

PO Mobilność i Transport			VIII.2.b	
Cel VIII.2.Zwiększenie atrakcyjności transportu publicznego				
Nazwa wskaźnika:	Liczba pasażerów przewiezionych przez komunikację miejską.			
Źródło:	Zarząd Transportu Miejskiego			
Okres objęty pomiarem	2023			
Opis/definicja wskaźnika	Liczba pasażerów przewiezionych przez Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku obliczona szacunkowo na podstawie liczby biletów ZTM, MZKZG, Karty Dużej Rodziny oraz wskaźników: pasażerów uprawnionych do bezpłatnych przejazdów, pasażerów podróżujących bez biletu oraz wskaźnika przesiadkowości pasażerów w badanym roku wg poniższego wzoru.			
Wyliczenie:	wzór:	$x = ((a+b+c+d+e+f+g+h+i+j+k) + ((a+b+c+d+e+f+g+h+i+j+k)/(1-l-m) - (a+b+c+d+e+f+g+h+i+j+k))) * n + o$	jednostka miary	
	składowe do obliczeń:	BILETY ZTM		
		a - bilety papierowe (bez biletów 24 h), gdzie 1 bilet = 1 pasażer	9 010 021	szt.
		b - bilety 24 h, gdzie 1 bilet = 5 pasażerów	1 042 700	szt.
		d - bilety okresowe imienne p-n, gdzie 1 bilet = 52 pasażerów (26 dni x 2 podróże)	39 037 856	szt.
		e - bilety okresowe na okaziciela, gdzie 1 bilet = 90 pasażerów (30 dni x 3 podróże)	3 497 400	szt.
		f - semestralne 4 m-czne, gdzie 1 bilet = 240 pasażerów (4 m-ce x 30 dni x 2 podróże)	823 440	szt.
		g - semestralny 5 m-czny, gdzie 1 bilet = 300 pasażerów (5 m-cy x 30 dni x 2 podróże)	901 500	szt.
		BILETY MZKZG		
		h - bilety papierowe (bez biletów 24 h, 72 h) w szt., gdzie 1 bilet= 1 pasażer	10 631 484	szt.
		i - bilety 24 h, gdzie 1 bilet = 3 pasażerów	477 222	szt.
		j - bilety 72 h, gdzie 1 bilet = 9 pasażerów (3 dni x 3 podróże)	359 811	szt.
		k - bilety okresowe, gdzie 1 bilet = 60 pasażerów (30 dni x 2 podróże)	6 666 840	szt.
		WSKAŹNIKI		
		l - wskaźnik pasażerów uprawnionych do bezpłatnych przejazdów w badanym roku (dane ZTM)	30,20%	%
		m - wskaźnik pasażerów podróżujących bez biletu w badanym roku (dane ZTM)	6,80%	%
		n - wskaźnik przesiadkowości pasażerów podczas 1 podróży w badanym roku (dane ZTM)	136,32%	%
KARTA DUŻEJ RODZINY				
o - liczba osób posiadających Kartę Dużej Rodziny, gdzie 1 karta = 360 pasażerów (12 m-cy x 30 dni) (dane ZTM)	1 436 220	os.		
wartość wskaźnika:	X =	158 200 485	os.	
Interpretacja wyniku:	Przypuszcza się, iż w przypadku wzrostu wartości wskaźnika następuje zwiększenie atrakcyjności transportu publicznego.	kierunek zmian	↑	
Osoba uzupełniająca:				
Kontakt:	e-mail:	Izabela Solińska ZTM		
	tel.:	58 520-57-20 wew. 4091		
Uwagi do wskaźnika:	Jest to wzór autorski ZTM; ta sama wartość, co w przypadku wskaźnika "x" jest prezentowana w informatorze.			