

EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ Z POJAZDÓW OSOBOWYCH I CIĘŻAROWYCH

Trasa 1		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody osobowe	20	5,71318	0,0508	0,88057	0,6164	0,18492	0,7037	0,01558	0,05448
Ilość maksymalna	[szt/h]	82		82	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	488		244	wjazdy	244	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,73							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	6501		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	5,71318	0,34199095	2,03526324	0,74287108
HC al.	0,6164	0,03689770	0,21958634	0,08014901
HC ar.	0,18492	0,01106931	0,06587590	0,02404470
NO ₂	0,302591	0,01811310	0,10779502	0,03934518
PYŁ	0,01558	0,00093262	0,00555022	0,00202583
SO ₂	0,05448	0,00326117	0,01940796	0,00708390
C ₆ H ₆	0,0508	0,00304089	0,01809699	0,00660540

Trasa 2		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody osobowe	20	5,71318	0,0508	0,88057	0,6164	0,18492	0,7037	0,01558	0,05448
Ilość maksymalna	[szt/h]	100		100	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	602		301	wjazdy	301	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,54							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	5933		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	5,71318	0,30851172	1,85724055	0,67789280
HC al.	0,6164	0,03328560	0,20037931	0,07313845
HC ar.	0,18492	0,00998568	0,06011379	0,02194153
NO ₂	0,302591	0,01633991	0,09836628	0,03590369
PYŁ	0,01558	0,00084132	0,00506475	0,00184863
SO ₂	0,05448	0,00294192	0,01771036	0,00646428
C ₆ H ₆	0,0508	0,00274320	0,01651406	0,00602763

Trasa 3		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody osobowe	20	5,71318	0,0508	0,88057	0,6164	0,18492	0,7037	0,01558	0,05448
Ilość maksymalna	[szt/h]	96		96	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	574		287	wjazdy	287	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,72							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	7511		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	5,71318	0,39324961	2,35130493	0,85822630
HC al.	0,6164	0,04242804	0,25368435	0,09259479
HC ar.	0,18492	0,01272841	0,07610531	0,02777844
NO ₂	0,302591	0,02082794	0,12453375	0,04545482
PYŁ	0,01558	0,00107240	0,00641207	0,00234041
SO ₂	0,05448	0,00374997	0,02242168	0,00818391
C ₆ H ₆	0,0508	0,00349667	0,02090715	0,00763111

Trasa 4		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody osobowe	20	5,71318	0,0508	0,88057	0,6164	0,18492	0,7037	0,01558	0,05448
Ilość maksymalna	[szt/h]	192		192	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	1156		578	wjazdy	578	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,96							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	20253		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	5,71318	1,05305334	6,34025864	2,31419440
HC al.	0,6164	0,11361485	0,68405606	0,24968046
HC ar.	0,18492	0,03408445	0,20521682	0,07490414
NO ₂	0,302591	0,05577357	0,33580339	0,12256824
PYŁ	0,01558	0,00287171	0,01729006	0,00631087
SO ₂	0,05448	0,01004175	0,06045972	0,02206780
C ₆ H ₆	0,0508	0,00936346	0,05637581	0,02057717

Trasa 5		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody ciężarowe	20	3,76667	0,05597	2,96424	2,07497	0,62249	8,886	0,71711	0,68984
Ilość maksymalna	[szt/h]	14		14	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	128		64	wjazdy	64	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,54							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	1259		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	3,76667	0,02842329	0,25987010	0,09485259
HC al.	2,07497	0,01565772	0,14315633	0,05225206
HC ar.	0,62249	0,00469731	0,04294683	0,01567559
NO ₂	3,82098	0,02883312	0,26361705	0,09622022
PYŁ	0,71711	0,00541131	0,04947485	0,01805832
SO ₂	0,68984	0,00520553	0,04759344	0,01737161
C ₆ H ₆	0,05597	0,00042235	0,00386148	0,00140944

Trasa 6		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody ciężarowe	20	3,76667	0,05597	2,96424	2,07497	0,62249	8,886	0,71711	0,68984
Ilość maksymalna	[szt/h]	36		36	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	340		170	wjazdy	170	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,65							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	4046		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	3,76667	0,08841128	0,83499541	0,30477332
HC al.	2,07497	0,04870370	0,45997935	0,16789246
HC ar.	0,62249	0,01461109	0,13799358	0,05036766
NO ₂	3,82098	0,08968604	0,84703485	0,30916772
PYŁ	0,71711	0,01683201	0,15896894	0,05802366
SO ₂	0,68984	0,01619192	0,15292373	0,05581716
C ₆ H ₆	0,05597	0,00131373	0,01240743	0,00452871

EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ Z POJAZDÓW OSOBOWYCH I CIĘŻAROWYCH

Trasa 7									
		[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]	[g/km]
Grupa pojazdów	Prędk.km/h	CO	C ₆ H ₆	HC	HC al.	HC ar.	NO ₂	PYŁ	SO ₂
samochody ciężarowe	20	3,76667	0,05597	2,96424	2,07497	0,62249	8,886	0,71711	0,68984
Ilość maksymalna	[szt/h]	27		27	wjazdy	0	wjazdy		
Ilość maksymalna	[szt/doba]	246		123	wjazdy	123	wjazdy		
Długość drogi	[km]	0,68							
Czas przejazdów	[dni/rok]	365		Łączny czas przejazdów		[h]	3053		

Zanieczyszczenie	Wskaźnik emisji g/km	Emisja zanieczyszczeń		
		Emisja maks. kg/h	Średniodobowe kg/dobę	Emisja średnioroczna Mg/rok
CO	3,76667	0,06915606	0,63008856	0,22998232
HC al.	2,07497	0,03809645	0,34710098	0,12669186
HC ar.	0,62249	0,01142892	0,10413013	0,03800750
NO ₂	3,82098	0,07015319	0,63917353	0,23329834
PYŁ	0,71711	0,01316614	0,11995816	0,04378473
SO ₂	0,68984	0,01266546	0,11539644	0,04211970
C ₆ H ₆	0,05597	0,00102761	0,00936266	0,00341737