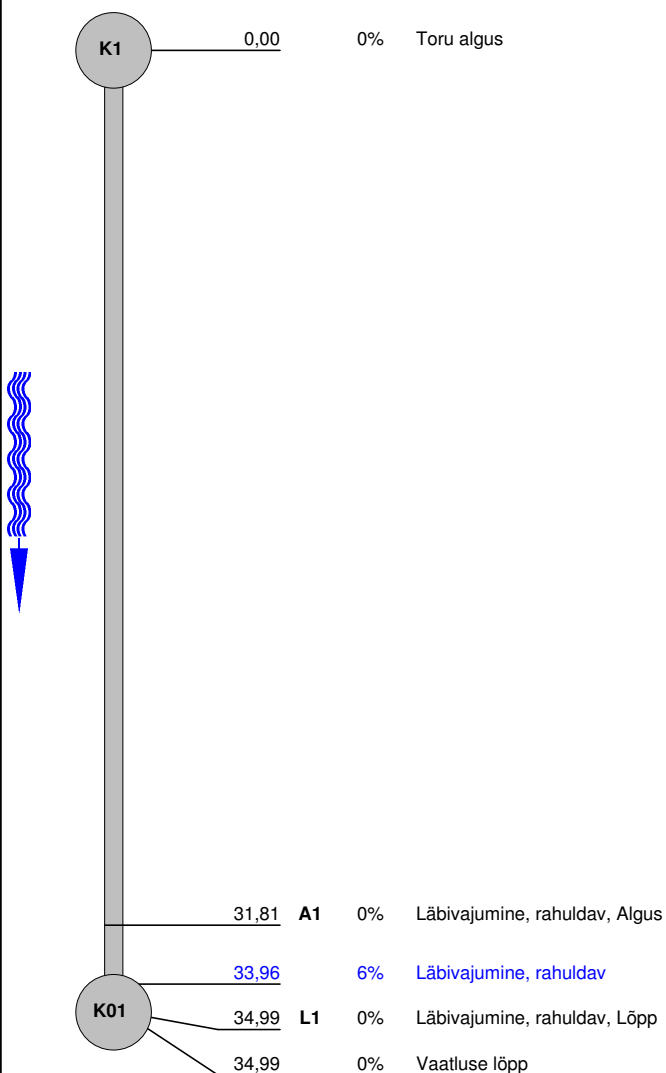
TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 51	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K2	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K1
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K01
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 34,99 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
Märkus:	Vastutav:	

1:275 Asukoht Täide% Vaatlus

Hinne



Fotod

Linn:	Tänav:	Kuupäev:	Kaevuvahe number:	Toru tunnus:
Viljandi maakond(Viiratsi)	Niidu tn(Niidu el.raj)	12.06.2008	51	

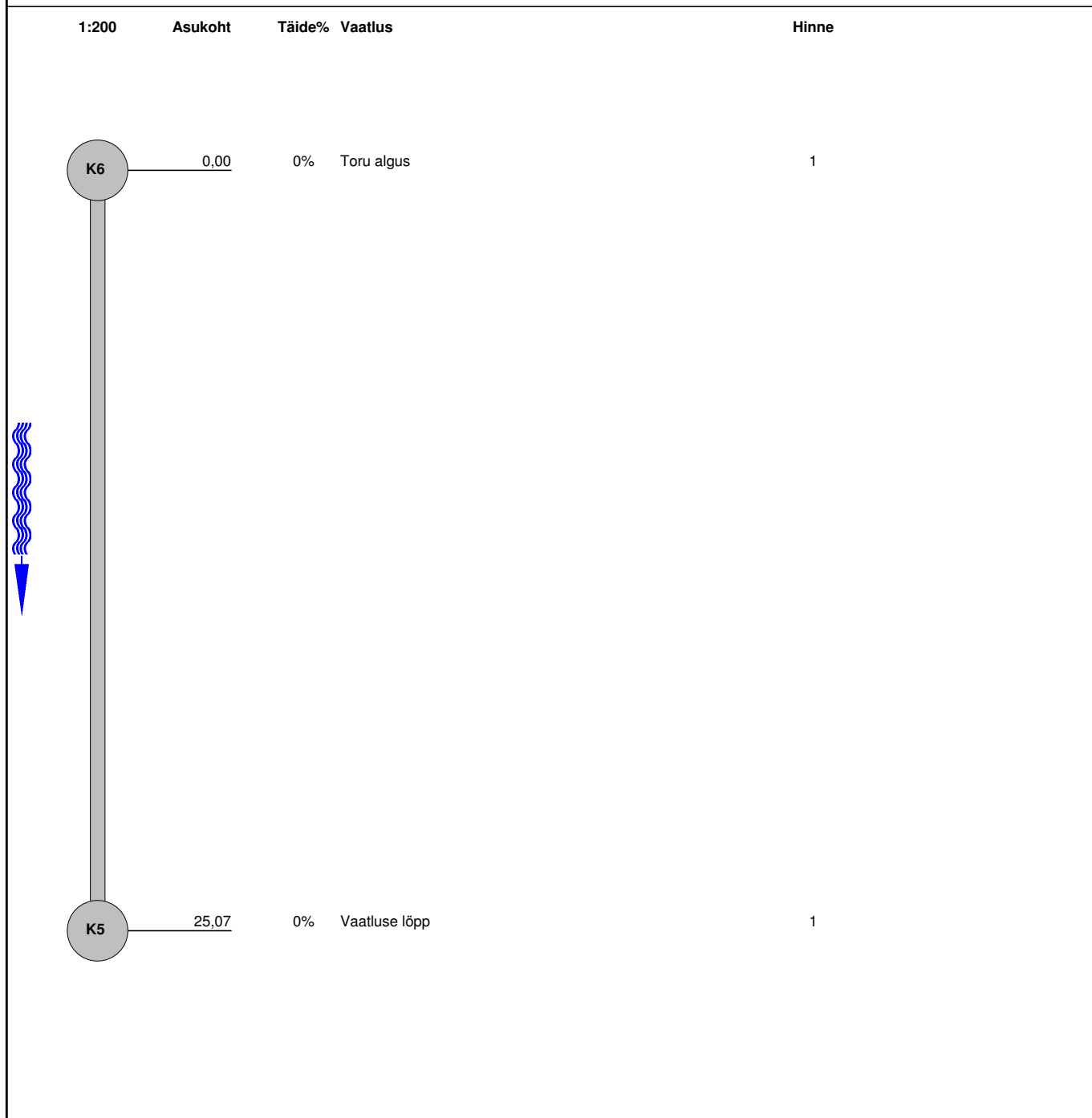


Foto: 123a, VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1, 00:03:00
33,96m, Läbivajumine, rahuldav

TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 52	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K6	Puhastatud: Jah	Hinne:

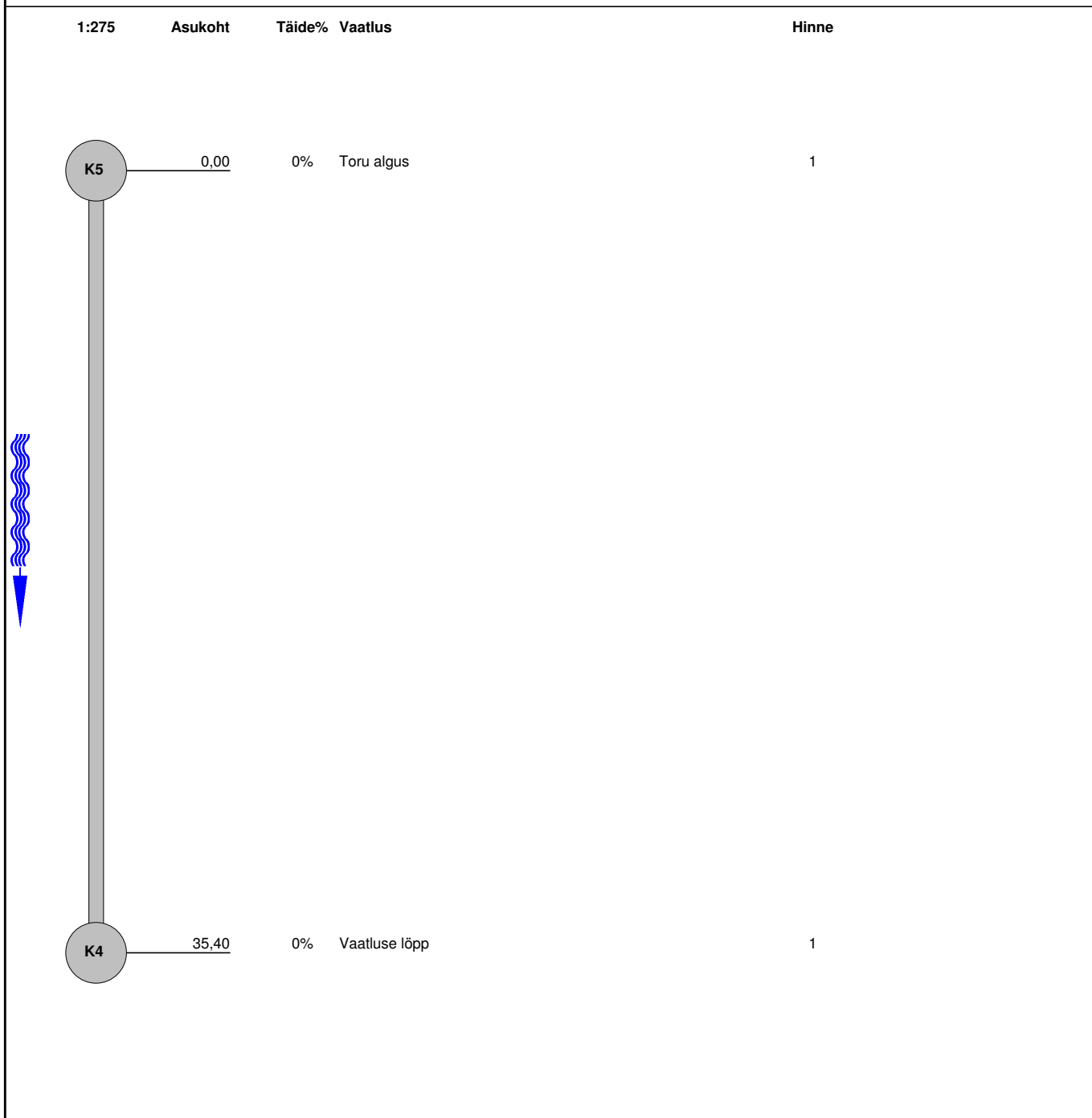
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K6
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K5
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 25,07 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 53	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K6	Puhastatud: Jah	Hinne:

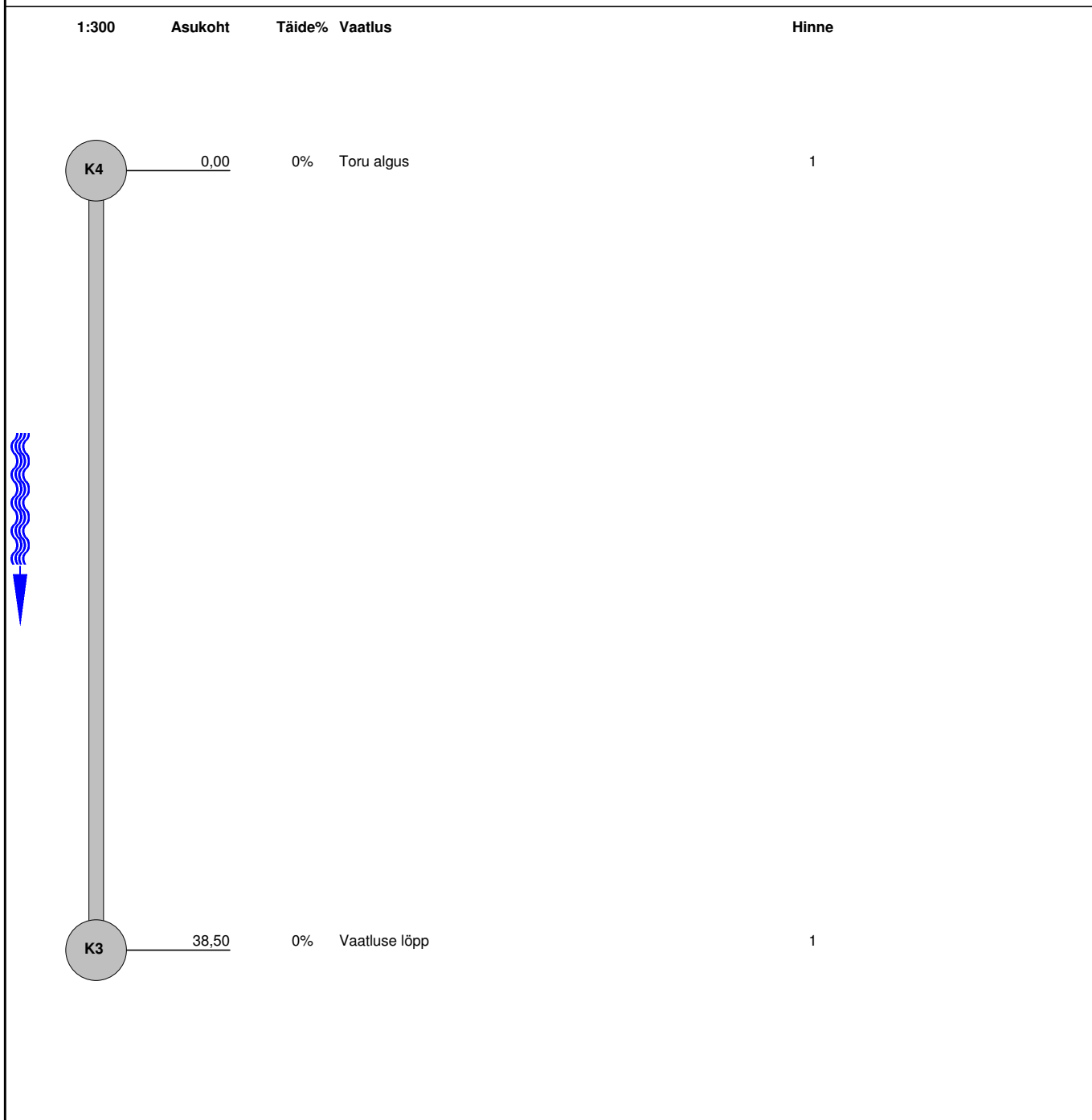
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K5
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K4
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 35,4 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 54	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K6	Puhastatud: Jah	Hinne:

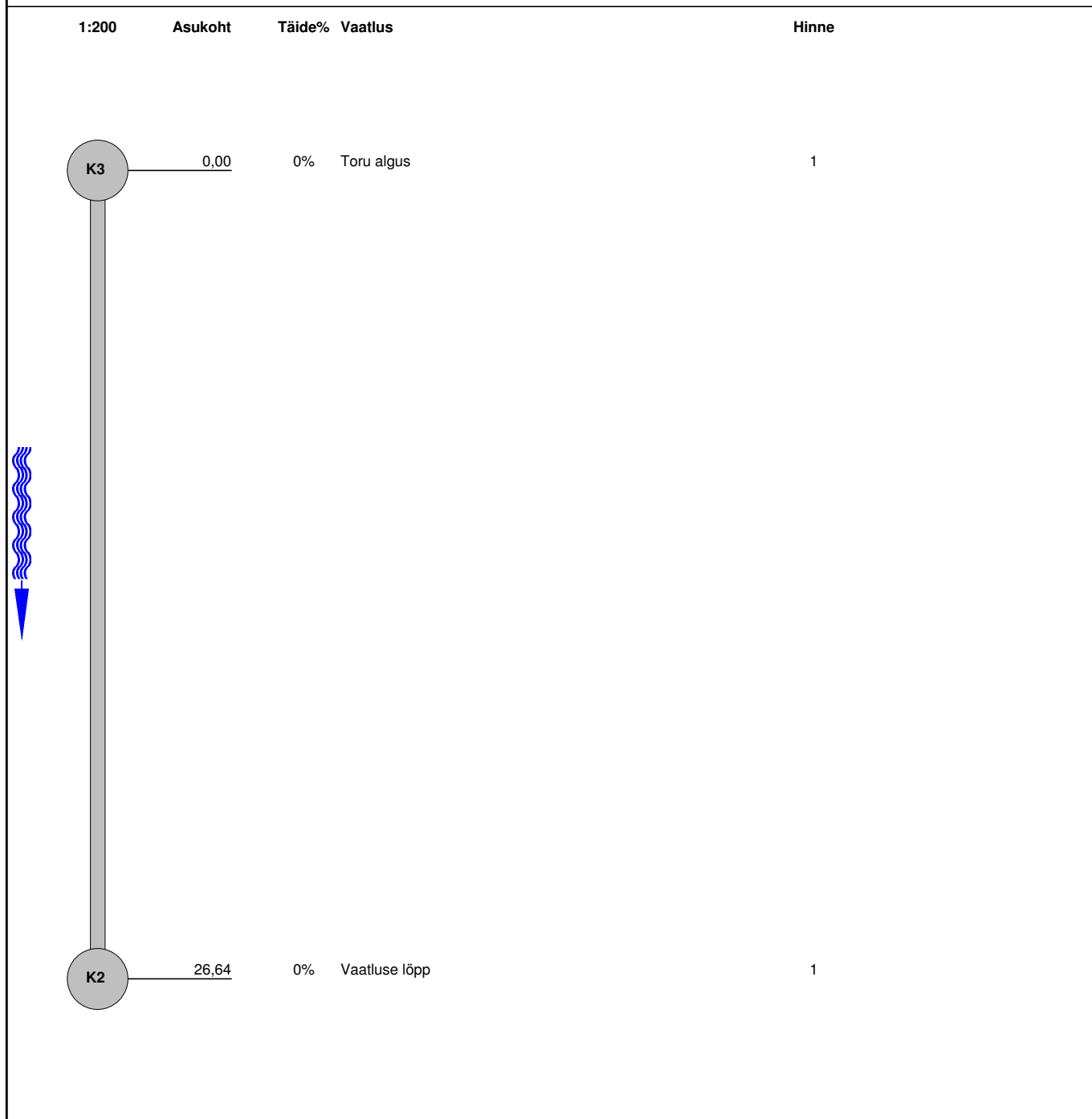
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K4
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K3
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 38,5 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 55	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K6	Puhastatud: Jah	Hinne:

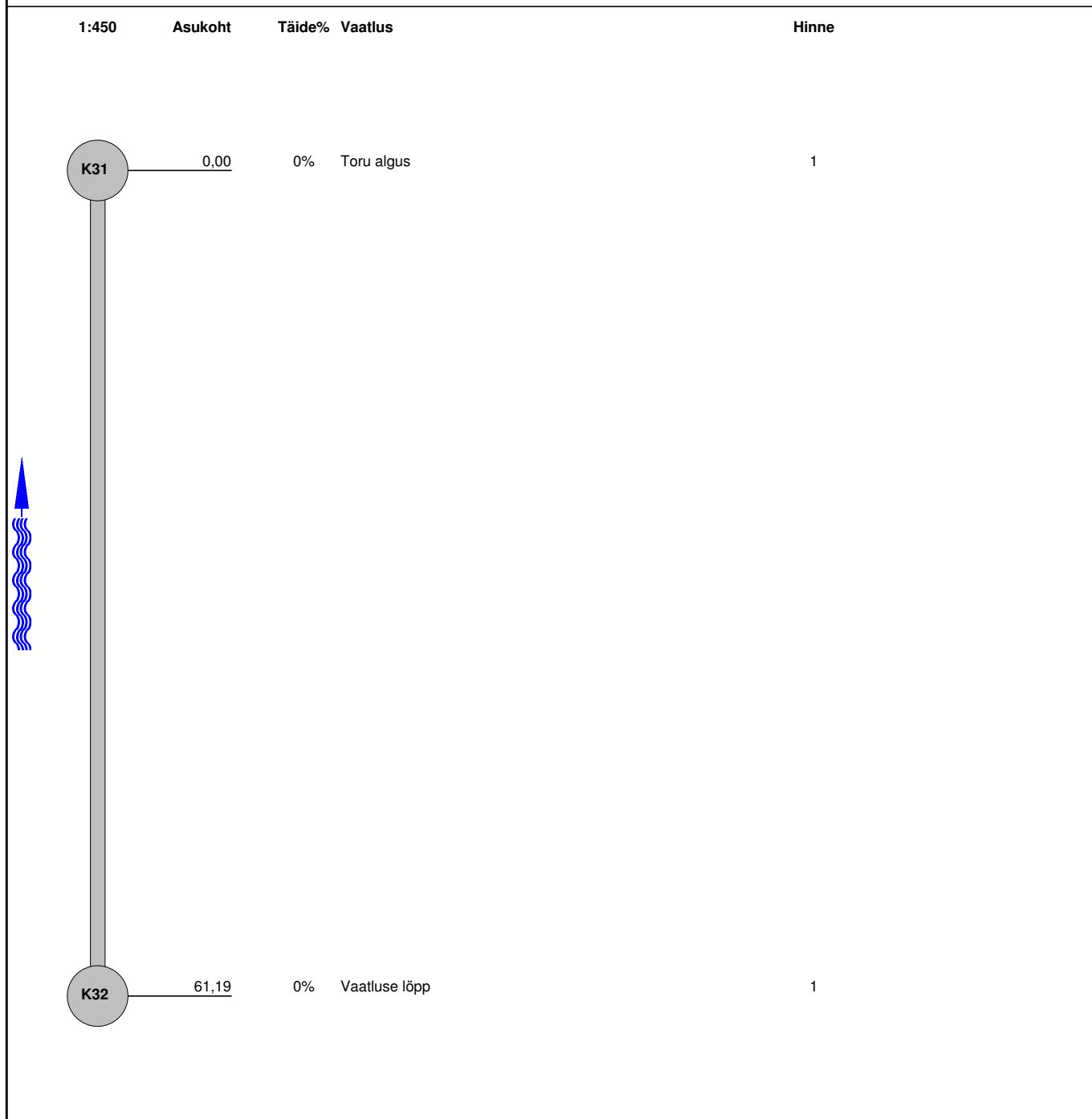
Tänav: Niidu tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K3
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K2
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 26,64 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 56	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K31	Puhastatud: Jah	Hinne:

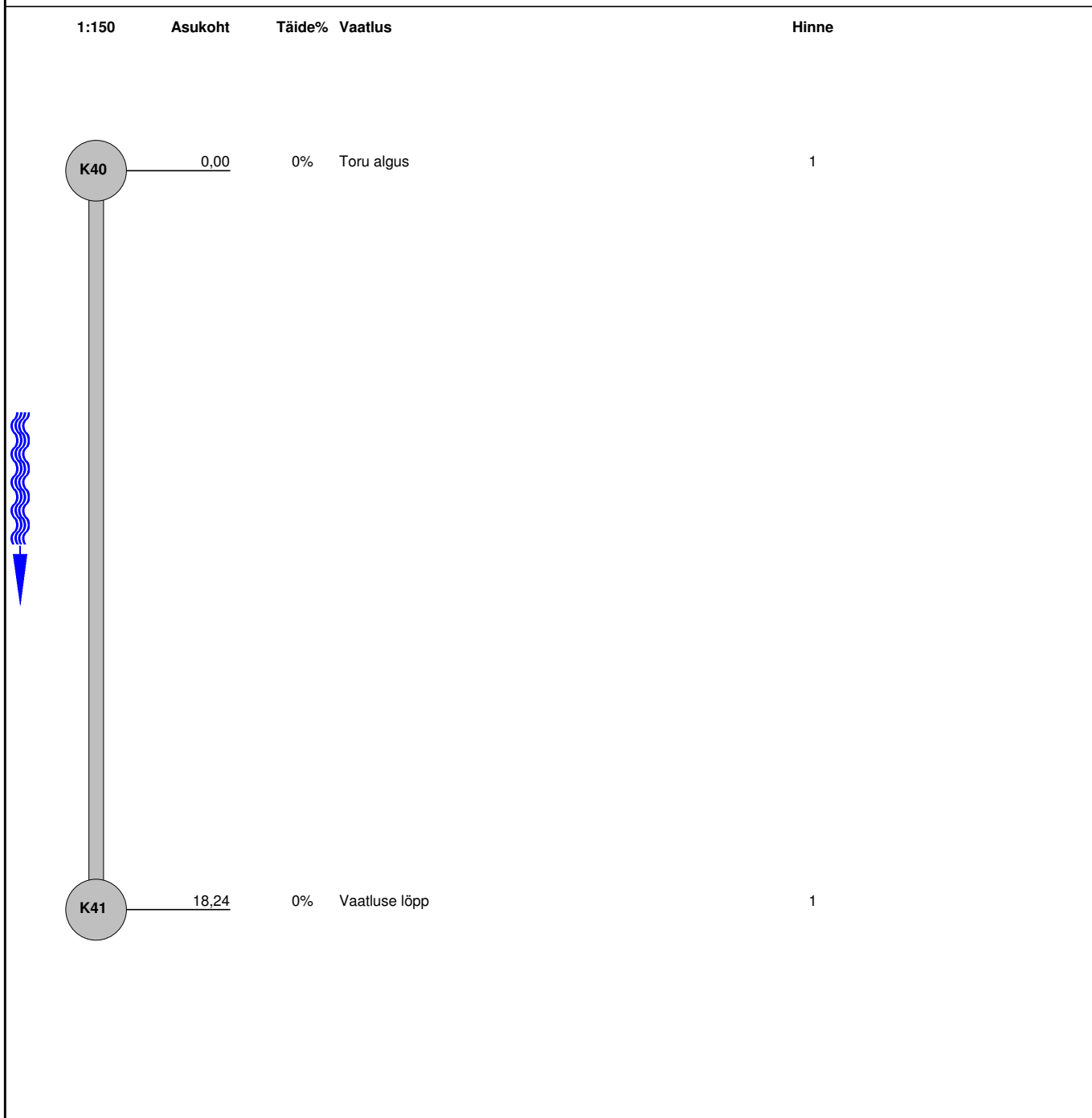
Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K31
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K32
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 61,19 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 57	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K40	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K40
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: K41
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 18,24 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		



TV-vaatlusraport

Kuupäev: 12.06.2008	Töö Nr.:	Ilm: Kuiv	Operaator: Andrus Valt	Kaevuvahe number: 58	Toru tunnus:
Vea tüüp:	Auto: 801ATL	Kaamera: IPEK	Alguskoht: K40	Puhastatud: Jah	Hinne:

Tänav: Heina tn(Niidu el.raj)	Kaart Nr.1:	Alguskaev: K41
Linn: Viljandi maakond(Viiratsi)	Kaart Nr.2:	Lõpetuskaev: pumpla 3
Asukoht: Põld	VHS/CD/DVD Nr.: 120608-1	Kaevuvahe pikkus: 4,93 m
TV-vaatluse põhjus: Üleandmis kontroll	Diameeter: 160 mm	
Kaevuvahe kasutus: Heitvesi	Materjal: PVC	Toruliidete vahe: 6m
Nõrgala:	Pinnatud:	
	Vastutav:	
Märkus:		

