

A PRIEDAS

Transporto ir kelių tyrimo institute surinktų duomenų, perskaičiuotų tyrimui verčių rezultatų lentelė

Eil. Nr.	Asfaltbetonio gamybos bazė, matavimo metai	Asfaltbetonio maišytuvo informacija, naudojamas kuras	Valymo įrenginiai	Valymo efektyvumas	Išmetamų dujų rodikliai paėmimo vietoje			Teršalų emisija			
					Srauto greitis, m/s	Temperatūra, °C	Debitas, Nm³/s	teršalas	Kontroliniai duomenys		Metinis, t/metus
									mg/Nm³	g/s	
1	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Karsakiškio asfaltbetonio mazė, 2008 Spalis	DS 117 - 2E Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 1164 t/metus. Naudojamas kuras: skalūnų alyva (Sr=0,47%): 16,29 t/metus, 0,2294 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos CKCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1997 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,59 %	7,54	72,20	3,82	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	53437,65 992,79 451,00 45,00 10,00 1,68	157,38 3,80 1,72 0,17 0,04 0,01	40,23 0,97 0,22 0,05 0,15 0,00
2	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Kupiškio asfaltbetonio mazė, 2008 Spalis	DS 117 - 2K Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 20 t/val. Naudojamas kuras: skalūnų alyva: 23 t/metus, 0,2875 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos CKCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1987 m.	Projektinis 94 %, faktinis 98,12 %	8,12	57,10	3,39	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	37662,56 648,75 230,00 10,00 9,00 2,42	116,82 2,20 0,78 0,03 0,03 0,01	33,64 0,63 0,31 0,08 0,21 0,00
3	UAB "Aukštaitijos traktas" asfaltbetonio mazė, 2008 Spalis	"Marini" MAP 155 E 190 L Projektinis galingumas 150 t/val, faktinis 100 t/val. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1040 m³/h, 832000 m³/metus.	Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis FM 500/50. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,99 %	23,12	113,60	6,23	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	18,63 86,00 22,00 1,00	351,05 0,12 0,54 0,14 0,01	1011,03 0,33 1,54 0,39 0,02
4	UAB "Kėdainių automobilių keliai" asfaltbetonio mazė, 2008 Spalis	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 60-80 t/val, 32363 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 604,8 m³/h, 326000 m³/metus	Plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių sk. 385 vnt. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,96 %	14,71	70,60	9,98	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	28703,51 6,33 576,00 5,00	144,86 0,06 5,75 0,05	281,08 0,12 2,74 0,93
5	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Kupiškio asfaltbetonio mazė, 2007 m.	DS 117 - 2K Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 20 t/val, 1700 t/metus. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,8%): 20 t/metus, 0,23529 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos CKCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1987 m.	Projektinis 94 %, faktinis 98,23 %	8,03	51,80	3,38	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	42556,77 680,65 514,00 25,00 14,00 15,16	130,08 2,30 1,73 0,08 0,05 0,05	39,81 0,70 0,27 0,07 0,31 0,02
6	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Karsakiškio asfaltbetonio mazė, 2007 m.	DS 117 - 2E Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 1165 t/metus. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,8%): 17 t/metus, 0,21795 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos CKCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1997 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,55 %	7,87	102,40	3,62	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO2 LOJ	56707,54 1085,18 1118,00 79,00 179,00 17,28	160,54 3,93 4,05 0,29 0,65 0,06	45,08 1,10 0,23 0,06 0,27 0,02

7	Vj "Panevėžio regiono keliai" Gerkiškių asfaltbetonio mazė, 2007 m.	DS 117 - 2K (1984 m.) Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 10000 t/metūs. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,9%): 130 t/metūs, 0,194 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 2006 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,6 %	8,67	57,20	5,60	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	36261,05 527,58 388,00 29,00 27,00 20,29	125,74 2,95 2,17 0,16 0,15 0,11	303,29 7,12 1,74 0,43 2,04 0,27
		D 508 - 2A (1978 m.) Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 20 t/metūs. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,8%): 0,26 t/metūs, 0,2 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos CKCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1984 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,5 %	8,01	53,20	4,24	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	43740,53 810,27 465,00 33,00 21,00 23,64	137,92 3,44 1,97 0,14 0,09 0,10	0,66 0,02 0,00 0,00 0,00 0,00
8	UAB "Alkesta" Marijampolės asfaltbetonio mazė, 2007 m.	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 19600 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 775,5 m ³ /h, 190000 m ³ /metūs	DISA GmbH plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,98 %	12,87	95,00	8,21	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	5,23 95,00 18,00 0,00 2,16	210,71 0,04 0,78 0,15 0,00 0,02	185,85 0,04 2,34 0,79 0,00 0,02
		Teltomat 160 Projektinis galingumas 160 t/val, faktinis 120 t/val, 77800 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1080,25 m ³ /h, 700000 m ³ /metūs	Plokščias rankovinis filtras su automatinio valymo įrenginiu. Eksploatacijos pradžia 1999 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,99 %	13,12	91,20	8,45	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	5,79 10,00 18,00 0,00 1,50	501,81 0,05 0,08 0,15 0,00 0,01	1170,62 0,11 5,87 2,00 0,00 0,03
9	UAB "Alkesta" Kaniūkų asfaltbetonio mazė, 2007 m.	Teltomat 100 (1983m.) Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 1000 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 925 m ³ /h, 11562,5 m ³ /metūs	"Garant" Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis GTFSL 2,75/2,7/330f.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,91 %	10,72	98,70	7,44	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	22668,84 13,57 491,00 14,00 0,00	112,59 0,10 3,65 0,10 0,00	5,07 0,00 0,10 0,03 0,00
		Concept "TBA 200 U Projektinis galingumas 200 t/val, faktinis 180 t/val, 54000 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1260 m ³ /h, 378000 m ³ /metūs	Plokščias filtras su automatinio valymo įrenginiu, kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,99 %	11,30	102,40	10,03	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	250000,00 12,50 147,00 39,00 0,00	2500,00 0,13 1,47 0,39 0,00	2700,00 0,14 3,17 1,08 0,00

10	UAB "Mažeikių automobilių keliai" Naikių asfaltbetonio mazė, 2007 m.	Concept "TBA 120 U Projektinis galingumas 120 t/val, faktinis 100 t/val, 61000 t/metūs. Naudojamas kuras: dyzelinis krosnių kuras (Sr=0,003%), 688,69 t/metūs, 1,129 t/h.	Plokščias filtras su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių skaičius- 350 vnt. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,926 %	14,54	81,40	7,11	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	20045,46 14,72 618,00 42,00 16,00 18,57	141,70 0,10 4,40 0,30 0,11 0,13	311,18 0,23 9,66 0,66 0,25 0,29
11	UAB "Mažeikių automobilių keliai" Naikių asfaltbetonio mazė, 2006 Rugsėjis	Concept "TBA 120 U Projektinis galingumas 120 t/val, faktinis 90 t/val, 50000 t/metūs. Naudojamas kuras: dyzelinis krosnių kuras (Sr=0,003%), 529,292 t/metūs, 1,132 t/h.	Plokščias filtras su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių skaičius- 350 vnt. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,987 %	15,53	68,60	7,85	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	21849,03 3,49 928,00 46,00 26,00 2,19	158,92 0,03 7,29 0,36 0,20 0,02	318,09 0,05 8,82 2,17 0,04 0,03
12	UAB "Kėdainių automobilių keliai" asfaltbetonio mazė, 2006	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 60-80 t/val, 24000 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 727,27 m ³ /h, 240000 m ³ /metūs	Plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių sk. 385 vnt. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,97 %	14,87	76,70	9,97	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	28703,51 4,30 769,00 8,00 24,00 263,61	144,86 0,04 7,67 0,08 0,24 2,63	172,09 0,05 2,01 0,68 0,28 3,12
13	UAB "Aukštaitijos traktas" asfaltbetonio mazė, 2006	"Marini" MAP 155 E 190 L Projektinis galingumas 150 t/val, faktinis 100 t/val. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1040 m ³ /h, 832000 m ³ /metūs.	Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis FM 500/50. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 100 %, faktinis 99,98 %	19,21	90,90	5,49	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	12,71 173,00 35,00	0,07 0,95 0,19	1011,03 0,20 2,74 0,55
14	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Gerkiškių asfaltbetonio mazė, 2006 m.	DS 117 - 2K (1984 m.) Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 12000 t/metūs. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,9%): 156 t/metūs, 0,194 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 2006 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,064 %	7,15	68,20	4,47	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	45126,30 997,26 985,00 67,00 114,00 38,84	151,82 4,46 4,40 0,30 0,51 0,17	437,24 13,84 2,04 0,50 2,75 0,50
		D 508 - 2A (1978 m.) Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 15 t/val, 4000 t/metūs. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,9%): 52 t/metūs, 0,2 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos KCKN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1984 m.	Projektinis 94 %, faktinis 97,14 %	8,03	54,60	4,23	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	48255,47 1027,17 963,00 66,00 112,00 37,24	152,16 4,35 4,07 0,28 0,47 0,16	147,90 4,22 0,68 0,17 0,92 0,15

15	VĮ "Panevėžio regiono keliai" Kupiškio asfaltbetonio mazė, 2006 m.	DS 117 - 2K Projektinis galingumas 25 t/val, faktinis 20 t/val, 4000 t/metūs. Naudojamas kuras: skystas krosnių kuras (Sr=0,8%): 48 t/metūs, 0,24 t/h	Dviejų pakopų valymas. Sauso valymo ciklonų baterijos KCCN-34 B-100 ir šlapio valymo įrenginys. Eksploatacijos pradžia 1987 m.	Projektinis 94 %, faktinis 98,37 %	7,61	50,90	3,21	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	45386,57 698,40 550,00 34,00 17,00 77,42	137,85 2,24 1,77 0,11 0,05 0,25	99,25 1,62 0,63 0,16 0,75 0,18
16	UAB "Alkesta" Marijampolės asfaltbetonio mazė, 2006 m.	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 28796 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 723,7 m ³ /h, 260538 m ³ /metūs	DISA GmbH plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,98 %	13,02	108,30	8,02	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	 4,67 621,00 31,00 1,00 6,72	210,71 0,04 4,98 0,25 0,01 0,05	273,08 0,05 2,19 0,74 0,01 0,07
		Teltomat 160 Projektinis galingumas 160 t/val, faktinis 120 t/val, 52224 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1137,63 m ³ /h, 494870 m ³ /metūs	Plokščias rankovinis filtras su automatinio valymo įrenginiu. Eksploatacijos pradžia 1999 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,98 %	13,79	110,50	8,45	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	 12,63 292,00 22,00 0,00 5,90	501,81 0,11 2,47 0,19 0,00 0,05	785,83 0,17 4,15 1,41 0,00 0,08
17	UAB "Aukštaitijos traktas" asfaltbetonio mazė, 2005 m.	"Marini" MAP 155 E 190 L Projektinis galingumas 150 t/val, faktinis 100 t/val, 80000 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1040 m ³ /h, 832000 m ³ /metūs.	Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis FM 500/50. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 100 %, faktinis 99,98 %	18,67	98,60	5,31	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	43000,00 14,63 362,00 37,00 12,00 36,28	351,05 0,08 1,92 0,20 0,06 0,19	379,14 0,22 7,05 2,26 0,18 0,55
18	UAB "Mažeikių automobilių keliai" Naikių asfaltbetonio mazė, 2005 m.	Concept "TBA 120 U Projektinis galingumas 120 t/val, faktinis 100 t/val, 43000 t/metūs. Naudojamas kuras: dyzelinis krosnių kuras (Sr=0,003%), 520 t/metūs, 0,8525 t/h.	Plokščias filtras su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių skaičius- 350 vnt. Eksploatacijos pradžia 2004 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,99 %	19,76	79,70	9,77	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	12527,54 1,21 666,00 34,00 35,00 15,03	113,71 0,01 6,51 0,33 0,34 0,15	249,72 0,03 7,30 1,80 0,03 0,32
19	UAB "Kėdainių automobilių keliai" asfaltbetonio mazė, 2005 m.	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 70-80 t/val, 23000 t/metūs. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 727,27 m ³ /h, 240000 m ³ /metūs	Plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Filtro rankovių sk. 385 vnt. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,89 %	14,84	76,10	9,99	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	28703,51 16,09 1416,00 10,00 47,00 316,08	144,86 0,16 14,15 0,10 0,47 3,16	172,09 0,19 2,01 0,68 0,56 3,75

20	UAB "Alkesta" Marijampolės asfaltbetonio mazė, 2005 m.	Teltomat 100 Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 21000 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 838,1 m ³ /h, 220000 m ³ /metus	DISA GmbH plokščias filtras FS 720/2,75/385 su kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi. Eksploatacijos pradžia 2005 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,98 %	12,76	88,20	8,35	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	3,95 0,03 618,00 14,00 24,00 16,00	210,71 0,03 5,16 0,12 0,20 0,13	199,50 0,03 1,84 0,63 0,19 0,13
		Teltomat 160 Projektinis galingumas 160 t/val, faktinis 120 t/val, 56000 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1284,8 m ³ /h, 600000 m ³ /metus	Plokščias rankovinis filtras su automatinio valymo įrenginiu. Eksploatacijos pradžia 1999 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,98 %	12,63	104,50	7,94	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	15,38 340,00 58,00 12,00 10,14	501,81 0,12 2,70 0,46 0,10 0,08	843,64 0,21 5,02 1,71 0,16 0,14
21	UAB "Alkesta" Kaniūkų asfaltbetonio mazė, 2005 m.	Teltomat 100 (1983m.) Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 30000 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 925 m ³ /h, 346800 m ³ /metus	"Garant" Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis GTFSL 2,75/2,7/330f.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,83 %	13,17	103,90	9,08	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	22668,84 21,33 1407,00 70,00 506,78	112,59 0,19 12,77 0,64 4,60	151,99 0,26 2,76 0,94 6,21
		Concept "TBA 200 U Projektinis galingumas 200 t/val, faktinis 180 t/val, 170000 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 1260 m ³ /h, 1252440 m ³ /metus	Plokščias filtras su automatinio valymo įrenginiu, kaupikliu ir ištraukiamuoju ventiliatoriumi.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,99 %	11,34	107,60	9,99	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	250000,00 17,79 230,00 86,00 24,26	2500,00 0,18 2,30 0,86 0,24	8946,00 0,72 9,96 3,98 0,87
22	UAB "Alkesta" Kaniūkų asfaltbetonio mazė, 2004 m.	Teltomat 100 (1983m.) Projektinis galingumas 100 t/val, faktinis 80 t/val, 68975 t/metus. Naudojamas kuras: gamtinės dujos: 598,72 m ³ /h, 510108 m ³ /metus	"Garant" Plokščių filtrų blokas su automatinio valymo įrenginiu, modelis GTFSL 2,75/2,7/330f. Eksploatacijos pradžia 1997 m.	Projektinis 99,99 %, faktinis 99,97 %	13,98	106,40	9,60	K. Dalelės prieš val. K. Dalelės po val. CO NOx SO ₂ LOJ	36328,55 6,02 812,00 19,00 109,71	178,80 0,06 7,79 0,18 1,05	0,18 4,43 1,51 3,23