



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR



- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

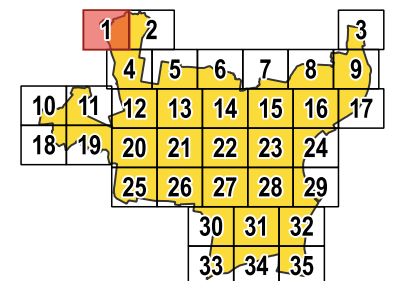
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 1
/ 1 z 35 /





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

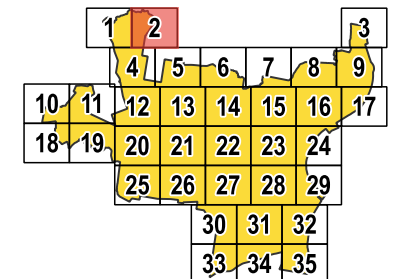
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 2
/ 2 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

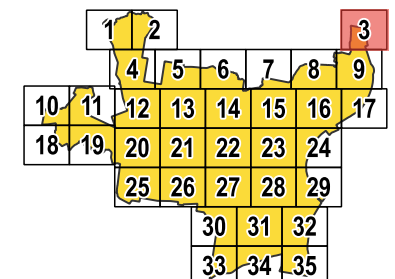
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

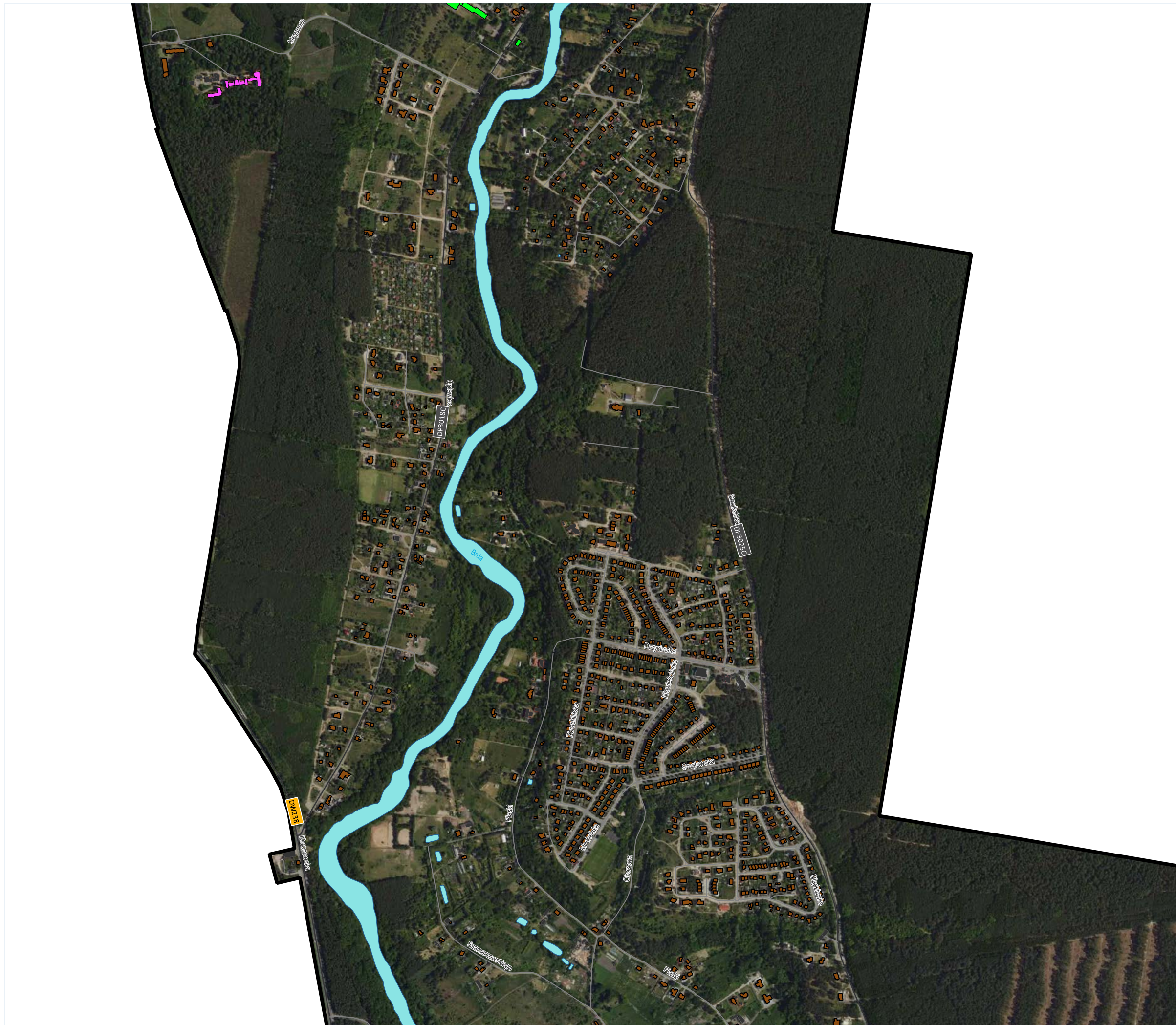


arkusz 3
/ 3 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

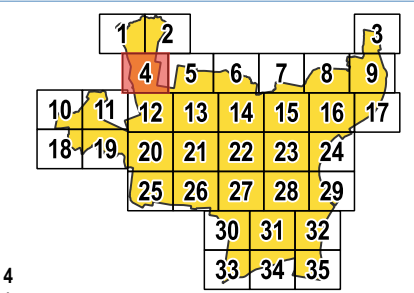
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 4
/ 4 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

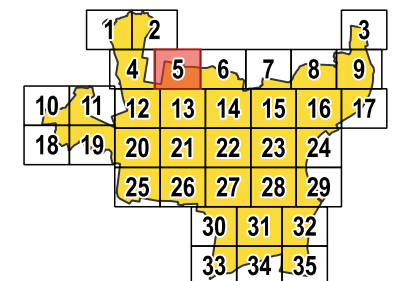
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 5
/ 5 z 35 /





HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

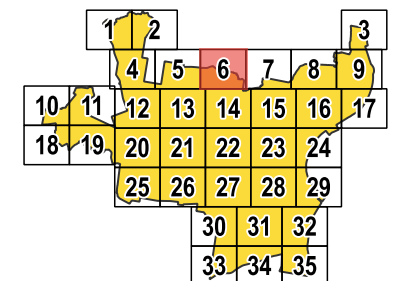
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

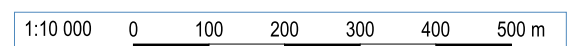
źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 6
/ 6 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

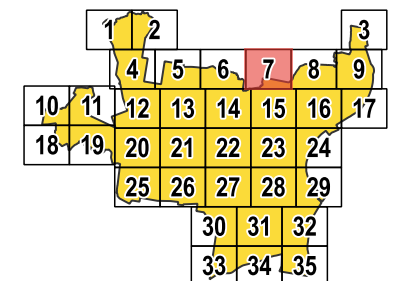
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierijne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 7
/ 7 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

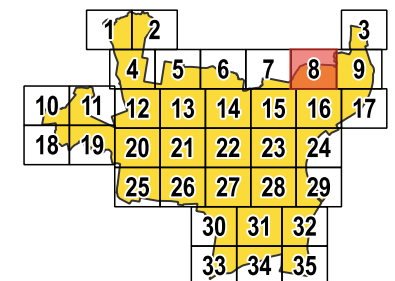
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

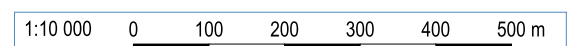
źródło podkładu: geoportal.gov.pl

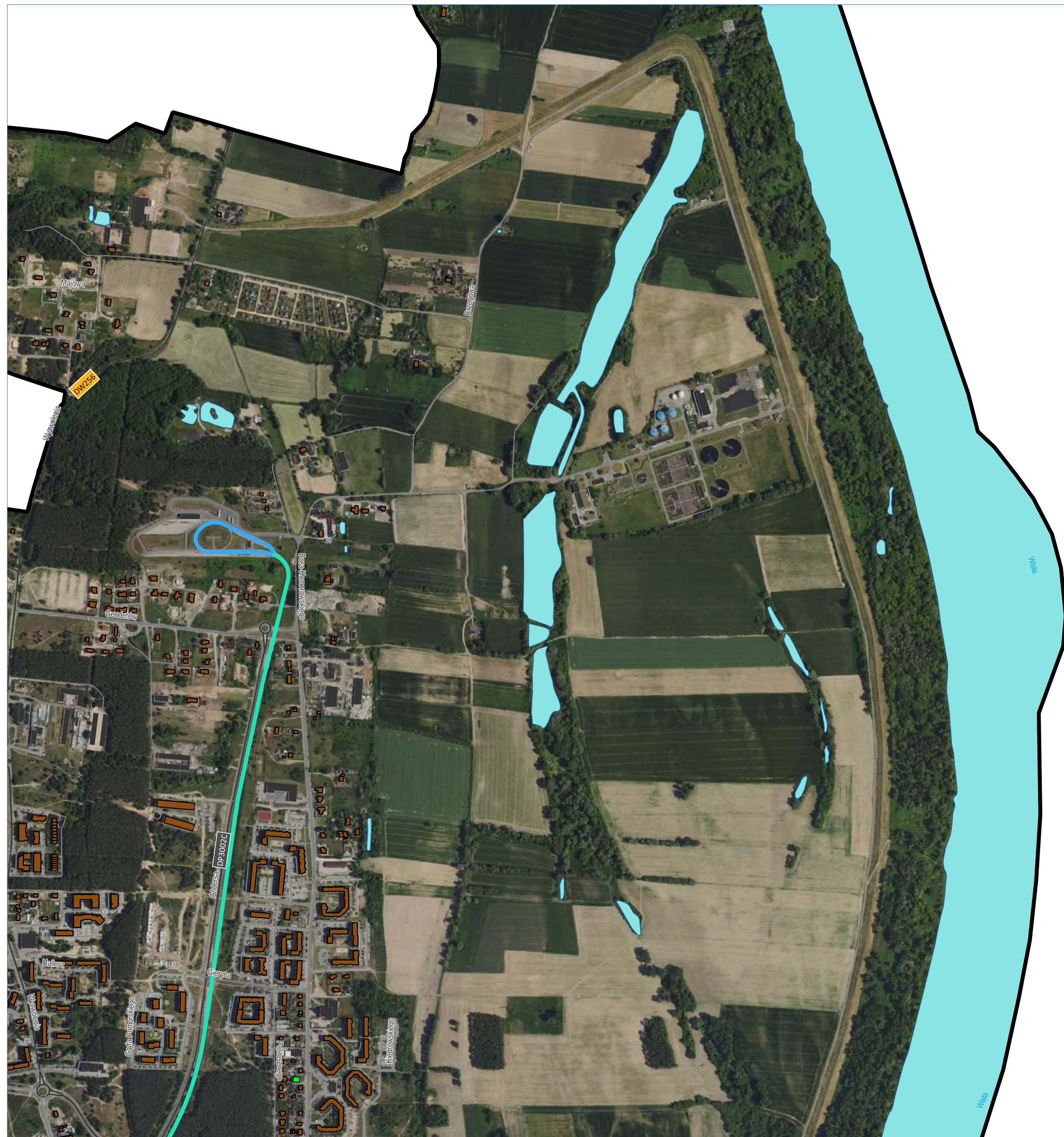


arkusz 8
/ 8 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

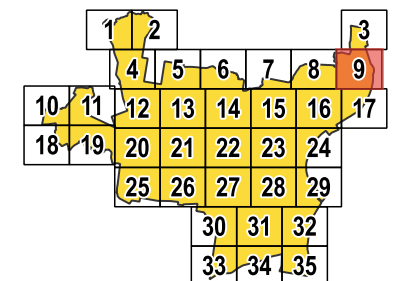
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

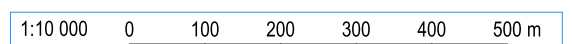
źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 9
/ 9 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

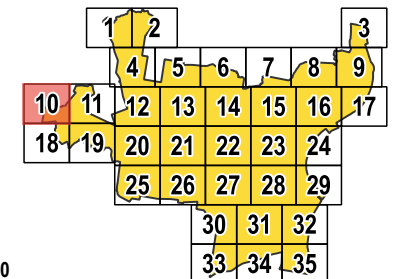
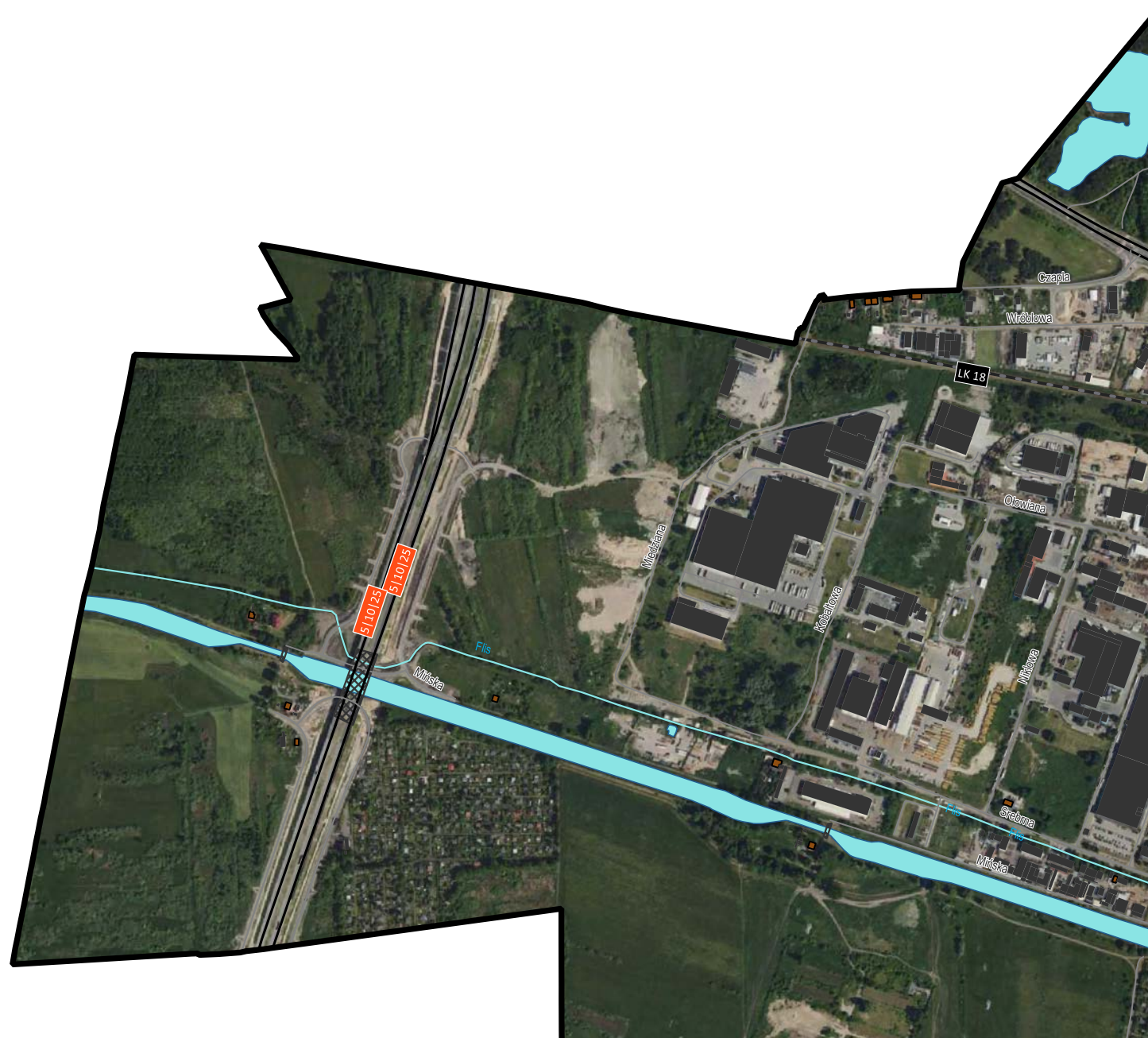
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

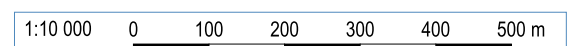
źródło podkładu: geoportal.gov.pl

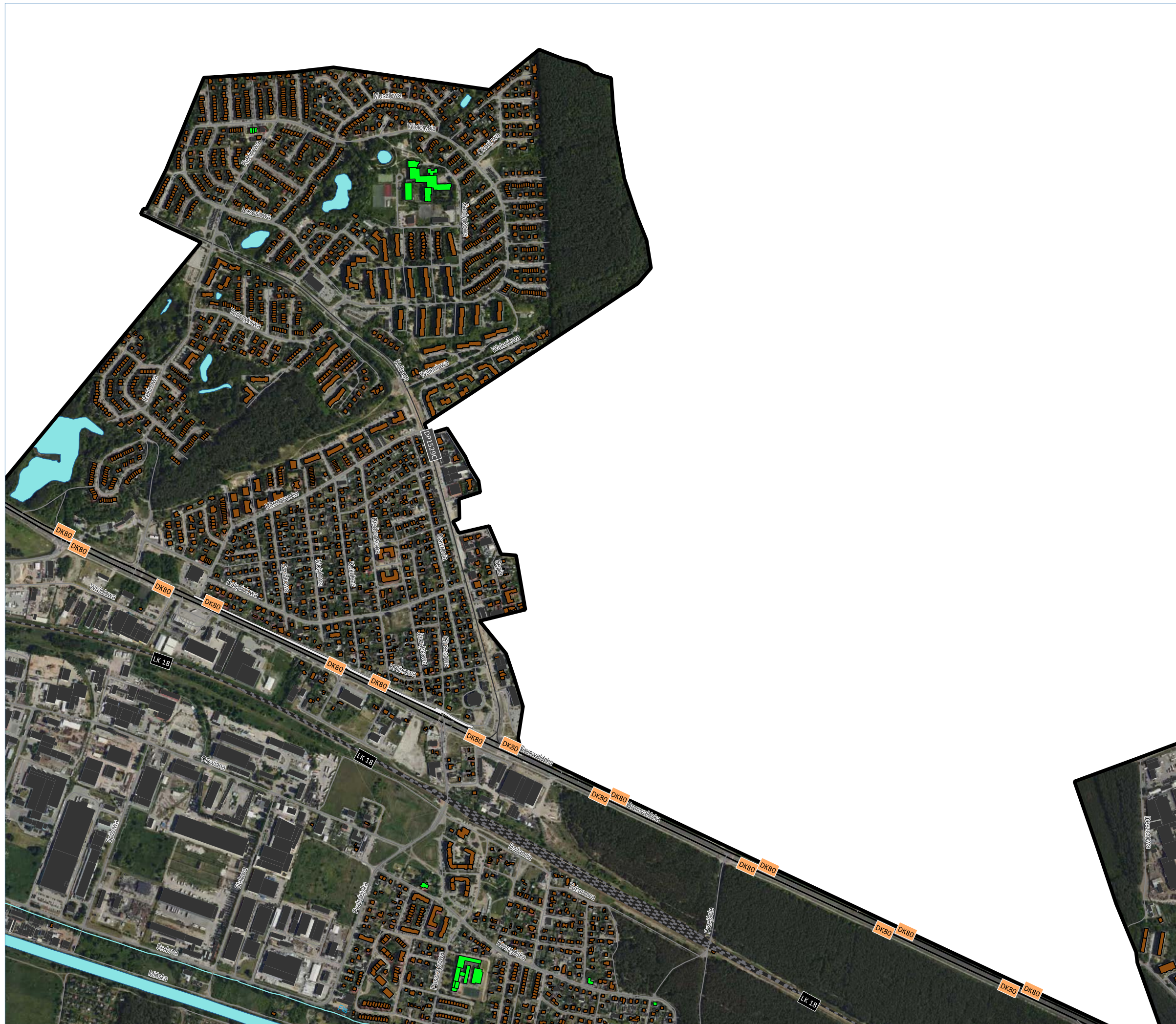


arkusz 10
/ 10 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

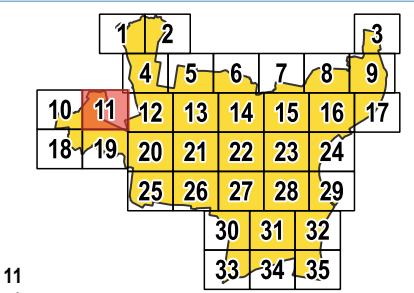
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

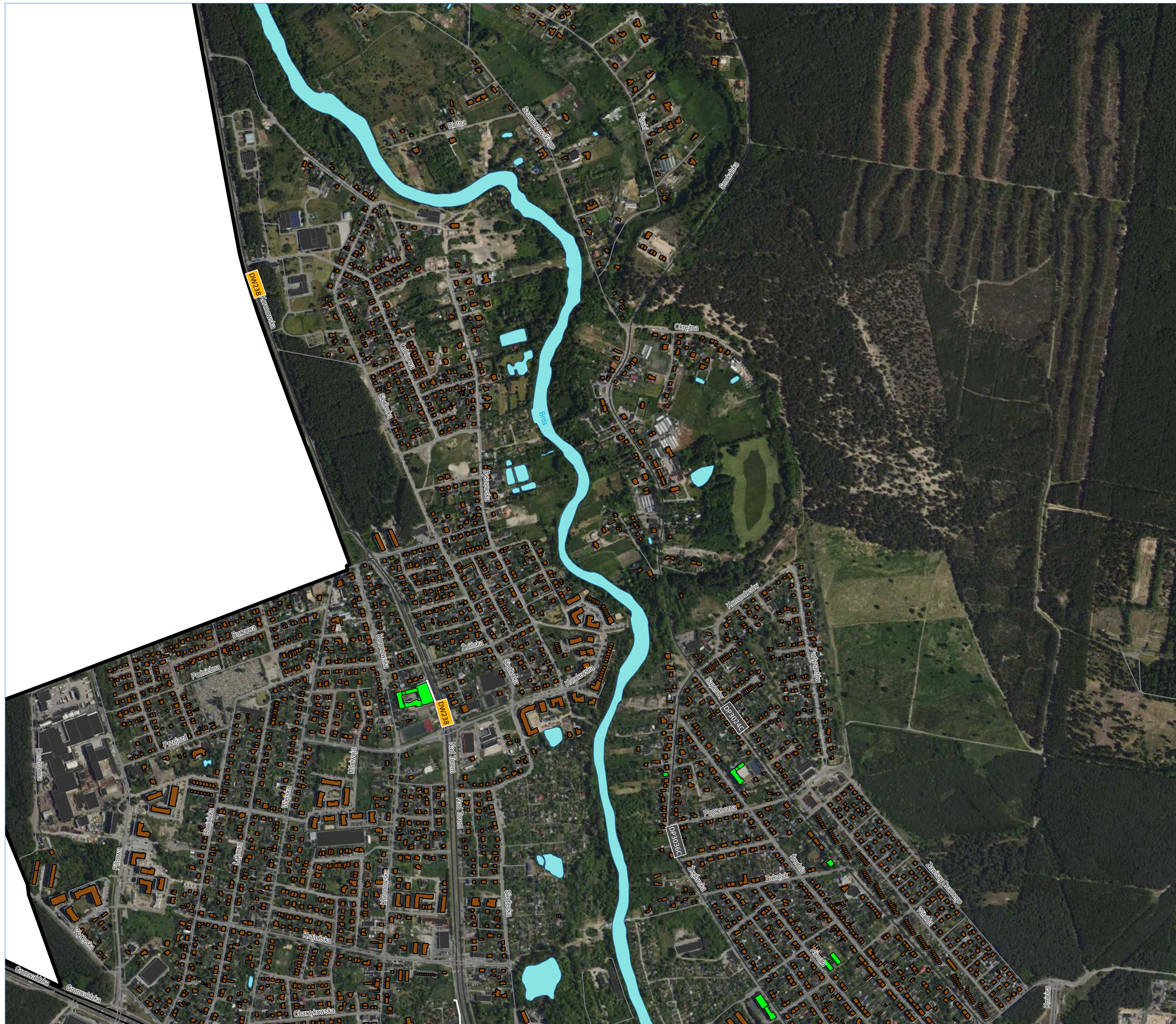


arkusz 11
/ 11 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

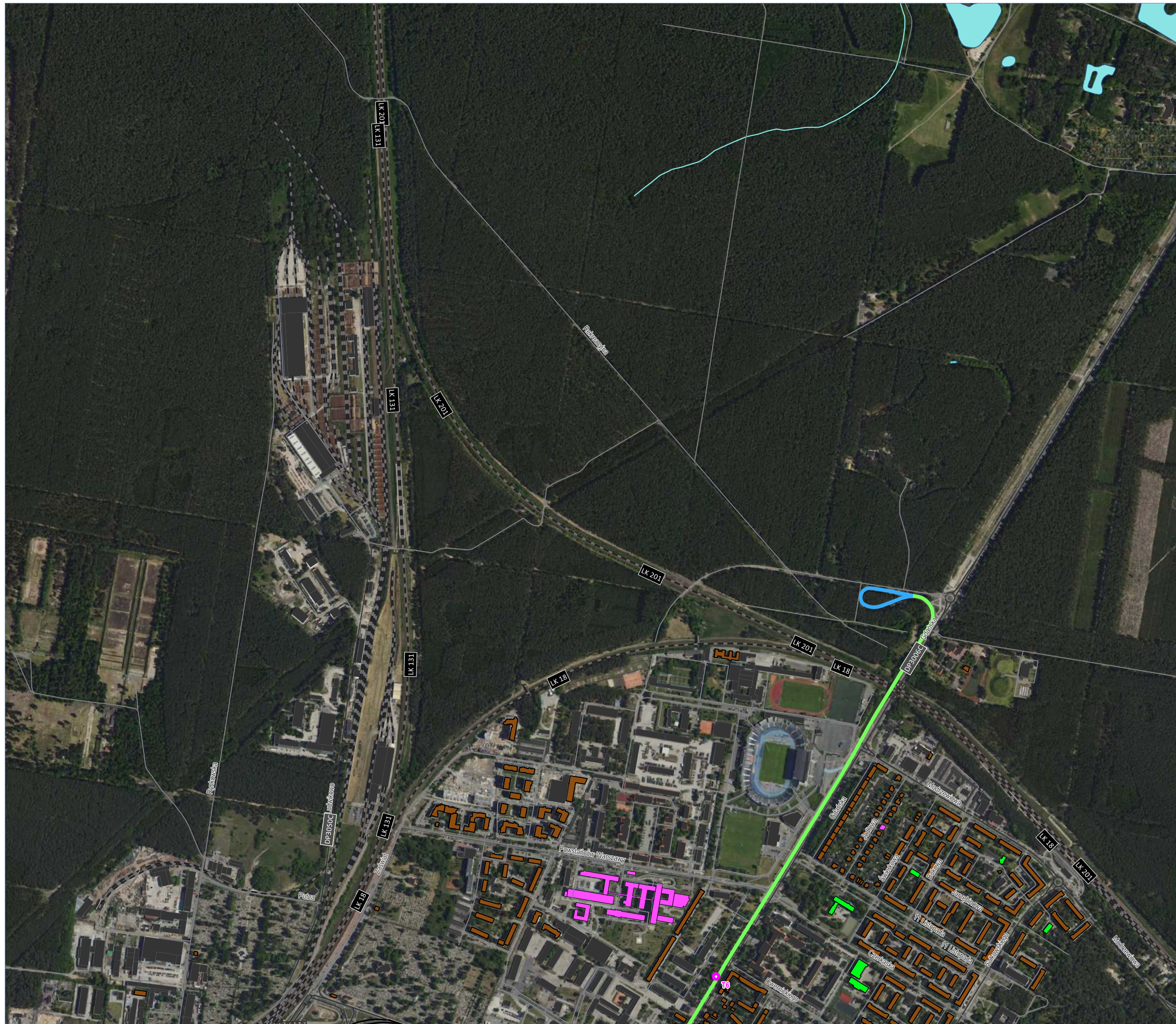
	1	2		3			
	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	
		25	26	27	28	29	
			30	31	32		
			33	34	35		

arkusz 12
/ 12 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

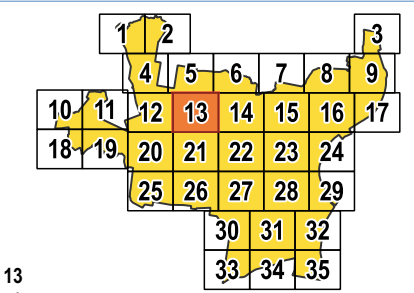
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

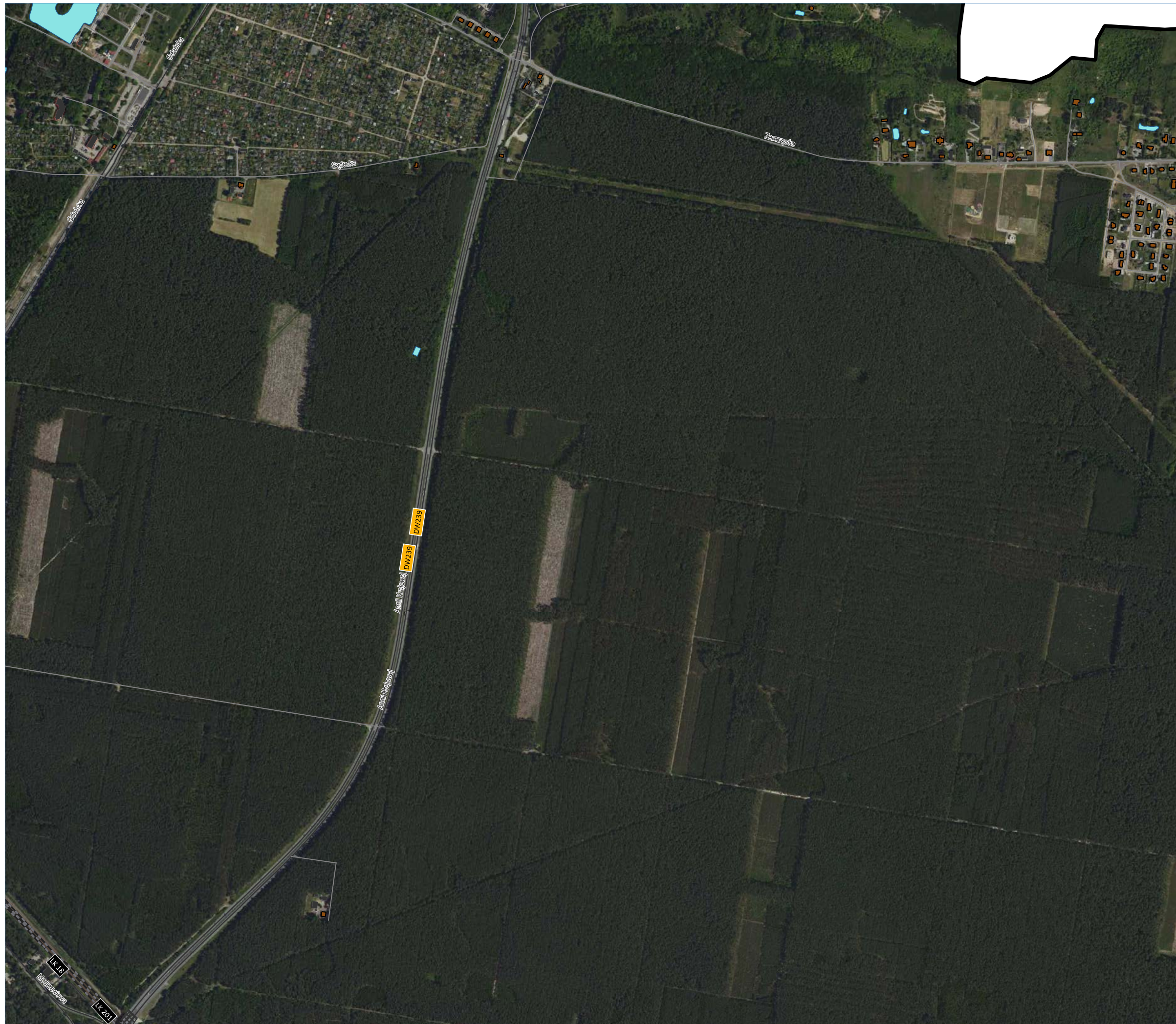


arkusz 13
/ 13 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

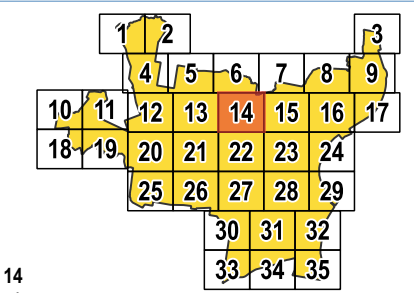
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

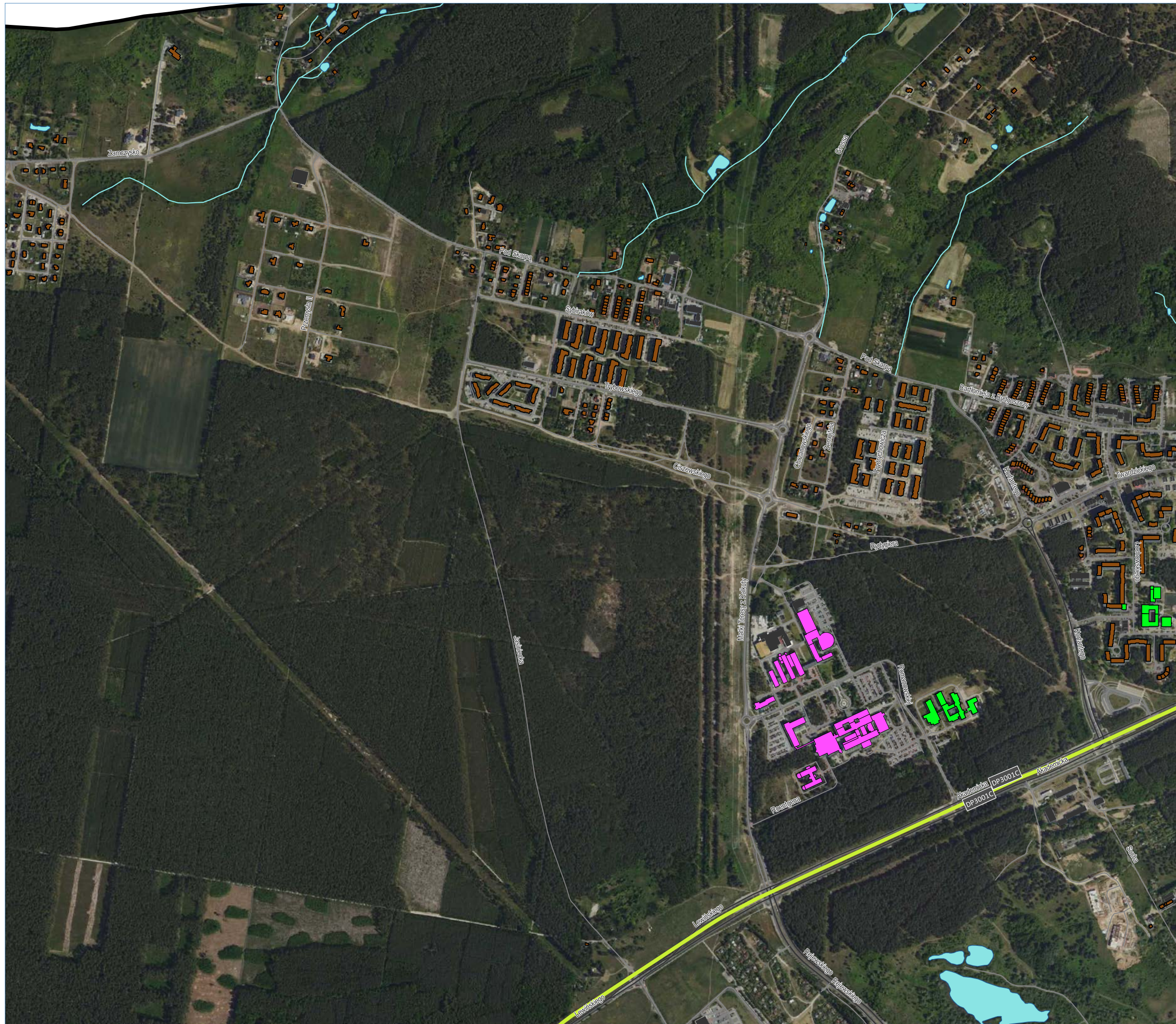


arkusz 14
/ 14 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

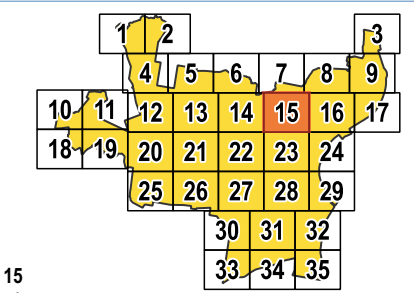
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

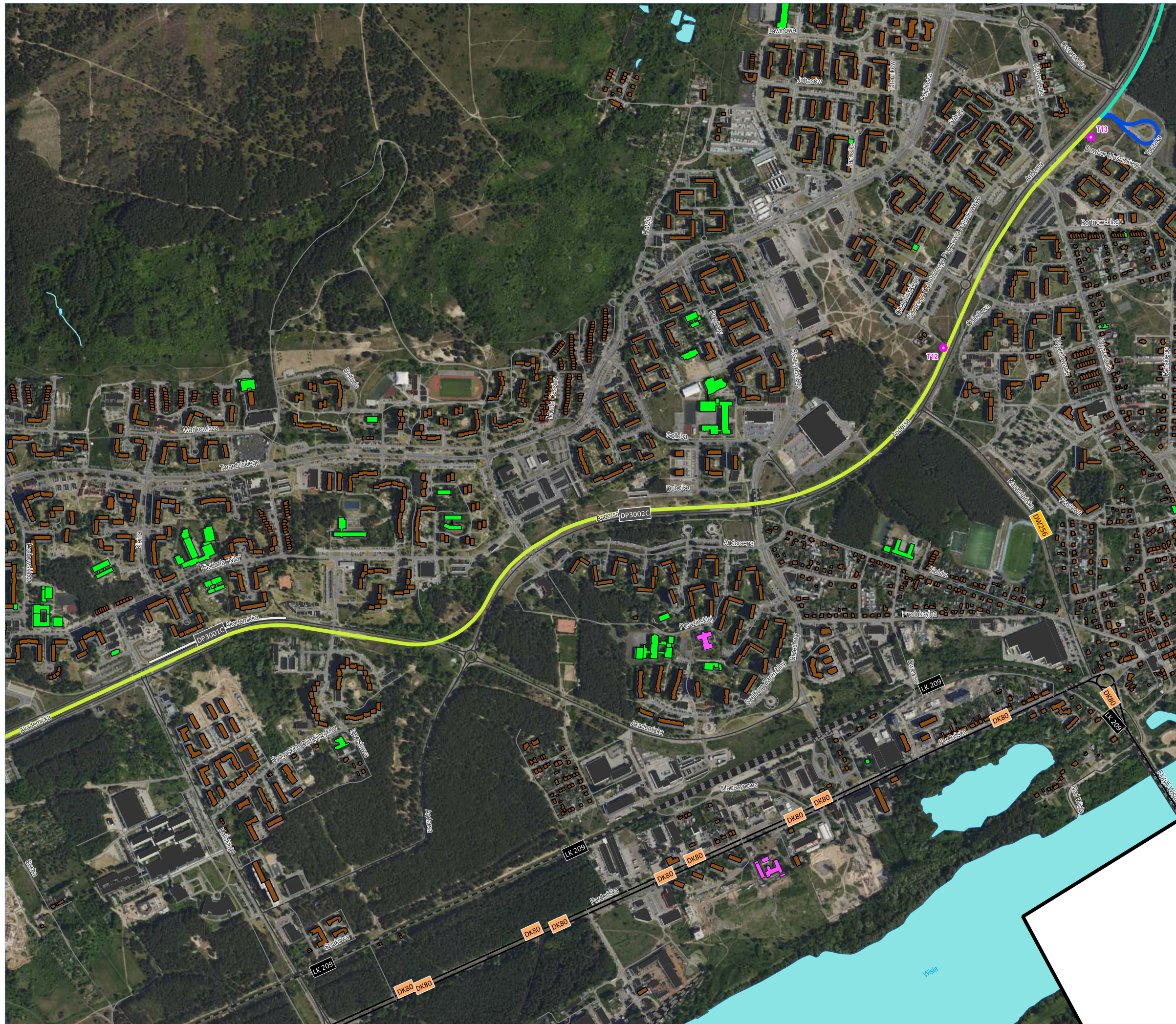


arkusz 15
/ 15 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

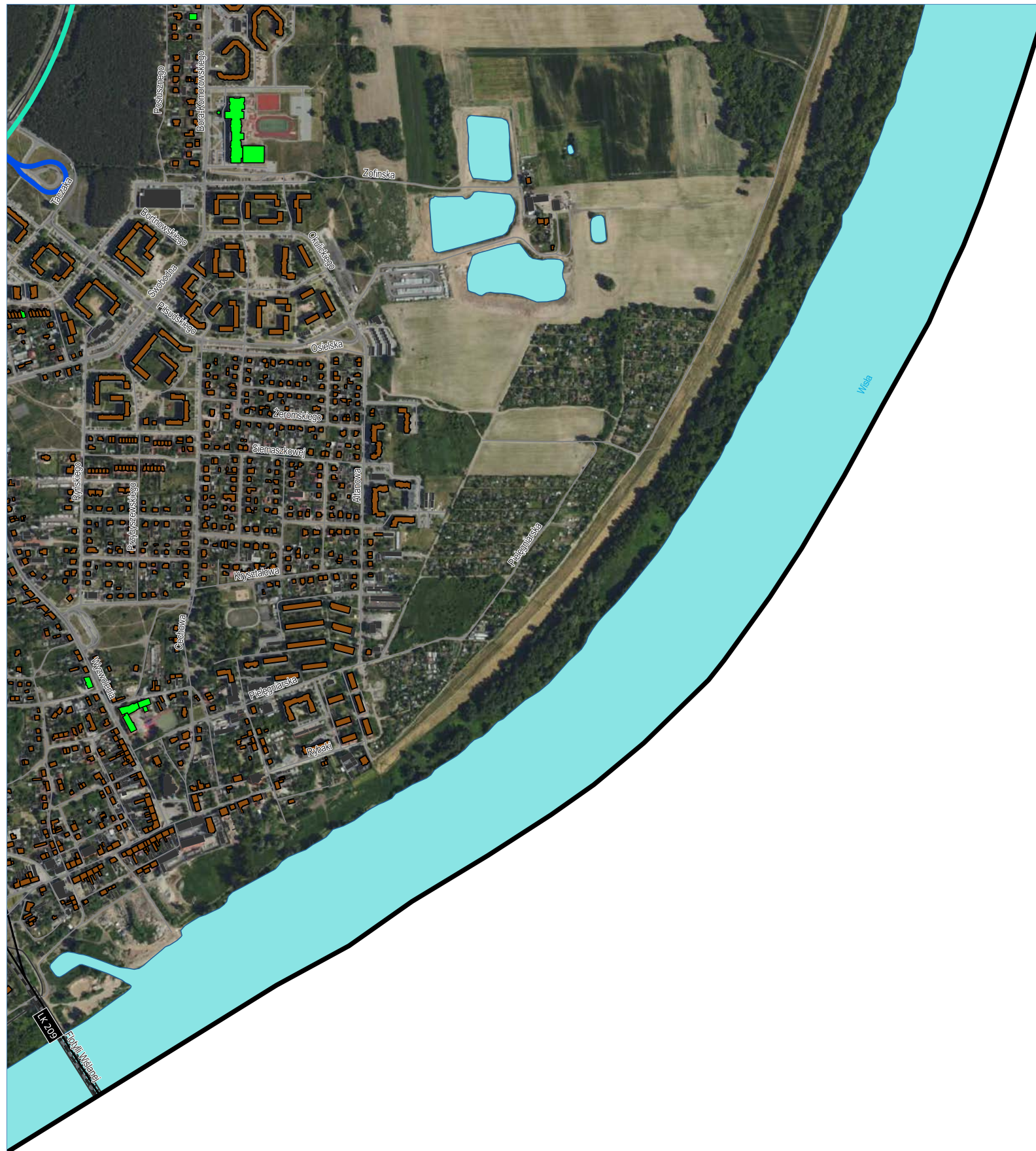
	1	2		3
	4	5	6	7
10	11	12	13	14
18	19	20	21	22
		25	26	27
			30	31
			33	34
				35

arkusz 16
/ 16 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

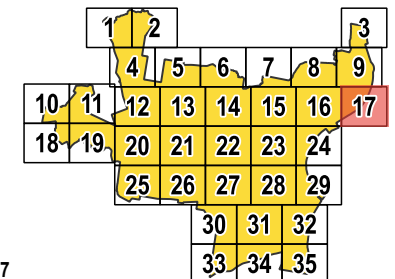
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

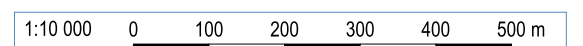
źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 17
/ 17 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00



Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuićka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

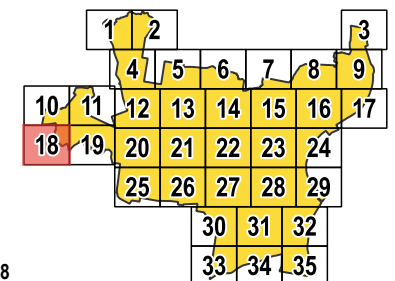
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

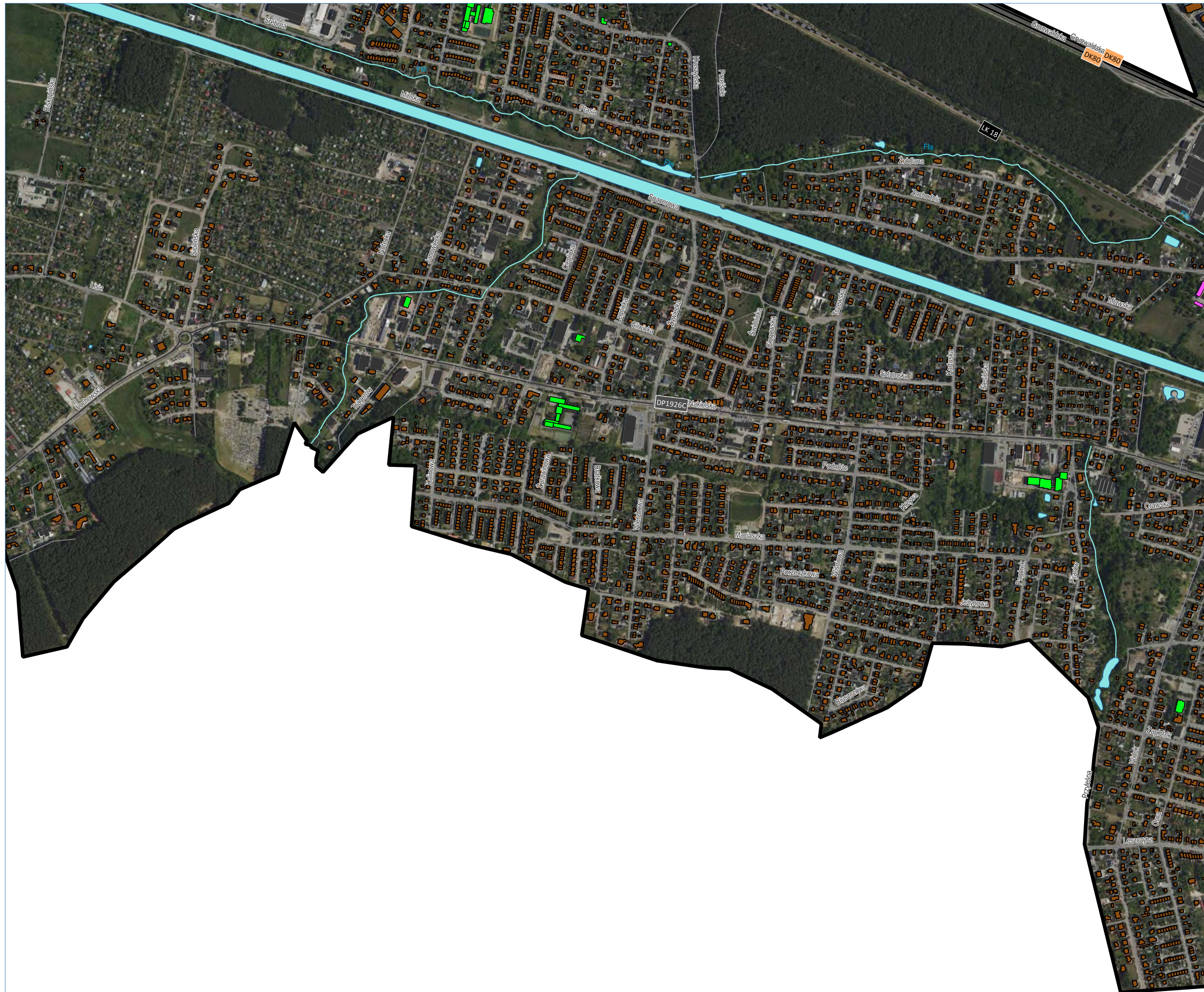


arkusz 18
/ 18 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



Miasto Bydgoszcz



ul. Jezuińska 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913

Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

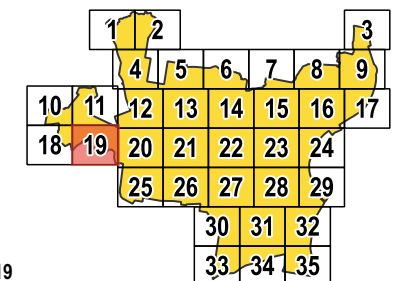
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierijne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

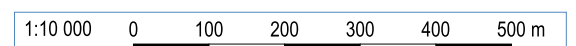
źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 19
/ 19 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuitka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- <math>< 200</math>
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierijne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

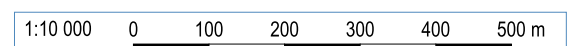
źródło podkładu: geoportal.gov.pl

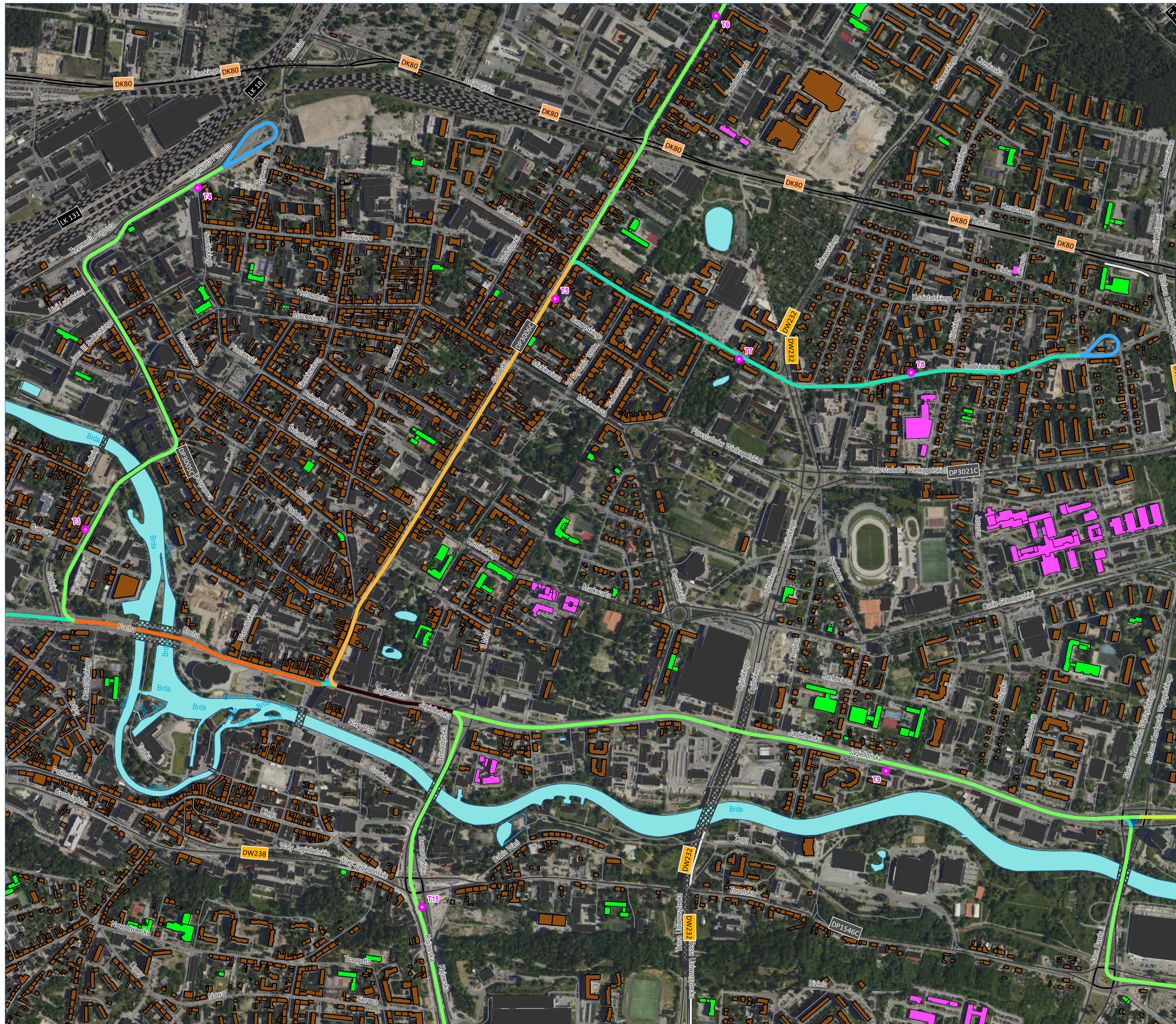
	1	2		3
	4	5	6	7
10	11	12	13	14
18	19	20	21	22
		25	26	27
			30	31
			33	34
				35

arkusz 20
/ 20 z 35 /

AKUSTIX

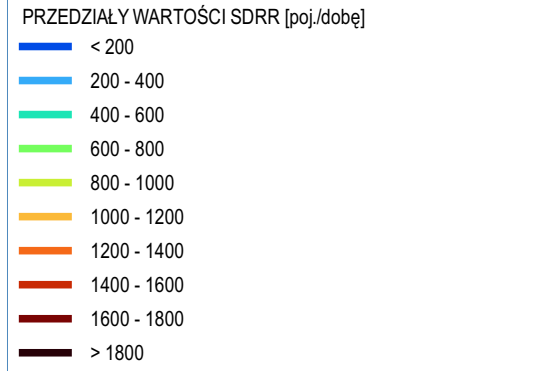
ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022
HAŁAS TRAMWAJOWY
 mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego



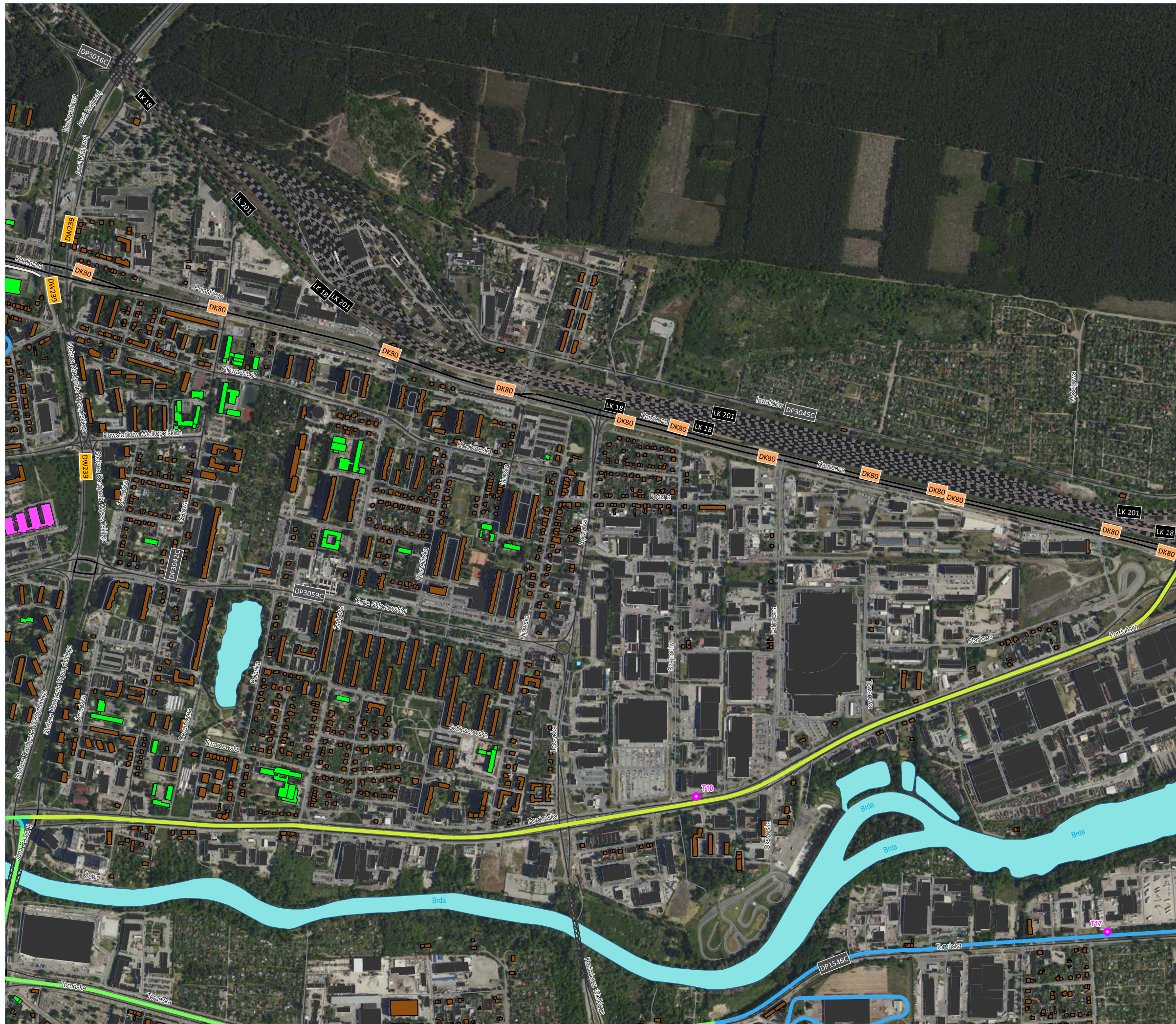
- BUDYNEK**
- mieszkalny
 - szkoła, przedszkole
 - szpital, dom opieki społecznej
 - inny

- POZOSTALE ELEMENTY**
- drogi ekspresowe, krajowe
 - drogi wojewódzkie, powiatowe
 - drogi pozostałe
 - ekran akustyczny
 - obiekty inżynierskie
 - tor tramwajowy
 - tor kolejowy
 - rzeka
 - zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

arkusz 21 / 21 z 35 /

	1	2		3
	4	5	6	7
10	11	12	13	14
18	19	20	21	22
		25	26	27
			30	31
			33	34
				35



Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuitka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- <math>< 200</math>
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

	1	2		3
	4	5	6	7
10	11	12	13	14
18	19	20	21	22
	25	26	27	28
	30	31	32	
	33	34	35	

arkusz 22
/ 22 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

	1	2		3			
	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	
		25	26	27	28	29	
			30	31	32		
			33	34	35		

arkusz 23
/ 23 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuińska 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

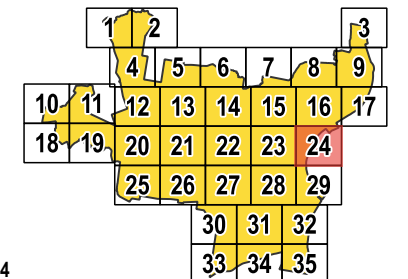
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

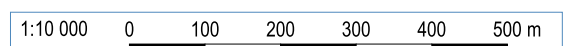
źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 24
/ 24 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

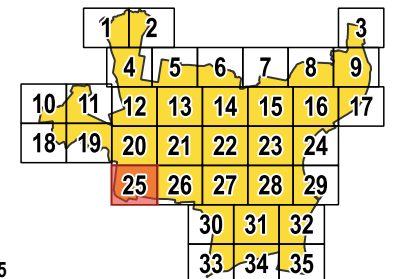
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

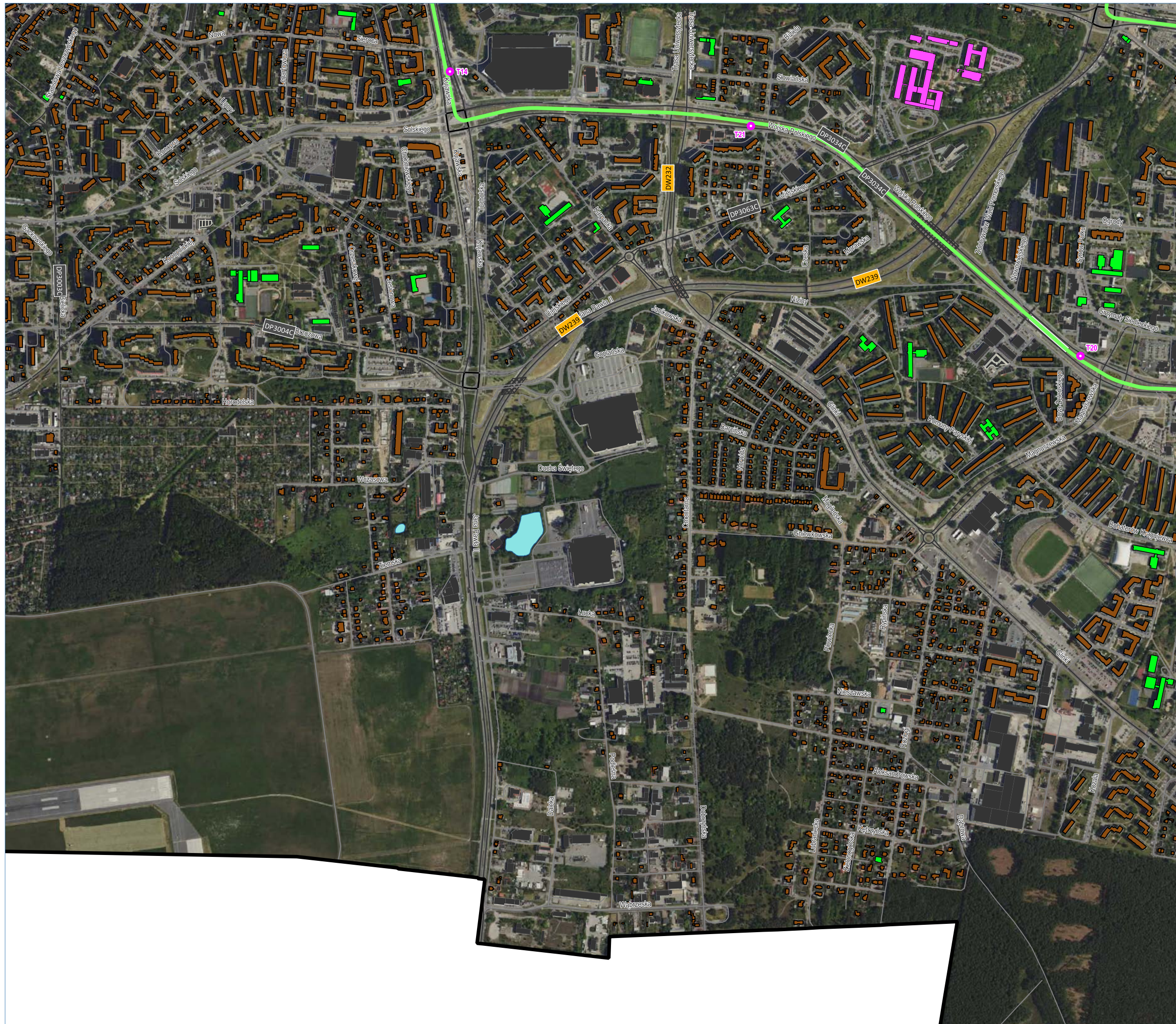


arkusz 25
/ 25 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz



ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913

Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

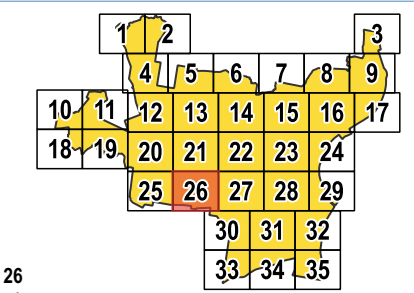
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

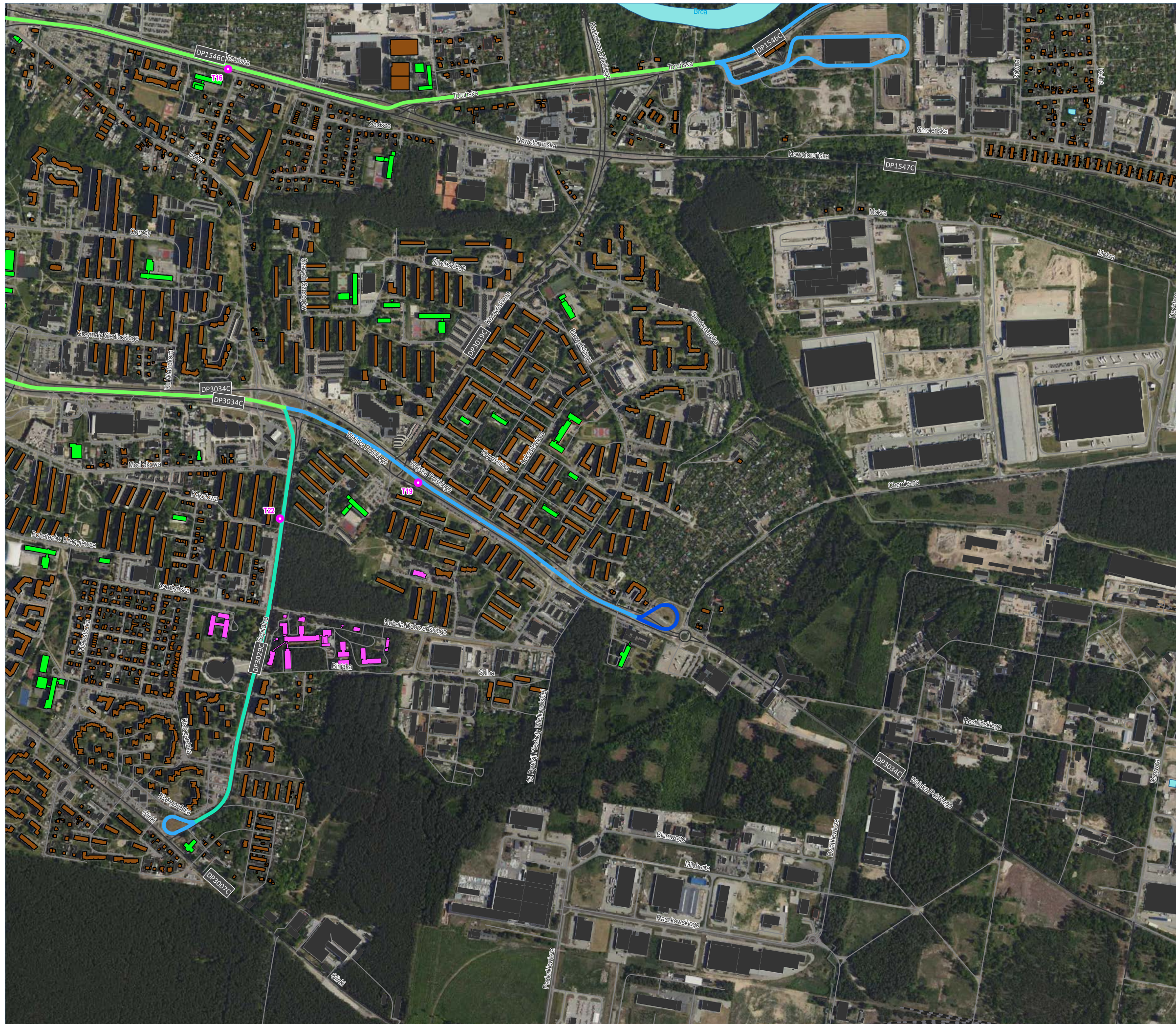


arkusz 26
/ 26 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuitcka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTALE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

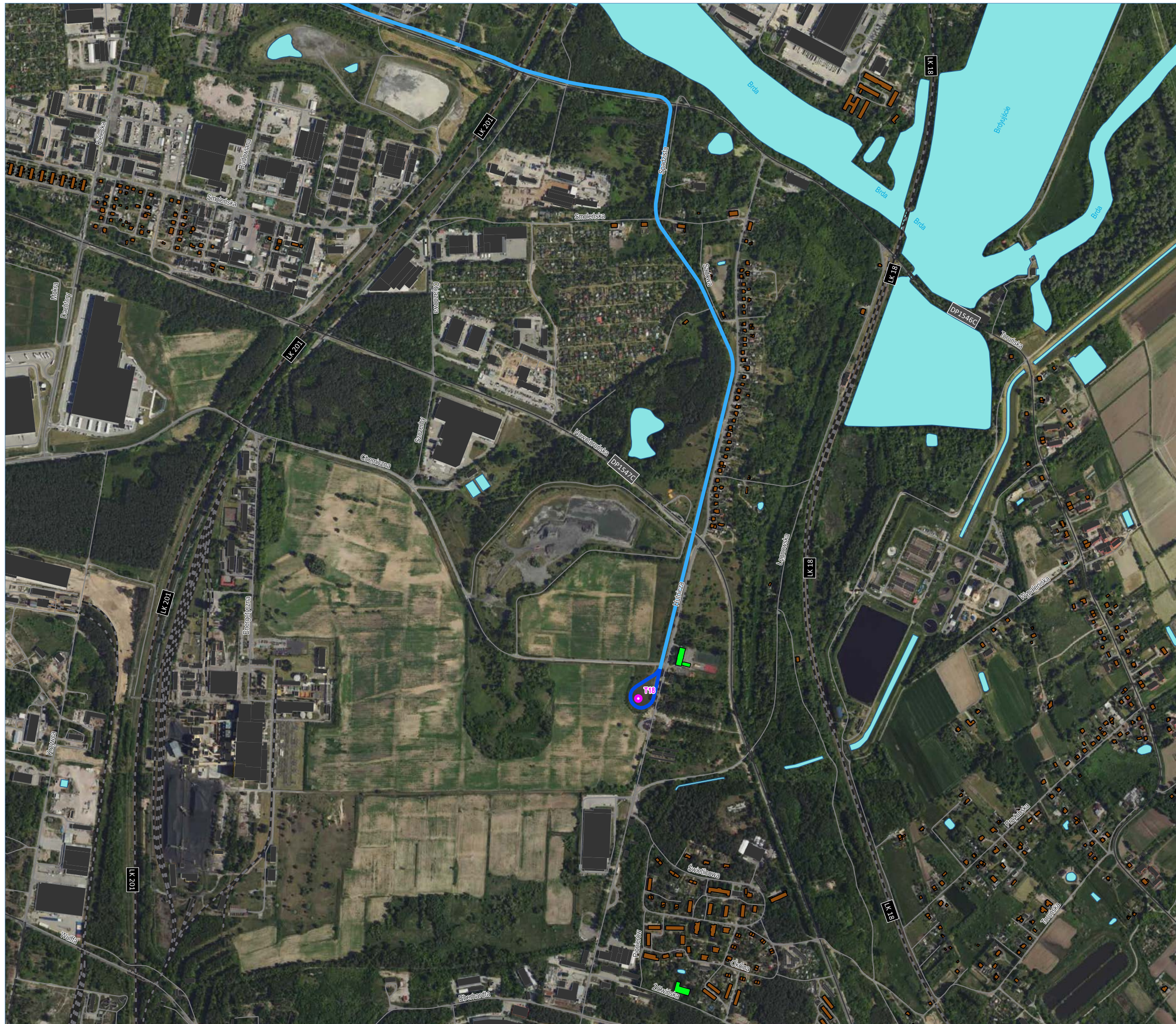
	1	2		3
	4	5	6	7
10	11	12	13	14
18	19	20	21	22
		25	26	27
		30	31	32
		33	34	35

arkusz 27
/ 27 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

	1	2		3			
	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	
		25	26	27	28	29	
				30	31	32	
				33	34	35	

arkusz 28
/ 28 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

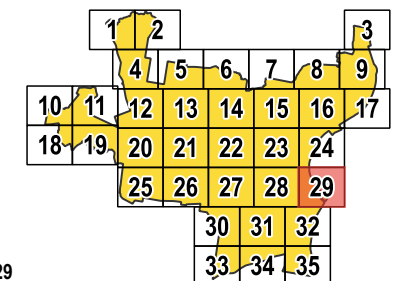
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 29
/ 29 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m

Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

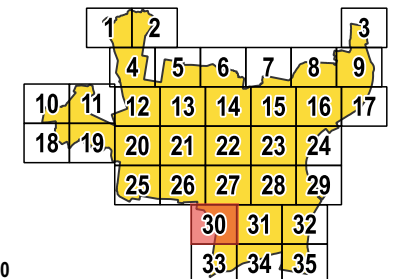
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierijne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

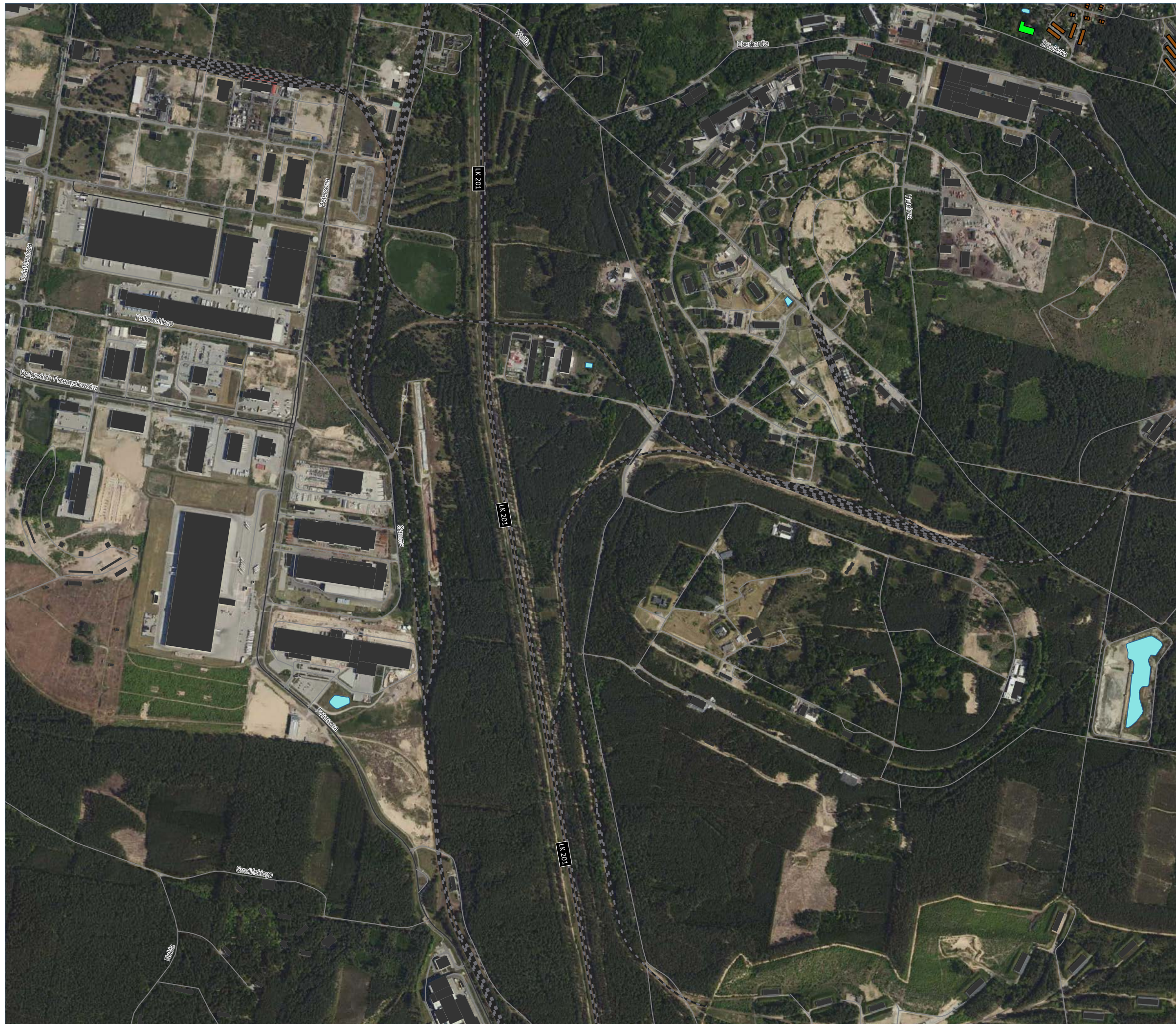


arkusz 30
/ 30 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



Miasto Bydgoszcz
 ul. Jezuińska 1, 82-102 Bydgoszcz
 www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
 mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

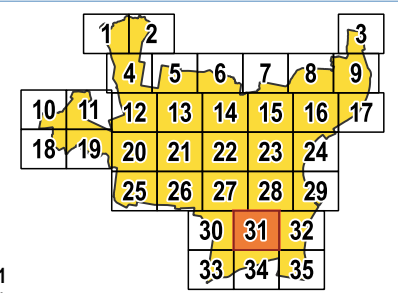
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl

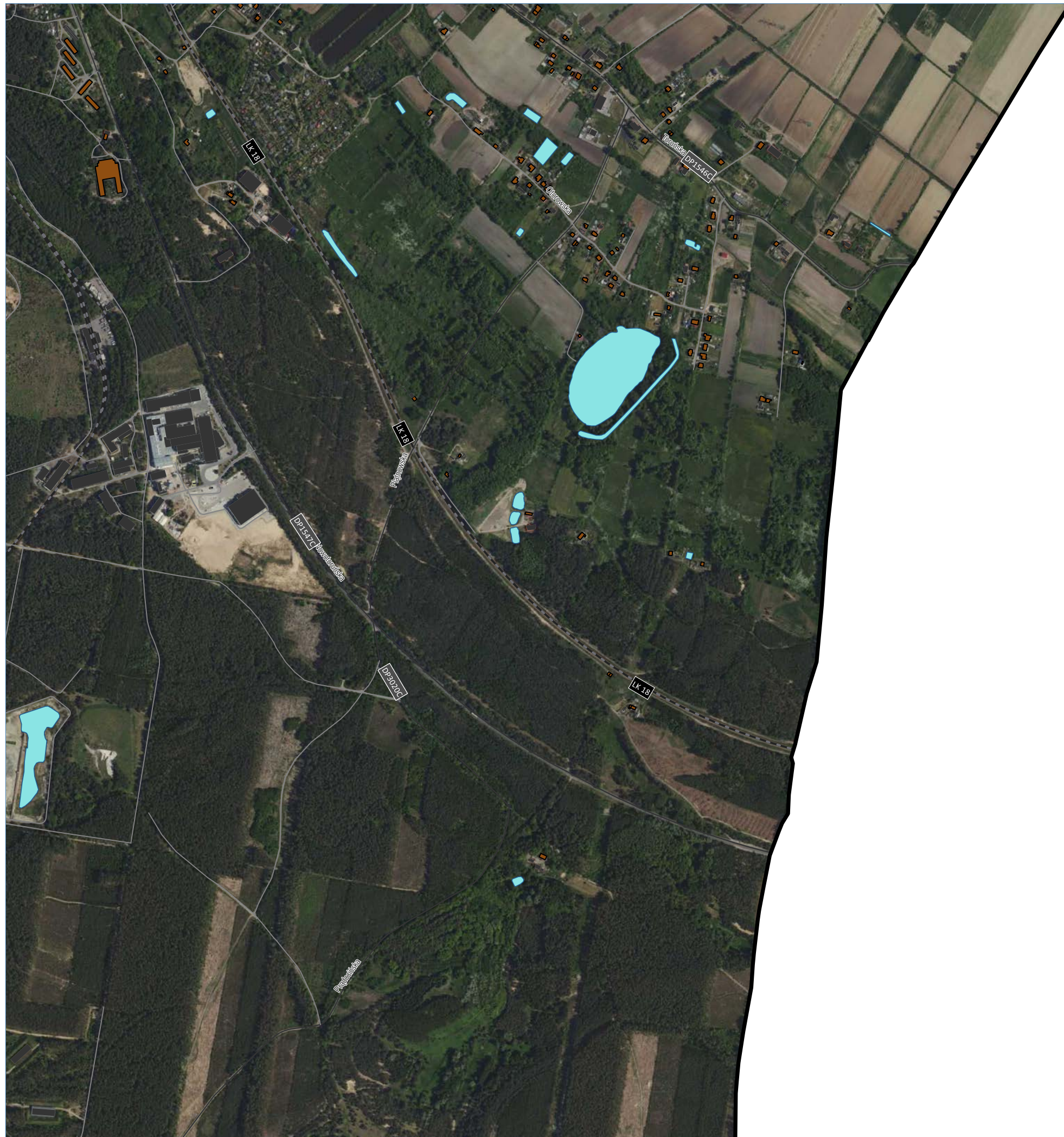


arkusz 31
 / 31 z 35 /



ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
 www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuińska 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

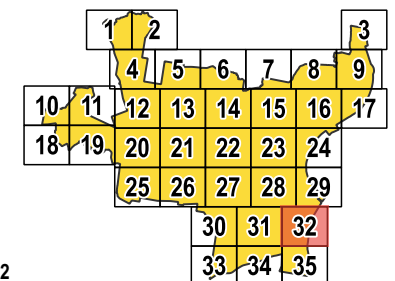
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynierskie
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 32
/ 32 z 35 /

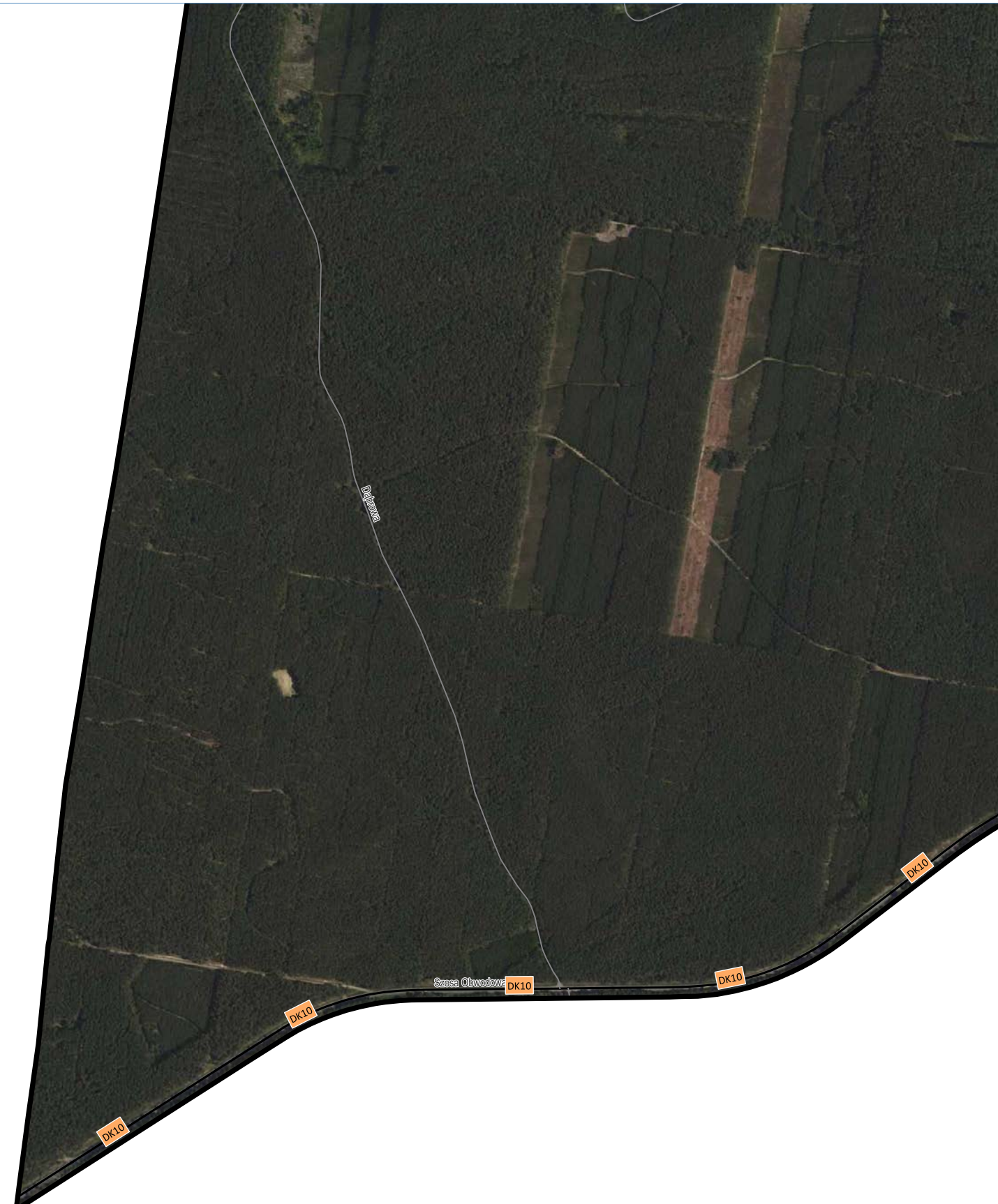
AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

1:10 000 0 100 200 300 400 500 m



HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR



- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

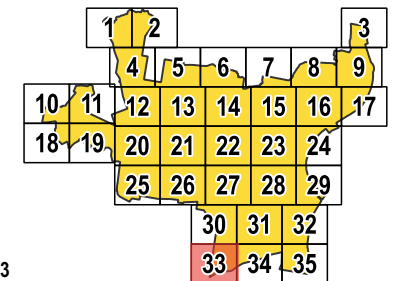
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 33
/ 33 z 35 /





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

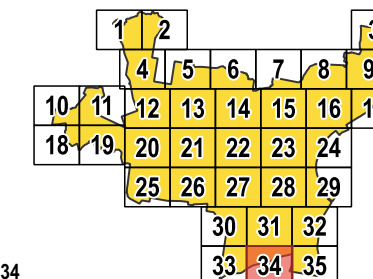
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 34
/ 34 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00





Miasto Bydgoszcz

ul. Jezuicka 1, 82-102 Bydgoszcz
www.bydgoszcz.pl tel.: +58 58 58 913



Strategiczna Mapa Hałasu miasta Bydgoszczy 2022

HAŁAS TRAMWAJOWY
mapa emisyjna - wartości SDRR

- granica miasta (obszar objęty analizą)
- punkty pomiaru hałasu wykorzystane do kalibracji/walidacji modelu akustycznego

PRZEDZIAŁY WARTOŚCI SDRR [poj./dobę]

- < 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 800
- 800 - 1000
- 1000 - 1200
- 1200 - 1400
- 1400 - 1600
- 1600 - 1800
- > 1800

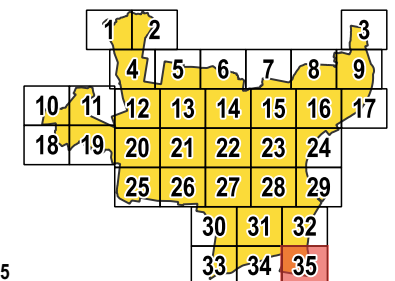
BUDYNEK

- mieszkalny
- szkoła, przedszkole
- szpital, dom opieki społecznej
- inny

POZOSTAŁE ELEMENTY

- drogi ekspresowe, krajowe
- drogi wojewódzkie, powiatowe
- drogi pozostałe
- ekran akustyczny
- obiekty inżynieryjne
- tor tramwajowy
- tor kolejowy
- rzeka
- zbiornik wodny

źródło podkładu: geoportal.gov.pl



arkusz 35
/ 35 z 35 /

AKUSTIX

ul. Wiosny Ludów 54, 62-081 Przeźmierowo
www.akustix.pl tel.: +48 61 625 68 00

