

Asfalt arvudes 2023

Estonian Asphalt in Figures 2023



2024

ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures

ASFALTSEGUDE TOOTMINE JA PAIGALDAMINE

Production and laying of Asphalt Mixtures

ASFALTSEGUDE PAIGALDAJAD JA MASINAPARK

Laying companies of Asphalt Mixtures and Machinery

PINDAMISTÖÖD

Surface Dressing

STABILISEERITUD ALUSTE EHTAMINE

Construction of Stabilized Base Courses

KASUTATUD JA TOODETUD BITUUMENID JA EMULSIOONID

Consumption and production of bitumens and emulsions

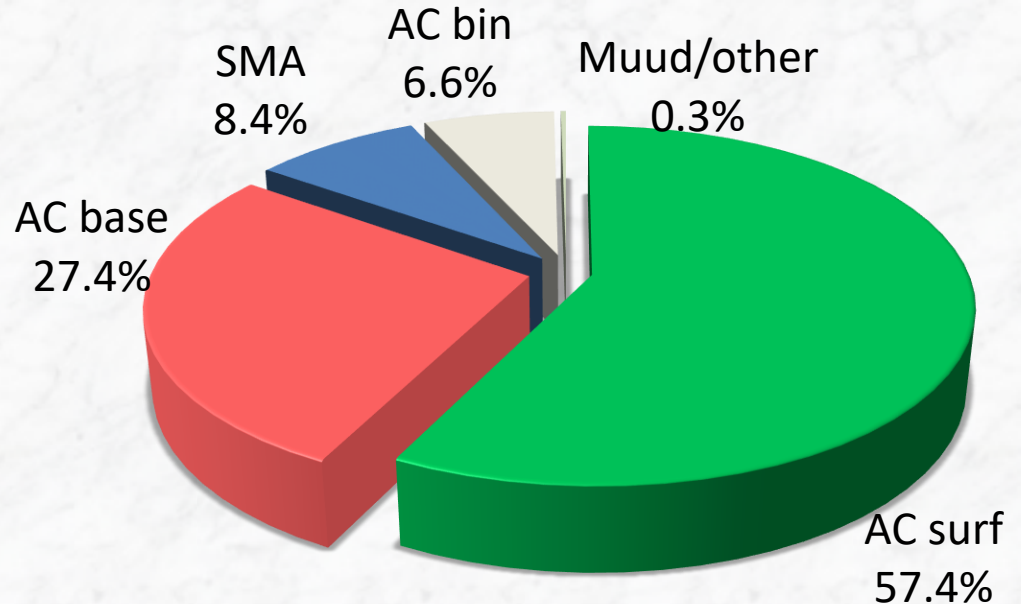
ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures

TOODETUD ASFALTSEGUSID 2023

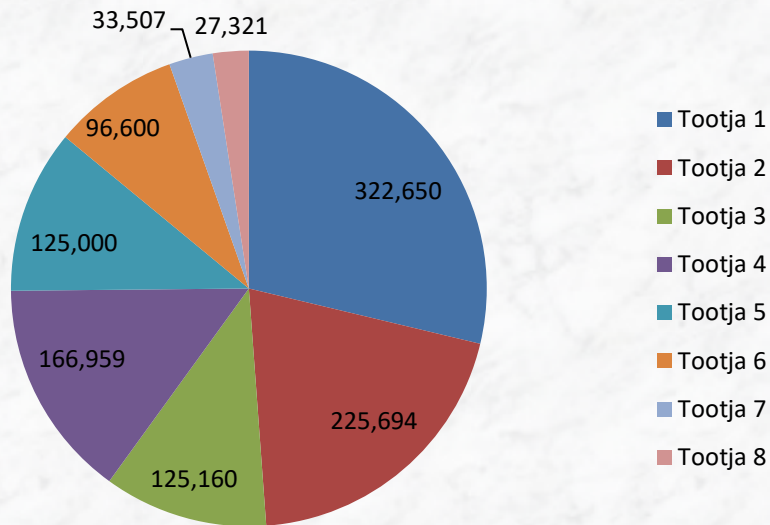
Produced Asphalt Mixtures

SEGU LIIK Mixture type	TONNI in tons
AC surf	644 756
AC base	307 205
AC bin	73 832
SMA	94 288
Dreenasfalt Porous Asp.	2 752
Valuasfalt Mastic Asp.	57
KOKKU in total	1 122 891



ASFALTSEGUDE TOOTMINE

Production of Asphalt Mixtures



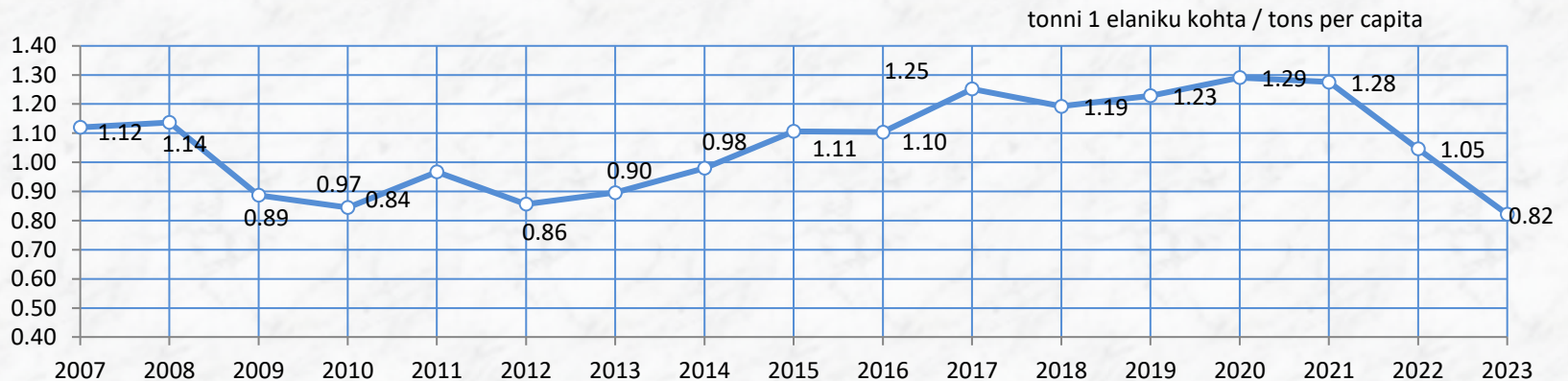
MASINAPARK

Machinery

ASFALTSEGU SEGURID Asphalt Mixing Plants sealhulgas / including	22 >50 t/h
Vana asfaltsegu kasutamise segurid Fit for warm recycling	19
Mobiilsed segurid Mobile Plants	11

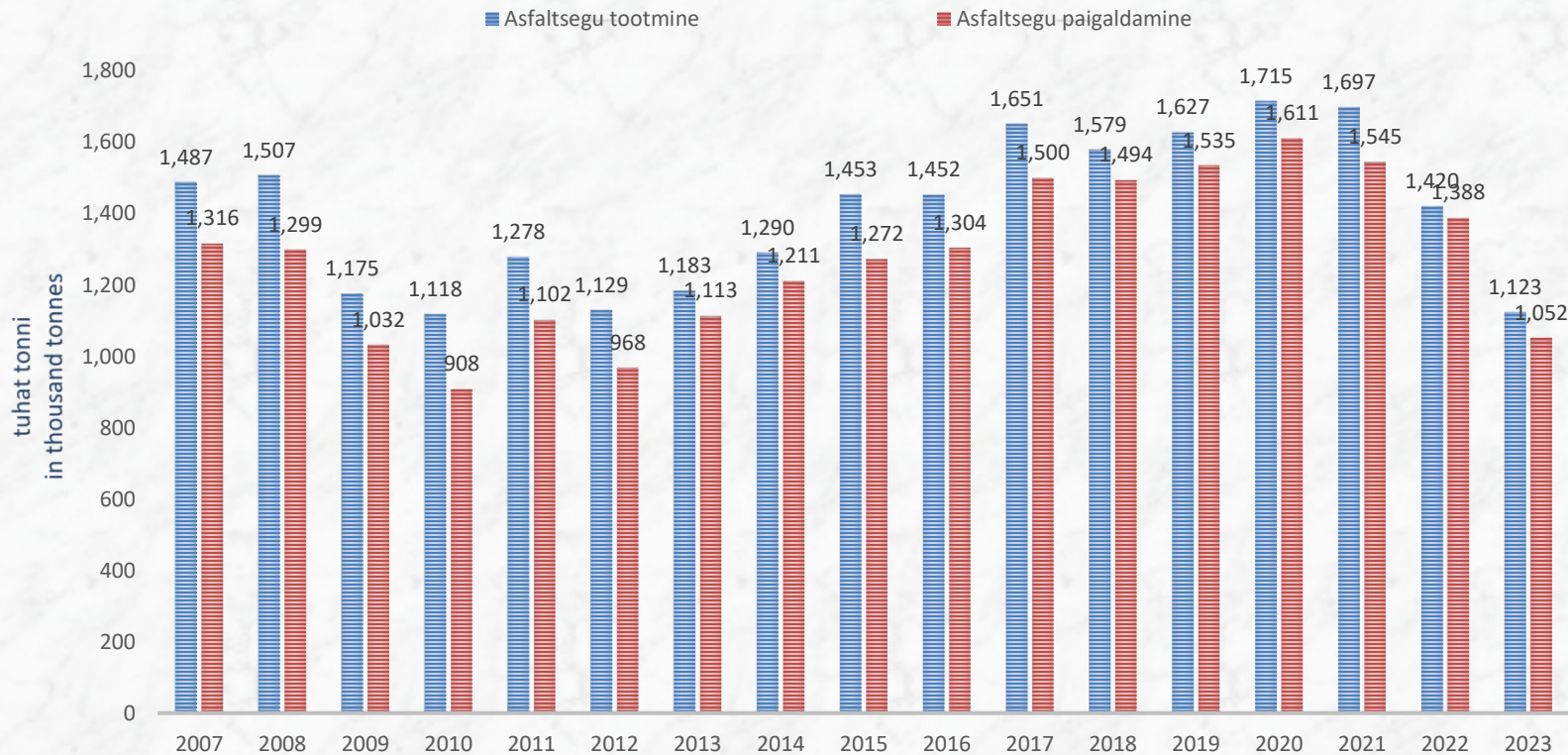
ASFALTSEGUDE TOOTMINE ELANIKU KOHTA 2007 - 2023

Production of Asphalt Mixtures per capita in 2007 - 2023



ASFALTSEGUDE TOOTMINE JA PAIGALDAMINE

Production and laying of Asphalt Mixtures



ASFALTSEGUDE TOOTJAD JA PAIGALDAJAD

Companies in Asphalt Industry

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Ainult tootmine Production only	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
Tootmine ja paigaldamine Production and laying	9	8	5	5	5	6	6	7	8	8	8	8	8	8	7	6
Ainult paigaldamine Laying only	5	2	5	5	5	11	11	10	20	18	14	16	15	14	17	16

ASFALTSEGUDE PAIGALDAJAD ja MASINAPARK

Paving companies of Asphalt Mixtures and Machinery

	PAIGALDAJA Laying company	Tonni segu Mixtures in tonnes	Segurid Mixers	Laoturid Pavers	Rullid Rollers	Gudronaatorid Bitumen Spreaders	Freesid Milling machines	sh töölaieuga >1,0 m incl. milling width > 1,0 m
1	Ettevõte 1	169 234	6	7	22	8	6	1
2	Ettevõte 2	163 187	5	8	22	7	5	2
3	Ettevõte 3	157 394	1	3	8	2	3	1
4	Ettevõte 4	135 000	1					
5	Ettevõte 5	70 262	3	3	11	5	4	1
6	Ettevõte 6	55 500	4	4	8	3	3	
7	Ettevõte 7	51 736		4	5	3	2	
8	Ettevõte 8	35 204		3	5	1		
9	Ettevõte 9	33 507		1	4	1	1	1
10	Ettevõte 10	24 840		2	5	1		
11	Ettevõte 11	23 000		2	4	2	2	1
12	Ettevõte 12	22 590		2	4	1	2	1
13	Ettevõte 13	22 450		1	4	1		
14	Ettevõte 14	20 563		2	6	1	2	1
15	Ettevõte 15	20 512		2	4	1	1	
16	Ettevõte 16	16 891		2	2	1		
17	Ettevõte 17	12 995		2	5	1	2	1
18	Ettevõte 18	5 991		4	16	1	1	1
19	Ettevõte 19	4 500						
20	Ettevõte 20	2 940		2	3	1	1	
21	Ettevõte 21	2 659		1	2	1	1	
22	Ettevõte 22	580		2	4	1	2	

PINDAMISTÖÖD

Surface Dressing

PINDAMISTÖÖDE TEGIJAD

Surface dressing companies

	TEGIJA Company	tuhat m ² in thousand m ²
1.	Ettevõte 1	4 783
2.	Ettevõte 2	2 400
3.	Ettevõte 3	2 070
4.	Ettevõte 4	430
5.	Ettevõte 5	190
6.	Ettevõte 6	170
7.	Muud	128
	KOKKU in total	10 171

PINDAMISTÖÖD AASTATEL 2008 - 2023

Surface dressing in 2008 - 2023



ERINEVATE KILLUSTIKEGA TEHTUD PINDAMISTÖÖD, tuhat m²

Stone aggregate used for surface dressing in thousand m²

Graniitkillustik / Crushed granite	10 093
Kruuskillustik / Crushed gravel	25
Paekivikillustik / Crushed limestone	53
KOKKU / in total	10 171

Kruuskillustik

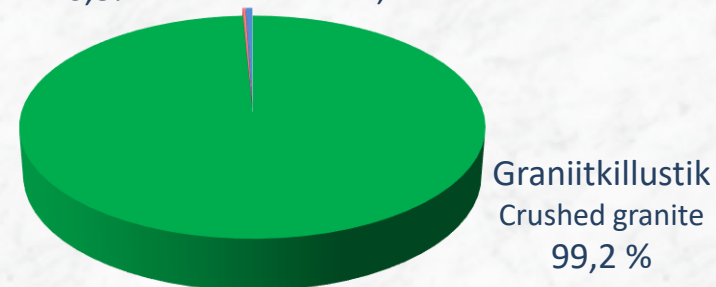
Crushed stone

0,3%

Paekivikillustik

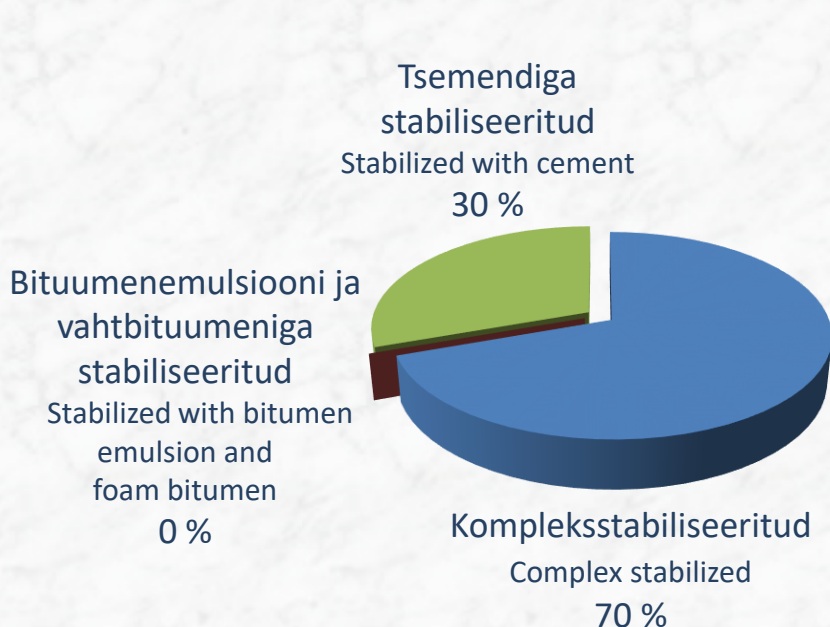
Crushed limestone

0,5%



STABLISEERITUD ALUSTE EHITAMINE

Construction of Stabilized Base Courses



tuhat m²
in thousand m²

	2022	2023
Ehitatud stabiliseeritud aluseid Construction of bitumen stabilized base courses	871	675
sealhulgas (including):		
Kompleksstabiliseeritud/KS Complex stabilized	741	470
Bituumenemulsiooni ja vahtbituumeniga stabiliseeritud/BS Stabilized with bitumen emulsion or foam bitumen	9	0
Tsemendiga stabiliseeritud/TS Stabilized with cement	121	205

KASUTATUD BITUUMENID JA EMULSIOONID

Consumption of bitumens and emulsions

TONNI
in tons

Asfaltsegudes kasutatud naftabituumenit Consumption of oil bitumen in Asphalt Mixes	55 592
Teedehituses kasutatud modifitseeritud bituumenit Consumption of modified bitumen in road industry	1 463
Kasutatud naftabituumenemulsioone Consumption of oil bitumen emulsions	23 408

TOODETUD

BITUUMENID JA EMULSIOONID

Production of bitumens and emulsions

TONNI
in tons

Valmistatud naftabituumenemulsioone Production of oil bitumen emulsions	25 873
sh modifitseeritud bituumenemulsioone incl. modified bitumen emulsions	0
Valmistatud modifitseeritud bituumenit Production of modified bitumen	1 626