

MAA-AMET

reg nr 9-3/18/10379

EESTI VABARIIGI 2017. AASTA MAAVARAVARUDE KOONDBILANSID (seisuga 31.12.2017. a.)

Maa-ameti geoloogia osakonna
juhataja

Reet Roosalu

Tallinn 2018

ANNOTATSIOON

R. Roosalu “Eesti Vabariigi 2017. aasta maavaravarude koondbilansid”. Maa-amet, Tallinn, 2018. Tekst 47 lk, tekstilisad – 281 lk (Keskkonnaministeerium, Maa-amet, Statistikaamet, Geoloogiafond).

Maavaravarude koondbilansid koostati Maa-ameti poolt keskkonnaregistri maardlate nimistu volitatud töötleja ülesannete täitmise raames. Vajalikud andmed pärinevad keskkonnaregistri maardlate nimistu andmebaasist, mida on aasta jooksul täiendatud vastavalt keskkonnaministri poolt käskkirjaga kinnitatud uuringuaruannetele, kehtivate kaevandamis-lubade andmetele ning Keskkonnaameti kaudu laekunud maavara kaevandamise mahu aruannetele.

2017. a maavaravarude koondbilansid koostati vastavalt maapõueseadusele dolokivi, fosforiidi, järvelubja, järvemuda, aluskorra ehituskivi, kruusa, liiva, lubjakivi, meremuda, põlevkivi, savi ja turba varude kohta. Seisuga 31. detsember 2017. a on keskkonnaregistri maardlate nimistus kokku arvele võetud 917 maardlat, sh. kolm maardlat (Eesti põlevkivimaardla, Epu-Kakerdi turbamaardla ja Vasalemma lubjakivimaardla) on jaotatud osadeks ja nende kohta on koostatud mitu registrikaarti, ülejäänud maardlate kohta on koostatud üks registrikaart. Üks maardla võib maardlas arveloleva mitme kasutusala tõttu olla ära toodud mitmes bilansis. Bilansitabelis on registrikaardi numbrile lisatud tärn (*), kui bilansireal on tegu maardlas kaasneva maavaraga. Pindala veerus on vastavalt reale märgitud maardla (maardlaosa) või mäeeraldise pindala.

Bilansitabelid on koostatud kasutusosalade lõikes, maakondlikus ja tähestikulises järjestuses. Peamiste andmetena on ära toodud maardlate ja mäeeraldiste maavaravaru seis aruandeaasta alguses ja lõpus ning varumuutused aasta jooksul.

Märksõnad: bilanss, varu, põlevkivi, turvas, järvemuda, meremuda, järvelubi, fosforiit, lubjakivi, dolokivi, savi, liiv, kruus, aluskorra ehituskivi, maakond.

SISUKORD

	Lk
SISSEJUHATUS.....	4
1. BILANSSIDE SELETUSKIRJAD	
1.1. Põlevkivivaru koondbilansi seletuskiri	10
1.2. Turbavaru koondbilansi seletuskiri.....	12
1.3. Järvemudavaru koondbilansi seletuskiri	17
1.4. Meremudavaru koondbilansi seletuskiri	18
1.5. Järvelubjavaru koondbilansi seletuskiri.....	19
1.6. Fosforiidivaru koondbilansi seletuskiri.....	20
1.7. Lubjakivivaru koondbilansi seletuskiri.....	21
1.8. Dolokivivaru koondbilansi seletuskiri	24
1.9. Aluskorra ehituskivivaru koondbilansi seletuskiri	26
1.10. Savivaru koondbilansi seletuskiri.....	27
1.11. Liivavaru koondbilansi seletuskiri.....	28
1.12. Kruusavaru koondbilansi seletuskiri.....	38
2. KOKKUVÕTE	46
3. KASUTATUD KIRJANDUS	47
4. TEKSTILISAD	
Lisa 1. Koondtabelid maavaravarude kaevandamise kohta 2017. aastal.....	48
Lisa 2. Koondtabel 2012 - 2017 a. kaevandatud koguste muutuse kohta	57
Lisa 3. Kaevandatud kogused 2007-2017	58
Lisa 4. MAAVARAVARUDE KOONDBILANSID seisuga 31.12.2017 (tabel)	
Põlevkivi	59
Hästilagunenud turvas	64
Vähelagunenud turvas	104
Järvemuda põlluväetiseks	136
Järvemuda raviotstarbeks	138
Meremuda	138
Järvelubi (järvekriit)	139
Fosforiit	141
Tsemendilubjakivi	141
Tehnoloogiline lubjakivi	142
Ehituslubjakivi	145
Tehnoloogiline dolokivi	156
Viimistlusdolokivi	157
Ehitusdolokivi	159
Täitedolokivi	165
Aluskorra ehituskivi	166
Tsemendisavi	166
Raskeltsulav savi	167
Keraamiline savi	167
Keramsiidisavi	172
Tehnoloogiline liiv	173
Ehitusliiv	174
Ehituskruus	236
Täitekruus	286
Täiteliiv	288

SISSEJUHATUS

Eesti maavaravarude arvestust peetakse keskkonnaregistri maardlate nimistus. Maardlad kantakse registrisse ja registrikaarte muudetakse vastavalt Maa-ameti peadirektori ja keskkonnaministri poolt käskkirjaga kinnitatud geoloogiliste uuringute aruannetele ja kehtivatele maavara kaevandamise lubadele. Maavaravarude koondbilanss on statistiline aruanne, mis koostatakse iga kalendriaasta kohta keskkonnaregistri maardlate nimistust volitatud töötajate poolt ja esitatakse Keskkonnaministeeriumile ja Statistikaametile.

Eesti Vabariigi 2017. a maavaravarude koondbilansid (seisuga 31.12.2017. a) on koostatud Eesti maavarade varude koguste ja varumuutuste kohta 2017. aastal. Maapõueseaduse kohaselt on maavaradeks dolokivi, fosforiit, järvelubi, järvemuda, aluskorra ehituskivi, kruus, liiv, lubjakivi, meremuda, põlevkivi, savi ja turvas, mis on arvele võetud keskkonnaregistri maardlate nimistus. Seisuga 31. detsember 2017. a on keskkonnaregistri maardlate nimistus kokku arvele võetud 917 maardlat. Kolmes suuremas maardlas (Eesti põlevkivimaardla, Epu-Kakerdi turbamaardla ja Vasalemma lubjakivimaardla) on välja eraldatud maardlaosad.

Maavaravarude koondbilanss koostati Maa-ameti poolt keskkonnaregistri maardlate nimistust volitatud töötajate ülesannete täitmise raames. Vajalikud andmed pärinevad keskkonnaregistri maardlate nimistust andmebaasist, mida on 2017. aasta jooksul täiendatud vastavalt Maa-ameti peadirektori ja keskkonnaministri poolt käskkirjaga kinnitatud uuringuaruannetele, kehtivate kaevandamislubade andmetele ning Keskkonnaameti kaudu laekunud maavara kaevandamise mahu aruannetele. Alates 2011. aastast on loa omajatel võimalik kaevandatud koguseid deklareerida Keskkonnaameti e-teenuste keskkonnas ja deklaratsioonide andmed jõuavad Maa-ametini elektroonsete kanalite kaudu. Kaevandatud koguseid on esitatud kolme komakoha täpsusega, mistõttu esineb bilansis seoses ümardamisega ühe komakohani olukordi, kus maavara kaevandatud kogus ühe maardla peale kokku ei võrdu selle maardla mäeeraldiste kaevandatud mahtude summaga. Samuti on mõnedel mäeeraldistel bilansis näidatud kaevandatud kogus 0,0. Selline olukord tekib, kui mäeeraldiselt kaevandatud kogus on väiksem kui 0,05 ühikut, mis on vähim bilansis välja toodav suurus, mis ümarduks väärtuseks 0,1.

Maavaravarude muutused aruandeaastal olid tingitud kaevandamisest, kaevandamiskadudest, geoloogiliste uuringute tulemusena uute maardlate registrisse kandmisest ning varude ümberhindamisest ja täiendavate varude arvele võtmisest olemasolevates maardlates. Vähesel määral on varud muutunud, kui Maa-ametile on edastatud varasemate perioodide kaevandatud maavara mahu aruande täpsustusi. Andmete korrastamisest tingitud muutused bilansiridadel on kirjeldatud vastavates seletuskirjades.

Bilansi tabeliosas (lisa 4) on toodud kõik maavarad kasutusala kaupa (tabeli igal real on märgitud kasutusala kood). Iga kasutusala lõikes on maardlad antud maakonniti tähestikulises järjekorras. Varumuutusi on iseloomustatud eraldi kõigi varukategooriate osas ning lühidalt lahti seletatud ka seletuskirjades. Maardlate nimed on esitatud trükitähtedega, sellele järgneb olemasolu korral maardlaosa nimi kirjatähtedega. Maardlatel, millel on olemas kehtiv maavara kaevandamise luba, on mäeeraldise real nimetuse järel näidatud kaevandamisloa omaniku nimi ja kaevandamisloa number. Registrikaardi numbrile on lisatud tärn (*), kui bilansireal on tegu maardlas kaasneva maavaraga. Pindala veerus on märgitud maardla (maardlaosa) või mäeeraldise kogupindala. Kõikide maavaravarude bilansside juurde on lisatud lühike seletuskiri iseloomustamiseks varudega seotud muutuste põhjusi.

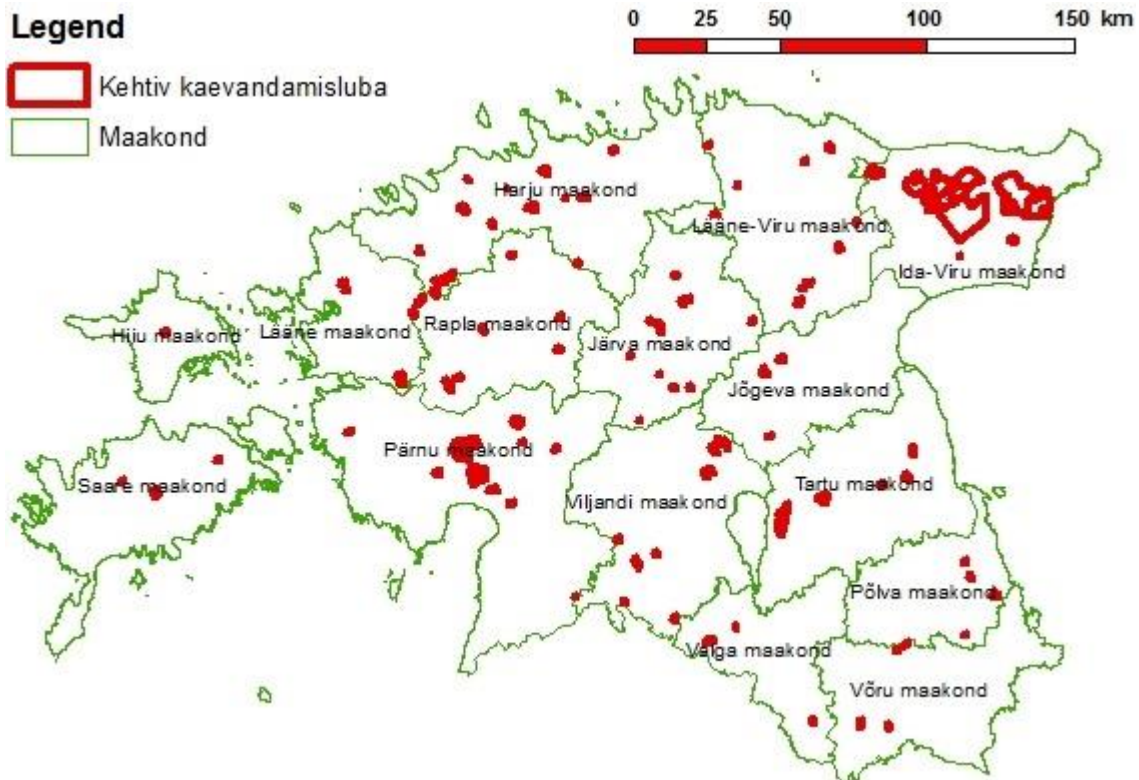
Koondülevaade seisuga 31.12.2017 arvel olevatest maavaravarudest ja 2017. aastal kaevandatud kogustest on toodud tabelis 1. Koondülevaade maavarade kaevandamise kohta maavarade ja maardlate lõikes 2017. aastal on toodud lisa 1.

Tabel 1. Maavarade kaevandamine 2017. a. ja varud seisuga 31.12.2017.

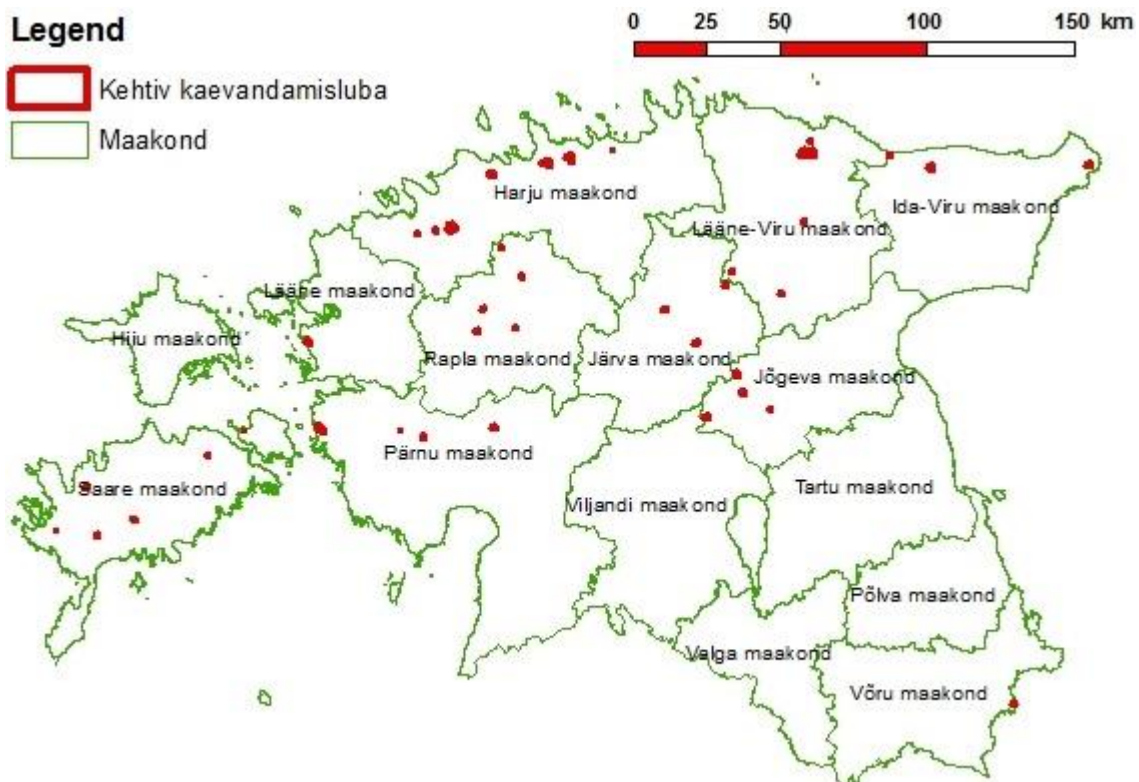
Maavara	Mõõdtühik	Kaevandamine (kaod) 2017.a	Maavaravarud seisuga 31.12.2017		
			Aktiivne		Passiivne
			tarbevaru	reservvaru	
Põlevkivi	tuhat t	15 632,7 (- 4902,0)	991 029	302 584	3 375 040
Fosforiit	tuhat t	–	–	–	2 935 735
Tsemendilubjakivi	tuhat m ³	269,4	57 460	76 141	50 994
Tehnoloogiline lubjakivi	tuhat m ³	130,6	17 973	41 024	73 548
Ehituslubjakivi	tuhat m ³	1 992,1 (0,01)	191 136	264 613	238 955
Tehnoloogiline dolokivi	tuhat m ³	146,3	12 651	82 582	–
Viimistlusdolokivi	tuhat m ³	6,4	2 543	20 603	2 261
Ehitusdolokivi	tuhat m ³	724,8 (-49,9)	66 375	98 177	82 384
Täitedolokivi	tuhat m ³	7,9	2 772	68	–
Aluskorra ehituskivi	tuhat m ³	–	1 245 062	1 723 932	–
Tsemendisavi	tuhat m ³	25,9	14 951	11 213	489
Raskeltsulav savi	tuhat m ³	–	–	–	341
Keraamiline savi	tuhat m ³	12,0	10 032	235 886	13 028
Keramsiidisavi	tuhat m ³	–	8 046	2 248	228
Ehituskruus	tuhat m ³	1 533,5 (34,6)	72 695	63 106	17 683
Täitekruus	tuhat m ³	17,7 (9,8)	2 767	–	14
Tehnoloogiline liiv	tuhat m ³	24,1	5 257	3 231	2 128
Täiteliiv	tuhat m ³	1 810,1 (22,0)	96 684	5 302	2 518
Ehitusliiv	tuhat m ³	2 931,8 (50,5)	248 524	422 519	177 109
Meremuda	tuhat t	0,21 (-0,003)	1 353	–	1 667
Järvemuda (põlluväetiseks)	tuhat t	–	171	1 048	312
Järvemuda (raviks)	tuhat t	0,573	1 130	–	–
Järvelubi	tuhat t	–	731	5 120	4 857
Turvas	tuhat t	676,6 (1,1)	203 732	753 763	640 496

Seisuga 31. detsember 2017. a kehtis Eestis 682 maavara kaevandamise luba. Mäeeraldis on mäetöösturile maavara kaevandamiseks antud maapõue osa.

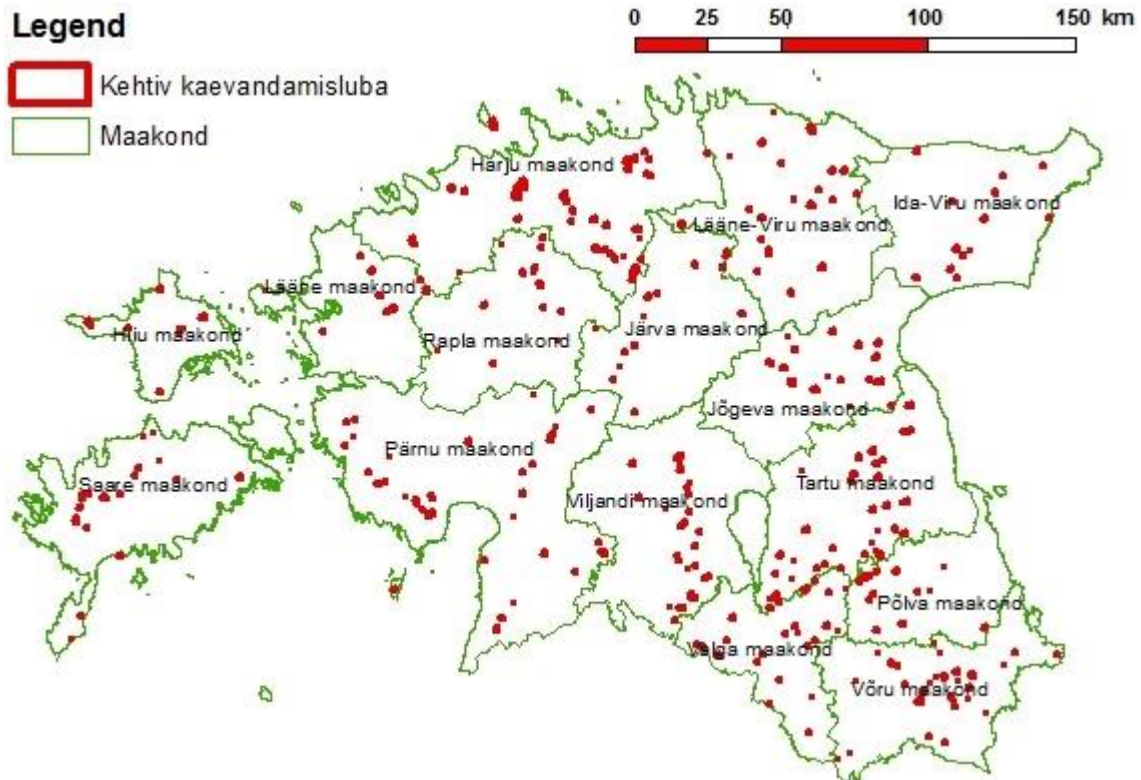
Põlevkivi, turba, lubjakivi, dolokivi, kruusa, liiva, savi, meremuda ja järvemuda mäeeraldiste jaotust maakondade lõikes iseloomustavad joonised 1, 2, 3 ja 4.



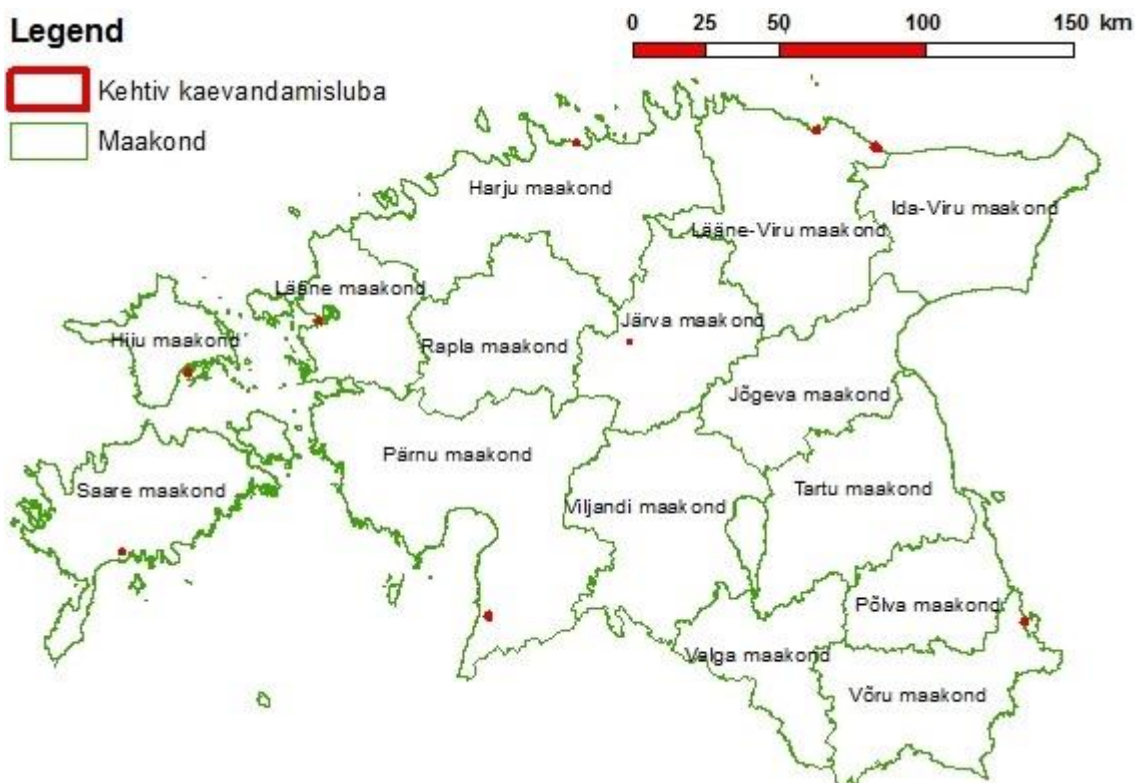
Joonis 1. Põlevkivi ja turba mäeeraldiste jaotus maakondade lõikes



Joonis 2. Lubjakivi ja dolokivi mäeeraldiste jaotus maakondade lõikes



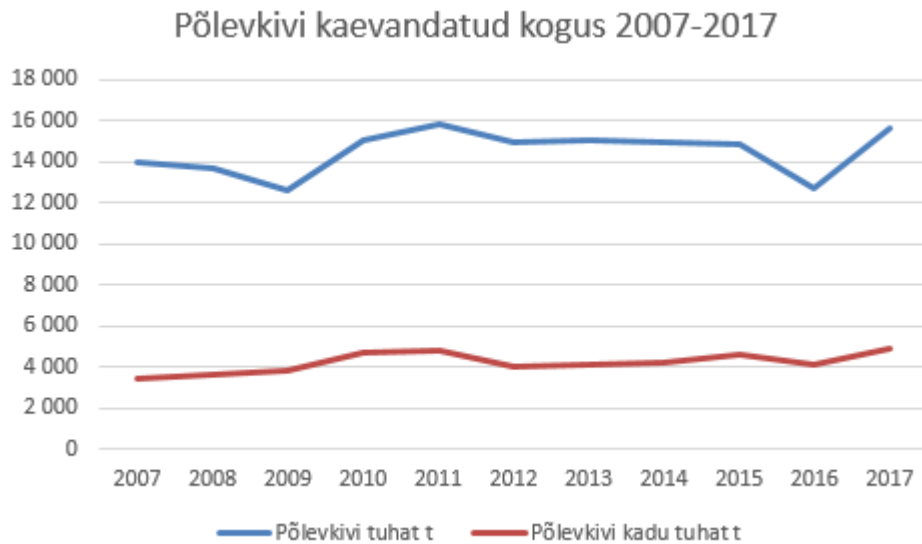
Joonis 3. Kruusa ja liiva mäeeraldiste jaotus maakondade lõikes



Joonis 4. Savi, meremuda ja järvemuda mäeeraldiste jaotus maakondade lõikes

Aastatel 2012 - 2017 toimunud maavara kaevandamise koguseid kasutusala lōikes kirjeldab lisa 2.

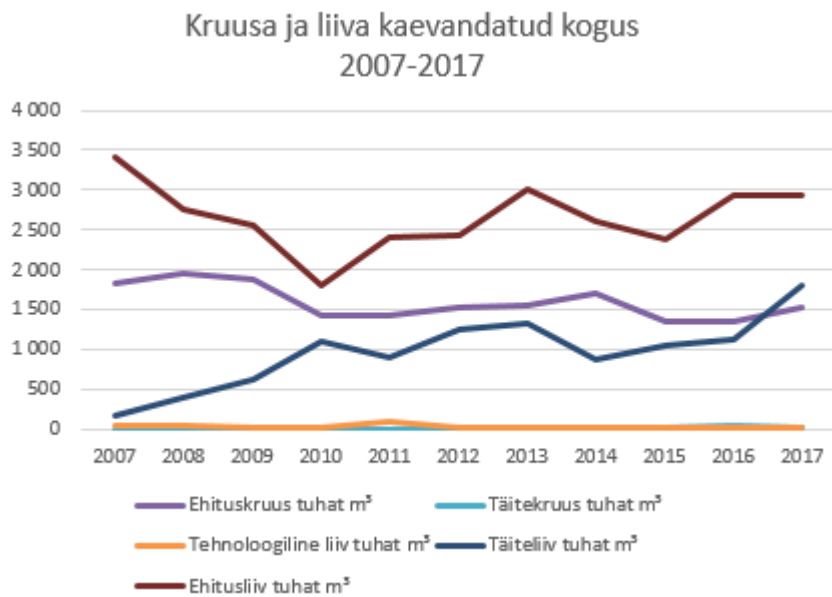
Kaevandatud maavara koguste muutusi ajavahemikul 2007 – 2017 kirjeldavad joonised 5 – 9 ja lisa 3.



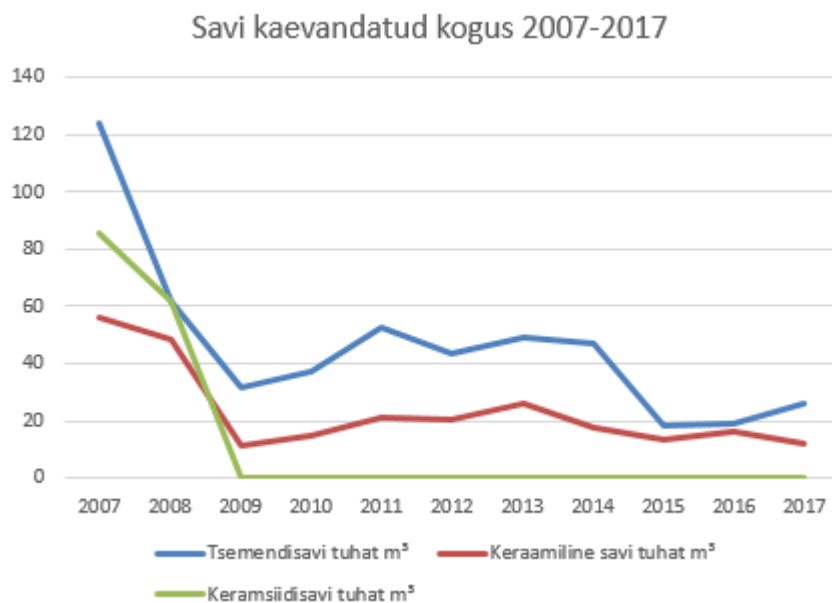
Joonis 5. Põlevkivi kaevandatud koguste muutus 2007 - 2017



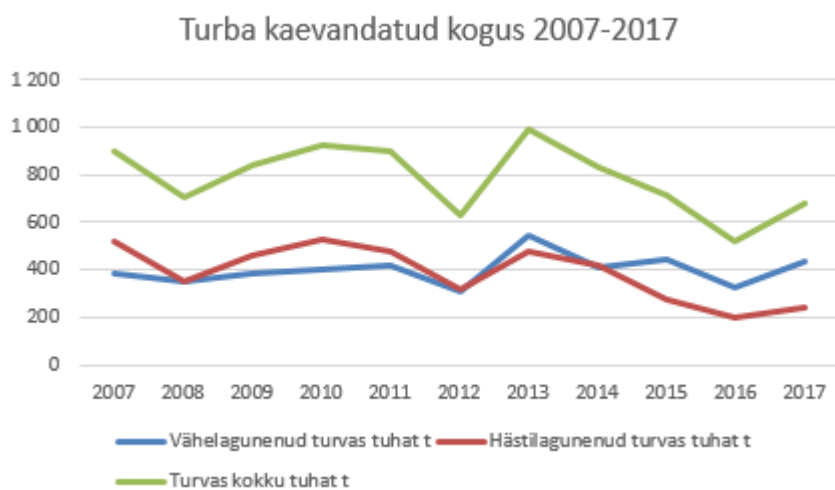
Joonis 6. Lubjakivi ja dolokivi kaevandatud koguste muutus 2007 - 2017



Joonis 7. Kruusa ja liiva kaevandatud koguste muutus 2007 - 2017



Joonis 8. Savi kaevandatud koguste muutus 2007 – 2017



Joonis 9. Turba kaevandatud koguste muutus 2007 - 2017

Eesti Vabariigi 2017. aasta
põlevkivivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis üks põlevkivimaardla **EESTI põlevkivimaardla**, mis paikneb kahe maakonna (Ida-Viru ja Lääne-Viru) piires. Eesti põlevkivimaardlal on 23 maardlaosa (kaeve- ja uuringuvälja), neist kehtiva kaevandamisloaga on hõlmatud 13 maardlaosa. Eesti põlevkivimaardla oli kuni 2016. a lõpuni kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

2017. aastal kaevandati Eesti maardlast kokku 15 632,7 tuh tonni põlevkivi aktiivset tarbevaru, mida oli 23% rohkem kui eelneval aastal. Kaod moodustasid kokku 4 902,0 tuh tonni, mida oli 20% rohkem kui eelneval aastal.

Enefit Kaevandused AS kaevandas 2017. aastal 71,4% Eesti põlevkivi aastatoodangust, kokku 11 156,6 tuh tonni aktiivset tarbevaru, reservvaru 2017. aastal ei kaevandatud. Kadudeks läks 3 796,6 tuh tonni. Allmaakaevandustest olid töös Estonia ja Ahtme ning pealmaakarjäärdest Narva ja Sirgala. Kõik eelnimetatud mäeeraldised asuvad Ida-Virumaal. Sirgala kaevvälja koosseisu liideti osa varem Puhatu turbamaardlas arvel olnud vähe- ja hästilagunenud turba varu.

AHTME kaevväljal kaevandati 0,9 tuh tonni põlevkivi tarbevaru.

AIDU kaevväljal ei kaevandatud.

ESTONIA kaevväljal kaevandati 7 214,5 tuh tonni põlevkivi tarbevaru. Kaevandamiskaod moodustasid 3 321,4 tuh tonni. Kaod moodustasid 31,5 % kaevandatud ja kadudena deklareeritud varu kogusummast.

KOHTLA kaevväljal ei kaevandatud.

NARVA kaevväljal kaevandati Narva karjäärist ja Narva põlevkivikarjäärist II kokku 1490,1 tuh tonni põlevkivi, kaevandamiskaod moodustasid kokku 189,4 tuh tonni. Kaod moodustasid 11,3 % kaevandatud ja kadudena deklareeritud varu kogusummast. Narva karjääri ja Narva põlevkivikarjäär II lubades määrati korrastamise suunaks riigikaitse maa.

SIRGALA kaevväljal kaevandati Sirgala karjäärist ja Sirgala II põlevkivikarjäärist kokku 2 451,2 tuh tonni põlevkivi ja kaevandamiskaod moodustasid 285,8 tuh tonni. Kaod moodustasid 10,4 % kaevandatud ja kadudena deklareeritud varu kogusummast. Sirgala karjääri mäeeraldise koosseisu liideti turba varu. Sirgala ja Sirgala II põlevkivikarjääri lubades määrati korrastamise suunaks riigikaitse maa.

TAMMIKU kaevväljal on mäetööd peatatud alates 2002. a.

UUS-KIVIÕLI uuringuväljal tühistati Riigikohtu halduskolleegiumi otsusega Uus-Kiviõli kaevanduse loa andmine.

VIRU kaevväljal ei kaevandatud.

VKG Kaevandused OÜ kaevandas 2017. aastal 20,7% Eesti põlevkivi aastatoodangust, kokku 3 238,6 tuh t. Kadudeks läks 1 105,4 tuh tonni põlevkivi. Ida-Virumaal OJAMAA uuringuväljalt kaevandati 1 911,5 tuh tonni põlevkivi tarbevaru, kaod moodustasid 585,5 tuh tonni (23,4 % kaevandatud ja kadudena deklareeritud varu kogusummast). Ojamaa põlevkivikaevanduse mäeeraldise loas muudeti kaevandamise aastamäära.

SOMPA kaeveväljal kaevandati Sompa kaevandusest 1 327,1 tuh tonni põlevkivi ja kaevandamiskaod moodustasid 519,9 tuh t (28,1% kaevandatud ja kadudena deklareeritud varu kogusummast). Sompa kaevanduse mäeeraldise loas muudeti kaevandamise aastamäära.

OÜ Kiviõli Keemiatööstuse Varad kaevandas Ida-Virumaal PÕHJA-KIVIÕLI uuringuväljal Põhja-Kiviõli II põlevkivikarjäärist 1 163,6 tuh t põlevkivi tarbevaru. Kaevandatud kogus moodustas 2017. aastal 7,4% Eesti põlevkivi aastatoodangust. Kaeveväljal täpsustati aktiivse tarbevaru kogust seoses karstissooni esinemisega; Põhja-Kiviõli põlevkivikarjäär ja Põhja-Kiviõli II põlevkivikarjäär mäeeraldiste lubades muudeti kaevandamise aastamäära.

AS Kunda Nordic Tsement kaevandas Lääne-Virumaal KOHALA uuringuvälja Ubja põlevkivikarjäärist 74,0 tuh t põlevkivi aktiivset tarbevaru. Kaevandatud kogus moodustas 2017. aastal 0,5% Eesti põlevkivi aastatoodangust.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
turbavarude koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 280 maardlat, mille põhimaavara on turvas. Epu-Kakerdi turbamaardlal on 9 maardlaosa: Kakerdaja, Laeksaare, Mustla, Hiripilli, Lõõla, Epu, Hundisoo, Prääma ja Tartussaare. Harku lubjakivimaardlas ja Eesti põlevkivimaardlas leidub hästi- ja vähelagunenud turvast kaasneva maavarana. Turbamaardlatest paikneb 42 maardlat kahe ja 2 maardlat kolme maakonna piires. Hästilagunenud turvast leidub 291 maardlas (või maardlaosas) ja vähelagunenud turvast 220 maardlas (või maardlaosas). Kuni 2016. a lõpuni kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega maardlaid oli 6 – ELLAMAA, ENDLA, EPU-KAKERDI, LAVASSAARE, PUHATU, SANGLA. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

2017. aastal kaevandati Eestis turvast kokku 676,6 tuh tonni, sealhulgas 239,8 tuh tonni hästilagunenud ja 436,8 tuh tonni vähelagunenud turvast. Kaevandati 61-st maardlast. 2017. aastal kaevandati turvast 31% rohkem kui 2016. aastal. Peamiselt aianduses kasutusel oleva vähelagunenud turba kaevandatud kogus oli kümne eelneva aasta keskmisest 11% suurem, kuid peamiselt küttematerjalina kasutatava hästilagunenud turba kaevandamine moodustas kümne eelneva aasta keskmisest 60% (vt. joonist 9 lk 9 ja koguseid lisas 3).

Vähelagunenud turba bilansitabelites on kadude veerus kajastatud need varu kogused, mis varasematel aastatel on kaevandajate poolt valesi kaevandatud mahu aruannetes deklareeritud ja mille osas 2017. aasta jooksul esitati varasemate perioodide kohta täpsustavad mahu aruanded. Andmete korrigeerimisest tulenevalt suurenes varasemate perioodide täpsustuste tõttu mäeeraldise vähelagunenud turba varu 1,1 tuh t võrra.

Harjumaal OHTU maardlas toimus Ohtu turbatootmisala piiresse jääva ning ÄÄSMÄE maardlas toimus Ääsmäe turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba aktiivse tarbevaru jääkvaru koguse täpsustamine.

Maakonnas asuvast 38-st turbamaardlast kaevandati kaheksas.

AS Tootsi Turvas kaevandas ELLAMAA maardla Riisipere IV turbatootmisalalt 3,2 tuh tonni vähelagunenud turvast, MAHTRA maardla Leva tootmisalalt 9,2 tuh tonni vähelagunenud turvast, SAUSTI maardla Paekna tootmisalalt 1,9 tuh tonni vähelagunenud turvast. OHTU maardlas kaevandas AS Jiffy Products Estonia Ohtu turbatootmisalalt 2,2 tuh tonni vähelagunenud turvast ja 11,9 tuh tonni hästilagunenud turvast.

PÄÄSKÜLA maardlas toimus Valdeku mäeeraldise ümberregistreerimine OÜ Corpus R & R nimelt FIE Olar Järvloo nimele.

AS Ahtol kaevandas RAE maardlas kahelt turbatootmisalalt kokku 5,2 tuh tonni hästilagunenud ja 8,3 tuh tonni vähelagunenud turvast. SAUSTI maardlas kaevandas AS Jiffy Products Estonia Sausti turbatootmisalalt ja Aasu turbatootmisalalt kokku 8,1 tuh tonni vähelagunenud turvast. SOONISTE maardlas kaevandas OÜ Kekkila Eesti kahelt mäeeraldise kokku 7,8 tuh t hästilagunenud turvast ja 21,5 tuh tonni vähelagunenud turvast. VÄÄNA maardlast kaevandas AS Jiffy Products Estonia 4,9 tuh tonni hästilagunenud turvast. ÄÄSMÄE maardlast kaevandas AS Jiffy Products Estonia 7,7 tuh tonni vähelagunenud turvast; Ääsmäe turbatootmisala mäeeraldise piiri korrigeeriti vastavaks tarbevaru piirile ning luba pikendati 30. aasta võrra.

Hiiumaal kaevandas AS Hiiu Turvas PIHLA maardlast 4,0 tuh tonni vähelagunenud turvast. Maakonnas on 3 turbamaardlat.

Ida-Virumaal PUHATU maardlas toimus hästi- ja vähelagunenud turba reservvaru osaline kustutamine registrist, mis tunnistati kaevandamisväärseks ning liideti Eesti põlevkivimaardla Sirgala kaevvälja ja karjääri koosseisu. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus RANNU (KESTLA) maardla Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda, TUDULINNA maardla liikus Jõgeva maakonda osaliselt.

Maakonnas asuvast 12-st maardlast kaevandati ühes.

PUHATU maardlast kaevandas AS Tootsi Turvas Kasesoo turbatoomisalalt 2,0 tuh tonni vähelagunenud turvast, mida hiljem korrigeeriti 0,2 tuh tonni võrra ning Puhatu tootmisalalt 3,7 tuh tonni vähelagunenud turvast, mida hiljem korrigeeriti 0,8 tuh tonni võrra ja 5,7 tuh tonni hästilagunenud turvast.

Jõgevamaal ENDLA maardlas toimus Endla turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine, osaliselt hinnati hästi- ja vähelagunenud turba aktiivne varu ümber passiivseks. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus TUDULINNA maardla Ida-Viru maakonnast osaliselt Jõgeva maakonda; LAVA ja ULPE maardlad liikusid Tartu maakonda täielikult. Soosaare maardla liikus senisest enam Jõgeva maakonnast Viljandi maakonda.

Maakonnas asuvast 32-st turbamaardlast oli kasutusel kaks.

ENDLA maardlas korrigeeriti Endla turbatootmisala mäeeraldise piiri vastavaks tarbevaru piirile; OÜ Siimusti Känd kaevandas Endla turbatootmisalalt 3,7 tuh tonni vähelagunenud turvast ja 2,3 tuh tonni hästilagunenud turvast; AS Tara-Torf kaevandas Tapiku turbatootmisalalt 4,3 tuh t vähelagunenud turvast. UMBUSI maardlast kaevandas AS Tara-Torf 2,6 tuh tonni hästilagunenud turvast.

Järvamaal ENDLA maardlas toimus Ervita turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine, osaliselt hinnati hästilagunenud turba aktiivne varu ümber passiivseks. EPU-KAKERDI maardla Prääma maardlaosa Prääma turbatootmisala piires toimus olemasoleva hästi- ja vähelagunenud turba aktiivse tarbe- ja reservvaru täpsustamine. EPU-KAKERDI maardla Epu maardlaosa Epu-Kotku turbatootmisala piires oleva hästilagunenud turba tarbe- ja reservvaru täpsustamine. LOKUTA maardlas toimus Lokuta turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba tarbevaru täpsustamine. TONDISSAARE maardlas toimus Viisu turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba tarbe- ja reservvaru täpsustamine, osaliselt hinnati hästi- ja vähelagunenud turba aktiivne tarbevaru ümber passiivseks tarbevaruks. RETLA maardlas toimus Retla turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba tarbe- ja reservvaru täpsustamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus EPU-KAKERDI maardla Hundisoo maardlaosa Järva maakonnast osaliselt Lääne-Viru maakonda.

Maakonnas asuvast 27-st maardlast kaevandati seitsmes.

EPA-VASSAARE maardlas toimus Väljaotsa turbatootmisala ümberregistreerimine Estonia OÜ nimelt AS Prelvex nimele, kokku kaevandati tootmisalalt 1,9 tuh tonni vähelagunenud turvast. AS Prelvex kaevandas ENDLA maardlast Ervita turbatootmisalalt 1,2 tuh tonni hästilagunenud turvast; EPU-KAKERDI maardla Prääma turbatootmisalalt 7,6 tuh tonni hästilagunenud ja 11,4 tuh tonni vähelagunenud turvast; LOKUTA maardlast Lokuta turbatootmisalalt 1,7 tuh tonni hästilagunenud ja 0,6 tuh tonni vähelagunenud turvast; RETLA maardlast Retla turbatootmisalalt 5,7 tuh tonni hästilagunenud ja 5,0 tuh tonni vähelagunenud turvast ning TONDISSAARE maardlast Viisu turbatootmisalalt 4,1 tuh tonni hästilagunenud ja 3,0 tuh tonni vähelagunenud turvast.

KALLISSAARE-LUBJAAHJU maardlast Kallissaare tootmisalalt kaevandas AS Ramsi Turvas 0,1 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 0,3 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Läänemaal LAIKÜLA maardlas toimus Laiküla turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba aktiivse tarbevaru jääkvaru koguse täpsustamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid KÖVERDAMA, LIHULA ja PAADREMA (ANEPSELJA)

Maavaravarude koondbilanss 2017

maardlad Lääne maakonnast Pärnu maakonda, KÕVERDAMA maardlaga seonduv info on seletuskirjas toodud uue maakonna juures. KÄNTU maardla liikus Lääne maakonnast Pärnu maakonda ja ÕMMA maardlas toimus aktiivse reservvaru ümberhindamine ja osaliselt kaevandatavaks ning kasutatavaks tunnistamine.

Maakonnas oli 7-st maardlast kasutuses kaks.

Torf AS kaevandas LAIKÜLA maardla Laiküla turbatootmisalalt 7,2 tuh tonni hästilagunenud ja Laiküla II turbatootmisalalt 19,8 tuh tonni vähelagunenud turvast. NIIBI maardlas kaevandas OÜ Kekkilä Eesti Niibi III turbatootmisalalt 9,7 tuh tonni hästilagunenud turvast ja Niibi turbatootmisalalt 4,4 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Lääne-Virumaal liikus haldusjaotuse muutusega seoses RANNU (KESTLA) maardla Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda. EPU-KAKERDI maardla Hundisoo maardlaosa liikus osaliselt Järvamaalt Lääne-Viru maakonda.

Maakonnas on bilansis 43 turbamaardlat, neist oli kasutuses kuus.

PEETLA maardlast kaevandas OÜ Vestur Peetla ja Salla tootmisaladelt kokku 2,4 tuhat tonni hästilagunenud ja 7,2 tuh tonni vähelagunenud turvast. OÜ Rakvere Põllumajandustehnika kaevandas ARMIKU (ARMIKO) maardlast 0,8 tuh tonni vähelagunenud turvast, OHEPALU maardlas Tapa turbatootmisalalt 2,9 tuh tonni vähelagunenud turvast, PUNASOO maardlast 1,5 tuh tonni vähelagunenud turvast, SAARA maardlas Soonuka tootmisalalt 4,2 tuh tonni vähelagunenud turvast ja VARUDI maardlas Varudi ja Varudi II turbatootmisalalt kokku 3,8 tuh tonni vähelagunenud turvast; Varudi mäeeraldise maavara kaevandamise luba pikendati ühe aasta võrra.

Põlvamaal MEELVA maardlas toimus Meelva turbatootmisala ja Määrastu turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba tarbevaru täpsustamine. TUURAPERÄ maardlas toimus Tuurapera turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba tarbe- ja reservvaru täpsustamine. Haldusjaotuse muutusega seoses paikneb PEIPSIÄÄRE maardla 2017. a lõpus osaliselt ka Võrumaal.

Maakonnas toimus kaevandamine 10-st maardlast kahes.

AS Kagu-Eesti Turvas kaevandas KURGSOO maardlast 2,0 tuh tonni vähelagunenud turvast. MEELVA maardlas toimus Määrastu turbatootmisala ja Meelva turbatootmisala, MEENIKONNA maardlas toimus Meenikonna turbatootmisala ning TUURAPERÄ maardlas toimus Tuurapera turbatootmisala ümberregistreerimine AS Põlva Maaparandus nimelt Van der Knaap Eesti OÜ nimele; Meelva ja Määrastu turbatootmisaladelt kaevandati kokku 1,6 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Pärnumaal LAVASSAARE maardlas toimus Elbu turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine. RÄÄMA maardlas toimus Rääma turbatootmisala vähe- ja hästilagunenud turba varu täpsustamine. MÖKSI maardlas toimus Mõksi turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid KÕVERDAMA, KÄNTU, LIHULA ja PAADREMA (ANEPSELJA) maardlad Lääne maakonnast Pärnu maakonda.

Maakonna 34-st maardlast kaevandati seitsmes. Suurim kogus turvast saadi LAVASSAARE maardlast: kaheksalt tootmisalalt kaevandasid Jiffy Products Estonia AS, AS Tootsi Turvas, AS Torfex, AS Nurme Turvas ja ASB Greenworld Eesti OÜ 82,2 tuh tonni hästilagunenud ja 114,1 tuh tonni vähelagunenud turba tarbevaru ja 11,4 tuh tonni vähelagunenud turba reservvaru.

Torf AS kaevandas KÕVERDAMA maardlast 21,6 tuh tonni hästilagunenud turvast.

KAVASOO maardlast kaevandas Jiffy Products Estonia AS 2,5 tuh tonni vähelagunenud turvast. AS Torfex kaevandas KÕRSA maardla kahelt tootmisalalt kokku 4,6 tuh tonni vähelagunenud turvast, MÖKSI maardlast 1,7 tuh tonni vähelagunenud turvast ja RÄÄMA maardlast 5,3 tuh tonni vähelagunenud turvast.

PÖÖRAVERE maardlast kaevandas AS Tootsi Turvas 12,3 tuh tonni vähelagunenud turvast, mida hiljem parandati 0,1 tuh tonni võrra.

Raplamaal HAGUDI maardlas toimus olemasoleva hästi- ja vähelagunenud turba tarbevaru täpsustamine. ÕMMA maardlas toimus hästilagunenud turba aktiivse reservvaru ümberhindamine ja osaline kaevandamisväärseks tunnistamine.

Maakonnas olevast 28-st maardlast oli kasutusel seitse.

AS Turvas kaevandas IMSI maardlast 1,7 tuh tonni vähelagunenud turvast. ILLASTE (ÜLLASTE, ELLISTE) maardlas kaevandas ERA Turvas OÜ Illaste turbatootmisalalt 0,6 tuh tonni vähelagunenud turvast. KEAVA maardlas toimus Keava turbatootmisala ja HAGUDI maardlas Rabivere tootmisala ümberregistreerimine AS Turvas nimelt Rapla Turvas AS nimele, kokku kaevandati kahelt tootmisalalt 4,5 tuh tonni vähelagunenud turvast. ERA Valduse AS kaevandas ORGITA maardlast 1,1 tuhat tonni hästilagunenud ja 2,3 tuh tonni vähelagunenud turvast ning TÕNUMAA maardlast 5,5 tuhat tonni hästilagunenud turvast, 6,9 tuh tonni vähelagunenud turba tarbevaru ja 0,3 tuh tonni vähelagunenud turba reservvaru. ÕMMA maardlast kaevandas OÜ Kekkilä Eesti Kuislemma tootmisalalt 23,8 tuh tonni vähelagunenud turvast; Kuislemma turbatootmisala laienes pindalaliselt.

Saaremaal kaevandati 16-st maardlast kolmes.

OÜ MV Turvas kaevandas KOIGI maardla Saikla turbatootmisalalt 6,0 tuh tonni hästilagunenud turvast, PELISOO maardla Kuumi tootmisalalt 3,0 tuh tonni hästilagunenud turvast ning PIILA maardla Piilasoo turbatootmisalalt 3,2 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 4,8 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Tartumaal KERESSAARE maardlas toimus Keressaare turbatootmisala piiresse jääva hästi- ja vähelagunenud turba jääkvaru koguse täpsustamine. Seoses haldusjaotuse muutusega liikusid PALUPERA ja PRIIPALU maardlad Valga maakonnast osaliselt ka Tartu maakonda; VALGUTA ja VENNARU maardla liikusid Valga maakonnast Tartu maakonda täielikult; LAVA ja ULPE maardlad liikusid Jõgeva maakonnast Tartu maakonda täielikult.

Maakonnas on 20 turbamaardlat, neist kaevandati neljas.

AS Tartu Jõujaam kaevandas KERESSAARE maardlas Keressaare turbatootmisalalt 4,0 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 1,6 tuh tonni vähelagunenud turvast; LAUKASOO maardlas Laukasoo turbatootmisalalt 5,7 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 0,9 tuh tonni vähelagunenud turvast; MÖLLATSI maardlast 24,4 tuh tonni hästilagunenud turvast. SANGLA maardlas kaevandas AS Elva E.P.T AS Elva E.P.T turbatootmisalalt 24,6 tuh t vähelagunenud turvast; AS Tootsi Turvas kaevandas Ulila turbatootmisalalt 7,7 tuh tonni vähelagunenud turvast. LAUKASOO maardlas tunnistati kehtetuks olemasolev luba ning anti asemele uus Laukasoo turbatootmisala maavara kaevandamise luba. SANGLA maardlas korrigeeriti Sangla III turbatootmisala mäeeraldise piire maakasutusõigusest tulenevalt.

Valgemaal liikusid PALUPERA ja PRIIPALU maardlad seoses haldusjaotuse muutusega osaliselt ka Tartu maakonda; VALGUTA ja VENNARU maardla liikusid Tartu maakonda täielikult.

Maakonnas kaevandati 26-st maardlast kolmes.

AS Valmap Grupp kaevandas KANTSI maardlast 1,4 tuh tonni vähelagunenud turvast, LAGESOO maardlast 3,0 tuh tonni vähelagunenud turvast ning TÕRVA maardla Helme tootmisalalt 0,7 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Viljandimaal PARIKA maardlas toimus Parika turbatootmisala ja Parika II turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine. NAPSI maardlas toimus Napsi turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine ning ÕISU maardlas toimus Õisu turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu täpsustamine. PÄTSI

Maavaravarude koondbilanss 2017

maardlas toimus Pätsi turbatootmisala hästi- ja vähelagunenud turba varu koguse täpsustamine, osaliselt hinnati hästi- ja vähelagunenud turba varu ümber passiivseks. Soosaare maardla liikus senisest enam Jõgeva maakonnast Viljandi maakonda.

Maakonnas on 22 turbamaardlat, neist kaevandati kuues.

AS Ramsi Turvas kaevandas NAPSI maardlast 0,4 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 3,5 tuh tonni vähelagunenud turvast, PARIKA maardla kahelt turbatootmisalalt kokku 2,4 tuh tonni hästilagunenud turvast ja 10,2 tuh tonni vähelagunenud turvast ning ÕISU maardla kahelt turbatootmisalalt 3,5 tuh tonni vähelagunenud turvast ja 0,1 tuh tonni hästilagunenud turvast. AS Matork kaevandas IKEPERA maardla Lannu II turbatootmisalalt 4,0 tuh tonni vähelagunenud turvast ja PÄTSI maardlast 1,0 tuh tonni vähelagunenud turvast. SOOSAARE maardlas kaevandas AS Kraver Soosaare III turbatootmisalalt, Soosaare II turbatootmisalalt, Tässi turbatootmisalalt ja Soosaare I turbatootmisalalt kokku 18,2 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Võrumaal seoses haldusjaotuse muutusega liikus PEIPSIÄÄRE maardla 2017. a lõpus Põlva maakonnast osaliselt ka Võru maakonda.

Maakonnas on 23 turbamaardlat, neist kaevandati kahes.

KURGSOO maardlas toimus Kuresoo turbatootmisala ümberregistreerimine OÜ Ketal Võru nimelt Kagu-Eesti Turvas AS nimele. ROOSA maardlas toimus Roosa turbatootmisala ja PÕDRASOO maardlas toimus Põdrasoo turbatootmisala ümberregistreerimine AS Kagu-Eesti Turvas nimelt Roosa Turvas AS nimele; Roosa turbatootmisalalt kaevandati 4,3 tuh tonni vähelagunenud turvast. AS Kagu-Eesti Turvas kaevandas KURGSOO maardlas Kurgsoo I turbatootmisalalt ja Kurgsoo II turbatootmisalalt kokku 5,2 tuh tonni vähelagunenud turvast.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
järvemudavarude koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 2 maardlat, kus järvemuda on põhimaavara (VÄRSKA ja ERMISTU), teistes maardlates on järvemuda kaasneva maavarana. Järvemuda on 10-s maardlas põlluväetisena ja 2-s maardlas raviotstarbeliseks kasutamiseks (seejuures Ermistu maardlas leidub nii põlluväetisena kui ka raviotstarbeliseks kasutamiseks sobivat muda).

Haldusjaotuse muutusega seoses liikus VÄRSKA maardla **Põlva** maakonnast **Võru** maakonda. Värskas Sanatoorium AS kaevandas VÄRSKA maardlast 0,573 tuh tonni järvemuda raviotstarbeks.

Harjumaal, Lääne-Virumaal, Pärnumaal, Raplamaal ja Viljandimaal varumuutusi polnud.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
meremudavaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 3 maardlat, kus meremuda on põhimaavara, kaasneva maavarana meremuda ei esine. Kõik maardlad olid kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata. 2017. aastal kaevandati Eestis 0,21 tuh tonni meremuda.

Hiiumaal KÄINA maardlas korrigeeriti Käina II meremudakarjäärist 2012-2014. a kaevandatud meremuda mahtu.

Läänemaal kaevandas OÜ Ravimuda HAAPSALU maardlast Tagalahe mäeeraldiselt 0,21 tuh tonni meremuda.

Saaremaal MULLUTU-SUURLAHE maardlas toimus Suurlaht II mäeeraldise ümberregistreerimine Kuressaare Sanatoorium AS nimelt OÜ Valsimaja nimele.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
järvelubjavarude koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis üks maardla (VARANGU), kus järvelubi on põhimaavara, 37-s turbamaardlas (või turbamaardla maardlaosas) on järvelubi kaasnevaks maavaraks. Ohepalu maardlas paikneb järvelubi kahe maakonna piires. Kõik maardlad olid kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses kohaliku tähtsusega. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata. 2017. aastal järvelupja ei kaevandatud.

Haldusjaotuse muutusega seoses liikus RANNU (KESTLA) maardlas olev järvelubja reservvaru Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda.

Järvelubi on arvel **Harjumaal, Jõgevamaal, Järvamaal, Lääne-Virumaal ja Tartumaal.**

Eesti Vabariigi 2017. aasta
fosforiidivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 4 fosforiidimaardlat – ASERI, RAKVERE, TOOLSE ja TSITRE (sh paikneb Aseri maardla kahe maakonna piires). Kõigis maardlates on fosforiit põhimaavara. Kõik maardlad olid kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

Alates 1991. a suvest on Eestis fosforiidi kaevandamine lõpetatud.

Haldusjaotuse muutusega seoses liikus ASERI maardlas olev fosforiidi passiivne tarbevaru osaliselt Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
lubjakivivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 58 maardlat, mille põhimaavara on lubjakivi. Vasalemma maardlal on 2 maardlaosa: Padise Paemurrud nr 1 ja Padise Paemurrud nr 2. Ehituslubjakivi leidub 44 maardlas, tsemendilubjakivi 2 maardlas, tehnoloogilist lubjakivi 23 maardlas. Kaks maardlat paiknevad kahe maakonna piires. Kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega lubjakivimaardlaid oli 9 – AAVERE, HARKU, KARINU, KUNDA, METSLA, NABALA, VASALEMMA, VÕHMUTA ja VÄO. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

2017. aastal kaevandati Eestis ühest maardlast 269,4 tuh m³ tsemendilubjakivi, neljast maardlast 130,5 tuh m³ tehnoloogilist lubjakivi ja 19 maardlast 1921,4 tuh m³ ehituslubjakivi.

Ehituslubjakivi bilansitabelites on kadude veerus kajastatud need varu kogused, mis varasematel aastatel on kaevandajate poolt valesti kaevandatud mahu aruannetes deklareeritud ja mille osas 2017. aasta jooksul esitati varasemate perioodide kohta täpsustavad mahu aruanded. Andmete korrigeerimisest tulenev varu muutus oli positiivses suunas, kokku suurenes varasemate perioodide täpsustuste tõttu mäeeraldiste ehituslubjakivi varu 0,01 tuh m³ võrra.

Harjumaal MAARDU maardlas toimus Maardu lubjakivikarjääri piires oleva jääkvaru täpsustamine ja varu osaline kustutamine kaevandamisväärse varu puudumise tõttu. VÄO maardlas toimus täiendava ehituslubjakivi tarbevaru kinnitamine.

AS Harku Karjäär kaevandas HARKU maardlast kokku 6,5 tuh m³ ehituslubjakivi tarbevaru ja 313,4 tuh m³ ehituslubjakivi reservvaru; Balti Kivi OÜ kaevandas Harku V lubjakivikarjäärist 98,0 tuh m³ ehituslubjakivi; Harku karjääri maavara kaevandamise luba pikendati 30 aasta võrra; Harku Karjäär AS-ile anti uus kaevandamisluba Harku VI lubjakivikarjäär.

MAARDU maardlas kaevandas Esito OÜ Maardu lõunakarjäärist 28,3 tuh m³ ehituslubjakivi; OÜ Starhill kaevandas Maardu lubjakivikarjäärist ja Maardu II lubjakivikarjäärist kokku 57,7 tuh m³ ehituslubjakivi ja Maardu lubjakivikarjääri mäeeraldise piiri korrigeeriti vastavaks tarbevaru piirile. OÜ Pärtli Paas kaevandas Pärtli paemurrust 0,8 tuh m³ ehituslubjakivi.

RUMMU maardlas anti Erksaar OÜ-le uus kaevandamisluba Rummu III lubjakivikarjäär.

VALKLA maardlas kaevandas OÜ Põhjakivi 0,8 tuh m³ ehituslubjakivi.

VASALEMMA maardlast kaevandas Nordkalk AS 73,4 tuh m³ ehituslubjakivi; karjääris tehtud mõõdistamise tulemuste alusel korrigeeriti varu jaotust plokkide vahel ja kogust 0,01 tuh m³ võrra.

VÄO maardlas kaevandas Paekivitoodete Tehase OÜ Väo lubjakivikarjäärist 367,9 tuh m³ ehituslubjakivi; Väo Paas OÜ kaevandas Väo V lubjakivikarjäärist, Tondi-Väo II lubjakivikarjäärist ja Tondi-Väo lubjakivikarjäärist kokku 150,7 tuh m³ ehituslubjakivi; Tondi-Väo III lubjakivikarjäär registreeriti ümber OÜ Väo Paas nimelt AS TREF Nord nimele; Väo lubjakivikarjääri mäeeraldis laienes pindalaliselt ja sügavuti; Tondi-Väo lubjakivikarjääri maavara kaevandamise luba pikendati viie aasta võrra; aegus Väo-Lagedi lubjakivikarjääri maavara kaevandamise luba.

Hiiumaal varumuutusi ei olnud ja lubjakivi ei kaevandatud.

Ida-Virumaal NARVA maardlas toimus reservvaru ümberhindamine ja täiendava ehituslubjakivi aktiivse tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus RANNU maardla täielikult Lääne-Viru maakonda.

SUURKÕRTSI maardlast kaevandas Kiviluks AS 44,1 tuh m³ ehituslubjakivi.

Jõgevamaal PAJUSI maardlas tunnistati kehtetuks senised Otisaare ja Otisaare II lubjakivikarjääri maavara kaevandamise load ning asemele anti uus luba, mis hõlmab varasemaid Otisaare lubjakivikarjääri ja Otisaare II lubjakivikarjääri mäeeraldisi; AS Kaltsiit kaevandas maardlast kokku 308,3 tuh m³ ehituslubjakivi. SOPIMETSA maardlas kaevandas OÜ Moreen Sopimetsa II lubjakivikarjäärist 76,3 tuh m³ ehituslubjakivi, OÜ Luige Kivi kaevandas Sopimetsa lubjakivikarjäärist 16,8 tuh m³ ehituslubjakivi ja 3,8 tuh m³ tehnoloogilist lubjakivi; Sopimetsa lubjakivikarjääri mäeeraldis laienes pindalaliselt tehnoloogilise lubjakivi plokile.

Järvamaal KARINU maardlas toimus ehituslubjakivi reservvaru osaline ümberhindamine ning täiendava tehnoloogilise lubjakivi tarbevaru ja ehituslubjakivi reservvaru kinnitamine.

EIVERE maardlas kaevandas OÜ Eesti Killustik Eivere lubjakivikarjäärist ja Eivere II lubjakivikarjäärist kokku 74,0 tuh m³ ehituslubjakivi. KARINU maardlas kaevandas Nordkalk AS Karinu karjäärist ja Karinu II lubjakivikarjäärist kokku 120,2 tuh m³ tehnoloogilist lubjakivi ning Karinu karjäärist 1,2 tuh m³ ehituslubjakivi; Karinu lubjakivikarjääri mäeeraldisi piiri korrigeeriti vastavaks tarbevaru piirile, kehtetuks tunnistati olemasolev maavara kaevandamise luba ja asemele anti uus luba; Karinu II lubjakivikarjääri mäeeraldis laienes, karjääris kaevandatakse tehnoloogilist lubjakivi.

Läänemaal PUSKU maardlas toimus täiendava ehituslubjakivi tarbe- ja reservvaru kinnitamine.

PUSKU maardlast kaevandas OÜ Ungru Paekivi 5,6 tuh m³ ehituslubjakivi.

UNGRU-SEPAKÜLA maardlast Sepaküla mäeeraldiselt kaevandas OÜ Ungru Paekivi 4,0 tuh m³ ehituslubjakivi.

Lääne-Virumaal VÕHMUTA maardlas toimus tehnoloogilise lubjakivi reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus RANNU maardla Ida-Viru maakonnast täielikult Lääne-Viru maakonda. Täiendava varu arvelevõtmise ja haldusjaotuse muutuse tõttu paikneb SUURKÕRTSI maardla 2017. a lõpus osaliselt ka Lääne-Virumaal.

KUNDA maardlas kaevandas Kunda Nordic Tsement AS Aru-Lõuna lubjakivikarjäärist 269,4 tuh m³ tsemendilubjakivi ja 167,8 tuh m³ ehituslubjakivi. Samas maardlas anti Kunda Nordic Tsement AS-le uus kaevandamisluba Aru-Lõuna II lubjakivikarjäär.

INJU-MERIKÜLA maardlas anti Sisek OÜ-le uus kaevandamisluba Inju-Meriküla II dolokivikarjäär, kus leidub ka ehituslubjakivi; OÜ Pärtli Paas kaevandas Inju-Meriküla dolokivikarjäärist 0,7 tuh m³ ehituslubjakivi.

VÕHMUTA maardlas kaevandas AS SMA Mineral Võhmuta lubjakivikarjäärist 6,5 tuh m³ tehnoloogilist lubjakivi.

Raplamaal kinnitati ehituslubjakivi tarbe- ja reservvaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus HÄRGLA maardla.

LUBJA maardlas tunnistati kehtetuks seni kehtinud Lubja ja Lubja II lubjakivikarjääri maavara kaevandamise load ning asemele anti uus luba, mis hõlmab endisi Lubja ja Lubja II lubjakivikarjääri alasid; OÜ Eesti Killustik kaevandas maardlast 90,1 tuh m³ ehituslubjakivi. ORAVA maardlas kaevandas Orgita Dolomiiditooted OÜ Orava lubjakivikarjäärist 8,8 tuh m³ ehituslubjakivi.

REINU maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Reinu lubjakivikarjäärist 34,8 tuh m³ ehituslubjakivi; Reinu lubjakivikarjääri korrastamise suunaks määrati rohumaa. SUTLEMA maardlas kaevandas AS Kiirkandur Sutlema I lubjakivikarjäärist 15,0 tuh m³ ehituslubjakivi.

Saaremaal KOGULA maardlas kaevandas Moreen OÜ Kogula II lubjakivikarjäärist 31,0 tuh m³ ehituslubjakivi ja AS Level Kogula lubjakivikarjäärist 16,3 tuh m³ ehituslubjakivi. AS Limex kaevandas LÜMANDA-MÕISAKÜLA maardla Tolmu I lubjakivikarjäärist 0,015 tuh m³ tehnoloogilist lubjakivi.

Võrumaal varumuutusi ei olnud.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
dolokivivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 36 maardlat, mille põhimaavara on dolokivi. Ehitusdolokivi leidub 29 maardlas, tehnoloogilist dolokivi 5 maardlas, täitedolokivi 5 maardlas, viimistlusdolokivi 9 maardlas.

Kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega maardlaid oli 6 – ANELEMA, HELLAMAA, KAARMA, KOONGA, KUREVERE, ORGITA-HAIMRE. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata. 2017. aastal kaevandati kolmest maardlast 6,5 tuh m³ viimistlusdolokivi, 11-st maardlast 724,8 tuh m³ ehitusdolokivi, ühest maardlast 146,3 tuh m³ tehnoloogilist dolokivi ja kahest maardlast 7,9 tuh m³ täitedolokivi.

Ehitusdolokivi bilansitabelis on kadude veerus kajastatud see varu kogus, mis varasematel aastatel on kaevandajate poolt valesti kaevandatud mahu aruannetes deklareeritud ja mille osas 2017. aasta jooksul esitati varasemate perioodide kohta täpsustavad mahu aruanded. Andmete korrigeerimisest tulenevalt vähenes varasemate perioodide täpsustuste tõttu mäeeraldiste ehitusdolokivi varu 49,9 tuh m³ võrra.

Jõgevamaal RÕSTLA maardlas kaevandas Osaühing Eesti Killustik Rõstla dolokivikarjäärist 4,5 tuh m³ ehitusdolokivi tarbevaru ja 198,9 tuh m³ ehitusdolokivi reservvaru.

SOPIMETSA maardlas kaevandas OÜ Moreen Sopimetsa II lubjakivikarjäärist 80,3 tuh m³ ehitusdolokivi tarbevaru, OÜ Luige Kivi kaevandas Sopimetsa lubjakivikarjäärist 21,2 tuh m³ ehitusdolokivi reservvaru; Sopimetsa lubjakivikarjääri mäeeraldis laienes pindalaliselt.

Järvamaal KAREDA maardlast kaevandas Väo Paas OÜ 58,0 tuh m³ ehitusdolokivi.

Läänemaal liikus KUREVERE maardla seoses haldusjaotuse muutusega Pärnu maakonna koosseisu. Aasta varumuutus tehnoloogilise dolokivi kaevandamise osas on Läänemaal ja Pärnumaal asumise perioode kokkuvõttes kirjeldatud Pärnu maakonna juures.

Lääne-Virumaal INJU-MERIKÜLA maardlas anti Sisek OÜ-le uus kaevandamisluba Inju-Meriküla II dolokivikarjäär; OÜ Pärtli Paas kaevandas Inju-Meriküla dolokivikarjäärist 0,2 tuh m³ ehitusdolokivi.

Pärnumaal ANELEMA maardlas toimus Anelema III dolokivikarjääri piires oleva ehitusdolokivi reservvaru ümberhindamine täitedolokivi reservvaruks. Kinnitati täitedolokivi tarbevaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus NEHATU maardla. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus KUREVERE maardla Lääne maakonnast Pärnu maakonda.

ANELEMA maardlas Anelema dolokivikarjääri, Anelema II dolokivikarjääri ja Anelema III dolokivikarjääri loas määrati kaevandajaks Anelema Karjäär OÜ, kuid loa omajad ei muutunud. Anelema dolokivikarjääri luba pikendati 20 aasta võrra; Nurme Teedehitus OÜ kaevandas Anelema III dolokivikarjäärist 4,6 tuh m³ täitedolokivi reservvaru; OÜ Eesti Killustik kaevandas Anelema dolokivikarjäärist karjäärist 103,5 tuh m³ ehitusdolokivi; Anelema II dolokivikarjäärist kaevandas Nurme Teedehitus OÜ 56,5 tuh m³ ehitusdolokivi.

KUREVERE maardlas kaevandas Nordkalk AS Esivere dolokivikarjäärist 146,3 tuhande m³ tehnoloogilist dolokivi.

TARVA maardlast kaevandas Kivikandur OÜ Tarva II dolokivikarjäärist 3,3 tuhande m³ täitedolokivi ja 33,8 tuhande m³ ehitusdolokivi ning Tarva dolokivikarjäärist 38,1 tuhande m³ ehitusdolokivi.

Raplamaal LUBJA maardlas tunnistati kehtetuks seni kehtinud Lubja ja Lubja II lubjakivikarjääri maavara kaevandamise load ning asemele anti uus luba, mis hõlmab endisi Lubja ja Lubja II lubjakivikarjääri alasid; OÜ Eesti Killustik kaevandas maardlast 15,5 tuhande m³ ehitusdolokivi.

ORGITA-HAIMRE maardlas kaevandas OÜ Orgita Dolomiiditooted Orgita paekarjäärist 0,7 tuhande m³ ehitusdolokivi, korrigeeriti Orgita paekarjääri 2002., 2006., 2007., 2010., 2013. ja 2014. a ehitusdolokivi kaevandatud mahtu; OÜ Limestone kaevandas Orgita II paekarjäärist 14,5 tuhande m³ ehitusdolokivi, Orgita II paekarjääri koosseisust arvati maha varu, mis mäeeraldise graafiliste lisade kohaselt ei kuulu mäeeraldise hulka, luba pikendati 10 aasta võrra, korrigeeriti Orgita II paekarjäärist 2004.-2009. ja 2015. a ehitusdolokivi kaevandatud mahtu. Korrigeeriti 2005. a bilansi kannet, mille tulemusena lisandus maardlasse 73,9 tuhande m³ ehitusdolokivi.

Saaremaal SELGASE (MUSTJALA) maardlas toimus täiendava ehitusdolokivi tarbevaru kinnitamine, Vallakivi dolomiidikarjääri mäeeraldise piires oleva jääkvaru täpsustamine ning osaliselt hinnati maardlas viimistlusdolokivi varu ümber ehitusdolokivi varuks.

KAARMA maardlast kaevandas Saare Dolomiit-Väokivi OÜ 6,0 tuhande m³ viimistlusdolokivi. KOPLI maardlast kaevandas Dolokivi OÜ 0,3 tuhande m³ viimistlusdolokivi. SELGASE (MUSTJALA) maardlas kaevandas Haakeri OÜ Haakeri dolomiidikarjäärist 0,2 tuhande m³ viimistlusdolokivi ja 0,2 tuhande m³ ehitusdolokivi.

TAGAVERE maardlast kaevandas Maravo AS 11,6 tuhande m³ ehitusdolokivi.

Viljandimaal 2017. a kaevandamist ja varumuutusi ei toimunud.

Võrumaal MARINOVA maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Marinova dolokivikarjäärist 56,0 tuhande m³ ehitusdolokivi tarbevaru ja 25,4 tuhande m³ ehitusdolokivi reservvaru; Aigren OÜ kaevandas Marinova II dolokivikarjäärist 6,0 tuhande m³ ehitusdolokivi tarbevaru.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
aluskorra ehituskivivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis üks aluskorra ehituskivi maardla (kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse kohaselt nimetati sama maavara kristalliinseks ehituskiviks). MAARDU aluskorra ehituskivi maardla asub **Harjumaal**. Kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses oli Maardu maardla üleriigilise tähtsusega. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

Graniiti on Eestis 1970-ndatel uuritud ka Hiiumaal Paluküla leiukohas, kuid materjali halva kvaliteedi ja kaevandamisraskuste tõttu hinnati ala perspektiivituks ning arvatatud varu ei kinnitatud.

Aluskorra ehituskivi 2017. aastal kaevandatud ei ole.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
savivaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 46 maardlat, mille põhimaavara on savi. Keraamilist savi leidub 44 maardlas, keramsiidisavi 2 maardlas, tsemendisavi 1 maardlas ja raskeltsulavat savi 1 maardlas. Kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega maardlaid oli 6 – ARUMETSA, ASERI, JOOSU, KALLAVERE (ÜLGASE), KUNDA, KÜLLATOVA. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

2017. aastal kaevandati Eestis ühest maardlast 25,9 tuh m³ tsemendisavi, ühest maardlast 12,0 tuh m³ keraamilist savi, keraamsiidisavi ja raskeltsulavat savi ei kaevandatud.

Lääne-Virumaal liikus seoses haldusjaotuse muutusega ASERI maardla Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda, AS Wienerberger kaevandas Aseri savikarjäärist kokku 12,0 tuh m³ keraamilist savi. AS Kunda Nordic Tsement kaevandas KUNDA maardla Mereäärsest savikarjäärist 25,9 tuh m³ tsemendisavi.

Pärnumaal ARUMETSA maardlas toimus Arumetsa II savikarjääri ümberregistreerimine Saint-Gobain Ehitustooted AS nimelt Leca Eesti OÜ nimele.

Harjumaal, Hiiumaal, Jõgevamaal, Järvamaal, Läänemaal, Põlvamaal, Raplamaal, Saaremaal, Tartumaal, Viljandimaal ja Võrumaal savi ei kaevandatud ja muid varumuutusi ei olnud.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
liivavaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 305 maardlat, kus liiv on põhimaavara. Paljudes maardlates levib liiv ja kruus korraga. Ehitusliiva leidub 346 maardlas, täiteliiva 188 maardlas ja tehnoloogilist liiva 4 maardlas. Viis maardlat asuvad kahes maakonnas. Kuni 31.12.2016 kehtinud maapõueseaduse tähenduses üleriigilise tähtsusega liivamaardlaid oli 9 – HIIUMADALA, KAKU, NAISSAARE, PANNJÄRVE, PIUSA, IHASALU, KURADIMUNA, KÕPU ja TALLINNA-SAKU. Alates 2017. aastast kehtiva maapõueseaduse järgi enam maardlaid tähtsuse järgi ei jaotata.

2017. aastal kaevandati kokku 24,1 tuh m³ tehnoloogilist liiva, 2931,8 tuh m³ ehitusliiva ja 1810,1 tuh m³ täiteliiva. Kaevandati 146-st maardlast.

Ehitusliiva ja täiteliiva bilansitabelites on kadude veerus kajastatud see varu kogus, mis varasematel aastatel on kaevandajate poolt valesi kaevandatud mahu aruannetes deklareeritud (näiteks mahu aruandes oli kajastatud ehitusliiva kaevandamine, kuid nüüd täpsustati, et tegelikult kaevandati maa-ainest või ehituskruusa) ja mille kohta 2017. aasta jooksul esitati varasemate perioodide kohta täpsustavad mahu aruanded või on andmete kontrollimise käigus selgunud viga varasemate perioodide bilansikandes. Andmete korrigeerimisest tulenevaid varu muutusi oli nii negatiivses kui ka positiivses suunas, kokku suurenes varasemate perioodide täpsustuste tõttu mäeeraldiste ehitusliiva varu 50,5 tuh m³ võrra ja täieliiva varu suurenes 22,0 tuh m³ võrra.

Harjumaal MUSTU maardlas toimus täiendava täiteliiva tarbevaru kinnitamine. RÕÕSA maardlas hinnati osaliselt ümber ehitusliiva ja täiteliiva passiivne tarbevaru aktiivseks tarbevaruks ja kinnitati täiendav ehitusliiva tarbevaru. TALLINNA-SAKU maardlas toimus täiendava ehitus- ja täiteliiva tarbevaru kinnitamine, osaliselt hinnati ehitusliiva ja täiteliiva passiivne tarbevaru ümber aktiivseks tarbevaruks. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus KARUDE maardla osaliselt Harju maakonnast Järva maakonda.

Harjumaal leidub ehitusliiva 43-s maardlas, täiteliiva leidub 19-s maardlas, neist toimus kaevandamine 11-s.

AARNAMÄE maardlas korrigeeriti Aarnamäe liivakarjääri mäeeraldise piiri vastavaks tarbevaru piirile, luba registreeriti ümber Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele; karjäärist kaevandati 83,2 tuh m³ ehitusliiva, mida hiljem korrigeeriti 26,3 tuh m³ võrra, lisaks korrigeeriti karjäärist 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu.

AUDEVÄLJA maardlas kaevandas Lemminkäinen Eesti AS Audevälja II kruusakarjäärist 21,7 tuh m³ ehitusliiva ja 8,4 tuh m³ täiteliiva; OÜ Padise Grupp kaevandas Kruusa karjäärist 0,9 tuh m³ ehitusliiva.

HUNTAUGU maardlas kaevandas Kiiu Soon OÜ Huntaugu V liivakarjäärist, Huntaugu II ja Huntaugu III mäeeraldiselt kokku 212,0 tuh m³ ehitusliiva; AS Kumari kaevandas Huntaugu liivakarjäärist 9,9 tuh m³ ehitusliiva; AS TREV-2 Grupp kaevandas Huntaugu I liivakarjäärist 26,6 tuh m³ ehitusliiva.

KARJAKÜLA maardlast kaevandas AS Kiirkandur 1,7 tuh m³ täiteliiva; korrigeeriti Karjaküla karjäärist 2014. a kaevandatud ehitusliiva mahtu. KARUDE maardlas toimus Karude IV liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele.

Maavaravarude koondbilanss 2017

KOSE-RISTI maardlas kaevandas AS K.U.Mell Kose-Risti II mäeeraldiselt 0,7 tuh m³ ehitusliiva ja 1,1 tuh m³ täiteliiva.

KUUSALU maardlas kaevandas OÜ Kiiu Soon kolmelt mäeeraldiselt kokku 280,3 tuh m³ ehitusliiva; Kuusalu IV liivakarjääri mäeeraldis laienes sügavuti; Kuusalu III karjääri mäeeraldis piiri muudeti vastavaks aktiivse tarbevaru piirile.

KÕRNUMÄE maardlas kaevandas Tallinna Teede Aktsiaselts Väike-Kõrnomaa karjäärist 8,9 tuh m³ täiteliiva.

NAISSAARE maardlas toimus Naissaare II liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Veelinna Kinnisvara nimelt OÜ Mehed Ei Nutä nimele.

POOLVAHE maardlas kaevandas OÜ Mineraal 141,3 tuh m³ ehitusliiva.

RAUDOJA maardlas kaevandas Lemminkäinen Eesti AS 26,5 tuh m³ ehitusliiva. RÕÕSA maardlas toimus Rõõsa II liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Inseneribüroo STEIGER nimelt OÜ Eesti Killustik nimele.

SELI maardlas kaevandas Kiviluks AS Seli karjäärist ja Seli III kruusakarjäärist kokku 9,9 tuh m³ ehitusliiva, Seli karjäärist 0,7 tuh m³ täiteliiva ja Seli II kruusakarjäärist 2,3 tuh m³ täiteliiva; muudeti Seli II kruusakarjääri kaevandatava varu koguseid. SOODLA maardlas kaevandas OÜ Mineraal Soodla II liivakarjäärist 192,2 tuh m³ täiteliiva. SUURESTA maardlas kaevandas Arkop OÜ 2,4 tuh m³ täiteliiva. SUURESÖÖDI maardlas pikendati Suuresöödi karjääri maavara kaevandamise luba viie aasta võrra. SÕMERU maardlas toimus Sõmeru ja Sõmeru II liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, Sõmeru II liivakarjäärist kaevandati 0,4 tuh m³ ehitusliiva.

TALLINNA-SAKU maardlas anti TREV-2 Grupp AS-ile uus kaevandamisluba Tammemäe II liivakarjäär, kust kaevandati 18,4 tuh m³ ehitusliiva ja 37,3 tuh m³ täiteliiva; Tammemäe III liivakarjäärist kaevandas AS TREV-2 Grupp 204,0 tuh m³ ehitusliiva; Kiirkandur AS kaevandas Liivalaia 4 karjäärist 101,3 tuh m³ ehitusliiva; AS Lemminkäinen Eesti kaevandas Talteri liivakarjäärist 138,5 tuh m³ ehitusliiva ja 11,5 tuh m³ täiteliiva; AS Silikaat kaevandas Männiku ja Männiku II liivakarjäärist kokku 128,7 tuh m³ ehitusliiva ja 455,8 tuh m³ täiteliiva; AS TREF Nord kaevandas Tammemäe IV liivakarjäärist 48,8 tuh m³ ehitusliiva; OÜ C.B.A. kaevandas Liivalaia III liivakarjäärist 49,0 tuh m³ ehitusliiva.

VAHELAANE maardlas kaevandas Kuusalu Veod OÜ Vahelaane V kruusakarjäärist 3,7 tuh m³ ehitusliiva; Kiviluks AS-ile anti uus kaevandamisluba Vahelaane III kruusakarjäär.

VAIDASOO maardlas toimus Vaidasoo liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 2,4 tuh m³ ehitusliiva ja 1,5 tuh m³ täiteliiva.

Hiiumaal MÄÄVLI maardlas toimus olemasoleva ehitusliiva tarbevaru täpsustamine ja täiendava varu kinnitamine.

Maakonnas leidub ehitusliiva 18 maardlas, täiteliiva leidub 4-s maardlas, neist kaevandati neljas.

MALVASTE maardlas toimus Malvaste II liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hiiu Teed nimelt AS Tariston nimele; OÜ Hiiu Autotrans kaevandas Malvaste karjäärist 1,1 tuh m³ ehitusliiva. MÄÄVLI maardlas toimus Kapasto liivakarjääri ja Kapasto IV kruusakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hiiu Teed nimelt AS Tariston nimele; Kameks OÜ kaevandas Kapasto II kruusakarjäärist 2,1 tuh m³ ehitusliiva; korrigeeriti Määvli-Kapasto mäeeraldiselt alalt 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu, Määvli-Kapasto mäeeraldiselt maavara kaevandamise luba aegus.

PARTSI maardlas toimus Partsi 2 kruusakarjääri, Partsi IV kruusakarjääri ja Partsi VI kruusakarjääri ümberregistreerimine Hiiu Teed OÜ nimelt AS Tariston nimele; Partsi VI kruusakarjäärist kaevandati 0,2 tuh m³ ehitusliiva; Partsi 2 kruusakarjääri maavara kaevandamise luba pikendati viie aasta võrra.

PUSKI maardlas toimus Puski liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hiiu Teed nimelt AS Tariston nimele.

SUUREPSI maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 10,9 tuh m³ ehitusliiva ja 7,8 tuh m³ täiteliiva.

Ida-Virumaal REBASE maardlas toimus täiendava täiteliiva tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus MAETSMA maardla täielikult Ida-Viru maakonnast Jõgeva maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 10-s maardlas, täiteliiva leidub 12-s maardlas, neist kaevandati kolmes.

KARLEPI maardlast kaevandas Metsamaahalduse AS 49,4 tuh m³ täiteliiva. KIRIKUKÜLA maardlas anti Tariston AS-le uus kaevandamis luba Kirikuküla liivakarjäär. KOLLASE maardlas korrigeeriti Kollase karjäärist 2009. aastal kaevandatud täiteliiva mahtu. PANNJÄRVE maardlas kaevandas AS Silbet Pannjärve II liivakarjäärist 22,5 tuh m³ ehitusliiva reservvaru.

REBASE maardlas pikendati Rebase II liivakarjääri maavara kaevandamise luba aasta alguses ühe aasta võrra ja aasta lõpus veel üheksa aasta võrra, luba muudeti vastavaks mäeeraldises piires olevale tarbevarule.

SÜSINÕMME maardlas kaevandas Lemminkäinen Eesti AS Süsinõmme liivakarjäärist 1,0 tuh m³ täiteliiva.

TUDULINNA maardlas korrigeeriti Tudulinna kruusakarjäärist 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu.

Jõgevamaal REASTVERE maardlas ja SIIMUSTI (JÕGEVA) maardlas toimus täiendava ehitusliiva tarbevaru kinnitamine. PEDJA maardlas toimus täiendava täiteliiva tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus MAETSMA maardla Ida-Viru maakonnast Jõgeva maakonda; ASSIKVERE, KÜTIVÄLJA, MOKU ja VILKMANNI maardlad liikusid täielikult Tartu maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 21-s maardlas, täiteliiva leidub 8-s maardlas, neist kaevandati kümnes.

JASKA maardlast kaevandas AS TREV-2 Grupp 0,1 tuh m³ ehitusliiva.

KALEVI maardlas kaevandas OÜ Moreen Kalevi liivakarjäärist 5,0 tuh m³ ehitusliiva.

LUIGE maardlas anti Moreen OÜ-le uus kaevandamis luba Jõemäe kruusakarjäär, kust kaevandati 6,4 tuh m³ ehitusliiva.

ODIVERE maardlast kaevandas OÜ Neli Transport 1,1 tuh m³ ehitusliiva ja 2,6 tuh m³ täiteliiva. OTSA maardlast kaevandas AS Teede REV-2 0,1 tuh m³ täiteliiva.

REASTVERE maardlas Reastvere III liivakarjääris ja Reastvere IV liivakarjääris määrati kaevandajaks Maveter OÜ asemel OÜ Sadala Agro; aegus Reastvere II liivakarjääri maavara kaevandamise luba; OÜ Sadala Agro kaevandas Reastvere IV liivakarjäärist 2,8 tuh m³ ehitusliiva ja Reastvere III liivakarjäärist 0,003 tuh m³ ehitusliiva; AS Teede REV-2 kaevandas Reastvere liivakarjäärist 16,4 tuh m³ ehitusliiva.

SIIMUSTI (JÕGEVA) maardlas anti Moreen OÜ-le uus kaevandamis luba Siimusti II liivakarjäär; OÜ Siimel kaevandas Siimusti liivakarjäärist 9,5 tuh m³ täiteliiva; Sandpit OÜ kaevandas Siimusti III s ja 18,5 tuh m³ täiteliiva; OÜ Moreen kaevandas Liiva II liivakarjäärist 42,5 tuh m³ täiteliiva; aegus Männi liivakarjääri maavara kaevandamise luba.

VEIA maardlast kaevandas Geoforce OÜ 16,1 tuh m³ ehitusliiva, kadudena deklareeriti 0,3 tuh m³ ehitusliiva. VILKMANNI maardlas kaevandas OÜ Moreen Vilkmanni liivakarjäärist 20,5 tuh m³ ehitusliiva. VÕTIKVERE maardlast kaevandas Moreen OÜ 10,6 tuh m³ ehitusliiva ja 5,5 tuh m³ täiteliiva; mäeeraldis laienes sügavuti.

Järvamaal liikus SONNI maardla seoses haldusjaotuse muutusega Rapla maakonnast Järva maakonda, KARUDE maardla liikus osaliselt Harju maakonnast Järva maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 10-s maardlas ja täiteliiva 9-s maardlas, neist kaevandati kuues.

KARUDE maardlas toimus Karude II kruusakarjääri ümberregistreerimine AS Järva Teed nimelt AS Tariston nimele, kes kaevandas Karude IV liivakarjäärist 14,4 tuh m³ täiteliiva ja Karude II kruusakarjäärist 1,4 tuh m³ täiteliiva.

LIIVAMÄE maardlas toimus Liivamäe II liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 44,2 tuh m³ ehitusliiva ja 13,4 tuh m³ täiteliiva. LINTSI maardlast kaevandas Homeline OÜ 1,2 tuh m³ täiteliiva.

NEITLA maardlas kaevandas Albu Vallavalitsus Neitla liivakarjäärist 23,1 tuh m³ ehitusliiva ja 8,3 tuh m³ täiteliiva, korrigeeriti karjäärist 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu 0,04 tuh m³ ulatuses; Sisek OÜ-le anti uus kaevandamisluba Neitla III liivakarjäär, kust kaevandati 1,5 tuh m³ ehitusliiva ja 0,4 tuh m³ täiteliiva.

RÖAMÄE maardlas toimus Rõamäe liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 42,6 tuh m³ ehitusliiva.

ÄNARI maardlas kaevandas Mateko OÜ 2,9 tuh m³ täiteliiva, korrigeeriti Änari liivakarjäärist 2012., 2013., 2015. ja 2016. aastal kaevandatud ehitus- ja täiteliiva mahtu.

Läänemaal liikusid KINKSI, OHEMÄE ja VATLA maardlad seoses haldusjaotuse muutusega Pärnu maakonda, VATLA maardlaga seonduv info on toodud seletuskirjas uue maakonna juures.

Maakonnas leidub ehitusliiva 15-s maardlas ja täiteliiva kahes maardlas, neist kaevandati kolmes.

BORRBY maardlas anti Vormsi Vallavalitsusele uus kaevandamisluba Borrby kruusakarjäär.

JAAKNA maardlas kaevandas Sandpit OÜ Jaakna III liivakarjäärist 7,3 tuh m³ ehitusliiva ja 5,3 tuh m³ täiteliiva.

LAKENÕMME maardlast kaevandas Geoforce OÜ 8,2 tuh m³ ehitusliiva. OHEMÄE maardlas kaevandas Üle OÜ Ohemäe II karjäärist 6,5 tuh m³ ehitusliiva ja Lääne Teed OÜ Ohemäe liivakarjäärist 1,0 tuh m³ ehitusliiva.

RISTI-MURU maardlast kaevandas Piibenõmme OÜ 12,2 tuh m³ ehitusliiva.

Lääne-Virumaal kinnitati ehitusliiva tarbevaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus UKU maardla. HAAVA (RAKVERE) maardlas toimus Haava III kruusakarjääri piires oleva täiteliiva jääkvaru täpsustamine. TAMMIKU maardlas toimus täiendava ehitus- ja täiteliiva aktiivse ja passiivse tarbevaru kinnitamine.

Maakonnas leidub ehitusliiva 29-s maardlas ja täiteliiva 13-s maardlas, neist kaevandati 13-s.

ALTJA-RUTJA maardlas aegus Altpere karjääri maavara kaevandamise luba.

HURTJA maardlas kaevandas Ronk OÜ Hurtja liivakarjäärist 4,7 tuh m³ ehitusliiva, mida hiljem korrigeeriti 1,5 tuh m³ võrra.

KAASIKU maardlas kaevandas Midam OÜ Kaasiku II liivakarjäärist 3,5 tuh m³ ehitusliiva.

KELLAVERE-VESKMÄE maardlas kaevandas Osühing Heino Veod Kuusemetsa karjäärist 17,7 tuh m³ ehitusliiva, Veskimäe Liivamaardla OÜ kaevandas Kellavere-Veskimäe liivakarjäärist 18,5 tuh m³ ehitusliiva ja 4,3 tuh m³ täiteliiva; Kuusemetsa karjääri maavara kaevandamise luba pikendati ühe aasta võrra.

MALEVA maardlas kaevandas Kivikandur OÜ Maleva II kruusakarjäärist 1,8 tuh m³ ehitusliiva. MEIBAUMI maardlast kaevandas FIE Tiiu Elmend Mäeotsa Talu 0,8 tuh m³ täiteliiva. MIILA maardlast kaevandas AS Lasila Betoon 2,0 tuh m³ ehitusliiva, Miila liivakarjääri maavara kaevandamise luba pikendati ühe aasta võrra.

PIKAMETSA maardlas kaevandas Eesti Teed AS Pikametsa liivakarjäärist 2,7 tuh m³ täiteliiva.

RAIGU maardlast kaevandas Thorsen Grupp OÜ 1,9 tuh m³ ehitusliiva.

SAKSI maardlas korrigeeriti Saksi kruusakarjääri maavara kaevandamisluba vastavaks mäeeraldise piires olevale tarbevaru kogusele, luba registreeriti ümber OÜ Sisek nimelt AS

Tariston nimele, karjäärast kaevandati 8,7 tuh m³ ehitusliiva ja täiteliiva 0,4 tuh m³; Kadrina Kommunaal OÜ-le anti uus kaevandamisluba Saksi II kruusakarjäär, kust kaevandati 2,3 tuh m³ ehitusliiva.

SOOMUKSE maardlas kaevandas OÜ Kadrina Kommunaal Soomukse kruusakarjäärast 1,1 tuh m³ ehitusliiva. SÄMI maardlas toimus Sämi liivakarjääri ümberregistreerimine Kohala SF OÜ nimelt Sämiliiva OÜ nimele, karjäärast kaevandati 2,3 tuh m³ täiteliiva.

TAMMIKU maardlas kaevandas Thabelinus OÜ Tammiku III liivakarjäärast 0,9 tuh m³ ehitusliiva. TOOLSE maardlas toimus Metsaniidu II liivakarjääri ümberregistreerimine Aeroc Jämerä AS nimelt Bauroc AS nimele.

VELTSI (PAHNIMÄE) maardlas kaevandas AS Eesti Teed Veltsi karjäärast 0,4 tuh m³ ehitusliiva.

Põlvemaal KRÜÜDNERI maardlas toimus täiendava ehitusliiva tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid LIIVAKU, PIIROJA, PIUSA, ULITINA ja VERHULITSA maardlad täielikult Põlva maakonnast Võru maakonda, Võru maakonnas asub nüüdsest ka Piusa liivakarjäär, kus on lubatud kaevandada tehnoloogilist liiva.

Maakonnas leidub ehitusliiva 14-s maardlas ja täiteliiva 11-s maardlas, neist kaevandati kuues.

ABISSAARE maardlas tunnistati korrastatuks Abissaare liivakarjääri mäeeraldise ala. HIMMASTE maardlas anti FIE Romet Neemse-le uus kaevandamisluba Himmaste liivakarjäär. KANGRU maardlast kaevandas Kangru Karjäär OÜ 2,8 tuh m³ ehitusliiva. KADAJA maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Kadaja II liivakarjäärast 51,7 tuh m³ täiteliiva. KRÜÜDNERI maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Krüüdneri V liivakarjäärast 178,2 tuh m³ ehitusliiva; OÜ Krüüdneri Karjäär kaevandas Kalda liivakarjäärast ja Krüüdneri liivakarjäärast kokku 57,0 tuh m³ ehitusliiva.

SAVERNA maardlas kaevandas AAV Teenused OÜ Saverna II kruusakarjäärast 2,5 tuh m³ ehitusliiva. SÕRESTE maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Sõreste IV liivakarjäärast 21,5 tuh m³ ehitusliiva ja 15,6 tuh m³ täiteliiva; OÜ Aigren kaevandas Sõreste liivakarjäärast 5,8 tuh m³ ehitusliiva; Rae Kivitehas OÜ kaevandas Sõreste II liivakarjäärast 23,6 tuh m³ täiteliiva.

TORNIMÄE maardlast kaevandas AAV Teenused OÜ 0,4 tuh m³ täiteliiva.

Pärnumaal kinnitati ehitusliiva ja täiteliiva tarbevaru ning kanti keskkonnaregistrisse uus KAULOJA maardla ja NEPSTE maardla. EASSALU maardlas kinnitati täiendav täiteliiva tarbevaru ning kaevandamisväärse varu puudumise tõttu toimus osaline ehitusliiva varu kustutamine. MUSTU-NÕMME maardlas toimus Mustu-Nõmme liivakarjääri piires oleva ehitusliiva varu täpsustamine. VANGU maardlas toimus täiendava ehitusliiva ja täiteliiva tarbevaru kinnitamine. Seoses haldusjaotuse muutusega liikusid KINKSI, OHEMÄE ja VATLA maardlad Lääne maakonnast Pärnu maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 26-s maardlas, täiteliiva 24-s maardlas, neist kaevandati 15-s.

EASSALU maardlas kaevandas OÜ Nurme Teedehitus Eassalu V kruusakarjäärast 9,3 tuh m³ ehitusliiva ja 17,4 tuh m³ täiteliiva; Eassalu IV mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks. ENNIKSE maardlas kaevandas Varbla Puhkeküla AS Ännikse kruusakarjäärast 0,3 tuh m³ täiteliiva.

KAMALI maardlas anti L.U. Konsult OÜ-le uus kaevandamisluba Kamali II liivakarjäär ning Metsagrupp OÜ-le uus kaevandamisluba Kamali III liivakarjäär. KIHNU maardlast kaevandas Maanteeamet 0,03 tuh m³ ehitusliiva. KUIARU maardlast kaevandas Sokkel Holding OÜ 2,5 tuh m³ täiteliiva. KÕRSA maardlas kaevandas Tee & Maa OÜ Kõrsa kruusakarjäärast 2,9 tuh m³ täiteliiva.

Maavaravarude koondbilanss 2017

LAURI maardlast kaevandas Maanteeamet 3,1 tuh m³ täiteliiva. LAVASSAARE maardlas aegus Lavassaare karjääri maavara kaevandamise luba, mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

MASSIARU maardlas korrigeeriti Massiaru liivakarjäärist 2013-2014. aastal kaevandatud täiteliiva mahtu.

MUSTU-NÕMME maardlas korrigeeriti Mustu-Nõmme liivakarjäärist 2014. ja 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu.

POTSEPA maardlas kaevandas OÜ Eesti Killustik 32,7 tuh m³ ehitusliiva ja 70,6 tuh m³ täiteliiva.

SELJAMETSA maardlas toimus Seljametsa liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 18,4 tuh m³ täiteliiva tarbevaru. SIKANA maardlas kaevandas Vändra MP OÜ Sikana III kruusakarjäärist 0,5 tuh m³ ehitusliiva. SOOMRA maardlas kaevandas OÜ Tambira Soomra II kruusakarjäärist 4,2 tuh m³ ehitusliiva ja 5,7 tuh m³ täiteliiva; Nurme Teedehitus OÜ kaevandas Soomra kruusakarjäärist 4,5 tuh m³ ehitusliiva ja 0,9 tuh m³ täiteliiva; Tambira OÜ-le anti uus kaevandamisluba Soomra V liivakarjäär, kust kaevandati 8,3 tuh m³ ehitusliiva ja 20,1 tuh m³ täiteliiva.

TAGANÕMME maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 0,7 tuh m³ ehitusliiva.

URISSAARE maardlas kaevandas Grossi Puit OÜ Urissaare II liivakarjäärist 43,1 tuh m³ ehitusliiva.

VATLA maardlas kaevandas AS Lihula Maaparandus Vatla liivakarjäärist 8,3 tuh m³ täiteliiva. VÕISTE maardlas anti Krüüdneri Karjäär OÜ-le uus kaevandamisluba Võiste liivakarjäär.

Raplamaal AHEKÕNNU ja MUSTU maardlas toimus täiendava täiteliiva tarbevaru kinnitamine. VANAKUBJA maardlas toimus Vanakubja liivakarjääri piires oleva ehitusliiva ja täiteliiva jääkvaru täpsustamine. RAJA maardlas kinnitati täiendav ehitusliiva ja täiteliiva tarbevaru, mis osaliselt liideti Raja kruusakarjääri koosseisu. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus SONNI maardla Järva maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 14-s maardlas, täiteliiva 9-s maardlas, neist kaevandati kuues.

AHEKÕNNU maardlas aegus Ahekõnnu II kruusakarjääri maavara kaevandamise luba. AKIMATSI maardlas toimus Kullamaa II liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Teekate nimelt Mäffy OÜ nimele, karjäärist kaevandati 6,7 tuh m³ täiteliiva. ALESTI maardlas kaevandas Speedline Baltic OÜ Alesti kruusakarjäärist 4,1 tuh m³ ehitusliiva ja 1,3 tuh m³ täiteliiva ning Alesti II kruusakarjäärist 0,03 tuh m³ täiteliiva.

HAGUDI maardlas toimus Hagudi III kruusakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hagudi Kruus nimelt OÜ Paemaa nimele, karjäärist kaevandati 3,4 tuh m³ ehitusliiva; Elektriväli OÜ kaevandas Hagudi II kruusakarjäärist 3,8 tuh m³ ehitusliiva ja 1,0 tuh m³ täiteliiva. HERTU maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 4,6 tuh m³ ehitusliiva.

KÜNKA maardlast kaevandas AS TREV-2 Grupp 4,0 tuh m³ ehitusliiva ja 3,4 tuh m³ täiteliiva.

PURILA maardlas toimus Purila kruusakarjääri ümberregistreerimine Speedline Baltic OÜ nimelt AS TREV-2 Grupp nimele.

TIITSU maardlas tunnistati korrastatuks Tiitsu II liivakarjääri mäeeraldise ala.

VANAKUBJA maardlast kaevandas OÜ Orgita Dolomiiditooted 1,0 tuh m³ täiteliiva; luba pikendati seitsme aasta võrra, mäeeraldise piiri korrigeeriti maakasutusõigusest tulenevalt.

Saaremaal leidub ehitusliiva 20-s maardlas, täiteliiva 8-s maardlas, neist kaevandati üheksas.

KÕÕRU maardlast kaevandas Saare Ere AS 1,7 tuh m³ ehitusliiva; aegus Kõõru liivakarjääri maavara kaevandamise luba.

LAGENÕMME maardlas kaevandas Abiks Ikka OÜ Lagenõmme III kruusakarjäärast 0,1 tuhand m³ ehitusliiva tarbevaru ja 1,5 tuhand m³ ehitusliiva reservvaru; AS Saare Ere kaevandas Lagenõmme II kruusakarjäärast 2,1 tuhand m³ ehitusliiva ja 0,4 tuhand m³ täiteliiva.

MEIUSTE maardlast kaevandas AS Eesti Teed 4,2 tuhand m³ ehitusliiva.

OOREMAA maardlas kaevandas OÜ Agnus Grupp Ooremaa IV kruusakarjäärast 11,5 tuhand m³ ehitusliiva ja 5,4 tuhand m³ täiteliiva, korrigeeriti karjäärast 2016. aastal kaevandatud ehitus- ja täiteliiva mahtu.

TIKKA maardlast kaevandas AS Level 6,1 tuhand m³ täiteliiva. TÕRISE maardlas anti Valicecar OÜ-le uus kaevandamisluba Tõrise II liivakarjäär, kust kaevandati 2,7 tuhand m³ ehitusliiva ja 3,3 tuhand m³ täiteliiva; korrigeeriti Tõrise liivakarjäärast 2014-2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu, Tõrise liivakarjääri maavara kaevandamise luba aegus.

VARKJA liivamaardlas kaevandas AS Level Varkja II liivakarjäärast 2,4 tuhand m³ ehitusliiva ja 0,5 tuhand m³ täiteliiva. AS Eesti Teed kaevandas VARKJA kruusamaardlas Varkja II kruusakarjäärast 3,8 tuhand m³ ehitusliiva ja VIIERISTI maardlas Viieristi liivakarjäärast 10,5 tuhand m³ ehitusliiva.

Tartumaal AARDLAPALU maardlas toimus täiendava ehitusliiva ja täiteliiva tarbevaru kinnitamine, olemasoleva tarbevaru koguse täpsustamine, osaliselt hinnati aktiivne tarbevaru passiivseks tarbevaruks. PAASLANGI maardlas toimus täiendava täiteliiva tarbevaru kinnitamine. SOOVA maardlas toimus olemasoleva ehitusliiva jääkvaru mahakandmine, seoses kaevandamisväärse varu puudumisega. VÄLGI-SELGISE maardlas toimus täiendava ehitusliiva tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid ASSIKVERE, KÜTIVÄLJA, MOKU ja VILKMANNI maardlad täielikult Jõgeva maakonnast Tartu maakonda; HELLENURME, HELMI-AAKRE, HÄRGOJA, KUREJÄRVE, MARGA, PUKA (TURBASÖÖDI, KURE) ja VITIPALU maardlad liikusid Valga maakonnast Tartu maakonda.

Maakonnas leidub ehitusliiva 32-s maardlas ja täiteliiva 24-s maardlas, neist oli kasutuses 19.

AARDLAPALU maardlas tunnistati kehtetuks Aardlapalu II liivakarjääri luba ning Ropka Liiv AS-ile anti uus Aardlapalu liivakarjääri luba, mis hõlmab endiste Aardlapalu karjääri ja Aardlapalu II liivakarjääri alasid, hiljeb registreeriti Aardlapalu liivakarjääri luba ümber Ropka Liiv AS nimelt OÜ Eesti Killustik nimele; karjäärast kaevandati 98,9 tuhand m³ ehitusliiva ja 41,1 tuhand m³ täiteliiva.

HELMI-AAKRE maardlas kaevandas OÜ PM Kaubandusgrupp Ruusamäe liivakarjäärast 2,4 tuhand m³ ehitusliiva; korrigeeriti Helmi-Aakre II kruusakarjäärast 2011-2015. aastal kaevandatud ehitus- ja täiteliiva mahtu; Vuti liivakarjääri mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

INGLISMÄE (INGLIMÄE) maardlas kaevandas Inglismäe OÜ Inglismäe liivakarjäärast 1,3 tuhand m³ ehitusliiva ja 1,0 tuhand m³ täiteliiva ning Inglismäe II liivakarjäärast 23,1 tuhand m³ ehitusliiva ja 34,1 tuhand m³ täiteliiva.

JÄRVEPERA maardlast kaevandas AS Eesti Teed Järvepera II liivakarjäärast 2,5 tuhand m³ täiteliiva ja Järvepera liivakarjäärast 0,6 tuhand m³ ehitusliiva.

KAARSIMÄE maardlas kaevandas Melior-M OÜ Kaarsimäe liivakarjäärast 5,4 tuhand m³ ehitusliiva ja 1,2 tuhand m³ täiteliiva.

KAATSI maardlast kaevandas Cambi OÜ 12,5 tuhand m³ ehitusliiva. KABINA maardlas kaevandas Luunja Varahalduse Sihtasutus Kabina kruusakarjäärast 6,9 tuhand m³ ehitusliiva.

KIKIVERE maardlast kaevandas Helgi Baumann 164,2 tuhand m³ täiteliiva.

KOBRATU maardlas kaevandas OÜ Teearu Grupp Kobratu II liivakarjäärast 12,7 tuhand m³ ehitusliiva ja 59,0 tuhand m³ täiteliiva; Mantrum OÜ kaevandas Kobratu III liivakarjäärast 16,7 tuhand m³ ehitusliiva ja 29,7 tuhand m³ täiteliiva.

KOPAMÄE maardlast kaevandas OÜ Cambi 8,6 tuhand m³ ehitusliiva.

KUKEMETSA maardlas kaevandas SMK Grupp OÜ Kukemetsa III liivakarjäärist 18,1 tuhande m³ ehitusliiva ja 54,4 tuhande m³ täiteliiva; OÜ Hanso MK kaevandas Kukemetsa kruusakarjäärist 6,1 tuhande m³ täiteliiva; SMK Grupp OÜ kaevandas Kukemetsa liivakarjäärist 18,5 tuhande m³ täiteliiva, korrigeeriti karjäärist 2016. aastal kaevandatud täiteliiva mahtu; Kukemetsa IV kruusakarjäär laienes sügavuti. KÕDUKÜLA maardlas on Kõduküla liivakarjääri maavara kaevandamise luba registreeritud ümber OÜ KR Priit nimelt RoadWest OÜ nimele.

LAGUJA maardlast kaevandas Anes-Veod OÜ 2,3 tuhande m³ ehitusliiva. LÕHMUSE (LAEVA II) maardlas anti Moreen OÜ-le uus kaevandamisluba Lõhmuse IV liivakarjäär.

PALALINNA maardlas kaevandas TAVT OÜ Palalinna liivakarjäärist 2,8 tuhande m³ täiteliiva.

REOLA maardlast kaevandas Lemminkäinen Eesti AS 15,3 tuhande m³ ehitusliiva ja 1,9 tuhande m³ täiteliiva.

SOOVA maardlas aegus Soova liivakarjääri maavara kaevandamise luba, mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

TEEDLA maardlast kaevandas AS Teedla Mõis 0,5 tuhande m³ ehitusliiva ja 0,9 tuhande m³ täiteliiva.

VITIPALU maardlast kaevandas AS Eesti Teed 0,4 tuhande m³ ehitusliiva. VOOREMÄE maardlas kaevandas Telver AS Vooremäe liivakarjäärist 28,8 tuhande m³ ehitusliiva. VORBUSE maardlas anti Tariston AS-ile uus kaevandamisluba Vorbuse liivakarjäär.

VÄLGI-SELGISE maardlas kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus Välgis III liivakarjäärist 11,0 tuhande m³ ehitusliiva ja 10,1 tuhande m³ täiteliiva; Sandpit OÜ kaevandas Välgis II liivakarjäärist 14,0 tuhande m³ ehitusliiva; AS Eesti Teed kaevandas Selgise II liivakarjäärist 0,4 tuhande m³ ehitusliiva; Välgis II liivakarjääri mäeeraldis laienes sügavuti ja pindalaliselt.

Valgamaal liikusid HELLENURME, HELMI-AAKRE, HÄRGOJA, KUREJÄRVE, MARGA, PUKA (TURBASÖÖDI, KURE) ja VITIPALU maardlad seoses haldusjaotuse muutusega Tartu maakonda. HELMI-AAKRE maardlaga seonduv info aasta varumuutuse ehitusliiva ja täiteliiva osas on Tartu ja Valgemaal asumise perioodide kokkuvõttes kirjeldatud Tartu maakonna juures.

Maakonnas leidub ehitusliiva 30-s ja täiteliiva 12-s maardlas, neist kaevandati 11-s.

HOLDRE maardlas kaevandas Valmap Grupp AS Variku liivakarjäärist 9,9 tuhande m³ ehitusliiva.

HÄRMA maardlast kaevandas AS Valmap Grupp 6,5 tuhande m³ täiteliiva.

KASTOLATSI maardlas kaevandas OÜ Otepää Betoon Kastolatsi liivakarjäärist 3,8 tuhande m³ ehitusliiva. KIRBU maardlast kaevandas OÜ Valga Puu 7,9 tuhande m³ ehitusliiva. KÖSTI maardlas toimus Kõsti liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Ronk nimelt OÜ Sanva nimele, karjäärist kaevandati 0,2 tuhande m³ ehitusliiva.

LAANEMETSA maardlast kaevandas Kivikandur OÜ 0,2 tuhande m³ ehitusliiva.

ORIKU maardlas anti Gravel Deposits OÜ-le uus kaevandamisluba Oriku liivakarjäär.

PUURINA maardlast kaevandas AS TREV-2 Grupp 8,2 tuhande m³ täiteliiva.

SIBULA maardlas kaevandas Metsatervenduse OÜ Sibula liivakarjäärist 7,1 tuhande m³ ehitusliiva. SIIMU maardlas toimus Siimu kruusakarjääri ümberregistreerimine Kiirkandur OÜ nimelt OÜ Sanva nimele; OÜ Ronk kaevandas Siimu II liivakarjäärist 5,8 tuhande m³ ehitusliiva ja 6,1 tuhande m³ täiteliiva. SULEVI maardlast kaevandas Valga Puu OÜ 1,7 tuhande m³ ehitusliiva.

VOOLA maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 12,6 tuhande m³ ehitusliiva ja 1,1 tuhande m³ täiteliiva.

Viljandimaal kinnitati ehitusliiva ja täiteliiva tarbevaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus METSKÜLA maardla.

Maakonnas leidub ehitusliiva 26-s maardlas, täiteliiva leidub 20-s, neist kaevandati kuueteistkümnes.

AHIMÄE maardlas kaevandas Maanteeamet 7,5 tuh m³ ehitusliiva ja 6,8 tuh m³ täiteliiva. AINJA maardlas anti Forestonia OÜ-le uus kaevandamisluba Ainja II liivakarjäär; Kivikandur OÜ kaevandas Ainja liivakarjäärist 14,7 tuh m³ ehitusliiva. KUREVARESE maardlast kaevandas Kleo OÜ 5,5 tuh m³ ehitusliiva ja 12,3 tuh m³ täiteliiva. KURVITSA maardlast kaevandas Höbelakk OÜ 62,0 tuh m³ täiteliiva. Maanteeamet kaevandas LANINGA maardlast 3,6 tuh m³ ehitusliiva ja 0,2 tuh m³ täiteliiva, MURESE maardlast 33,0 tuh m³ ehitusliiva, KÄRSTNA maardlast 2,4 tuh m³ ehitusliiva. METSKÜLA maardlas anti HMG Invest ja Holding OÜ-le uus kaevandamisluba Metsküla liivakarjäär. MURRU maardlast kaevandast AS Acropolis 6,9 tuh m³ ehitusliiva ja 19,6 tuh m³ täiteliiva. NÕMME-KOORDI (PIRMASTU) maardlas kaevandas OÜ Eureka Pirmastu II liivakarjäärist 9,3 tuh m³ ehitusliiva ja 17,2 tuh m³ täiteliiva; Sakala Teed OÜ kaevandas Nõmme liivakarjäärist 4,0 tuh m³ ehitusliiva ja 4,5 tuh m³ täiteliiva; Osaühistu Holstre-Nõmme Puhkekeskus kaevandas Lolu liivakarjäärist ja Lolu II liivakarjäärist kokku 29,2 tuh m³ ehitusliiva ja 10,8 tuh m³ täiteliiva. PAHUVERE maardlast kaevandas OÜ PM Kaubandusgrupp 19,8 tuh m³ ehitusliiva. PIHLAKA maardlas korrigeeriti Pihlaka karjääris toimunud markseiderimöödistuse alusel karjäärist 2014.-2015. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu. PILU maardlas kaevandas Mikser OÜ Pilu II liivakarjäärist 12,0 tuh m³ ehitusliiva. POMBRE maardlas kaevandas Medemar OÜ Pombre liivakarjäärist 1,0 tuh m³ ehitusliiva ning Pombre II kruusakarjäärist 1,7 tuh m³ ehitusliiva ja 5,8 tuh m³ täiteliiva. REMSI maardlast kaevandas OÜ Sakala Teed 21,8 tuh m³ täiteliiva. SAAREPEEDI maardlast kaevandas Maanteeamet 3,2 tuh m³ täiteliiva; Saarepeedi liivakarjääri maavara kaevandamise luba pikendati 15. aasta võrra. TÄÄKSI maardlas kaevandas AS Acropolis Tääksi III liivakarjäärist 8,3 tuh m³ ehitusliiva, korrigeeriti karjäärist 2016. aastal kaevandatud ehitusliiva mahtu; Maanteeamet kaevandas Tääksi kruusakarjäärist 7,5 tuh m³ ehitusliiva ja 5,1 tuh m³ täiteliiva. VARESEMÄGEDE maardlas tunnistati korrastatuks Varesemägede kruusakarjääri ja Varesemägede II kruusakarjääri mäeeraldise alad. ÄRMA maardlast kaevandas Sakala teed OÜ 8,9 tuh m³ ehitusliiva ja 1,3 tuh m³ täiteliiva.

Võrumaal liikusid LIIVAKU, PIROJA, PIUSA, ULITINA ja VERHULITSA maardlad seoses haldusjaotuse muutusega Põlva maakonnast Võru maakonda.

Maakonnas leidub 44-s maardlas ehitusliiva, 17-s maardlas täiteliiva ja neljas maardlas leidub tehnoloogilist liiva. Kaevandati 15-s maardlas.

Tehnoloogilist liiva kaevandas IMARA-TABINA maardlas OÜ Kiviliiv Tabina liivakarjäärist 1,0 tuh m³ ja O-I Production Estonia AS Tabina II liivakarjäärist 22,9 tuh m³. KAKU maardlas toimus Kaku liivakarjääri ümberregistreerimine Koido Tootmine OÜ nimelt Võru Betoon OÜ nimele, karjäärist kaevandati 0,2 tuh m³ tehnoloogilist liiva.

HOLSTA maardlas toimus Holsta liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Silverhansa nimelt AS TREV-2 Grupp nimele, karjäärist kaevandati 2,1 tuh m³ ehitusliiva; OÜ Kiviliiv kaevandas Holsta II liivakarjäärist 0,6 tuh m³ ehitusliiva.

JAANI maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Hansi kruusakarjäärist 5,2 tuh m³ ehitusliiva; Hillepi kruusa- ja liivakarjääri laienes pindalaliselt, mäeeraldise nimetuseks sai Hillepi kruusakarjäär, luba pikendati 15. aasta võrra, OÜ Kedoka kaevandas karjäärist 10,5 tuh m³ ehitusliiva; aegus Viljahillepi kruusakarjääri maavara kaevandamise luba; Hedovana liivakarjäärist kaevandas OÜ Kedoka 0,5 tuh m³ ehitusliiva.

JURASKI maardlast kaevandas Aigren OÜ 33,5 tuh m³ ehitusliiva. JÄREVERE (SÕMERPALU) maardlas toimus Järvere II liivakarjääri ümberregistreerimine Koido Tootmine OÜ nimelt Võru Betoon OÜ nimele, karjäärist kaevandati 9,3 tuh m³ ehitusliiva.

KOSE maardlast kaevandas OÜ Kedoka 11,0 tuh m³ ehitusliiva. KÄÄPA maardlas kaevandas AS Eesti Teed Tilsipalu liivakarjäärist 0,3 tuh m³ ehitusliiva.

Maavaravarude koondbilanss 2017

LIIVA maardlas aegus Liiva liivakarjääri maavara kaevandamise luba. LOOSI maardlas kaevandas Loosi II liivakarjäär OÜ Loosi II liivakarjäärist 0,3 tuh m³ täiteliiva.

PUGASTU maardlas toimus Pugastu I liivakarjääri ümberregistreerimine Koido Tootmine OÜ nimelt Võru Betoon OÜ nimele, karjäärist kaevandati 0,2 tuh m³ ehitusliiva.

PÜSSAPALU maardlas kaevandas OÜ Aigren Nogopalu VII karjäärist 7,3 tuh m³ ehitusliiva ja 0,8 tuh m³ täiteliiva; Utessuu liivakarjääri maavara kaevandamise luba pikendati viie aasta võrra ja korrigeeriti teenindusmaa piiri.

SAARDE maardlast kaevandas Metsatervenduse OÜ 0,8 tuh m³ ehitusliiva. SULBI maardlas kaevandas Sõmerpalu Vallavalitsus Sulbi liivakarjäärist 17,3 tuh m³ ehitusliiva.

VARESE maardlas toimus Varese liivakarjääri ümberregistreerimine Laikum OÜ nimelt OÜ Aigren nimele, karjäärist kaevandati 5,0 tuh m³ ehitusliiva.

VATSA maardlas kaevandas FIE Aivar Mägi Vatsa II liivakarjäärist 0,4 tuh m³ ehitusliiva.

Eesti Vabariigi 2017. aasta
kruusavaru koondbilanss
(seisuga 31.12.2017)

Seletuskiri

Seisuga 31. detsember 2017. a on Eestis 180 maardlat, kus kruus on põhimaavara. Paljudes maardlates levib kruus ja liiv korraga. Ehituskruusa leidub 240 maardlas, täitekruusa 10 maardlas. 4 maardlat asub kahe maakonna piires.

2017. aastal kaevandati Eestis kokku 1533,5 tuh m³ ehituskruusa 109-st maardlast. Täitekruusa kaevandati kokku 17,7 tuh m³ kahest maardlast.

Ehituskruusa ja täitekruusa bilansitabelites on kadude veerus kajastatud need varu kogused, mis varasematel aastatel on kaevandajate poolt valesti kaevandatud mahu aruannetes deklareeritud (näiteks mahu aruandes oli kajastatud ehituskruusa kaevandamine, kuid nüüd täpsustati, et tegelikult kaevandati maa-ainest või ehitusliiva) ja mille kohta 2017. aasta jooksul esitati varasemate perioodide kohta täpsustavad mahu aruanded või on andmete kontrollimise käigus selgunud viga varasemate perioodide bilansikandes. Andmete korrigeerimisest tulenevaid varu muutusi oli nii negatiivses kui ka positiivses suunas, kokku suurenes varasemate perioodide täpsustuste tõttu mäeeraldiste ehituskruusa varu 34,6 tuh m³ võrra ja täitekruusa varu 9,8 tuh m³ võrra.

Harjumaal MUSTU maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine, sh kinnitati täiendav varu ka Mustu kruusakarjääri koosseisu.

Maakonnas leidub ehituskruusa 26-s maardlas, täitekruusa leidub ühes maardlas, neist kaevandati ehituskruusa 14-s maardlas.

AUDEVÄLJA maardlas kaevandas Lemminkäinen Eesti AS Audevälja II kruusakarjäärist 15,5 tuh m³ ehituskruusa ja OÜ Padise Grupp Kruusa karjäärist 2,5 tuh m³ ehituskruusa.

KALDA maardlas kaevandas AS Kiirkandur Kalda mäeeraldise alalt 7,6 tuh m³ ehituskruusa ja Mäepealse kruusakarjäärist 45,6 tuh m³ ehituskruusa. KARJAKÜLA maardlast kaevandas AS Kiirkandur 7,8 tuh m³ ehituskruusa. KARUDE maardlas toimus Karude IV liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele.

KOSE-RISTI maardlas kaevandas AS K.U.Mell Kose-Risti II mäeeraldise alalt 5,2 tuh m³ ehituskruusa, Eleet Invest OÜ kaevandas Kose-Risti III kruusakarjäärist 16,4 tuh m³ ehituskruusa.

KOSU maardlast kaevandas Kivikandur OÜ 3,6 tuh m³ ehituskruusa.

KÕRNUMÄE maardlas kaevandas Tallinna Teede Aktsiaselts Väike-Kõrnomaa karjäärist 7,5 tuh m³ ehituskruusa.

MUSTU maardlast kaevandas OÜ Laaseri Puit 10,5 tuh m³ ehituskruusa, kadudena deklareeriti 2,0 tuh m³ ehituskruusa varu.

PIHUVERE maardlas kaevandas OÜ Pihuvere Kruus Pihuvere kruusakarjäärist 18,5 tuh m³ ehituskruusa, korrigeeriti Pihuvere kruusakarjäärist 2013. a kaevandatud ehituskruusa mahtu; Pihuvere II kruusakarjääris määrati kaevandajaks Metsamaahalduse AS asemel OÜ Forek. PIUGA maardlast kaevandas Lemminkäinen Eesti AS 2,7 tuh m³ ehituskruusa.

SELI maardlas kaevandas Kiviluks AS Seli II kruusakarjäärist 0,6 tuh m³ ja Seli karjäärist 9,1 tuh m³ ehituskruusa; muudeti Seli II kruusakarjääri kaevandatava varu koguseid.

SUURESTA maardlast kaevandas Arkop OÜ 2,0 tuh m³ ehituskruusa. SUURESÖÖDI maardlas pikendati Suuresöödi karjääri maavara kaevandamise luba viie aasta võrra.

Maavaravarude koondbilanss 2017

SÕMERU maardlas toimus Sõmeru II liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärast kaevandati 60,3 tuh m³ ehituskruusa.

VAHELAANE maardlas kaevandas Kuusalu Veod OÜ Vahelaane V kruusakarjäärast 32,9 tuh m³ ehituskruusa; Kiviluks AS-ile anti uus kaevandamisluba Vahelaane III kruusakarjäär.

VAIDASOO maardlas toimus Vaidasoo liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärast kaevandati 1,6 tuh m³ ehituskruusa.

Täitekruusa Harjumaal ei kaevandatud.

Hiiumaal MÄÄVLI maardlas toimus olemasoleva ehituskruusa tarbevaru täpsustamine.

Maakonnas leidub ehituskruusa 6 maardlas, neist kaevandati neljas.

MÄÄVLI maardlas toimus Kapasto IV kruusakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hiiu Teed nimelt AS Tariston nimele, karjäärast kaevandati 0,6 tuh m³ ehituskruusa; korrigeeriti Määvli-Kapasto mäeeraldise 2016. a kaevandatud ehituskruusa mahtu, Määvli-Kapasto mäeeraldise maavara kaevandamise luba aegus.

PARTSI maardlas toimus Partsi 2 kruusakarjääri, Partsi IV kruusakarjääri ja Partsi VI kruusakarjääri ümberregistreerimine Hiiu Teed OÜ nimelt AS Tariston nimele; Partsi 2 kruusakarjääri maavara kaevandamise luba pikendati viie aasta võrra; Partsi VI kruusakarjäärast kaevandati 20,7 tuh m³ ehituskruusa. Emmaste Vallavalitsus kaevandas PRASSI maardlas Tilga kruusakarjäärast 1,6 tuh m³ ehituskruusa.

SUUREPSI maardlas toimus Suurepsi III kruusakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hiiu Teed nimelt AS Tariston nimele; Riigimetsa Majandamise Keskus kaevandas Suurepsi liivakarjäärast 9,2 tuh m³ ehituskruusa.

Ida-Virumaal liikus seoses haldusjaotuse muutusega ADRAKU maardla Ida-Viru maakonnast Jõgeva maakonda.

Maakonnas leidub ehituskruusa 10 maardlas, ehituskruusa kaevandamist 2017. a ei toimunud.

TUDULINNA maardlas korrigeeriti Tudulinna kruusakarjäärast 2016. aastal kaevandatud ehituskruusa mahtu.

Jõgevamaal PEDJA maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus ADRAKU maardla Ida-Viru maakonnast Jõgeva maakonda, KÜTIVÄLJA maardla liikus Jõgeva maakonnast Tartu maakonda.

Maakonnas leidub ehituskruusa 11-s maardlas, neist kaevandati neljas.

LUIGE maardlas anti Moreen OÜ-le uus kaevandamisluba Jõemäe kruusakarjäär, karjäärast kaevandati 5,5 tuh m³ ehituskruusa. PEDJA maardlast kaevandas Moreen OÜ 10,5 tuh m³ ehituskruusa. REASTVERE maardlas Reastvere IV liivakarjääris määrati kaevandajaks Maveter OÜ asemel OÜ Sadala Agro, karjäärast kaevandati 0,001 tuh m³ ehituskruusa. SIIMUSTI (JÕGEVA) maardlas anti Moreen OÜ-le uus kaevandamisluba Siimusti II liivakarjäär; aegus Männi liivakarjääri maavara kaevandamise luba. VANAJAAGU maardlas toimus Vanajaagu kruusakarjääri ümberregistreerimine Vooremaa Teed AS nimelt OÜ Moreen nimele. VÕTIKVERE maardlast kaevandas OÜ Moreen 5,9 tuh m³ ehituskruusa; Võtikvere liivakarjääri mäeeraldise laiienes sügavuti.

Järvamaal LIIVAKU maardlas toimus täiendava täitekruusa tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus SONNI maardla Rapla maakonnast Järva maakonda.

Maakonnas leidub ehituskruusa 17-s ja täitekruusa kolmes maardlas, neist kaevandati kuues.

Maavaravarude koondbilanss 2017

KARUDE maardlas toimus Karude II kruusakarjääri ümberregistreerimine AS Järva Teed nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 4,1 tuh m³ ehituskruusa. KÕLTSI maardlast kaevandas Maanteeamet 40,3 tuh m³ ehituskruusa.

LIIVAKU maardlast kaevandas TM Energy OÜ 88,7 tuh m³ ehituskruusa. LINTSI maardlast kaevandas Homeline OÜ 3,6 tuh m³ ehituskruusa.

NEITLA maardlas kaevandas Albu Vallavalitsus Neitla liivakarjäärist 1,7 tuh m³ ehituskruusa; Sisek OÜ-le anti uus kaevandamisluba Neitla III liivakarjäär, kust kaevandati 0,5 tuh m³ ehituskruusa.

RÖAMÄE maardlas toimus Rõamäe liivakarjääri ümberregistreerimine Nordecon AS nimelt AS Tariston nimele, karjäärist kaevandati 3,3 tuh m³ ehituskruusa.

ÄNARI maardlas korrigeeriti Änari liivakarjäärist 2012., 2013., 2015. ja 2016. a. kaevandatud ehituskruusa mahtu 0,011 tuh m³ ulatuses.

Täitekruusa Järvamaal ei kaevandatud.

Läänemaal liikusid seoses haldusjaotuse muutusega KINKSI, OHEMÄE ja RAATSIOTSA maardlad Pärnu maakonda, OHEMÄE ja RAATIOTSA maardlaga seonduv info on seletuskirjas toodud uue maakonna juures.

Maakonnas on ehituskruus arvel 7-s maardlas, kaevandati kolmest maardlast.

BORRBY maardlas anti Vormsi Vallavalitsusele uus kaevandamisluba Borrby kruusakarjäär. JAAKNA maardlas kaevandas Lääne Teed OÜ Jaakna kruusakarjäärist 8,3 tuh m³ ehituskruusa; Sandpit OÜ kaevandas Jaakna III liivakarjäärist 10,4 tuh m³ ehituskruusa; Tallinna Teede AS kaevandas Jaakna II liivakarjäärist 0,006 tuh m³ ehituskruusa.

KAOPALU maardlas kaevandas Lääne Teed OÜ Kaopalu kruusakarjäärist 26,6 tuh m³ ehituskruusa ja Kaopalu 1 kruusakarjäärist 11,2 tuh m³ ehituskruusa. KEEDIKA maardlas aegus Keedika kruusakarjääri maavara kaevandamise luba. KÜÜNIMÄE maardlast kaevandas Variku Liiv OÜ 1,0 tuh m³ ehituskruusa.

Lääne-Virumaal MÄNNIKVÄLJA ja TAMMIKU maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. HAAVA (RAKVERE) maardlas toimus Haava III kruusakarjääri piires oleva ehituskruusa jääkvaru täpsustamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus KÕRTSI ja SUURKÕRTSI maardla osaliselt Ida-Viru maakonnast Lääne-Viru maakonda.

Maakonnas on ehituskruus arvel 19-s maardlas ja täitekruus ühes maardlas, neist kaevandati kümnes.

HAAVA (RAKVERE) maardlas kaevandas Lemminkäinen Eesti AS Haava III kruusakarjäärist 21,9 tuh m³ ehituskruusa; Midam OÜ kaevandas Haava II kruusakarjäärist 2,8 tuh m³ ehituskruusa; Haava karjääri mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

KAASIKU maardlast kaevandas Midam OÜ 3,6 tuh m³ ehituskruusa. KELLAVERE-VESKMÄE maardlas kaevandas Veskimäe Liivamaardla OÜ Kellavere-Veskimäe liivakarjäärist 2,3 tuh m³ ehituskruusa.

LASILA maardlas kaevandas OÜ T.A.K.Ehitus Lasila II kruusakarjäärist 1,0 tuh m³ ehituskruusa.

MALEVA maardlas kaevandas Kivikandur OÜ Maleva II kruusakarjäärist 9,8 tuh m³ ehituskruusa; MetsPuu OÜ-le anti uus kaevandamisluba Maleva V kruusakarjäär.

RAIGU maardlas kaevandas Thorsen Grupp OÜ 2,5 tuh m³ täitekruusa.

SAKSI maardlas korrigeeriti Saksi kruusakarjääri maavara kaevandamisluba vastavaks mäeeraldise piires olevale tarbevaru kogusele ning korrigeeriti karjäärist 2016. a kaevandatud ehituskruusa mahtu, luba registreeriti ümber OÜ Sisek nimelt AS Tariston nimele; karjäärist kaevandati 0,008 tuh m³ ehituskruusa; Kadrina Kommunaal OÜ-le anti uus kaevandamisluba Saksi II kruusakarjäär, karjäärist kaevandati 3,4 tuh m³ ehituskruusa. SAUEVÄLJA maardlast kaevandas Geoforce OÜ 13,0 tuh m³ ehituskruusa. SOOMUKSE maardlas kaevandas OÜ

Kadrina Kommunaal Soomukse kruusakarjäärast 0,2 tuh m³ ehituskruusa, Metsatervenduse OÜ kaevandas Soomukse II kruusakarjäärast 10,4 tuh m³ ehituskruusa.

VINNI maardlas kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus Vinni kruusakarjäärast 13,5 tuh m³ ehituskruusa.

Põlvamaal LAIAVANGU maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine.

Maakonnas on ehituskruus arvel 8-s maardlas, neist kaevandati neljas.

KOLLERI-SAVERNA maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Kolleri II kruusakarjäärast ja Kolleri III kruusakarjäärast kokku 66,8 tuh m³ ehituskruusa.

LAIAVANGU maardlast kaevandas AS TREV-2 Grupp 91,1 tuh m³ ehituskruusa.

SAVERNA maardlas kaevandas AAV Teenused OÜ Saverna II kruusakarjäärast 5,9 tuh m³ ehituskruusa. SÕRESTE maardlas kaevandas Rae Kivitehas OÜ Sõreste II liivakarjäärast 0,1 tuh m³ ehituskruusa.

Pärnumaal kinnitati ehituskruusa tarbevaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus SIGASTE maardla, RAMMUKA maardla ja NEPSTE maardla. RIISSELJA maardlas ja SELJA maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. EASSALU maardlas kinnitati täiendav ehituskruusa tarbevaru, kaevandamisväärse varu puudumise tõttu toimus osaline jääkvaru kustutamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid KINKSI, OHEMÄE ja RAATSIOTSA maardlad Lääne maakonnast Pärnu maakonda.

Maakonnas leidub ehituskruusa 30-s maardlas ja täitekruusa ühes maardlas, neist kaevandati 15-s maardlast.

ALUSTE maardlast kaevandas Sokkel Holding OÜ 11,6 tuh m³ ehituskruusa.

EASSALU maardlas kaevandas OÜ Nurme Teedehitus Eassalu V kruusakarjäärast 5,0 tuh m³ ehituskruusa; Eassalu IV mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks. ENNIKSE maardlas kaevandas Varbla Puhkeküla AS Ännikse kruusakarjäärast 23,5 tuh m³ ehituskruusa.

KAMALI maardlas anti L.U. Konsult OÜ-le uus kaevandamisluba Kamali II liivakarjäär, kust kaevandati 1,3 tuh m³ ehituskruusa; Metsagrupp OÜ-le anti uus kaevandamisluba Kamali III liivakarjäär; Saarde Vallavalitsus kaevandas Kamali liivakarjäärast 1,8 tuh m³ ehituskruusa, korrigeeriti karjäärast varasemalt kaevandatud ehituskruusa mahtu. KIHNU maardlast kaevandas Maanteeamet 0,9 tuh m³ ehituskruusa. KIVIMÄE maardlas anti Tambira OÜ-le uus kaevandamisluba Kivimäe kruusakarjäär. KUIARU maardlas kaevandas Sokkel Holding OÜ Kuiaru kruusakarjäärast 42,0 tuh m³ ehituskruusa. KÕRSA maardlast kaevandas Tee & Maa OÜ 37,0 tuh m³ ehituskruusa.

LAUDARU maardlast kaevandas OÜ Jürimets 1,3 tuh m³ ehituskruusa. LAVASSAARE maardlas aegus Lavassaare karjääri maavara kaevandamise luba, mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

MURRU I maardlas kaevandas Tõstamaa Vallavalitsus Uue-Alu kruusakarjäärast 14,9 tuh m³ ehituskruusa.

OHEMÄE maardlas kaevandas Üle OÜ Ohemäe II karjäärast 6,5 tuh m³ ehituskruusa.

RAATSIOTSA maardlas kaevandas Valicecar OÜ Raatsiotsa II kruusakarjäärast 4,0 tuh m³ ehituskruusa ja AS Lihula Maaparandus kaevandas Raatisotsa kruusakarjäärast 0,6 tuh m³ ehituskruusa. RIISSELJA maardlas anti Lemminkäinen Eesti AS-le uus kaevandamisluba Riisselja kruusakarjäär. RINNAKU maardlas kaevandas Vändra MP OÜ 9,5 tuh m³ ehituskruusa.

SELJA maardlas tunnistati kehtetuks olemasolev Selja kruusakarjääri maavara kaevandamise luba ja asemele anti uus luba; Selja II kruusakarjäärast kaevandas OÜ Eesti Killustik 30,4 tuh m³ ehituskruusa. SIKANA maardlas kaevandas OÜ Vändra MP Sikana III kruusakarjäärast 24,1 tuh m³ ehituskruusa. SOOMRA maardlas kaevandas OÜ Soomra Kruus Soomra III liivakarjäärast 0,9 tuh m³ ehituskruusa, OÜ Tambira kaevandas Soomra II kruusakarjäärast 7,2

tuh m³ ehituskruusa ja Nurme Teedehitus OÜ kaevandas Soomra kruusakarjäärist 1,8 tuh m³ ehituskruusa.

Raplamaal AHEKÖNNU maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. Kinnitati ehituskruusa tarbevaru ja kanti keskkonnaregistrisse uus LÜMANDU maardla. NURME maardlas toimus ehituskruusa osaline maha kandmine seoses kaevandamisväärse varu puudumisega, osaliselt kanti nõlvatervikus olev maht MUSTU maardla koosseisu, kus toimus lisaks veel ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. RAJA maardlas kinnitati täiendav ehituskruusa tarbevaru, mis osaliselt liideti Raja kruusakarjääri koosseisu. TIKA maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine, tarbevaru täpsustamine ning täiendava ehitus- ja täitekruusa tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus SONNI maardla Rapla maakonnast Järva maakonda.

Maakonnas leidub ehituskruusa 22-s ja täitekruusa kolmes maardlas, neist kaevandati üheksas.

AHEKÖNNU maardlas aegus Ahekõnnu II kruusakarjääri maavara kaevandamise luba. AKIMATSI maardlas toimus Kullamaa II liivakarjääri ümberregistreerimine OÜ Teekate nimelt Mäffy OÜ nimele; karjäärist kaevandati 1,5 tuh m³ ehituskruusa. ALESTI maardlas kaevandas Speedline Baltic OÜ Alesti kruusakarjäärist 8,7 tuh m³ ehituskruusa ja Alesti II kruusakarjäärist 0,01 tuh m³ ehituskruusa.

HAGUDI maardlas toimus Hagudi III kruusakarjääri ümberregistreerimine OÜ Hagudi Kruus nimelt OÜ Paemaa nimele; Elektriväli OÜ kaevandas Hagudi II kruusakarjäärist 13,2 tuh m³ ehituskruusa. HERTU maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 6,2 tuh m³ ehituskruusa.

KÜNKA maardlast kaevandas AS TREV-2 Grupp 6,2 tuh m³ ehituskruusa.

NURME maardlas tunnistatu korrastatuks Nurme karjääri mäeeraldise ala.

ORAVA maardlas kaevandas Orgita Dolomiiditooted OÜ Orava lubjakivikarjäärist 1,5 tuh m³ ehituskruusa.

PAHKLA maardlast kaevandas OÜ Šeiker Teed 1,2 tuh m³ ehituskruusa. PURILA maardlas toimus Purila kruusakarjääri ümberregistreerimine Speedline Baltic OÜ nimelt AS TREV-2 Grupp nimele.

RAJA maardlas kaevandas Sokkel Holding OÜ Raja kruusakarjäärist 8,5 tuh m³ ehituskruusa.

REINU maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Reinu lubjakivikarjäärist 13,3 tuh m³ ehituskruusa; Reinu lubjakivikarjääri korrastamise suunaks määrati rohumaa.

SELI maardlas tunnistati korrastatuks Seli kruusakarjääri mäeeraldise ala. TIITSU maardlas tunnistati korrastatuks Tiitsu II liivakarjääri mäeeraldise ala.

Saaremaal KINGLI maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. LAGENÕMME maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline kaevandatavaks ja kasutatavaks tunnistamine.

Maakonnas leidub ehituskruusa 22-s ja täitekruusa ühes maardlas, neist kaevandati üheksas.

KARUJÄRVE maardlas laienes pindalaliselt Karujärve kruusakarjääri mäeeraldis, luba pikendati 15. aasta võrra. KINGLI maardlas anti PTK Gravel OÜ-le uus kaevandamisluba Kingli III kruusakarjäär; OÜ Paios kaevandas Kingli II kruusakarjäärist 1,9 tuh m³ täitekruusa; Kingli kruusakarjäärist kaevandas Laimjala Vallavalitsus 13,2 tuh m³ täitekruusa; korrigeeriti Kingli kruusakarjäärist 2015. a ja 2016. a kaevandatud täitekruusa mahtu.

LAGENÕMME maardlas kaevandas AS Saare Ere Lagenõmme V kruusakarjäärist ja Lagenõmme II kruusakarjäärist kokku 8,3 tuh m³ ehituskruusa, Abiks Ikka OÜ kaevandas Lagenõmme III kruusakarjäärist 1,5 tuh m³ ehituskruusa, OÜ Moreen kaevandas Lagenõmme IV kruusakarjäärist 1,9 tuh m³ ehituskruusa.

MÕNTU maardlast kaevandas AS Eesti Teed 1,1 tuh m³ ehituskruusa.

OOREMAA maardlas kaevandas AS Level Oorema III kruusakarjäärist 22,6 tuh m³ ehituskruusa.

PAMMANA maardlas kaevandas Leisi Vallavalitsus Metsküla II kruusakarjäärist 0,3 tuh m³ ehituskruusa. PÄELDA maardlas tunnistati korrastatuks Päelda kruusakarjääri mäeeraldise ala.

TEHU maardlast kaevandas OÜ KPT-Projekt 6,0 tuh m³ ehituskruusa. TIKKA maardlast kaevandas AS Level 11,8 tuh m³ ehituskruusa, korrigeeriti Tikka kruusakarjäärist 2016. a kaevandatud ehituskruusa mahtu.

TÕRISE maardlas anti Valicecar OÜ-le uus kaevandamisluba Tõrise II liivakarjäär, kust kaevandati 4,3 tuh m³ ehituskruusa; korrigeeriti Tõrise liivakarjäärist 2014-2016. a kaevandatud ehituskruusa mahtu, Tõrise liivakarjääri maavara kaevandamise luba aegus.

VARKJA kruusamaardlas kaevandas AS Eesti Teed Varkja II kruusakarjäärist 14,9 tuh m³ ehituskruusa.

Tartumaal PAASLANGI maardlas toimus ehituskruusa reservvaru osaline ümberhindamine ja täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. VÄLGI-SELGISE maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikus KÜTIVÄLJA maardla Jõgeva maakonnast Tartu maakonda; HELLENURME, HELMI-AAKRE ja VITIPALU maardlad liikusid täielikult Valga maakonnast Tartu maakonda, PUKA (TURBASÖÖDI, KURE) maardla ulatub Tartu maakonda osaliselt.

Maakonnas kaevandati ehituskruusa 13-s maardlas 27-st.

HELMII-AAKRE maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Helmi-Aakre II kruusakarjäärist 11,3 tuh m³ ehituskruusa, korrigeeriti karjäärist 2011-2015. a kaevandatud ehituskruusa mahtu; Kivikandur OÜ kaevandas Helmi-Aakre III kruusakarjäärist 9,9 tuh m³ ehituskruusa.

INGLISMÄE (INGLIMÄE) maardlas kaevandas Inglismäe OÜ Inglismäe II liivakarjäärist 1,7 tuh m³ ehituskruusa.

JÄRVEPERA maardlas kaevandas Eesti Teed AS Järvepera II liivakarjäärist 11,2 tuh m³ ehituskruusa.

KAARSIMÄE maardlas kaevandas Melior-M OÜ Kaarsimäe liivakarjäärist 7,9 tuh m³ ehituskruusa. KABINA maardlast kaevandas Luunja Varahalduse Sihtasutus 1,0 tuh m³ ehituskruusa. KUKEMETSA maardlas kaevandas Suuremäe Karjäär OÜ Kukemetsa IV kruusakarjäärist 21,6 tuh m³ ehituskruusa; OÜ Hanso kaevandas Kukemetsa kruusakarjäärist 3,5 tuh m³ ehituskruusa.

LÕHMUSE (LAEVA II) maardlast kaevandas Alpter Grupp OÜ 1,0 tuh m³ ehituskruusa.

PÕRGUMÄE maardlas anti Raudsepa Karjäär OÜ-le uus kaevandamisluba Põrgumäe VII kruusakarjäär; AS Eesti Teed kaevandas Põrgumäe kruusakarjäärist 15,5 tuh m³ ehituskruusa; Suuremäe Karjäär OÜ kaevandas Põrgumäe IV kruusakarjäärist 26,0 tuh m³ ehituskruusa.

REOLA maardlast kaevandas AS Lemminkäinen Eesti 1,8 tuh m³ ehituskruusa.

SARAKUSTE maardlas kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus Sarakuste II kruusakarjäärist 19,8 tuh m³ ehituskruusa. SUUREMÄE maardlast kaevandas Geoforce OÜ 4,0 tuh m³ ehituskruusa.

TEEDLA maardlast kaevandas AS Teedla Mõis 0,7 tuh m³ ehituskruusa.

VÄLGI-SELGISE maardlas kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus Välgil III liivakarjäärist 1,8 tuh m³ ehituskruusa; AS Eesti Teed kaevandas Selgise karjäärist 3,1 tuh m³ ehituskruusa.

Valgamaal NEERUTI maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine. Haldusjaotuse muutusega seoses liikusid HELLENURME, HELMI-AAKRE ja VITIPALU maardlad täielikult Valga maakonnast Tartu maakonda, PUKA (TURBASÖÖDI, KURE) maardla ulatub Tartu maakonda osaliselt. HELMI-AAKRE maardlaga seonduv info aasta

varumuutuse ehitusliiva ja täiteliiva osas on Tartu ja Valgemaal asumise perioodide kokkuvõttes kirjeldatud Tartu maakonna juures.

Maakonnas kaevandati ehituskruusa kuuest maardlast 13-st.

KASTOLATSI maardlast kaevandas OÜ Otepää Betoon 0,4 tuh m³ ehituskruusa. MAKITA maardlast kaevandas Metsakohin OÜ 6,7 tuh m³ ehituskruusa. MITI (MITIKÜLA, PALUPERA) maardlas kaevandas AS Kiirkandur Kasemäe karjäärist 5,5 tuh m³ ehituskruusa. PUKA-TEERISTI maardlas anti Krüüdneri Karjäär OÜ-le uus kaevandamisluba Puka-Teeristi kruusakarjäär.

SIIMU maardlas toimus Siimu kruusakarjääri ümberregistreerimine Kiirkandur OÜ nimelt OÜ Sanva nimele; karjäärist kaevandati 0,6 tuh m³ ehituskruusa.

VANGJA maardlas kaevandas Metsatervenduse OÜ Vangja III kruusakarjäärist 17,6 tuh m³ ehituskruusa; Kõo Maavarad OÜ kaevandas Vangja kruusakarjäärist 1,0 tuh m³ ehituskruusa. VOOLA maardlast kaevandas Riigimetsa Majandamise Keskus 3,2 tuh m³ ehituskruusa.

Viljandimaal VARESEMÄGEDE maardlas toimus olemasoleva ehituskruusa jääkvaru mahakandmine, seoses kaevandamisväärse varu puudumisega. KUSTA maardla varu ammendus.

Maakonnas kaevandati ehituskruusa 11-st maardlast 20-st.

AINJA maardlas kaevandas JAVO Grupp OÜ Ainja II kruusakarjäärist 21,0 tuh m³ ehituskruusa.

KUREVARESE maardlast kaevandas OÜ Kleo 7,3 tuh m³ ehituskruusa. KUSTA maardlast kaevandas AS Acropolis 4,0 tuh m³ ehituskruusa; korrigeeriti Kusta kruusakarjäärist 2016. aastal kaevandatud ehituskruusa mahtu; Kusta kruusakarjääri maavara kaevandamise luba aegus, mäeeraldise ala tunnistati korrastatuks.

MURESE maardlas kaevandas AS Raidano Murese II kruusakarjäärist 4,2 tuh m³ ehituskruusa. MURI maardlas anti Liivram OÜ-le uus kaevandamisluba Muri kruusakarjäär, kust kaevandatu 1,2 tuh m³ ehituskruusa.

NÕMME-KOORDI (PIRMASTU) maardlas kaevandas Eureka OÜ Pirmastu II liivakarjäärist 7,0 tuh m³ ehituskruusa.

POMBRE maardlas kaevandas Medemar OÜ kahest karjäärist kokku 37,6 tuh m³ ehituskruusa.

SAAREPEEDI maardlas pikendati Saarepeedi liivakarjääri maavara kaevandamise luba 15. aasta võrra. SUPSIMARI maardlas kaevandas Metsamaahalduse AS Supsimari II kruusakarjäärist 6,3 tuh m³ ehituskruusa.

TÄÄKSI maardlas kaevandas Maanteeamet Tääksi II ja Tääksi kruusakarjäärist kokku 10,8 tuh m³ ehituskruusa; AS Acropolis kaevandas Tääksi III liivakarjäärist 10,2 tuh m³ ehituskruusa, korrigeeriti karjäärist 2016. aastal kaevandatud ehituskruusa mahtu.

VÄLGITA maardlas kaevandas Maanteeamet Välgita kruusakarjäärist 0,002 tuh m³ ehituskruusa.

ÕNNISTE maardlast kaevandas Sakala Teed OÜ 11,9 tuh m³ ehituskruusa.

Võrumaal PÜSSAPALU maardlas toimus täiendava ehituskruusa tarbevaru kinnitamine.

Maakonnas kaevandati ehituskruusa kolmes maardlast 13-st.

HOLSTA maardlast kaevandas Kedoka OÜ 0,5 tuh m³ ehituskruusa.

JAANI maardlas kaevandas AS TREV-2 Grupp Hansi kruusakarjäärist 7,6 tuh m³ ehituskruusa ja Jaani III kruusakarjäärist 11,0 tuh m³ ehituskruusa; Kedoka OÜ kaevandas Hillepi kruusakarjäärist 10,0 tuh m³ ehituskruusa, Hillepi kruusa- ja liivakarjääri laienes pindalaliselt, mäeeraldise nimetuseks sai Hillepi kruusakarjäär, luba pikendati 15. aasta võrra; aegus Viljahillepi kruusakarjääri maavara kaevandamise luba.

PÜSSAPALU maardlas kaevandas AS Eesti Teed Nogopalu VI kruusakarjäärist, Nogopalu III kruusakarjäärist ja Nogopalu kruusakarjäärist kokku 34,4 tuh m³ ehituskruusa; PM

Maavaravarude koondbilanss 2017

Kaubandusgrupp OÜ kaevandas Nogopalu V kruusakarjäärist 15,8 tuh m³ ehituskruusa; FIE Aare Randla kaevandas Rasva kruusakarjäärist 14,8 tuh m³ ehituskruusa; Aigren OÜ kaevandas Nogopalu VII karjäärist 10,2 tuh m³ ehituskruusa ja Nogopalu IV kruusakarjäärist 24,5 tuh m³ ehituskruusa; aegus Nogopalu IV kruusakarjääri maavara kaevandamise luba.

KOKKUVÕTE

Seisuga 31. detsember 2017. a on keskkonnaregistri maardlate nimistus kokku arvele võetud 917 maardlat. Kolmes maardlas on välja eraldatud maardlaosad, seetõttu registrikaarte on kokku 948 (tabel 3).

Tabel 3. Keskkonnaregistri maardlate nimistu registrikaartide ja maardlate koguarv seisuga 31.12.2017.

Maardla põhimaavara	Registrikaarte kokku	Maardlaid kokku
Põlevkivi	23	1
Turvas	288	280
Lubjakivi	59	58
Dolokivi	36	36
Kruus	180	180
Liiv	305	305
Savi	46	46
Aluskorra ehituskivi	1	1
Fosforiit	4	4
Meremuda	3	3
Järvemuda	2	2
Järvelubi	1	1
KOKKU	948	917

Kuna ühes maardlas on tihti uuritud ja arvele võetud mitme kasutusala varu (nt. samas maardlas on arvel nii liiva- kui ka kruusavaru, turbamaardlas on kaasneva maavarana arvel järvelubi) ja kuna mitmed maardlad paiknevad korraga kahe või kolme maakonna piires, esineb osa maardlaid mitme kasutusala bilansitabelis või sama kasutusala mitme maakonna all. Erinevate kasutusalaade esinemise tõttu on mitu bilansitabelit koostatud turba-, lubjakivi-, dolokivi-, liiva-, kruusa-, savi- ja järvemudavarudele.

Maavaravarude koondbilanssidesse kanti uusi maardlaid seoses geoloogiliste uuringutööde tulemuste arvelevõtmisega. Olemasolevates maardlates muutusid varud seoses täiendava varu kinnitamisega, varu ümberhindamisega juba bilanssi kantud maardlates või kaevandamisega.

Võrreldes eelnenud viiel aastal kaevandatud keskmiste kogustega kaevandati 2017. aastal rohkem: põlevkivi (8%), tsemendilubjakivi (5%), tehnoloogilist lubjakivi (36%), ehituslubjakivi (19%), tehnoloogilist dolokivi (15%), ehitusdolokivi (44%), täitedolokivi (79%), ehituskruusa (3%), tehnoloogilist liiva (9%), täiteliiva (60%), ehitusliiva (14%), meremuda (15%) ja raviotstarbelist järvemuda (187%).

Võrreldes eelnenud viiel aastal kaevandatud keskmiste kogustega vähenes 2017. aastal kaevandamine: viimistlusdolokivil (42%), tsemendisavil (27%), keraamilisel savil (37%), täitekruusal (36%) ja turbal (8%).

Kaevandatud koguste muutusi ja muutuse protsente aastatel 2012 - 2017 võrreldes eelneva aastaga kirjeldab tabel lisas 2. Kaevandatud koguseid 2007-2017 kirjeldab lisa 3.

KASUTATUD KIRJANDUS

Trükised

Maapõueseadus ja selle rakendamise õigusaktid. Riigi Teataja.

Käsikirjad

Roosalu, R., 2017. Eesti Vabariigi 2016. a maavaravarude koondbilansid (seisuga 31.12.2016. a). Tallinn, EGF inv. nr. 8816.

KOONDTABELID MAAVARADE KAEVANDAMISE KOHTA 2017. AASTAL

Lisa 1

PÕLEVKIVI (tuhat tonni)

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod ja täpsustused	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Eesti maardla	Ida-Viru, Lääne-Viru	15632,7	0,0	4902,0	0,0

LUBJAKIVI (tuhat m³)

tsemendilubjakivi*, tehnoloogiline lubjakivi**, ehituslubjakivi

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod ja täpsustused	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Kunda*	Lääne-Viru	269,4			
Karinu**	Järva	120,2			
Lümanda-Mõisaküla**	Saare	0,015			
Sopimetsa**	Jõgeva	3,8			
Võhmuta**	Lääne-Viru	6,5			
Harku	Harju	104,5	313,4		
Maardu	Harju	86,8			
Valkla	Harju	0,8			
Vasalemma	Harju	73,4		0,01	
Väo	Harju	518,6			
Suurkõrtsi	Ida-Viru	44,1			
Pajusi	Jõgeva	308,3			
Sopimetsa	Jõgeva	93,1			
Eivere	Järva	74,0			
Karinu	Järva	1,2			
Pusku	Lääne	5,6			
Ungru-Sepaküla	Lääne	4,0			
Inju-Meriküla	Lääne-Viru	0,7			
Kunda	Lääne-Viru	167,8			
Lubja	Rapla	90,1			
Orava	Rapla	8,8			
Reinu	Rapla	34,8			
Sutlema	Rapla	15,0			
Kogula	Saare	47,3			
Lubjakivi kokku:		2078,8	313,4	0,01	

DOLOKIVI (tuhat m³)

tehnoloogiline dolokivi*, viimistlusdolokivi**, täitedolokivi***, ehitusdolokivi

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod ja täpsustused	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Kurevere*	Lääne	146,3			
Kaarma**	Saare	6,0			
Kopli**	Saare	0,3			
Selgase (Mustjala)**	Saare	0,2			
Anelema***	Pärnu		4,6		
Tarva***	Pärnu	3,3			
Rõstla	Jõgeva	4,5	198,9		
Sopimetsa	Jõgeva	80,3	21,2		
Kareda	Järva	58,0			

Maavaravarude koondbilanss 2017

Inju-Meriküla	Lääne-Viru	0,2			
Anelema	Pärnu	160,0			
Tarva	Pärnu	71,9			
Lubja	Rapla	15,5			
Orgita-Haimre	Rapla	15,2		-49,9	
Selgase (Mustjala)	Saare	0,2			
Tagavere	Saare	11,6			
Marinova	Võru	62,0	25,4		
Dolokivi kokku:		635,5	250,1	-49,9	0,0

LIIV (tuhat m³)

tehnoloogiline liiv*, ehitusliiv, täiteliiv

Maardla	Maakond	Ehitusliiv			Täiteliiv	
		tarbevaru	reservvaru	Varasemate perioodide täpsustused	tarbevaru	Varasemate perioodide täpsustused
Imara-Tabina*	Võru	23,9				
Kaku*	Võru	0,2				
Aarnamäe	Harju	83,2		26,8		
Audevälja	Harju	22,6			8,4	
Huntauugu	Harju	248,4				
Karjaküla	Harju			0,2	1,7	
Kose-Risti	Harju	0,7			1,1	
Kuusalu	Harju	280,3				
Kõrnumäe	Harju				8,9	
Poolvahe	Harju	141,3				
Raudoja	Harju	26,5				
Seli	Harju	9,9			3,0	
Soodla	Harju				192,2	
Suuresta	Harju				2,4	
Sõmeru	Harju	0,4				
Tallinna-Saku	Harju	688,7			504,6	
Vahelaane	Harju	3,7				
Vaidasoo	Harju	2,4			1,5	
Malvaste	Hiiu	1,1				
Määvli	Hiiu	2,1		0,2		
Partsi	Hiiu	0,2				
Suurepsi	Hiiu	10,9			7,8	
Karlepi	Ida-Viru				49,4	
Kollase	Ida-Viru					-0,5
Pannjärve	Ida-Viru		22,5			
Süsinõmme	Ida-Viru				1,0	
Tudulinna	Ida-Viru			-1,1		
Jaska	Jõgeva	0,1				
Kalevi	Jõgeva	5,0				
Luige	Jõgeva	6,4				
Odivere	Jõgeva	1,1			2,6	
Otsa	Jõgeva				0,1	
Reastvere	Jõgeva	19,2				
Siimusti (Jõgeva)	Jõgeva	58,5			70,5	
Veia	Jõgeva	16,1		-0,3		
Võtikvere	Jõgeva	10,6			5,5	

Maavaravarude koondbilanss 2017

Karude	Järva			15,8	
Liivamäe	Järva	44,2		13,4	
Lintsi	Järva			1,2	
Neitla	Järva	24,6	0,04	8,7	
Rõamäe	Järva	42,6			
Änari	Järva		-0,2	2,9	1,7
Jaakna	Lääne	7,3		5,3	
Lakenõmme	Lääne	8,2			
Risti-Muru	Lääne	12,2			
Hurtja	Lääne-Viru	4,7	1,5		
Kaasiku	Lääne-Viru	3,5			
Kellavere- Veskimäe	Lääne-Viru	36,2		4,3	
Maleva	Lääne-Viru	1,8			
Meibaumi	Lääne-Viru			0,8	
Miila	Lääne-Viru	2,0			
Pikametsa	Lääne-Viru			2,7	
Raigu	Lääne-Viru	1,9			
Saksi	Lääne-Viru	11,0		0,4	
Soomukse	Lääne-Viru	1,1			
Sämi	Lääne-Viru			2,3	
Tammiku	Lääne-Viru	0,9			
Veltsi (Pahnimäe)	Lääne-Viru	0,4			
Kadaja	Põlva			51,7	
Kangru	Põlva	2,8			
Krüüdneri	Põlva	235,2			
Saverna	Põlva	2,5			
Sõreste	Põlva	27,3		39,2	
Tornimäe	Põlva			0,4	
Eassalu	Pärnu	9,3		17,4	
Ennikse	Pärnu			0,3	
Kihnu	Pärnu	0,03			
Kuiaru	Pärnu			2,5	
Kõrsa	Pärnu			2,9	
Lauri	Pärnu			3,1	
Massiaru	Pärnu				11,5
Mustu-Nõmme	Pärnu		1,8		
Ohemäe	Pärnu	7,5			
Potsepa	Pärnu	32,7		70,6	
Seljametsa	Pärnu			18,4	
Sikana	Pärnu	0,5			
Soomra	Pärnu	17,0		26,6	
Taganõmme	Pärnu	0,7			
Urissaare	Pärnu	43,1			
Vatla	Pärnu			8,3	
Akimatsi	Rapla			6,7	
Alesti	Rapla	4,1		1,33	
Hagudi	Rapla	7,2		1,0	
Hertu	Rapla	4,6			
Künka	Rapla	4,0		3,4	
Vanakubja	Rapla			1,0	
Kõõru	Saare	1,7			
Lagenõmme	Saare	2,2	1,5	0,4	

Maavaravarude koondbilanss 2017

Meiuste	Saare	4,2				
Ooremaa	Saare	11,5		-1,8	5,4	3,6
Tikka	Saare				6,1	
Tõrise	Saare	2,7		0,9	3,3	
Varkja	Saare	2,4			0,5	
Varkja	Saare	3,8				
Viieristi	Saare	10,5				
Aardlapalu	Tartu	98,9			41,1	
Helmi-Aakre	Tartu	2,4		21,6		3,3
Inglismäe (Inglimäe)	Tartu	24,5			35,1	
Järvepera	Tartu	0,6			2,5	
Kaarsimäe	Tartu	5,4			1,2	
Kaatsi	Tartu	12,5				
Kabina	Tartu	6,9				
Kikivere	Tartu				164,2	
Kobratu	Tartu	29,4			88,7	
Kopamäe	Tartu	8,6				
Kukemetsa	Tartu	18,1			79,0	2,3
Laguja	Tartu	2,3				
Palalinna	Tartu				2,8	
Reola	Tartu	15,3			1,9	
Teedla	Tartu	0,5			0,9	
Vilkmanni	Tartu	20,5				
Vitipalu	Tartu	0,4				
Vooremäe	Tartu	28,8				
Välgi-Selgise	Tartu	25,4			10,1	
Holdre	Valga	9,9				
Härma	Valga				6,5	
Kastolatsi	Valga	3,8				
Kirbu	Valga	7,9				
Kösti	Valga	0,2				
Laanemetsa	Valga	0,2				
Puurina	Valga				8,2	
Sibula	Valga	7,1				
Siimu	Valga	5,8			6,1	
Sulevi	Valga	1,7				
Voola	Valga	12,6			1,1	
Ahimäe	Viljandi	7,5			6,8	
Ainja	Viljandi	14,7				
Kurevarese	Viljandi	5,5			12,3	
Kurvitsa	Viljandi				62,0	
Kärstna	Viljandi	2,4				
Laninga	Viljandi	3,6			0,2	
Murese	Viljandi	33,0				
Murru	Viljandi	6,9			19,6	
Nõmme-Koordi (Pirmastu)	Viljandi	42,5			32,5	
Saarepeedi	Viljandi				3,2	
Pahuvere	Viljandi	19,8				
Pilu	Viljandi	12,0				
Pombre	Viljandi	2,7			5,8	
Remsi	Viljandi				21,8	
Tääksi	Viljandi	15,8		1,0	5,1	

Maavaravarude koondbilanss 2017

Ärma	Viljandi	8,9			1,3	
Holsta	Võru	2,7				
Jaani	Võru	16,2				
Juraski	Võru	33,5				
Järvvere (Sõmerpalu)	Võru	9,3				
Kose	Võru	11,0				
Kääpa	Võru	0,3				
Loosi	Võru				0,3	
Pugastu	Võru	0,2				
Püssapalu	Võru	7,3			0,8	
Saarde	Võru	0,8				
Sulbi	Võru	17,3				
Varese	Võru	5,0				
Vatsa	Võru	0,4				
Liiv kokku:		2932,7	24,0	50,5	1810,1	22,0

KRUUS (tuhat m³)
ehituskruus, täitekruus

Maardla	Maakond	Ehituskruus		Täitekruus	
		tarbevaru	Varasemate perioodide täpsustused	tarbevaru	Varasemate perioodide täpsustused
Audevälja	Harju	18,0			
Kalda	Harju	53,2			
Karjaküla	Harju	7,8			
Kose-Risti	Harju	21,6			
Kosu	Harju	3,6			
Kõrnumäe	Harju	7,5			
Mustu	Harju	10,5	-2,0		
Pihuvere	Harju	18,5	-2,0		
Piuga	Harju	2,7			
Seli	Harju	9,7			
Suuresta	Harju	2,0			
Sõmeru	Harju	60,3			
Vahelaane	Harju	32,9			
Vaidasoo	Harju	1,6			
Määvli	Hiiu	0,6	-0,8		
Partsi	Hiiu	20,7			
Prassi	Hiiu	1,6			
Suurepsi	Hiiu	9,2			
Tudulinna	Ida-Viru		-4,4		
Luige	Jõgeva	5,5			
Pedja	Jõgeva	10,5			
Reastvere	Jõgeva	0,001			
Võtikvere	Jõgeva	5,9			
Karude	Järva	4,1			
Kõltsi	Järva	40,3			
Liivaku	Järva	88,7			
Lintsi	Järva	3,6			
Neitla	Järva	2,1			
Rõamäe	Järva	3,3			
Änari	Järva		-0,011		

Maavaravarude koondbilanss 2017

Jaakna	Lääne	18,7			
Kaopalu	Lääne	37,8			
Küünimäe	Lääne	1,0			
Haava (Rakvere)	Lääne-Viru	24,7			
Kaasiku	Lääne-Viru	3,6			
Kellavere-Veskimäe	Lääne-Viru	2,3			
Lasila	Lääne-Viru	1,0			
Maleva	Lääne-Viru	9,8			
Raigu	Lääne-Viru			2,5	
Saksi	Lääne-Viru	3,4	0,8		
Sauevälja	Lääne-Viru	13,0			
Soomukse	Lääne-Viru	10,6			
Vinni	Lääne-Viru	13,5			
Kolleri-Saverna	Põlva	66,8			
Laiavangu	Põlva	91,1			
Saverna	Põlva	5,9			
Sõreste	Põlva	0,1			
Aluste	Pärnu	11,6			
Eassalu	Pärnu	5,0			
Ennikse	Pärnu	23,5			
Kamali	Pärnu	3,1	25,6		
Kihnu	Pärnu	0,9			
Kuiaru	Pärnu	42,0			
Kõrsa	Pärnu	37,0			
Laudaru	Pärnu	1,3			
Murru I	Pärnu	14,9			
Ohemäe	Pärnu	6,5			
Raatsiotsa	Pärnu	4,6			
Rinnaku	Pärnu	9,5			
Selja	Pärnu	30,4			
Sikana	Pärnu	24,1			
Soomra	Pärnu	9,8			
Akimatsi	Rapla	1,5			
Alesti	Rapla	8,7			
Hagudi	Rapla	13,2			
Hertu	Rapla	6,2			
Künka	Rapla	6,2			
Orava	Rapla	1,5			
Pahkla	Rapla	1,2			
Raja	Rapla	8,5			
Reinu	Rapla	13,3			
Kingli	Saare			15,1	9,8
Lagenõmme	Saare	11,7			
Mõntu	Saare	1,1			
Ooremaa	Saare	22,6			
Pammana	Saare	0,3			
Tikka	Saare	11,8	12,0		
Tehu	Saare	6,0			
Tõrise	Saare	4,3	2,7		
Varkja	Saare	14,9			
Helmi-Aakre	Tartu	21,2	4,1		
Inglismäe (Inglimäe)	Tartu	1,7			
Järvepera	Tartu	11,2			
Kaarsimäe	Tartu	7,9			

Kabina	Tartu	1,0			
Kukemetsa	Tartu	25,1			
Lõhmuse (Laeva II)	Tartu	1,0			
Põrgumäe	Tartu	41,5			
Reola	Tartu	1,8			
Sarakuste	Tartu	19,8			
Suuremäe	Tartu	4,0			
Teedla	Tartu	0,7			
Välgi-Selgise	Tartu	4,9			
Kastolatsi	Valga	0,4			
Makita	Valga	6,7			
Miti (Mitiküla, Palupera)	Valga	5,5			
Siimu	Valga	0,6			
Vangja	Valga	18,6			
Voola	Valga	3,2			
Ainja	Viljandi	21,0			
Kurevarese	Viljandi	7,3			
Kusta	Viljandi	4,0	2,1		
Murese	Viljandi	4,2			
Muri	Viljandi	1,2			
Nõmme-Koordi (Pirmastu)	Viljandi	7,0			
Pombre	Viljandi	37,6			
Supsimari	Viljandi	6,3			
Tääksi	Viljandi	20,9	-3,5		
Välgita	Viljandi	0,002			
Õnniste	Viljandi	11,9			
Holsta	Võru	0,5			
Jaani	Võru	28,6			
Püssapalu	Võru	99,7			
Kruus kokku:		1533,5	34,7	17,6	9,8

SAVI (tuhat m³)
tsemendisavi*, keraamiline savi

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Kunda*	Lääne-Viru	25,9			
Aseri	Ida-Viru	12,0			
Savi kokku:		37,9			

JÄRVEMUDA (tuhat tonni)
järvemuda raviotstarbeks

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Värskä	Võru	0,6			
Järvemuda kokku:		0,6			

Maavaravarude koondbilanss 2017

MEREMUDA (tuhat tonni)

meremuda raviotstarbeks

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu		Kaevandamiskaod	
		tarbevaru	reservvaru	tarbevaru	reservvaru
Käina	Hiiu			0,003	
Haapsalu	Lääne	0,21			
Meremuda kokku:		0,21		0,003	

TURVAS (tuhat tonni)

hästilagunenud turvas*, vähelagunenud turvas**

Maardla	Maakond	Kaevandatud varu*		Kaevandatud varu**		
		tarbevaru	varasemate perioodide täpsustus	tarbevaru	reservvaru	varasemate perioodide täpsustus
Ellamaa	Harju			3,2		
Mahtra	Harju			9,2		
Ohtu	Harju	11,9		2,2		
Rae	Harju	5,2		8,3		
Sausti	Harju			10,0		
Sooniste	Harju	7,8		21,5		
Vääna	Harju	4,9				
Ääsmäe	Harju			7,7		
Pihla	Hiiu			4,0		
Puhatu	Ida-Viru	5,7		5,7		1,0
Endla	Jõgeva	2,3		8,0		
Umbusi	Jõgeva	2,6				
Endla	Järva	1,2				
Epa-Vassaare	Järva			1,9		
Epu-Kakerdi: Prääma	Järva	7,6		11,4		
Kallissaare-Lubjaahju	Järva	0,1		0,3		
Lokuta	Järva	1,7		0,6		
Retla	Järva	5,7		5,0		
Tondissaare	Järva	4,1		3,0		
Laiküla	Lääne	7,2		19,8		
Niibi	Lääne	9,7		4,4		
Armiku (Armiko)	Lääne-Viru			0,8		
Ohepalu	Lääne-Viru			2,9		
Peetla	Lääne-Viru	2,4		7,1		
Punasoo	Lääne-Viru			1,5		
Saara	Lääne-Viru			4,2		
Varudi	Lääne-Viru			3,8		
Meelva	Põlva			1,6		
Kurgsoo	Põlva			2,0		
Kavasoo	Pärnu			2,5		
Kõrsa	Pärnu			4,6		
Kõverdama	Pärnu	21,6				
Lavassaare	Pärnu	82,2		114,1	11,4	
Möksi	Pärnu			1,7		
Põõravere	Pärnu			12,3		0,1
Rääma	Pärnu			5,3		
Hagudi	Rapla			1,7		
Illaste (Üllaste, Elliste)	Rapla			0,6		
Imsi	Rapla			1,7		
Keava	Rapla			2,8		

Maavaravarude koondbilanss 2017

Orgita	Rapla	1,1		2,3		
Tõnumaa	Rapla	5,5		6,9	0,3	
Õmma	Rapla			23,8		
Koigi	Saare	6,0				
Pelisoo	Saare	3,0				
Piila	Saare	3,2		4,8		
Keressaare	Tartu	4,0		1,6		
Laukasoo	Tartu	5,7		0,9		
Möllatsi	Tartu	24,4				
Sangla	Tartu			32,4		
Kantsi	Valga			1,4		
Lagesoo	Valga			3,0		
Tõrva	Valga			0,7		
Ikepera	Viljandi			4,0		
Napsi	Viljandi	0,4		3,5		
Parika	Viljandi	2,4		10,2		
Pätsi	Viljandi			1,0		
Soosaare	Viljandi			18,2		
Õisu	Viljandi	0,1		3,5		
Kurgsoo	Võru			5,2		
Roosa	Võru			4,3		
Hästilagunenud turvas kokku:		239,7	0,0			
Vähelagunenud turvas kokku:				425,1	11,7	1,1

2012 – 2017 a kaevandatud koguste muutused

Lisa 2

Maavara kasutusala	Mõõtühik	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2012.a	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2013.a	Kaevandatud koguse muutus 2012/2013, %	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2014.a	Kaevandatud koguse muutus 2013/2014, %	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2015.a	Kaevandatud koguse muutus 2014/2015, %	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2016.a	Kaevandatud koguse muutus 2015/2016, %	Kaevandamine (kaod ja täpsust.) 2017.a	Kaevandatud koguse muutus 2016/2017, %	2017. a kaevandatud koguse muutus 2012-2016 keskmise suhtes, %
Põlevkivi	tuhat t	14943,8 (-4042,1)	15027,7 (-4142,2)	1	14959,2 (-4239,6)	-0,5	14908,4 (-4557,2)	-0,3	12691,4 (-4083,9)	-15	15632,7 (-4902,0)	23	8
Fosforiit	tuhat t	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tsemendilubjakivi	tuhat m ³	324,8	335,5	3	311,8	-7	157,5 (0,1)	-49	149,7	-5	269,4	80	5
Tehnoloogiline lubjakivi	tuhat m ³	117,7 (0,3)	107,2	-9	112,2 (-0,002)	5	68,9 (2,1)	-39	75,4 (-0,002)	9	130,6	73	36
Ehituslubjakivi	tuhat m ³	1609,5 (-121,4)	1829,2 (103,1)	14	1518,8 (110,8)	-17	1627,1 (3,9)	7	1795,2 (-321,3)	10	1992,1 (0,01)	11	19
Tehnoloogiline dolokivi	tuhat m ³	129,7	134,9	4	142,6	6	127,7	-10	100,0	-22	146,3	46	15
Viimistlusdolokivi	tuhat m ³	12,7 (-5,3)	30,6	141	4,0	-87	5,6	40	2,4	-57	6,4	167	-42
Ehitusdolokivi	tuhat m ³	527,0 (-18,7)	503,0 (-193,5)	-5	412,9 17,5	-18	544,9	32	527,6 (-0,1)	-3	724,8 (-49,9)	37	44
Täitedolokivi	tuhat m ³	2,5	0,0	-100	9,9	100	7,9 (5,6)	-20	1,8	-77	7,9	339	79
Aluskorra ehituskivi	tuhat m ³	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tsemendisavi	tuhat m ³	43,7	49,1	12	47,1	-4	18,2	-61	19,2	5	25,9	35	-27
Raskeltsulav savi	tuhat m ³	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Keraamiline savi	tuhat m ³	20,7	25,9	25	17,9	-31	13,5	-25	16,5	22	12,0	-27	-37
Keramsiidisavi	tuhat m ³	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Ehituskruus	tuhat m ³	1527,8 (13,7)	1556,3 (50,4)	2	1694,8 (46,7)	9	1345,3 (44,8)	-21	1345,3 (102)	0	1533,5 (34,6)	14	3
Täitekruus	tuhat m ³	24,4	24,3	0	35,4	46	14,8 (10,9)	-58	38,9	163	17,7 (9,8)	-54	-36
Tehnoloogiline liiv	tuhat m ³	15,1	29,5	95	17,1	-42	16,2	-5	33,0	104	24	-27	9
Täiteliiv	tuhat m ³	1243,5 (20,6)	1337,2 (48,6)	8	872,8 (80,1)	-35	1063,8 (21,3)	22	1131,8 (-2,3)	6	1810,1 (22,0)	60	60
Ehitusliiv	tuhat m ³	2421,4 (-8,3)	2999,3 (615,5)	24	2618,6 (129,9)	-13	2388,9 (50,7)	-9	2933,7 (44,9)	23	2931,8 (50,5)	-0,1	14
Meremuda (raviks)	tuhat t	0,2	0,2	0	0,1	-51	0,2	100	0,202	1	0,21	4	15
Järvemuda (põlluväetiseks)	tuhat t	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Järvemuda (raviks)	tuhat t	0,0	0,5	100	0,0	-100	0,5	100	0,0	-100	0,6	100	187
Järvelubi	tuhat t	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Turvas	tuhat t	626,1	994,1	59	829,7	-17	716,2	-14	517,4 (0,1)	-28	676,6 (1,1)	31	-8

