



EESTI GEOLOOGIAKESKUS
Hüdrogeoloogia osakond

KINNITAN

Eesti Geoloogiakeskuse

direktor

Vello Klein

“ “

2006. a.

Valdkond: Hüdrogeoloogia
Riiklik reg. nr. GR-06-74

Rein Perens, Valeri Savva

**KESKKONNAREGISTRI PÕHJAVEEHAARETE
NIMISTU KOOSTAMINE 2006. A.**

Teadusdirektor

Jaan Kivisilla

Tallinn, 2006

Annotatsioon

Rein Perens, Valeri Savva. "Keskkonnaregistri põhjaveehaarete nimistu koostamine 2006. a." OÜ Eesti Geoloogiakeskus, hüdrogeoloogia osakond. Tallinn, Kadaka tee 82. Tekst 7 lk., 8 lisa. 2006. EGF, Keskkonnaministeeriumi Info- ja Tehnokeskus.

Aruanne on koostatud vastavalt Eesti Geoloogiakeskuse ja Keskkonnaministeeriumi Info- ja Tehnokeskuse vahel sõlmitud lepingule ja lähteülesandele.

Vastavalt muudatustele vee erikasutuslubadega puurkaevude andmebaasi struktuuris tehti vastavad täiendused ka põhjaveehaarete nimistus. Lisati 2004. aastal Põhjaveekomisjoni poolt läbi vaadatud ja keskkonnaministri poolt kinnitatud põhjavee tarbevaru.

Seisuga 31.12.2005. a. on riigi kinnitatud põhjaveevaru 531 131 m³ ööp.

Koostati ülevaade 2005. aasta põhjaveevõtust. Põhjaveevõtt koos kaevandustest ja karjääridest väljapumbatava veega oli 749 952 m³ ööp, sellest olme- ja tootmisvett 137 993 m³ ööp. ning kaevandusvett 611 942 m³ ööp.

Koostati 2005. a. põhjaveevaru bilanss ja veevõtu jaotus põhjaveekogumite, põhjaveekomplekside, veehaarete ja maakondade kaupa.

Projektijuht:

Rein Perens

SISUKORD

	Lk.
SISSEJUHATUS	4
1. PÕHJAVEE TARBEVARU JA VEEVÕTT 2005. AASTAL	4
1.1. Põhjavee tarbevaru	4
1.2. Põhjaveevõtt ja põhjavee tarbevaru bilanss	6
KOKKUVÕTE	7
Tekstilisad	
1. Lähteülesanne	8
2. Põhjavee kinnitatud tarbevaru seisuga 31.12.2005. a.	9
3. Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja veevõtt veehaaretest ja põhjaveekogumitest 2005. aastal	19
4. Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja veevõtt maakondades 2004. ja 2005. aastal	30
5. Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja registreeritud veevõtt veekompleksidest 2004. ja 2005. aastal	32
6. Veevõtt veekompleksidest maakondades 2005. aastal	33
7. Vee ärajuhtimine Ida-Virumaa põlevkivikaevandustest ja -karjääridest 2005. aastal	35
8. Vee ärajuhtimine kaevandustest ja karjääridest 2005. aastal EGK Teadusnõukogu protokoll	36

SISSEJUHATUS

Aruanne on koostatud vastavalt Eesti Geoloogiakeskuse ja Keskkonnaministeeriumi Info- ja Tehnokeskuse vahel sõlmitud lepingule ja lähteülesandele.

Põhjaveehaarete nimistu on keskkonnaregistri osa, kuhu kantakse riigi uuritud ja kinnitatud põhjaveevaru muutused ja võetava põhjavee kogused.

Vastavalt lähteülesandele oli 2006. aastal põhjaveehaarete nimistu koostamisel vaja teha järgmised tööd:

1. Korrastada põhjaveevaru bilanss, lisades sinna 2005. aastal Põhjaveekomisjoni poolt läbi vaadatud ja keskkonnaministri poolt kinnitatud veehaarete põhjavee tarbevaru.
2. Koostada ülevaade 2005. aasta põhjaveevõtust, sidudes veehaarded keskkonnaministri 10. mai 2004. a. määrusega kehtestatud põhjaveekogumitega ja maakondade veekasutusega.

Aruande teksti koostas osakonnajuhataja Rein Perens. Andmeid sisestasid andmepanka vanemhüdrogeoloog Valeri Savva ja tehnik Sirje Noormets. Aruande vormistamisel osales tehnik Kaja Zavitskaja.

1. PÕHJAVEE TARBEVARU JA VEEVÕTT 2005. AASTAL

1.1. Põhjavee tarbevaru

Põhjavesi on Eesti kõige tähtsam joogiveeallikas, mis levib Kvaternaari, Ülem-Devoni, Kesk-Devoni, Kesk-Alam-Devoni–Siluri, Ordoviitsiumi, Ordoviitsiumi–Kambriumi ja Kambriumi–Vendi veekompleksis. Põhjaveet kasutatakse riigis kõikjal olmeveena ja ainult erandjuhul ka tootmisveena, kui seda nõuab tootmistehnoloogia või kui muu vee kasutamine on seotud ülemäärase kulutusega.

Vastavalt Põhjaveekomisjoni määratlusele on põhjaveevaru vee kogus põhjaveeressursist, mida lubatakse veehaarete abil kasutusele võtta nii, et oleks tagatud põhjavee hea seisundi säilimine. Põhjaveevaru jaguneb uuritusest sõltuvalt tarbevaruks T_1 või T_2 või prognoosvaruks. Kinnitatud põhjaveevaruga maa-ala on põhjaveemaardla, mis hüdrogeoloogilise ehituse alusel võib jaguneda põhjaveevaru arvestuspiirkondadeks. Põhjaveehaare on rajatis vee võtmiseks põhjaveest ehk siis puurkaev, salvkaev või kaevude grupp.

Veeseaduse kohaselt tuleb põhjaveehaarde rajamisel tootlikkusega üle 500 m³ ööpäevas eelnevalt uuringutega määrata põhjaveevaru. Tegelikult peaksid kõik linnad, alevid ja alevikud omama kinnitatud põhjavee tarbevaru, vaatamata sellele, kui suur on veekasutus, sest see tagaks elanikkonnale kvaliteetse joogivee.

Põhjaveevaru hindamiseks on vaja läbi viia uuringutööd, mille tellijateks on üldjuhul vee-ettevõtted või kohalik omavalitsus. Uuringutöö käigus selgitatakse välja põhjavee kvaliteedi vastavus joogiveeallikana kasutada kavatsetava vee ja joogivee nõuetele. Ühtlasi antakse hinnang põhjavee moodustumisele ja veeallika sanitaarsele seisundile ning prognoositakse põhjavee kvaliteedi muutusi. Saadud uuringutöö tulemused vaatab läbi Põhjaveekomisjon ja teeb omapoolsed ettepanekud keskkonnaministrile. Varu kinnitatakse keskkonnaministri käskkirja (varasematel aastatel määruse) alusel ja kantakse riigi keskkonnaregistri põhjaveehaarete nimistusse.

Tarbevaru ümberhindamise vajadus on seotud valdavalt varu kasutamisaaja lõppemisega või muutunud nõuetega joogiveeallikana kasutada kavatsetava põhjavee kvaliteedile. Samuti on viimastel aastatel tehtud muudatusi ka seadusandluses, mille alusel tuleb põhjaveevaru jaotamisel arvestada veevaru jagunemist alamvesikondade ja põhjaveekogumite vahel. Peaaegu kõigil suurematel veehaartel põhjaveevaru ümberhindamise tulemusel väheneb selle hulk, kuna perspektiivse veevajaduse näitajad, mis on varu hindamisel üheks põhiliseks parameetriks, esitatakse tunduvalt väiksemad, võrreldes eelmise perioodiga. Erandiks on siin Tallinna ümbritsevate valdade põhjaveevaru, mis 2004. aastal hinnati ümber suurenemise suunas, kuna rida Tallinna ettevõtteid ja ka elanikke on paiknenud ümber Harjumaale.

Puudusi on esinenud ka põhjaveevaru arvelevõtmisel. Mõnel korral ei ole Põhjaveekomisjon esitanud andmeid keskkonnaministrile kinnitamiseks, teinekord ei ole keskkonnaministri määrus jõudnud katastritäitjale ehk Eesti Geoloogiakeskusele.

Põhjaveevaru korrastamise vajadusest tingituna hinnati Põhjaveekomisjoni, Eesti Geoloogiakeskuse ja Keskkonnaministeeriumi veosakonna koostöö tulemusena 2005. a lõpus ümber kõigi maakondade põhjaveevaru. Kuigi varud kinnitati keskkonnaministri poolt alles 26. aprillil 2006. aastal, käesoleval aastal sisulisi muutusi varu suuruses ei ole tehtud, mistõttu on varu seisuks märgitud 31.12.2005.

Riigi põhjavee kinnitatud tarbevaru seisuga 31.12.2005. aastal moodustas 531 131 m³ ööpäevas (lisa 2).

Ümberhindamist vajaks eeldatav põhjaveeressurss, mis on veekihi või põhjaveekompleksi keskmine pikaajaline toitumismäär, millest on lahutatud pinnaveekogude ökoloogilise kvaliteedi

säilitamiseks vajalik vooluhulk. Just põhjaveeressursside alusel hinnatakse põhjaveekogumite kvantitatiivset seisundit, lähtudes Veepoliitika Raamdirektiivi nõuetest.

1.2. Põhjaveevõtt ja põhjavee tarbevaru bilanss

Vastavalt Veeseadusele peab igal puurkaevu valdajal olema vee erikasutusluba, kui vett võetakse Kambriumi–Vendi või Ordoviitsiumi–Kambriumi veekompleksist või rohkem kui 5 m³ ööpäevas muudest põhjaveekompleksidest. Vee erikasutusluba annab õiguse vee kasutuseks ja määrab vee kasutamise mahu tingimused ja korra ning veekasutaja õigused ja kohustused. Veevõtu arvestust peab puurkaevu valdaja, edastades andmed linna või maakonna keskkonnateenistusele, kes saadab need KM Info- ja Tehnokeskusesse vastavalt riigi statistilise aruande "Veekasutus" kehtestatud korrale. Koostöös Eesti Geoloogiakeskusega on pidevalt täiendatud aruande formaati veehaarete sidumisega keskkonnaministri 10. mai 2004. a. määrusega nr. 47 kehtestatud põhjaveekogumitega ning vesikondade ja alamvesikondadega.

Põhjaveekogumi number	Põhjaveekogumi nimetus
1	Kambriumi–Vendi Voronka põhjaveekogum
2	Kambriumi–Vendi Gdovi põhjaveekogum
3	Kambriumi–Vendi põhjaveekogum
4	Ordoviitsiumi–Kambriumi põhjaveekogum
5	Ordoviitsiumi Ida-Viru Viru põhjaveekogum
6	Ordoviitsiumi Ida-Viru põlevkivibasseini põhjaveekogum
7	Siluri–Ordoviitsiumi Läänesaarte põhjaveekogum
8	Siluri–Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all
9	Siluri–Ordoviitsiumi ühendatud põhjaveekogum, välja arvatud punktides 7 ja 8 loetletud põhjaveekogumid
10	Ülem-Devoni põhjaveekogum
11	Kesk-Devoni põhjaveekogum
12	Kesk–Alam-Devoni põhjaveekogum
13	Kvaternaari Vasavere põhjaveekogum
14	Kvaternaari Meltsiveski põhjaveekogum
15	Kvaternaari ühendatud põhjaveekogum, välja arvatud punktides 13 ja 14 loetletud põhjaveekogumid

Vastastikuse koostöö korras täpsustati üksikute puurkaevude asukohti, ühtlustati veekihtide geoloogilised indeksid, veehaarete paiknemise administratiivsed koodid jm. Info- ja Tehnokeskusesse laekunud andmed on aluseks ka käesolevas töös esitatud veehaarete ja põhjaveekogumite veevõtu tabelite koostamisel. Saadud andmestiku läbitöötamine võimaldas koostada kinnitatud tarbevaru kasutamise bilansi (lisa 3).

Põhjaveekogumitest väljapumbatav vesi jaguneb joogi- ja olmeveeks, kaevandustest ja karjäärdest väljapumbatavaks veeks ning mineraalveeks.

Summaarne põhjaveevõtt oli 2005. aastal 749 952 m³ ööpäevas, sellest joogi- ja olmevett 137 993 m³ ööpäevas, kaevandustest ja karjäärdest väljapumbatud vett 611 942 m³ ööpäevas ning mineraalvett 17 m³ ööpäevas (lisa 3, 4, 5, 6 ja 7). Joogi- ja olmeveest kasutati linnade ja alevite veega varustamiseks 108 777 m³ ööpäevas ja maaelanikkonna veega varustamiseks 29 216 m³ ööpäevas. Põhiline osa kaevandustest ja karjäärdest väljapumbatavast veest pärineb Ida-Virumaa põlevkivikaevandustest ja -karjäärdest – 601 482 m³ ööpäevas (lisa 7), mis moodustab 98,5% kogu Eesti kaevandustest ja karjäärdest väljapumbatavast veest. Ülejäänud karjäärdest pumbati välja 10 460 m³ ööpäevas.

Kui jälgida üldist joogi-olmevee kasutamist aastate lõikes, siis jätkus veevõtu vähenemine ka 2005. aastal. Kui veevõtt 2004. aastal oli täpsustatud andmetel 140 603 m³ ööpäevas, siis 2005. aastal oli veevõtt 137 993 m³ ööpäevas, mis tähendab, et veevõtt vähenes 2610 m³ võrra ööpäevas. Vähenemise põhjusteks on vee kokkuhoidlikum kasutamine, eriti elanike veesääst.

Suuremateks põhjavee tarbijateks on endiselt Tallinn, Kohtla-Järve ja Tartu, mis omakorda määratleb suuremate veetarbijatena Harju, Ida-Viru ja Tartu maakonna.

Põhjavee tarbevaru ja veevõtu jaotus maakondade ja põhjaveekomplekside kaupa on esitatud lisades 3 ja 4. Bilansi tulemusena võib kinnitada, et kõik maakonnad on kindlustatud uuritud põhjaveevaruga. Linnade, alevite ja maaelanikkonna summaarne veevõtt – 137 993 m³ ööpäevas – moodustab 26,0% olme-joogivee tarbevarust, mis on 530 085 m³ ööpäevas.

KOKKUVÕTE

Keskonnaregistri põhjaveehaarete nimistut on 2006. a. jooksul pidevalt täiendatud ja täpsustatud.

Koostati 2005. aasta põhjaveevaru ülevaade üksikute veehaardepiirkondade ja põhjaveekogumite kaupa. Esitati põhjaveevaru bilanss maakondade ja põhjaveekomplekside järgi.

Põhjavee kinnitatud tarbevaru seisuga 31.12.2005. a. moodustas 531 131 m³ ööpäevas, sellest olme-joogivett 530 085 m³ ööpäevas ja mineraalvett 1046 m³ ööpäevas.

Põhjaveevõtt koos kaevandustest ja karjäärdest väljapumbatava veega oli 2005. aastal 749 952 m³ ööpäevas, sellest joogi- ja olmevett 137 993 m³ ööpäevas. Joogi- ja olmeveevõtt 2005. aastal, võrreldes 2004. aastaga, vähenes 2610 m³ võrra ööpäevas.

Oluliseks tööliigiks on olnud põhjaveealase informatsiooni väljastamine klientidele põhjaveehaarete andmestiku, põhjaveevaru ja vee kvaliteedi kohta.

Põhjavee kinnitatud tarbevaru seisuga 31.12.2005. a.

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Harjumaa												
Aegviidu	Aegviidu	04	O-Ĉ	300	13.01.00	5 MM	2030		300	13.01.00	5 MM	2030
Anija vald	Anija vald	04	O-Ĉ	600	13.01.00	5 MM	2030		600	13.01.00	5 MM	2030
	Anija vald	03	Ĉ-V	100	13.01.00	5 MM	2030		100	13.01.00	5 MM	2030
Harku	Harku	04	O-Ĉ	200	15.10.04	75 PVK	2030		200	15.10.04	75 PVK	2030
	Harku	03	Ĉ-V	700	13.01.00	5 MM	2030		700	13.01.00	5 MM	2030
Harku vald	Harku vald	04	O-Ĉ	1100	15.10.04	75 PVK	2030		1100	15.10.04	75 PVK	2030
	Harku vald	03	Ĉ-V	1500	15.10.04	75 PVK	2030		1500	15.10.04	75 PVK	2030
Jõelähtme vald	Jõelähtme vald	04	O-Ĉ	600	15.10.04	75 PVK	2030		600	15.10.04	75 PVK	2030
	Jõelähtme vald	03	Ĉ-V	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
Jüri	Jüri	04	O-Ĉ	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
	Jüri	03	Ĉ-V	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
Kehra	Kehra linn	04	O-Ĉ	500	13.01.00	5 MM	2030		500	13.01.00	5 MM	2030
	Kehra linn	03	Ĉ-V	900	13.01.00	5 MM	2030		900	13.01.00	5 MM	2030
Keila	Keila linn	04	O-Ĉ	1000	13.01.00	5 MM	2030		1000	13.01.00	5 MM	2030
	Keila linn	03	Ĉ-V	4000	13.01.00	5 MM	2030		4000	13.01.00	5 MM	2030
	Mudaaugu	09	O	300	17.06.93	087 TVK	2018		300	17.06.93	087 TVK	2018
	Tammiku	09	O	300	17.06.93	087 TVK	2018		300	17.06.93	087 TVK	2018
	Tuula	09	O	400	17.06.93	087 TVK	2018		400	17.06.93	087 TVK	2018
Keila vald	Keila vald	04	O-Ĉ	500	15.10.04	75 PVK	2030		500	15.10.04	75 PVK	2030
	Keila vald	03	Ĉ-V	2000	13.01.00	5 MM	2030		2000	13.01.00	5 MM	2030
Kernu vald	Kernu vald	04	O-Ĉ	300	13.01.00	5 MM	2030		300	13.01.00	5 MM	2030
Kiili vald	Kiili vald	04	O-Ĉ	800	15.10.04	75 PVK	2030		800	15.10.04	75 PVK	2030
	Kiili vald	03	Ĉ-V	500	15.10.04	75 PVK	2030		500	15.10.04	75 PVK	2030
Kose vald	Kose vald	04	O-Ĉ	500	13.01.00	5 MM	2030		500	13.01.00	5 MM	2030
Kuusalu	Balti Spoon	15	Q	800	01.12.98	68 MM	2023		800	01.12.98	68 MM	2023
Kuusalu vald	Kuusalu v.(Loksa v.)	04	O-Ĉ	100	13.01.00	5 MM	2030		100	13.01.00	5 MM	2030
	Kuusalu v.(Loksa v.)	03	Ĉ-V	400	13.01.00	5 MM	2030		400	13.01.00	5 MM	2030

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Kuusalu vald	Kuusalu vald	04	O-€	700	13.01.00	5 MM	2030		700	13.01.00	5 MM	2030
	Kuusalu vald	03	€-V	500	13.01.00	5 MM	2030		500	13.01.00	5 MM	2030
	Loksa	03	€-V	3000	13.01.00	5 MM	2030		3000	13.01.00	5 MM	2030
Kuusalu-Kiiu	Kuusalu-Kiiu	04	O-€	700	13.01.00	5 MM	2030		700	13.01.00	5 MM	2030
Kõue vald	Kõue vald	04	O-€	200	13.01.00	5 MM	2030		200	13.01.00	5 MM	2030
Laagri	Laagri alevik	04	O-€	500	15.10.04	75 PVK	2030		500	15.10.04	75 PVK	2030
	Laagri alevik	03	€-V	1500	13.01.00	5 MM	2030		1500	13.01.00	5 MM	2030
Loo	Loo	04	O-€	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
	Loo	03	€-V	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
Maardu	Maardu	04	O-€	200	13.01.00	5 MM	2030		200	13.01.00	5 MM	2030
	Maardu	03	€-V	7500	13.01.00	5 MM	2030		7500	13.01.00	5 MM	2030
Muraste	Muraste	03	€-V	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
Muuga sadam	Muuga sadam	03	€-V	1000	15.10.04	75 PVK	2030		1000	15.10.04	75 PVK	2030
Nissi vald	Nissi vald	04	O-€	800	13.01.00	5 MM	2030		800	13.01.00	5 MM	2030
	Nissi vald	03	€-V	200	13.01.00	5 MM	2030		200	13.01.00	5 MM	2030
Padise vald	Padise vald	04	O-€	400	13.01.00	5 MM	2030		400	13.01.00	5 MM	2030
Paldiski	Paldiski	03	€-V	4000	13.01.00	5 MM	2030		4000	13.01.00	5 MM	2030
Peetri	Peetri	03	€-V	1000	13.01.00	5 MM	2030		1000	13.01.00	5 MM	2030
Raasiku vald	Raasiku vald	04	O-€	900	13.01.00	5 MM	2030		900	13.01.00	5 MM	2030
	Raasiku vald	03	€-V	600	13.01.00	5 MM	2030		600	13.01.00	5 MM	2030
Rae vald	Rae vald	04	O-€	1500	15.10.04	75 PVK	2030		1500	15.10.04	75 PVK	2030
	Rae vald	03	€-V	500	15.10.04	75 PVK	2030		500	15.10.04	75 PVK	2030
Rummu	Rummu alevik	04	O-€	900	13.01.00	5 MM	2030		900	13.01.00	5 MM	2030
Saku	Saku	04	O-€	1100	15.10.04	75 PVK	2030		1100	15.10.04	75 PVK	2030
	Saku	03	€-V	3000	13.01.00	5 MM	2030		3000	13.01.00	5 MM	2030
Saku vald	Saku vald	04	O-€	1200	15.10.04	75 PVK	2030		1200	15.10.04	75 PVK	2030
	Saku vald	03	€-V	1200	15.10.04	75 PVK	2030		1200	15.10.04	75 PVK	2030
Saue	Saue linn	03	€-V	1500	13.01.00	5 MM	2030		1500	13.01.00	5 MM	2030
Saue vald	Saue vald	04	O-€	1300	15.10.04	75 PVK	2030		1300	15.10.04	75 PVK	2030
	Saue vald	03	€-V	1200	15.10.04	75 PVK	2030		1200	15.10.04	75 PVK	2030
Tabasalu	Tabasalu	03	€-V	1200	13.01.00	5 MM	2030		1200	13.01.00	5 MM	2030
Tallinn	Järve	03	€-V	3000	08.03.99	15 MM	2030		3000	08.03.99	15 MM	2030

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Tallinn	Kesklinn	03	€-V	3700	08.03.99	15 MM	2030		3700	08.03.99	15 MM	2030
	Kopli 1	03	€-V	2800	08.03.99	15 MM	2030		2800	08.03.99	15 MM	2030
	Kopli 2	03	€-V	1600	08.03.99	15 MM	2030		1600	08.03.99	15 MM	2030
	Külmalliku	15	Q	1000	17.06.93	086 EMK	2015		1000	17.06.93	086 EMK	2015
	Lasnamäe	04	O-€	1000	17.06.93	086 EMK	2015		1000	17.06.93	086 EMK	2015
	Lasnamäe	03	€-V	1200	08.03.99	15 MM	2030		1200	08.03.99	15 MM	2030
	Mere	03	€-V	1500	08.03.99	15 MM	2030		1500	08.03.99	15 MM	2030
	Mustamäe	03	€-V	9000	08.03.99	15 MM	2030		9000	08.03.99	15 MM	2030
	Männiku	15	Q	10400	17.06.93	086 EMK	2015		10400	17.06.93	086 EMK	2015
	Nõmme	04	O-€	3500	17.06.93	086 EMK	2015		3500	17.06.93	086 EMK	2015
	Nõmme	03	€-V	11000	15.10.04	75 PVK	2030		11000	15.10.04	75 PVK	2030
	Pirita	03	€-V	3300	15.10.04	75 PVK	2030		3300	15.10.04	75 PVK	2030
	Pirita 1	03	€-V	4400	15.10.04	75 PVK	2030		4400	15.10.04	75 PVK	2030
	Rocca-al-Mare	03	€-V	3000	15.10.04	75 PVK	2030		3000	15.10.04	75 PVK	2030
Seevaldi	15	Q	2000	17.06.93	086 EMK	2015		2000	17.06.93	086 EMK	2015	
Ülemiste kaptaazl.	15	Q	6400	17.06.93	086 EMK	2015		6400	17.06.93	086 EMK	2015	
Vasalemma vald	Vasalemma vald	04	O-€	400	13.01.00	5 MM	2030		400	13.01.00	5 MM	2030
	Vasalemma vald	03	€-V	600	13.01.00	5 MM	2030		600	13.01.00	5 MM	2030
Viimsi vald	Viimsi vald	03	€-V	4500	15.10.04	75 PVK	2030		4500	15.10.04	75 PVK	2030
		Kokku		137000					137000			
Hiiumaa												
Kärdla	Kärdla-Metsa	07	O	2000	14.12.90	105 TVK	2017		2000	14.12.90	105 TVK	2017
	Kärdla-Metsa	04	O-€	500	14.12.90	105 TVK	2017		500	14.12.90	105 TVK	2017
		Kokku		2500					2500			
Ida-Virumaa												
Aidu karjäär	Aidu karjäär	01	V ₂ vr	100	13.01.00	5 MM	2020		100	13.01.00	5 MM	2020
	Aidu karjäär	02	V ₂ gd	300	13.01.00	5 MM	2020		300	13.01.00	5 MM	2020
Aseri	Aseri	01	V ₂ vr	200	13.01.00	5 MM	2020		200	13.01.00	5 MM	2020
	Aseri	02	V ₂ gd	600	13.01.00	5 MM	2020		600	13.01.00	5 MM	2020
Aseri vald	Aseri vald	04	O-€	150			2020		150			2020
	Aseri vald	01	V ₂ vr	100	13.01.00	5 MM	2020		100	13.01.00	5 MM	2020
	Aseri vald	02	V ₂ gd	300	13.01.00	5 MM	2020		300	13.01.00	5 MM	2020

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Estonia kaevandus	Tootmisala	04	O-€	370	16.11.01	755 MK	2020		370	16.11.01	755 MK	2020
	Tootmisala	01+02	€-V	120	16.11.01	755 MK	2020		120	16.11.01	755 MK	2020
	Võrnu k.	04	O-€	50	16.11.01	755 MK	2020		50	16.11.01	755 MK	2020
	Võrnu k.	01	V ₂ vr	20	16.11.01	755 MK	2020		20	16.11.01	755 MK	2020
Iisaku vald	Iisaku vald	04	O-€	300		755 MK	2020		300		755 MK	2020
Illuka vald	Illuka vald	04	O-€	500			2020		500			2020
	Illuka vald	01	V ₂ vr	200	13.01.00	5 MM	2020		200	13.01.00	5 MM	2020
Jõhvi	Jõhvi	04	O-€	600			2020		600			2020
	Jõhvi	01+02	€-V	3630	21.11.00	71 MM	2012		3630	21.11.00	71 MM	2012
	Jõhvi	01	V ₂ vr	370	21.11.00	71 MM	2012		370	21.11.00	71 MM	2012
Jõhvi vald	Jõhvi vald	04	O-€	250			2020		250			2020
	Jõhvi vald	01	V ₂ vr	80	13.01.00	5 MM	2020		80	13.01.00	5 MM	2020
	Jõhvi vald	02	V ₂ gd	170	13.01.00	5 MM	2020		170	13.01.00	5 MM	2020
Kiviõli	Keemiatööstuse OÜ	04	O-€	700	16.11.01	755MM	2020		700	16.11.01	755MM	2020
	Kiviõli	04	O-€	150			2020		150			2020
	Kiviõli	01+02	€-V	3900	21.11.00	71 MM	2020		3900	21.11.00	71 MM	2020
	Kiviõli	01	V ₂ vr	100	21.11.00	71 MM	2020		100	21.11.00	71 MM	2020
	Teised veehaarded	04	O-€	150	16.11.01	755 MK	2020		150	16.11.01	755 MK	2020
	Viru Liimide AS	04	O-€	150	16.11.01	755MM	2020		150	16.11.01	755MM	2020
Kohtla vald	Kohtla vald	04	O-€	360			2020		360			2020
	Kohtla vald	01	V ₂ vr	100	13.01.00	5 MM	2020		100	13.01.00	5 MM	2020
	Kohtla vald	02	V ₂ gd	200	13.01.00	5 MM	2020		200	13.01.00	5 MM	2020
	Kohtla vald	04	O-€	150	16.11.01	755 MK	2020		150	16.11.01	755 MK	2020
Kohtla-Järve	Ahtme linnaosa	01+02	€-V	3500	21.11.00	71 MM	2012		3500	21.11.00	71 MM	2012
	Järve linnaosa	01+02	€-V	13900	21.11.00	71 MM	2012		13900	21.11.00	71 MM	2012
	Oru	01	V ₂ vr	400	13.01.00	5 MM	2012		400	13.01.00	5 MM	2012
	Sirgala	01	V ₂ vr	500	13.01.00	5 MM	2012		500	13.01.00	5 MM	2012
	Sompa linnaosa	01+02	€-V	1400	21.11.00	71 MM	2012		1400	21.11.00	71 MM	2012
	Viivikonna	01	V ₂ vr	500	13.01.00	5 MM	2012		500	13.01.00	5 MM	2012
Kohtla- Nõmme	Kohtla-Nõmme	01+02	€-V	600	21.11.00	71 MM	2012		600	21.11.00	71 MM	2012
Lüganuse	Lüganuse vald	04	O-€	300			2020		300			2020

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
vald	Lüganuse vald	01	V ₂ vr	100	13.01.00	5 MM	2020		100	13.01.00	5 MM	2020
	Lüganuse vald	02	V ₂ gd	200	13.01.00	5 MM	2020		200	13.01.00	5 MM	2020
Maidla vald	Maidla vald	04	O-€	360			2020		360			2020
	Maidla vald	01	V ₂ vr	150	13.01.00	5 MM	2020		150	13.01.00	5 MM	2020
	Maidla vald	02	V ₂ gd	350	13.01.00	5 MM	2020		350	13.01.00	5 MM	2020
Mäetaguse vald	Apandiku	04	O-€	40	01.07.02	559 MK	2020		40	01.07.02	559 MK	2020
	Aruküla	04	O-€	10	01.07.02	559 MK	2020		10	01.07.02	559 MK	2020
	Atsalama	04	O-€	30	01.07.02	559 MK	2020		30	01.07.02	559 MK	2020
	Ereda	04	O-€	50	01.07.02	559 MK	2020		50	01.07.02	559 MK	2020
	Jõetaguse	04	O-€	25	01.07.02	559 MK	2020		25	01.07.02	559 MK	2020
	Kalina	04	O-€	10	01.07.02	559 MK	2020		10	01.07.02	559 MK	2020
	Kiikla	04	O-€	70	01.07.02	559 MK	2020		70	01.07.02	559 MK	2020
	Liivakünka	04	O-€	30	01.07.02	559 MK	2020		30	01.07.02	559 MK	2020
	Metsküla	04	O-€	20	01.07.02	559 MK	2020		20	01.07.02	559 MK	2020
	Mäetaguse	04	O-€	250	01.07.02	559 MK	2020		250	01.07.02	559 MK	2020
	Mäetaguse vald	01	V ₂ vr	150	16.11.01	755 MK	2020		150	16.11.01	755 MK	2020
	Mäetaguse vald	02	V ₂ gd	210	16.11.01	755 MK	2020		210	16.11.01	755 MK	2020
	Pagari	04	O-€	70	01.07.02	559 MK	2020		70	01.07.02	559 MK	2020
	Rajaküla	04	O-€	20	01.07.02	559 MK	2020		20	01.07.02	559 MK	2020
	Ratva	04	O-€	25	01.07.02	559 MK	2020		25	01.07.02	559 MK	2020
	Tarakuse	04	O-€	20	01.07.02	559 MK	2020		20	01.07.02	559 MK	2020
	Uhe	04	O-€	20	01.07.02	559 MK	2020		20	01.07.02	559 MK	2020
	Võide	04	O-€	30	01.07.02	559 MK	2020		30	01.07.02	559 MK	2020
	Võrnu	04	O-€	10	01.07.02	559 MK	2020		10	01.07.02	559 MK	2020
	Väike-Pungerja	04	O-€	20	01.07.02	559 MK	2020		20	01.07.02	559 MK	2020
Narva	Eesti EJ+karjäär	01	V ₂ vr	300	13.01.00	5 MM	2020		300	13.01.00	5 MM	2020
	Narva	04	O-€	100			2020		100			2020
	Narva	01	V ₂ vr	3500	13.01.00	5 MM	2020		3500	13.01.00	5 MM	2020
Narva-Jõesuu	Meriküla	02	V ₂ gd	100			2023		100			2023
	Narva-Jõesuu	01	V ₂ vr	2500	13.01.00	5 MM	2020		2500	13.01.00	5 MM	2020
Püssi	Püssi linn	01	V ₂ vr	300	13.01.00	5 MM	2012		300	13.01.00	5 MM	2012
	Püssi linn	02	V ₂ gd	700	13.01.00	5 MM	2012		700	13.01.00	5 MM	2012
Sillamäe	Sillamäe	01	V ₂ vr	6500	12.07.00	42MM	2020		6500	12.07.00	42MM	2020

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Sillamäe	Sillamäe	02	V ₂ gd	500	12.07.00	42MM	2020		500	12.07.00	42MM	2020
Sonda vald	Sonda vald	04	O-€	300			2020		300			2020
	Sonda vald	02	V ₂ gd	260	13.01.00	5 MM	2020		260	13.01.00	5 MM	2020
Toila	Toila	01	V ₂ vr	750	13.01.00	5 MM	2020		750	13.01.00	5 MM	2020
	Toila	02	V ₂ gd	750	13.01.00	5 MM	2020		750	13.01.00	5 MM	2020
Toila vald	Toila vald	04	O-€	250			2020		250			2020
	Toila vald	01	V ₂ vr	300	13.01.00	5 MM	2020		300	13.01.00	5 MM	2020
Vaivara vald	Vaivara vald	04	O-€	350			2020		350			2020
	Vaivara vald	01	V ₂ vr	800	13.01.00	5 MM	2020		800	13.01.00	5 MM	2020
Vasavere	Vasavere	13	Q	10000	17.06.93	084 EMK	2004	-10000				
	Vasavere 1	13	Q					8000	8000	18.05.05	78 PVK	2035
Voka	Voka	01	V ₂ vr	150	13.01.00	5 MM	2020		150	13.01.00	5 MM	2020
	Voka	02	V ₂ gd	450	13.01.00	5 MM	2020		450	13.01.00	5 MM	2020
		Kokku		66450				-2000	64450			
Jõgevamaa												
Jõgeva	Esimene	09	O	3000	22.06.79	14 TVK	2004	-3000				
	Jõgeva	09	S	320	18.12.00	77 MM	2025		320	18.12.00	77 MM	2025
	Jõgeva	09	O	200	22.06.79	14 TVK	2004	-200				
	Kurista	09	S	6300	22.06.79	14 TVK	2004	-6300				
	Teine	09	O	1280	18.12.00	77 MM	2025		1280	18.12.00	77 MM	2025
Põltsamaa	Jõe	09	S	8500	04.06.86	50 TVK	2011		8500	04.06.86	50 TVK	2011
	Jõe	09	O	300	04.06.86	50 TVK	2011		300	04.06.86	50 TVK	2011
	Põltsamaa	09	S	2700	04.06.86	50 TVK	2011		2700	04.06.86	50 TVK	2011
		Kokku		22600				-9500	13100			
Järvamaa												
Järva-Jaani	Järva-Jaani	09	O	1200			2033		1200			2033
Paide	Paide linn	09	O	6500	26.06.87	55 TVK	2014		6500	26.06.87	55 TVK	2014
	Paide linn-uus	09	S	2000	08.03.99	15 MM	2024		2000	08.03.99	15 MM	2024
	Vodja	09	S	4500	26.06.87	55 TVK	2014		4500	26.06.87	55 TVK	2014
	Vodja	09	O	8000	26.06.87	55 TVK	2014		8000	26.06.87	55 TVK	2014
Türi	Türi	09	S-O	1880	21.02.00	15 MM	2023		1880	21.02.00	15 MM	2023
		Kokku		24080					24080			

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Läänemaa												
Haapsalu	Haapsalu linn	04	O-€	1350	22.05.96	33 MM	2020		1350	22.05.96	33 MM	2020
	Haapsalu linn	03	€-V	8900	22.05.96	33 MM	2020		8900	22.05.96	33 MM	2020
	Uuemõisa	04	O-€	500	22.05.96	33 MM	2020		500	22.05.96	33 MM	2020
	Uuemõisa	03	€-V	1000	22.05.96	33 MM	2020		1000	22.05.96	33 MM	2020
Lihula	Ristiku	09	S	2000	17.06.93	088 EMK	2020		2000	17.06.93	088 EMK	2020
Taebla	Taebla	09	O	1600	26.12.89	78 TVK	2016		1600	26.12.89	78 TVK	2016
	Taebla	04	O-€	1600	26.12.89	78 TVK	2016		1600	26.12.89	78 TVK	2016
	Kokku			16950					16950			
Lääne-Virumaa												
Haljala	Viru Õlu AS	01+02	€-V	600	08.12.99	100 MM	2024		600	08.12.99	100 MM	2024
Kadrina	Kadrina	09	O	900	04.02.92	28 TVK	2004	-900				
	Kadrina	09	O					400	400	08.04.05	77 PVK	2025
	Kadrina	04	O-€	900	04.02.92	28 TVK	2004	-900				
	Kadrina	04	O-€					700	700	08.04.05	77 PVK	2025
	Kadrina	01+02	€-V	125	04.02.92	28 TVK	2004	-125				
Kunda	Kunda	01	V ₂ vr	720	14.06.00	38	2025		720	14.06.00	38	2025
	Kunda	02	V ₂ gd	1290	14.06.00	38	2025		1290	14.06.00	38	2025
Rakvere	Arkna veehaare	09	O	1400	10.10.97	13 PVK	2020		1400	10.10.97	13 PVK	2020
	Arkna veehaare	04	O-€	500	17.03.97	33 MM	2020		500	17.03.97	33 MM	2020
	Arkna veehaare	01+02	€-V	2000	17.03.97	33 MM	2020		2000	17.03.97	33 MM	2020
	Piira veehaare	01+02	€-V	6000	17.03.97	33 MM	2020		6000	17.03.97	33 MM	2020
	Rakvere lihakombinaat	09	O	1000	18.11.96	55 PVK	2020		1000	18.11.96	55 PVK	2020
	Rakvere lihakombinaat	04	O-€	500	17.03.97	33 MM	2020		500	17.03.97	33 MM	2020
	Rakvere linn	04	O-€	800	17.03.97	33 MM	2020		800	17.03.97	33 MM	2020
	Rakvere linn	01+02	€-V	500	17.03.97	33 MM	2020		500	17.03.97	33 MM	2020
	Rakvere ümbrus	04	O-€	1760	17.03.97	33 MM	2020		1760	17.03.97	33 MM	2020
	Rakvere ümbrus	01+02	€-V	1660	17.03.97	33 MM	2020		1660	17.03.97	33 MM	2020
Tamsalu	Tamsalu linn	09	O	480	13.01.00	5 MM	2025		480	13.01.00	5 MM	2025
	Tamsalu veehaare	09	O	800	13.01.00	5 MM	2025		800	13.01.00	5 MM	2025
	Tamsalu veehaare	04	O-€	360	13.01.00	5 MM	2025		360	13.01.00	5 MM	2025

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Tapa	Tapa	04	O-€	1800	17.02.98	16 MM	2010		1800	17.02.98	16 MM	2010
	Tapa	01+02	€-V	1200	17.02.98	16 MM	2010		1200	17.02.98	16 MM	2010
	Tapa II	09	O	2000	11.12.03	74 PVK	2008		2000	11.12.03	74 PVK	2008
	Tapa-Moe	09	O	13400	29.06.81	20 TVK	2006		13400	29.06.81	20 TVK	2006
Virukivi	Virukivi	09	O	450	14.06.01	30MM	2020		450	14.06.01	30MM	2020
	Virukivi	01	V ₂ vr	50	14.06.01	30MM	2020		50	14.06.01	30MM	2020
Väike- Maarja	V-Maarja veehaare	09	O	3600	20.06.88	63 TVK	2013		3600	20.06.88	63 TVK	2013
		Kokku		44795				-825	43970			
Põlvamaa												
Põlva	Mammaste	11	D2	1200	27.06.89	73 TVK	2016		1200	27.06.89	73 TVK	2016
	Piiri	11	D2	1800	27.06.89	73 TVK	2016		1800	27.06.89	73 TVK	2016
	Piiri	12	D ₂₋₁ -S	3500	27.06.89	73 TVK	2016		3500	27.06.89	73 TVK	2016
	Rosma	11	D2	800	27.06.89	73 TVK	2016		800	27.06.89	73 TVK	2016
	Ährioru	11	D2	2100	27.06.89	73 TVK	2016		2100	27.06.89	73 TVK	2016
	Ährioru	12	D ₂₋₁ -S	3500	27.06.89	73 TVK	2016		3500	27.06.89	73 TVK	2016
Värskas	Värskas-5	min.	O-€					400	400			2027
	Värskas-5+7	min.	O-€	406	1986	84 EGV	2004	-406				
	Värskas-7	min.	O-€					140	140			2027
		Kokku		13306				134	13440			
Pärnumaa												
Pärnu	Reiu	08	D ₂₋₁ -S	5000	08.03.99	15 MM	2024		5000	08.03.99	15 MM	2024
	Vaskräama	08	D ₂₋₁ -S	25000	19.08.83	9280 RVK	2008		25000	19.08.83	9280 RVK	2008
Tootsi	Tootsi	09	S	2000	27.11.02	903 MK	2029		2000	27.11.02	903 MK	2029
Vändra	Jakobsoni	09	S	900	13.07.99	69 MM	2024		900	13.07.99	69 MM	2024
	Vändra individ.	09	S	240	13.07.99	69 MM	2024		240	13.07.99	69 MM	2024
		Kokku		33140					33140			
Raplamaa												
Järvakandi	Järvakandi	09	O	2400	10.12.96	60 MM	2021		2400	10.12.96	60 MM	2021
Kohila	Kohila	09	O	510	10.06.98	41 MM	2023		510	10.06.98	41 MM	2023
	Kohila	04	O-€	900	10.06.98	41 MM	2023		900	10.06.98	41 MM	2023
	Paberivabrik	09	O	1200	28.10.96	50 MM	2021		1200	28.10.96	50 MM	2021

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Märjamaa	Märjamaa	09	O	800	28.06.91	009 TVK	2016		800	28.06.91	009 TVK	2016
	Pargi	09	O	1760	28.06.91	009 TVK	2016		1760	28.06.91	009 TVK	2016
Rapla	Rapla-Ridaküla	09	O	5400	20.09.82	25 TVK	2007		5400	20.09.82	25 TVK	2007
		Kokku		12970					12970			
Saaremaa												
Kaarma	Nasva	07	S	1000			2017		1000			2017
Kuressaare	Kuressaare	07	S	2000	04.12.90	104 TVK	2017		2000	04.12.90	104 TVK	2017
	Kuressaare-1	min.	C-V	297	1990	94 EGV	2017		297	1990	94 EGV	2017
	Kuressaare-2	min.	O-C	109	1990	94 EGV	2017		109	1990	94 EGV	2017
	Tõlli	07	S	8000	02.02.98	13 MM	2023		8000	02.02.98	13 MM	2023
	Unimäe	07	S	500	02.02.98	12 MM	2017		500	02.02.98	12 MM	2017
Läätsa	Läätsa	07	S	1500	02.02.98	14 MM	2023		1500	02.02.98	14 MM	2023
Orissaare	Orissaare	07	S	1000	30.03.90	88 TVK	2017		1000	30.03.90	88 TVK	2017
		Kokku		14406					14406			
Tartumaa												
Elva	Elva	12	D ₂₋₁ -S	1200	18.12.00	77 MM	2025		1200	18.12.00	77 MM	2025
Tartu	Anne	11	D2	2000	02.05.01	23 MM	2025		2000	02.05.01	23 MM	2025
	Anne	08+12	D ₂₋₁ -S	4400	05.01.92	062 TVK	2018		4400	05.01.92	062 TVK	2018
	Anne	04	O-C	2700	05.01.92	062 TVK	2018		2700	05.01.92	062 TVK	2018
	Ihaste	08+12	D ₂₋₁ -S	2800	05.01.92	062 TVK	2018		2800	05.01.92	062 TVK	2018
	Meltsiveski	14	Q	12000	05.01.92	062 TVK	2018		12000	05.01.92	062 TVK	2018
	Riia	08+12	D ₂₋₁ -S	3800	05.01.92	062 TVK	2018		3800	05.01.92	062 TVK	2018
	Ropka	08+12	D ₂₋₁ -S	4000	05.01.92	062 TVK	2018		4000	05.01.92	062 TVK	2018
	Tartu linn	08+12	D ₂₋₁ -S	24000	05.01.92	062 TVK	2018		24000	05.01.92	062 TVK	2018
	Tartu linn	04	O-C	7300	05.01.92	062 TVK	2018		7300	05.01.92	062 TVK	2018
	Vorbuse	08+12	D ₂₋₁ -S	6000	05.01.92	062 TVK	2018		6000	05.01.92	062 TVK	2018
		Kokku		70200					70200			
Valgamaa												
Otepää	Mäe	11	D2	3000	11.12.92	059 EMK	2019		3000	11.12.92	059 EMK	2019
	Otepää	15	Q	225	11.12.92	059 EMK	2019		225	11.12.92	059 EMK	2019
	Otepää	11	D2	975	11.12.92	059 EMK	2019		975	11.12.92	059 EMK	2019
Tõrva	Kaarlimäe	12	D ₂₋₁ -S	1000	07.04.98	30 MM	2023		1000	07.04.98	30 MM	2023

Põhjavee- maardla (linn, alevik, asula)	Veehaarde piirkond	Põhja- vee- kogu- mi nr.	Veekihi geol. indeks	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas								
				seisuga 31.12.2004. a.				Varu muutus	seisuga 31.12.2005. a.			
				varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.		varu	kinnitamise kuupäev	dokumendi number	kasuta- mise lõpp, a.
Tõrva	Tõrva	11	D2	1800	24.09.90	98 TVK	2017		1800	24.09.90	98 TVK	2017
	Tõrva	12	D ₂₋₁ -S	500	07.04.98	30 MM	2023		500	07.04.98	30 MM	2023
	Vaariku	11	D2	3600	24.04.90	98 TVK	2017		3600	24.04.90	98 TVK	2017
Valga	Paju	11	D2	6600	30.03.90	87 TVK	2017		6600	30.03.90	87 TVK	2017
	Tambre	11	D2	6900	17.03.87	54 TVK	2014		6900	17.03.87	54 TVK	2014
	Valga linn	11	D2	9800	17.03.87	54 TVK	2014		9800	17.03.87	54 TVK	2014
		Kokku		34400					34400			
Viljandimaa												
Viljandi	Viiratsi	08	D ₂₋₁ -S	1500	09.12.83	29 TVK	2010		1500	09.12.83	29 TVK	2010
	Viljandi	08	D ₂₋₁ -S	14000	09.12.83	29 TVK	2010		14000	09.12.83	29 TVK	2010
	Viljandi	04	O-C	6400	09.12.83	29 TVK	2010		6400	09.12.83	29 TVK	2010
Võhma	Koksvere	09	S	175	17.06.93	089 EMK	2020		175	17.06.93	089 EMK	2020
	Kõo	09	S	50	17.06.93	089 EMK	2020		50	17.06.93	089 EMK	2020
	Kõo	09	O	500	17.06.93	089 EMK	2020		500	17.06.93	089 EMK	2020
	Pilistvere	09	S	200	17.06.93	089 EMK	2020		200	17.06.93	089 EMK	2020
	Pilistvere	09	O	500	17.06.93	089 EMK	2020		500	17.06.93	089 EMK	2020
	Võhma	09	S	600	17.06.93	089 EMK	2020		600	17.06.93	089 EMK	2020
	Võhma	09	O	2600	17.06.93	089 EMK	2020		2600	17.06.93	089 EMK	2020
		Kokku		26525					26525			
	Võrumaa											
Võru	Võru linn	11	D2	7600	26.12.89	80 TVK	2015		7600	26.12.89	80 TVK	2015
	Võru-kagu	11	D2	8400	26.12.89	80 TVK	2015		8400	26.12.89	80 TVK	2015
	Võru-loode	11	D2	8000	26.12.89	80 TVK	2015		8000	26.12.89	80 TVK	2015
		Kokku		24000					24000			
		Kokku riigis		543322				-12191	531131			

Koostas: V. Savva

Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja veevõtt veehaaretest ja põhjaveekogumitest 2005.a.

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Kvaternaari ühendatud põhjaveekogum (15)					
Kuusalu	800		419	428	372
Balti Spoon	800		419	428	372
Otepää	225		60	46	179
Otepää	225		60	46	179
Tallinn	19800				
Külmalliku	1000				
Männiku	10400				
Seevaldi	2000				
Ülemiste kaptaazl.	6400				
Kokku	20825		479	474	551
Kvaternaari Meltsiveski põhjaveekogum (14)					
Tartu	12000		5389	5069	6931
Meltsiveski	12000		5389	5069	6931
Kokku	12000		5389	5069	6931
Kvaternaari Vasavere põhjaveekogum (13)					
Vasavere	8000	-2000	5590	4438	3562
Vasavere		-10000	5590		
Vasavere 1	8000	8000		4438	3562
Kokku	8000	-2000	5590	4438	3562
Kesk-Devoni põhjaveekogum (11)					
Otepää	3975		393	352	3623
Mäe	3000		375	337	2663
Otepää	975		18	15	960
Põlva	5900		1229	1309	4591
Mammaste	1200		76	63	1137
Piiri	1800		450	478	1322
Rosma	800		13	16	784
Ähnioru	2100		690	752	1348
Tartu	2000		453	286	1714
Anne	2000		453	286	1714
Tõrva	5400		11	8	1792
Tõrva	1800		11	8	1792
Vaariku	3600				
Valga	23300		1561	1129	15271
Paju	6600		1366	924	5676
Tambre	6900				
Valga linn	9800		195	205	9595
Võru	24000		2374	2524	5076
Võru linn	7600		2374	2524	5076
Võru-kagu	8400				
Võru-loode	8000				
Kokku	64575		6021	5608	32067
Kesk-Alam-Devoni põhjaveekogum (12)					

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Elva	1200		413	451	749
Elva	1200		413	451	749
Põlva	7000		856	818	6182
Piiri	3500		139	135	3365
Ähnioru	3500		717	683	2817
Tõrva	1500		205	175	1325
Kaarlimäe	1000		76	77	923
Tõrva	500		129	98	402
Kokku	9700		1474	1444	8256
Siluri-Ordoviitsiumi+Kesk-Alam-Devoni põhjaveekogum (08+12)					
Tartu	45000		7460	8457	26743
Anne	4400		1789	1950	2450
Ihaste	2800		175	202	2598
Riia	3800				
Ropka	4000		1909	2357	1643
Tartu linn	24000		3587	3948	20052
Vorbuse	6000				
Kokku	45000		7460	8457	26743
Siluri-Ordoviitsiumi põhjaveekogum Devoni kihtide all (08)					
Pärnu	30000		6588	6848	23152
Reiu	5000		2780	3049	1951
Vaskrääma	25000		3808	3799	21201
Viljandi	15500		2569	2511	12989
Vääratsi	1500		476	450	1050
Viljandi	14000		2093	2061	11939
Kokku	45500		9157	9359	36141
Siluri-Ordoviitsiumi ühendatud põhjaveekogum (09)					
Jõgeva	1600	-9500	730	360	1240
Esimene		-3000			
Jõgeva		-200			
Jõgeva (S)	320		149	58	262
Kurista		-6300			
Teine	1280		581	302	978
Järva-Jaani	1200				
Järva-Jaani	1200				
Järvakandi	2400		1037	887	1513
Järvakandi	2400		1037	887	1513
Kadrina	400	-500	1		
Kadrina	400	-500	1		
Keila	1000				
Mudaaugu	300				
Tammiku	300				
Tuula	400				
Kohila	1710		220	196	1514
Kohila	510		144	134	376
Paberivabrik	1200		76	62	1138
Lihula	2000				
Ristiku	2000				
Märjamaa	2560		430	410	390
Märjamaa	800		430	410	390
Pargi	1760				

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Paide	21000		1667	1805	6695
Paide linn	6500		560	658	5842
Paide linn-uus	2000		1107	1147	853
Vodja (O)	8000				
Vodja (S)	4500				
Põltsamaa	11500		870	1056	1644
Jõe (O)	300				
Jõe (S)	8500				
Põltsamaa	2700		870	1056	1644
Rakvere	2400				
Arkna veehaare	1400				
Rakvere lihakombinaat	1000				
Rapla	5400		672	663	4737
Rapla-Ridaküla	5400		672	663	4737
Taebla	1600		46	10	1590
Taebla	1600		46	10	1590
Tamsalu	1280		365	417	863
Tamsalu linn	480		210	154	326
Tamsalu veehaare	800		155	263	537
Tapa	15400				
Tapa II	2000				
Tapa-Moe	13400				
Tootsi	2000		929	1127	873
Tootsi	2000		929	1127	873
Türi	1880		692	613	1267
Türi	1880		692	613	1267
Virukivi	450		260	287	163
Virukivi	450		260	287	163
Võhma	4625		239	258	4317
Koksvere	175		27	89	86
Kõo (O)	500		53	35	465
Kõo (S)	50				
Pilistvere (O)	500		7	3	497
Pilistvere (S)	200		20	11	189
Võhma (O)	2600		63	76	2524
Võhma (S)	600		69	44	556
Väike-Maarja	3600				
V-Maarja veehaare	3600				
Vändra	1140		375	359	781
Jakobsoni	900		293	288	612
Vändra individ.	240		82	71	169
Kokku	85145	-10000	8533	8448	27587
Siluri-Ordoviitsiumi Läänesaarte põhjaveekogum (07)					
Kaarma	1000				
Nasva	1000				
Kuressaare	10500		3034	2665	7835
Kuressaare	2000		275	257	1743
Tõlli	8000		2480	2240	5760
Unimäe	500		279	168	332
Kärdla	2000				
Kärdla-Metsa	2000				

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Läätsa	1500		16	15	1485
Läätsa	1500		16	15	1485
Orissaare	1000		73	73	927
Orissaare	1000		73	73	927
Kokku	16000		3123	2753	10247
Ordoviitsiumi-Kambriumi põhjaveekogum (04)					
Aegviidu	300				
Aegviidu	300				
Anija vald	600		13	17	583
Anija vald	600		13	17	583
Aseri vald	150		27	34	116
Aseri vald	150		27	34	116
Estonia kaevandus	420		162	199	221
Tootmisala	370		154	192	178
Võrnu k.	50		8	7	43
Haapsalu	1850		353	250	1600
Haapsalu linn	1350		352	250	1100
Uuemõisa	500		1	0	500
Harku	200				
Harku	200				
Harku vald	1100		288	306	794
Harku vald	1100		288	306	794
Iisaku vald	300		12		
Iisaku vald	300		12		
Illuka vald	500		44	51	449
Illuka vald	500		44	51	449
Jõelähtme vald	600		58	58	542
Jõelähtme vald	600		58	58	542
Jõhvi	600		34	31	569
Jõhvi	600		34	31	569
Jõhvi vald	250		87	93	157
Jõhvi vald	250		87	93	157
Jüri	1000				
Jüri	1000				
Kadrina	700	-200	294		
Kadrina	700	-200	294		
Kehra	500		205	302	198
Kehra linn	500		205	302	198
Keila	1000		43	7	993
Keila linn	1000		43	7	993
Keila vald	500		187	208	292
Keila vald	500		187	208	292
Kernu vald	300		60	54	246
Kernu vald	300		60	54	246
Kiili vald	800		256	220	580
Kiili vald	800		256	220	580
Kiviõli	1150		591	495	505
Keemiatööstuse OÜ	700		573	475	225
Kiviõli	150		12	15	135
Teised veehaarded	150				
Viru Liimide AS	150		6	5	145
Kohila	900		155	138	762
Kohila	900		155	138	762

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Kohtla vald	360		36	28	332
Kohtla vald	360		36	28	332
Kose vald	500		107	107	393
Kose vald	500		107	107	393
Kuressaare	109		0	0	109
Kuressaare-2	109		0	0	109
Kuusalu vald	800		138	101	699
Kuusalu v.(Loksa v.)	100		7	7	93
Kuusalu vald	700		131	94	606
Kuusalu-Kiiu	700		276	237	463
Kuusalu-Kiiu	700		276	237	463
Kõue vald	200				
Kõue vald	200				
Kärdla	500		243		
Kärdla-Metsa	500		243		
Laagri	500				
Laagri alevik	500				
Loo	1000		674	676	324
Loo	1000		674	676	324
Lüganuse vald	300		41	32	268
Lüganuse vald	300		41	32	268
Maardu	200		70	73	127
Maardu	200		70	73	127
Maidla vald	360		37	34	326
Maidla vald	360		37	34	326
Mäetaguse vald	750		130	147	488
Apandiku	40		5	13	27
Aruküla	10		5	5	5
Atsalama	30		15	18	12
Ereda	50			1	49
Jõetaguse	25				
Kalina	10		16	17	-7
Kiikla	70		21	18	52
Liivakünka	30				
Metsküla	20				
Mäetaguse	250		50	52	198
Pagari	70		8	11	59
Rajaküla	20		8	8	12
Ratva	25		2	3	22
Tarakuse	20		0	1	19
Uhe	20			0	20
Võide	30				
Võrnu	10				
Väike-Pungerja	20			0	20
Narva	100		6	5	95
Narva	100		6	5	95
Nissi vald	800		126	114	686
Nissi vald	800		126	114	686
Padise vald	400		167	163	237
Padise vald	400		167	163	237
Raasiku vald	900		208	169	731
Raasiku vald	900		208	169	731

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Rae vald	1500		444	394	1106
Rae vald	1500		444	394	1106
Rakvere	3560		1320	1395	2165
Arkna veehaare	500		342	318	182
Rakvere lihakombinaat	500		309	334	166
Rakvere linn	800		457	467	333
Rakvere ümbrus	1760		212	276	1484
Rummu	900		406	392	508
Rummu alevik	900		406	392	508
Saku	1100		77	24	1076
Saku	1100		77	24	1076
Saku vald	1200		126	111	1089
Saku vald	1200		126	111	1089
Saue vald	1300		208	204	1096
Saue vald	1300		208	204	1096
Sonda vald	300		68	40	260
Sonda vald	300		68	40	260
Taebla	1600		51	102	1498
Taebla	1600		51	102	1498
Tallinn	4500		1896	1787	2713
Lasnamäe	1000		214	254	746
Nõmme	3500		1682	1533	1967
Tamsalu	360		128	125	235
Tamsalu veehaare	360		128	125	235
Tapa	1800		101	41	1759
Tapa	1800		101	41	1759
Tartu	10000		1173	1215	8785
Anne	2700		52	274	2426
Tartu linn	7300		1121	941	6359
Toila vald	250		11	11	239
Toila vald	250		11	11	239
Vaivara vald	350		7	7	343
Vaivara vald	350		7	7	343
Vasalemma vald	400		90	88	312
Vasalemma vald	400		90	88	312
Viljandi	6400		16	16	6384
Viljandi	6400		16	16	6384
Värskas	540	134	10	8	532
Värskas-5	400	400		1	399
Värskas-5+7		-406	10		
Värskas-7	140	140		7	133
Kokku	58259	-66	11260	10309	43985
Kambriumi-Vendi põhjaveekogum (03)					
Anija vald	100				
Anija vald	100				
Haapsalu	9900		1244	1315	7585
Haapsalu linn	8900		1244	1315	7585
Uuemõisa	1000				
Harku	700		236	268	432
Harku	700		236	268	432
Harku vald	1500		350	366	1134
Harku vald	1500		350	366	1134

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Jõelähtme vald	1000		1309	1463	-463
Jõelähtme vald	1000		1309	1463	-463
Jüri	1000		288	328	672
Jüri	1000		288	328	672
Kehra	900		212	214	686
Kehra linn	900		212	214	686
Keila	4000		1192	1254	2746
Keila linn	4000		1192	1254	2746
Keila vald	2000		407	352	1648
Keila vald	2000		407	352	1648
Kiili vald	500		28	34	466
Kiili vald	500		28	34	466
Kuressaare	297				
Kuressaare-1	297				
Kuusalu vald	3900		1052	1106	2794
Kuusalu v.(Loksa v.)	400		15	15	385
Kuusalu vald	500		145	137	363
Loksa	3000		892	954	2046
Laagri	1500		576	613	887
Laagri alevik	1500		576	613	887
Loo	1000		157	157	843
Loo	1000		157	157	843
Maardu	7500		2276	2083	5417
Maardu	7500		2276	2083	5417
Muraste	1000				
Muraste	1000				
Muuga sadam	1000				
Muuga sadam	1000				
Nissi vald	200		43	43	157
Nissi vald	200		43	43	157
Paldiski	4000		923	925	3075
Paldiski	4000		923	925	3075
Peetri	1000		61	67	933
Peetri	1000		61	67	933
Raasiku vald	600		31	31	569
Raasiku vald	600		31	31	569
Rae vald	500		58	68	432
Rae vald	500		58	68	432
Saku	3000		1313	1440	1560
Saku	3000		1313	1440	1560
Saku vald	1200		18	33	1167
Saku vald	1200		18	33	1167
Saue	1500		538	502	998
Saue linn	1500		538	502	998
Saue vald	1200				
Saue vald	1200				
Tabasalu	1200		709	814	386
Tabasalu	1200		709	814	386
Tallinn	44500		9939	9469	35031
Järve	3000		581	479	2521
Kesklinn	3700		1504	1167	2533
Kopli 1	2800		472	394	2406
Kopli 2	1600		157	120	1480

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Lasnamäe	1200		184	174	1026
Mere	1500		279	403	1097
Mustamäe	9000			506	8494
Nõmme	11000		4464	4120	6880
Pirita	3300		505	422	2878
Pirita 1	4400		1257	1057	3343
Rocca-al-Mare	3000		536	627	2373
Vasalemma vald	600		573	575	25
Vasalemma vald	600		573	575	25
Viimsi vald	4500		2232	2429	2071
Viimsi vald	4500		2232	2429	2071
Kokku	101797		25765	25949	71251
Kambriumi-Vendi Voronka põhjaveekogum (01)					
Aidu karjäär	100				
Aidu karjäär (V ₂ vr)	100				
Aseri	200		76	63	137
Aseri (V ₂ vr)	200		76	63	137
Aseri vald	100		19	25	75
Aseri vald (V ₂ vr)	100		19	25	75
Estonia kaevandus	20				
Võrnu k.	20				
Illuka vald	200				
Illuka vald	200				
Jõhvi	370		146	163	207
Jõhvi (V ₂ vr)	370		146	163	207
Jõhvi vald	80		4	10	70
Jõhvi vald (V ₂ vr)	80		4	10	70
Kiviõli	100		64	54	46
Kiviõli (V ₂ vr)	100		64	54	46
Kohtla vald	100		48	31	69
Kohtla vald (V ₂ vr)	100		48	31	69
Kohtla-Järve	1400		294	239	1161
Oru	400		249	213	187
Sirgala	500		19	16	484
Viivikonna	500		26	10	490
Kunda	720		402	394	326
Kunda (V ₂ vr)	720		402	394	326
Lüganuse vald	100		25	9	91
Lüganuse vald (V ₂ vr)	100		25	9	91
Maidla vald	150		28	25	125
Maidla vald (V ₂ vr)	150		28	25	125
Mäetaguse vald	150		54	31	119
Mäetaguse vald (V ₂ vr)	150		54	31	119
Narva	3800		398	348	3452
Eesti EJ+karjäär	300		147	102	198
Narva	3500		251	246	3254
Narva-Jõesuu	2500		743	713	1787
Narva-Jõesuu	2500		743	713	1787
Püssi	300		55	66	234
Püssi linn (V ₂ vr)	300		55	66	234

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Sillamäe	6500		3153	2953	3547
Sillamäe (V ₂ vr)	6500		3153	2953	3547
Toila	750		35	33	717
Toila (V ₂ vr)	750		35	33	717
Toila vald	300		36	36	264
Toila vald	300		36	36	264
Vaivara vald	800		73	63	737
Vaivara vald	800		73	63	737
Virukivi	50		6	5	45
Virukivi	50		6	5	45
Voka	150				
Voka (V ₂ vr)	150				
Kokku	18940		5659	5261	13209
Kambriumi-Vendi Gdovi põhjaveekogum (02)					
Aidu karjäär	300		70	58	242
Aidu karjäär (V ₂ gd)	300		70	58	242
Aseri	600		278	220	380
Aseri (V ₂ gd)	600		278	220	380
Aseri vald	300				
Aseri vald (V ₂ gd)	300				
Jõhvi vald	170		9	19	151
Jõhvi vald (V ₂ gd)	170		9	19	151
Kohtla vald	200		7	5	195
Kohtla vald (V ₂ gd)	200		7	5	195
Kunda	1290				
Kunda (V ₂ gd)	1290				
Lüganuse vald	200		26	10	190
Lüganuse vald (V ₂ gd)	200		26	10	190
Maidla vald	350				
Maidla vald (V ₂ gd)	350				
Mäetaguse vald	210		108	63	147
Mäetaguse vald (V ₂ gd)	210		108	63	147
Narva-Jõesuu	100				
Meriküla	100				
Püssi	700		517	647	53
Püssi linn (V ₂ gd)	700		517	647	53
Sillamäe	500		2	22	478
Sillamäe (V ₂ gd)	500		2	22	478
Sonda vald	260		83	94	166
Sonda vald	260		83	94	166
Toila	750		136	229	521
Toila (V ₂ gd)	750		136	229	521
Voka	450		251	231	219
Voka (V ₂ gd)	450		251	231	219
Kokku	6380		1487	1598	2742
Kambriumi-Vendi Voronka+Gdovi põhjaveekogum (01+02)					
Estonia kaevandus	120		41	44	76
Tootmisala	120		41	44	76
Haljala	600		430	328	272
Viru Õlu AS	600		430	328	272

Veehaarde või kinnitatud varu piirkonna nimetus	Põhjavee kinnitatud tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Kinnitatud tarbevaru muutus	Veevõtt, m ³ ööpäevas		Kasutamises olev vaba põhjaveekogus
			2004. a.	2005. a.	
Jõhvi	3630		1594	1717	1913
Jõhvi (C-V)	3630		1594	1717	1913
Kadrina		-125			
Kadrina		-125			
Kiviõli	3900		1422	1336	2564
Kiviõli (C-V)	3900		1422	1336	2564
Kohtla-Järve	18800		6940	6242	9058
Ahtme linnaosa	3500		96		
Järve linnaosa	13900		6135	5500	8400
Sompa linnaosa	1400		709	742	658
Kohtla-Nõmme	600		309	220	380
Kohtla-Nõmme	600		309	220	380
Rakvere	10160		2103	2364	5796
Arkna veehaare	2000				
Piira veehaare	6000		1248	1432	4568
Rakvere linn	500		607	565	-65
Rakvere ümbrus	1660		248	367	1293
Tapa	1200				
Tapa	1200				
<i>Kokku</i>	<i>39010</i>	<i>-125</i>	<i>12839</i>	<i>12251</i>	<i>20059</i>
<i>Kokku riigis</i>	<i>531131</i>	<i>-12191</i>	<i>104236</i>	<i>101418</i>	<i>303331</i>

Koostas: V. Savva

Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja registreeritud veevõtt maakondades 2004. ja 2005. aastal

Jrk. nr.	Maakond	Põhjavee tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Põhjaveevõtt, m ³ ööpäevas		Veevõtu muutus, m ³ ööpäevas + suurenes - vähenes
			2004. a.	2005. a.	
1	Harju	137000			
	linnad ja aleviid	137000	31742	31842	100
	maaelanikkond		1185	1192	7
	är juhitud vesi		7177	3587	-3590
2	Hiiu	2500			
	linnad ja aleviid	2500	268	273	5
	maaelanikkond		544	363	-181
3	Ida-Viru	64450			
	linnad ja aleviid	64350	23945	21687	-2258
	maaelanikkond		266	256	-10
	är juhitud vesi	100	0	0	0
4	Jõgeva	13100			
	linnad ja aleviid	13100	1759	1589	-170
	maaelanikkond		2383	2086	-297
	är juhitud vesi		2366	1449	-917
5	Järva	24080			
	linnad ja aleviid	24080	2371	2430	59
	maaelanikkond		3550	3418	-132
	är juhitud vesi		4519	3232	-1287
6	Lääne	16950			
	linnad ja aleviid	16950	1861	1823	-38
	maaelanikkond		1106	1045	-61
	är juhitud vesi		1677	1182	-495
7	Lääne-Viru	43970			
	linnad ja aleviid	43970	7910	8097	187
	maaelanikkond		2142	2277	135
	är juhitud vesi		28918	0	-28918
8	Põlva	13440			
	linnad ja aleviid	12900	2229	2265	36
	maaelanikkond		1413	1339	-74
	mineraalvesi	540	20	17	-3
9	Pärnu	33140			
	linnad ja aleviid	33140	9715	10189	474
	maaelanikkond		2987	2989	2
	är juhitud vesi		342	310	-32
10	Rapla	12970			
	linnad ja aleviid	12970	2775	2673	-102
	maaelanikkond		3006	2931	-75
11	Saare	14406			
	linnad ja aleviid	14000	3123	2753	-370

Jrk. nr.	Maakond	Põhjavee tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 31.12.05)	Põhjaveevõtt, m ³ ööpäevas		Veevõtu muutus, m ³ ööpäevas + suurenes - vähenes
			2004. a.	2005. a.	
	maaelanikkond		1464	1535	71
	mineraalvesi	406	0	0	0
	Tartu	70200			
12	linnad ja aleviid	70200	14888	15478	590
	maaelanikkond		4991	5012	21
	Valga	34400			
13	linnad ja aleviid	34400	2230	1710	-520
	maaelanikkond		1132	1024	-108
	Viljandi	26525			
14	linnad ja aleviid	26525	3252	3271	19
	maaelanikkond		2508	2395	-113
	Võru	24000			
15	linnad ja aleviid	24000	2546	2697	151
	maaelanikkond		1312	1354	42
	Kokku	531131			
	linnad ja aleviid	530085	110614	108777	-1837
	maaelanikkond		29989	29216	-773
	mineraalvesi	1046	20	17	-3
	ärājuhitud vesi		709568	611942	-97626

Koostas: V. Savva

Põhjavee kinnitatud tarbevaru ja registreeritud veevõtt veekompleksidest 2004. ja 2005. a.

Jrk. nr.	Põhjaveekompleksi nimetus ja veekasutus	Põhjavee tarbevaru, m ³ ööpäevas (seisuga 13.12.2005)	Põhjaveevõtt, m ³ ööpäevas		Veevõtu muutus, m ³ ööpäevas + suurenes - vähenes
			2004. a.	2005. a.	
1	Kvaternaari veekompleks	40825	11998	10539	-1459
	linnad ja alevid	40825	11725	10219	-1506
	maaelanikkond		273	271	-2
	ärājuhitud vesi		0	49	49
2	Ülem- devoni veekompleks		67	53	-14
	maaelanikkond		67	53	-14
3	Kesk-Devoni veekompleks	64575	12080	11715	-365
	linnad ja alevid	64575	6394	5966	-428
	maaelanikkond		5686	5721	35
	ärājuhitud vesi		0	28	28
4	Kesk-Alam-Devoni--Siluri veekompleks	100200	21395	22578	1183
	linnad ja alevid	100200	19002	20159	1157
	maaelanikkond		2393	2419	26
5	Siluri--Ordoviitsiumi veekompleks	101145	744312	645690	-98622
	linnad ja alevid	101145	15828	15501	-327
	maaelanikkond		18916	18324	-592
	ärājuhitud vesi		709568	611865	-97703
6	Ordoviitsiumi--Kambriumi veekompleks	58259	13500	12800	-700
	linnad ja alevid	57610	11894	11410	-484
	maaelanikkond		1596	1382	-214
	mineraalvesi	649	10	8	-2
7	Kambriumi--Vendi veekompleks	166127	46839	46577	-262
	linnad ja alevid	165730	45771	45522	-249
	maaelanikkond		1058	1046	-12
	mineraalvesi	397	10	9	-1
	Kokku	531131	850191	749952	-100239
	linnad ja alevid	530085	110614	108777	-1837
	maaelanikkond		29989	29216	-773
	mineraalvesi	1046	20	17	-3
	ärājuhitud vesi		709568	611942	-97626

Koostas: V.Savva

Veevõtt veekompleksidest maakondades 2005 aastal

Maakond	Veevõtt veekompleksidest, m ³ ööpäevas							
	Q	D ₃	D ₂	D _{2-1-S}	S-O	O-C	C-V	Kokku
Harju	683				4874	6143	24921	36621
linnad ja alevid	666				139	6130	24907	31842
maaelanikkond	17				1148	13	14	1192
ärājuhitud vesi					3587			3587
Hiiu					467	169		636
linnad ja alevid					273			273
maaelanikkond					194	169		363
Ida-Viru	4494				602383	1222	16026	624125
linnad ja alevid	4438				14	1216	16019	21687
maaelanikkond	7				236	6	7	256
ärājuhitud vesi	49				602133			602182
Jõgeva	155			101	4800	68		5124
linnad ja alevid					1589			1589
maaelanikkond	155			101	1762	68		2086
ärājuhitud vesi					1449			1449
Järva					8991	89		9080
linnad ja alevid					2430			2430
maaelanikkond					3329	89		3418
ärājuhitud vesi					3232			3232
Lääne					1975	707	1368	4050
linnad ja alevid					156	352	1315	1823
maaelanikkond					637	355	53	1045
ärājuhitud vesi					1182			1182
Lääne-Viru					4769	2274	3331	10374
linnad ja alevid					2961	1855	3281	8097
maaelanikkond					1808	419	50	2277
Põlva	2		2765	837		8	9	3621
linnad ja alevid			1447	818				2265
maaelanikkond	2		1318	19				1339
mineraalvesi						8	9	17
Pärnu	55		197	8246	4614	376		13488
linnad ja alevid			7	7561	2249	372		10189
maaelanikkond	55		162	685	2083	4		2989
ärājuhitud vesi			28		282			310
Rapla					4177	505	922	5604
linnad ja alevid					2419	254		2673
maaelanikkond					1758	251	922	2931
Saare					4288	0		4288
linnad ja alevid					2753			2753
maaelanikkond					1535			1535
mineraalvesi						0		0
Tartu	5079		1808	10247	2133	1223		20490
linnad ja alevid	5069		286	8908		1215		15478

Maakond	Veevõtt veekompleksidest, m ³ ööpäevas							Kokku
	Q	D ₃	D ₂	D _{2,1} -S	S-O	O-Ĉ	Ĉ-V	
maaelanikkond	10		1522	1339	2133	8		5012
Valga	50		2509	175				2734
linnad ja alevid	46		1489	175				1710
maaelanikkond	4		1020					1024
Viljandi			459	2972	2219	16		5666
linnad ja alevid			40	2697	518	16		3271
maaelanikkond			419	275	1701			2395
Võru	21	53	3977					4051
linnad ja alevid			2697					2697
maaelanikkond	21	53	1280					1354
Kokku	10539	53	11715	22578	645690	12800	46577	749952
linnad ja alevid	10219		5966	20159	15501	11410	45522	108777
maaelanikkond	271	53	5721	2419	18324	1382	1046	29216
mineraalvesi						8	9	17
ärājuhitud vesi	49		28		611865			611942

Koostas: V. Savva

Vee ärajuhtimine Ida-Virumaa põlevkivikaevandustest ja karjääridest 2005. a.

Karjääri ja kaevanduse nimetus	Summaarne kuus, m ³												Summaarne aastas, m ³
	Kuu keskmine, m ³ ööpäevas												Aasta keskmine, m ³ ööpäevas
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Aidu karjäär	7396540	5567870	4406570	4966930	4650890	5087870	4205300	4185650	3396790	2916440	2834470	3137820	52753140
	238598	198853	142147	165564	150029	169596	135655	135021	113226	94079	94482	101220	144529
Viru kaevandus	2218309	1356854	1039852	1880242	1963576	1878893	1244851	1326109	1146046	958839	1028180	1113709	17155460
	71558	48459	33544	62675	63341	62630	40156	42778	38202	30930	34273	35926	47001
Kohtla kaevandus	0	21896	51460	55589	55950	52677	49675	52787	31425	21687	17813	29288	440247
	0	782	1660	1853	1805	1756	1602	1703	1048	700	594	945	1206
Estonia kaevandus	10482216	7454496	6220905	7543470	7864299	7189519	5624319	5253637	5060060	4342328	4243672	4793563	76072484
	338136	266232	200674	251449	253687	239651	181430	169472	168669	140075	141456	154631	208418
Kiviõli kaevandus	1354920	1052404	1001250	1291948	1241368	1265040	1158192	1158751	1029805	954071	1133885	1138320	13779954
	43707	37586	32298	43065	40044	42168	37361	37379	34327	30776	37796	36720	37753
Narva karjäär	8021000	5592000	3963000	5573000	5460000	5994000	4871000	4992000	4517000	3187000	3684000	3486000	59340000
	258742	199714	127839	185767	176129	199800	157129	161032	150567	102806	122800	112452	162575
Kokku	950741	751626	538162	710373	685035	715601	553333	547385	506039	399366	431401	441894	601482

Koostas: V. Savva

Vee ärajuhtimine Ida-Virumaa põlevkivikaevandustest ja karjääridest 2005. a.

Karjääri ja kaevanduse nimetus	Summaarne kuus, m ³												Summaarne aastas, m ³
	Kuu keskmine, m ³ ööpäevas												Aasta keskmine, m ³ ööpäevas
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Aseri karjäär	1000	1000	1200	2500	2500	2800	1000	1200	1000	1400	1200	1000	17800
	32	36	39	83	81	93	32	39	33	45	40	32	49
Anelemma karjäär	7400	6000	6600	8330	8500	8170	0	0	13000	15000	15000	15000	103000
	239	214	213	278	274	272	0	0	433	484	500	484	282
Kalana karjäär	45000	41000	38000	42000	43000	43000	48000	52000	49000	45000	43000	40000	529000
	1452	1464	1226	1400	1387	1433	1548	1677	1633	1452	1433	1290	1449
Kurevere karjäär	46600	46600	46600	39200	39200	39200	21900	21900	21800	36200	36200	36200	431600
	1503	1664	1503	1307	1265	1307	706	706	727	1168	1207	1168	1182
Aidu karjäär	7396540	5567870	4406570	4966930	4650890	5087870	4205300	4185650	3396790	2916440	2834470	3137820	52753140
	238598	198853	142147	165564	150029	169596	135655	135021	113226	94079	94482	101220	144529
Estonia kaevandus	10482216	7454496	6220905	7543470	7864299	7189519	5624319	5253637	5060060	4342328	4243672	4793563	76072484
	338136	266232	200674	251449	253687	239651	181430	169472	168669	140075	141456	154631	208418
Karinu karjäär	156500	156500	156500	96300	96300	96400	73600	73600	73600	66700	66700	66800	1179500
	5048	5589	5048	3210	3106	3213	2374	2374	2453	2152	2223	2155	3232
Kiviõli kaevandus	1354920	1052404	1001250	1291948	1241368	1265040	1158192	1158751	1029805	954071	1133885	1138320	13779954
	43707	37586	32298	43065	40044	42168	37361	37379	34327	30776	37796	36720	37753
Kohtla kaevandus	0	21896	51460	55589	55950	52677	49675	52787	31425	21687	17813	29288	440247
	0	782	1660	1853	1805	1756	1602	1703	1048	700	594	945	1206
Narva karjäär	8021000	5592000	3963000	5573000	5460000	5994000	4871000	4992000	4517000	3187000	3684000	3486000	59340000
	258742	199714	127839	185767	176129	199800	157129	161032	150567	102806	122800	112452	162575
Väo karjäär	17284	7077	4090	11323	7510	3489	2988	4730	5880	8799	10999	7598	91767
	558	253	132	377	242	116	96	153	196	284	367	245	251
Vasalemma karjäär	113700	113700	113700	80400	80400	80400	68800	68800	68800	84200	84300	84300	1041500
	3668	4061	3668	2680	2594	2680	2219	2219	2293	2716	2810	2719	2853
Viru kaevandus	2218309	1356854	1039852	1880242	1963576	1878893	1244851	1326109	1146046	958839	1028180	1113709	17155460
	71558	48459	33544	62675	63341	62630	40156	42778	38202	30930	34273	35926	47001
Põhja-Kiviõli karjäär	13089	11822	13089	19869	20532	19869	24766	24767	23967	22239	21522	22239	237770
	422	422	422	662	662	662	799	799	799	717	717	717	651

Karjääri ja kaevanduse nimetus	Summaarne kuus, m ³												Summaarne aastas, m ³
	Kuu keskmine, m ³ ööpäevas												Aasta keskmine, m ³ ööpäevas
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Harku karjäär	18000	7200	16000	7000	6400	4000	19200	12900	15600	32100	8400	29600	176400
	581	257	516	233	206	133	619	416	520	1035	280	955	483
Arumetsa karjäär	0	0	0	0	0	0	2700	2700	2700	688	688	689	10165
	0	0	0	0	0	0	87	87	90	22	23	22	28
Kokku	964244	765586	550929	720603	694852	725510	561813	555855	515216	409441	441001	451681	611942

Koostas: V. Savva