

# GDŃSKIE WODY

## Drogi Użytkownika mapy

Niniejsza mapa przedstawia wybiórczo spojrzenie na gdańskie wody i na pewne nie wyczerpuje tematyki związanej z wodą.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

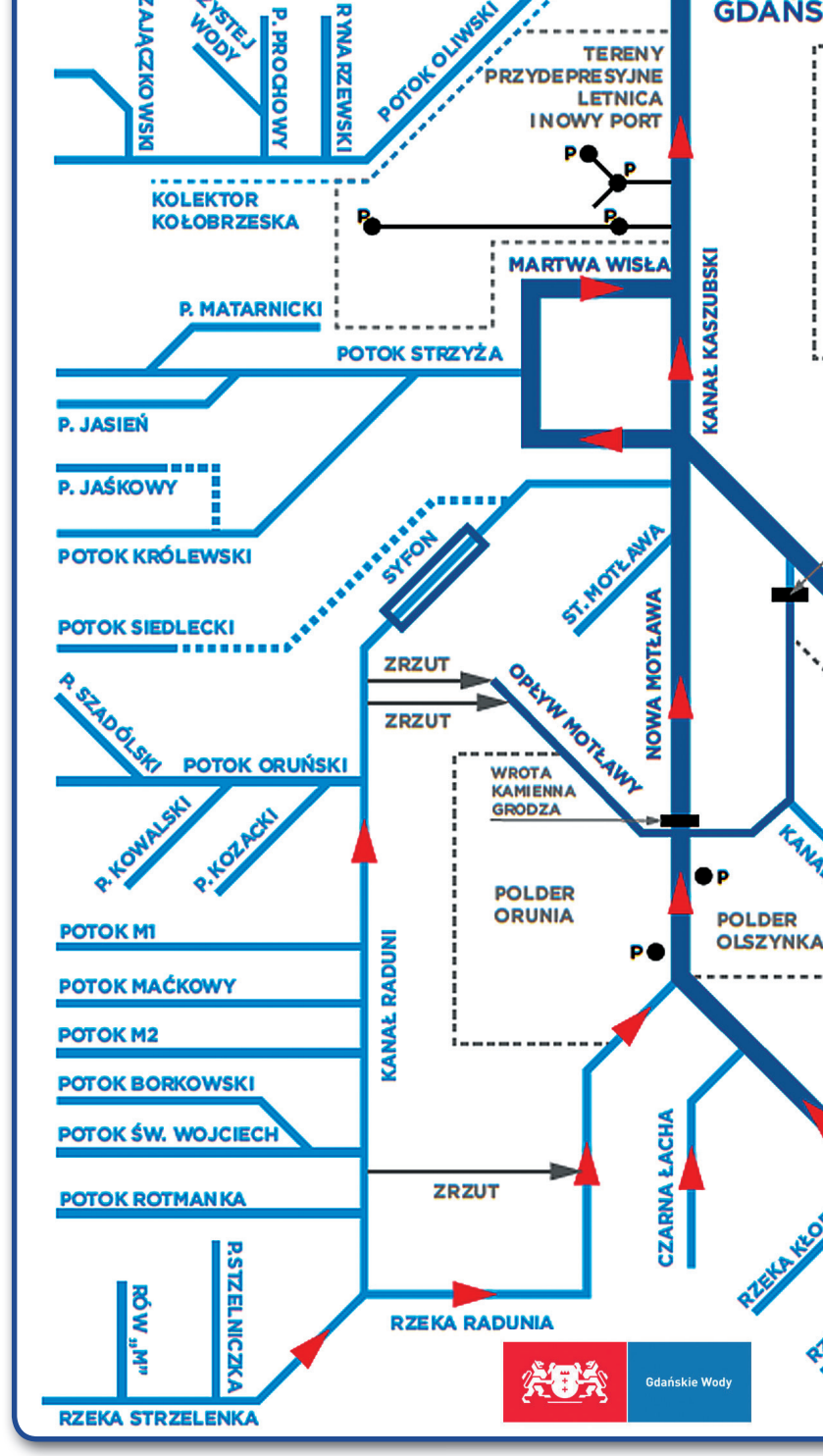
Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

## GDŃSKI WĘZEŁ WODNY



Pod względem hydrograficznym Miasto Gdańsk dzieli się na szereg zlewni, z których wody trunowe i deszczowe odprowadzane są do powierzchniowych i podziemnych kanałów i mechanicznie, poprzez pompy melioracyjne i odsadźców. Główny trasa stanowi strefa wodociągowa, z której wody odprowadzane są bezpośrednio do Zatoki Gdańskiej, bądź pośrednio, przez Martwą Wisłę.

Bardziej szczegółowo o Zatoce Gdańskiej odprowadzane są wody ze zlewni Potoku Oliwskiego, którą oprócz własnego potoku tworzą też jego dopływy: potoki: Graniczny, Rynarzewski, Prochowy, Czysta Woda i Zagajkowski. Do Zatoki Gdańskiej bezpośrednio odprowadzane są także wody ze zlewni Kolektora Kolobrzskiego. Znaczną część wód opadłych i gruntowych odprowadzają też potoki: Matarnicki, Jasiński, Jaskowy oraz Potok Krowczyński.

Do Młotawy uchodzą natomiast, wydobywane w XIV wieku Kanał Raduni a także Czarna Łachwa, Bielawa, Kludawa i rzeka Radunia. Dopływem rzeki Raduni jest rzeka Strzelnica, która jest odbiorczym wód spływających z wysoczyzny w kierunku zachodnim. Kanał Raduni odbiera wody ze zlewni potoków: Siedleckiego, Oruńskiego, M.1, Makłowicki, M.2, Św. Wojciech i Rothermiska. Te dwa ostatnie potoki, Św. Wojciech, leżą częściowo poza granicami Gdańska oraz Rothermiska, leżą całkowicie poza granicami Gdańska, odbierają wody z terenów Głiny Pruskiej Gdańskiej i Głiny Miejskiej Pruskiej. Pozostałe zlewnie tworzą tereny, z których wody odprowadzane są mechanicznie do Martwej Wisły, Młotawy, Raduni, Opyły Młotawy i Czarna Łachwy. Są to tereny zlokalizowane w niskich partiach częściach miasta, pokryte gęstą siecią kanałów i rowów odwadniających, funkcjonujących w granicach poszczególnych półdolew. Znacząca część cieków powierzchniowych na terenie Gdańska wynosi około 320 km (potoków, kanałów, rowów odwadniających). Łączna długość rzek w granicach miasta wynosi 58,5 km.

## Zestawienie rzek

Nazwa cieku	Długość całkowita cieku [km]	Długość cieku na terenie Gdańska [km]
1. Martwa Wisła	104,00	9,00
2. Martwa Wisła	27,00	27,00
3. Wisła Śmiała	2,50	2,50
4. Młotawa	64,70	9,50
5. Opyły Młotawy	4,00	4,00
6. Radunia	103,20	6,50
<b>Razem</b>	<b>1248,40</b>	<b>58,50</b>

## Zestawienie potoków

Nazwa cieku	Długość całkowita cieku [km]	Długość cieku na terenie Gdańska [km]	Kilometr cztery na terenie Gdańska [km]	Odbiornik
1. Potok Oliwski	9,57	9,57	0+000 - 0+570	Zatoka Gdańska
2. Potok Graniczny	2,24	2,24	0+000 - 2+244	Potok Oliwski
3. Potok Rynarzewski	3,33	3,33	0+000 - 3+330	Potok Oliwski
4. Potok Prochowy (Ewy)	1,85	1,85	0+000 - 1+850	Potok Oliwski
5. Potok Czysta Woda (Lusia)	1,60	1,60	0+000 - 1+600	Potok Oliwski
6. Potok Zagajkowski (Kłobucki)	1,60	1,60	0+000 - 1+600	Potok Oliwski
7. Strzyża	13,19	13,19	0+000 - 13+190	Martwa Wisła
8. Potok Krowczyński	3,58	3,58	0+000 - 3+575	Potok Strzyża
9. Potok Jaskowy	2,05	2,05	0+000 - 2+050	Potok Krowczyński
10. Potok Jasiński	4,91	4,91	0+000 - 4+910	Potok Strzyża
11. Potok Matarnicki	1,86	1,86	0+000 - 1+860	Potok Strzyża
12. Potok Siedlecki	6,77	6,77	0+000 - 6+770	Kanał Raduni
13. Potok Oruński	7,70	7,70	0+000 - 7+705	Kanał Raduni
14. Potok Kowalski	1,72	1,72	0+000 - 1+720	Potok Oruński
15. Potok Szadziński	0,78	0,78	0+000 - 0+781	Potok Oruński
16. Potok Kowalski	3,42	1,63	0+000 - 1+628	Potok Oruński
17. Potok M1	0,68	0,68	0+000 - 0+679	Kanał Raduni
18. Potok Makłowicki	3,16	3,16	0+000 - 3+158	Kanał Raduni
19. Potok M2	1,58	1,58	0+000 - 1+459	Kanał Raduni
20. Potok Św. Wojciech	5,52	2,44	0+000 - 2+443	Kanał Raduni
21. Potok Borkowski	3,30	1,74	0+000 - 1+738	Potok Św. Wojciech
22. Potok Strzelnicki	4,83	2,92	1+910 - 4+830	Struga Strzelnica
23. Potok Smeżygrzyński	2,05	1,14	0+910 - 2+050	Rzeka Radunia
<b>Razem</b>	<b>87,29</b>	<b>78,04</b>		

## CHARAKTERYSTYKA ZLEWNI NAJWAŻNIEJSZYCH CIEKÓW

Obszar Gdańską charakteryzuje się znaczącym zróżnicowaniem morfologicznym, jednak w po-wyższym obszarze odzieli się go na trzy doliny taras (Platforma Oliwsko - Wierszacka, nizinne tereny nadbrzeżne oraz fragmenty Złotej Wisły i Młotawy Wiosennej), tereny depresyjne i głębokie tereny (wierzchołki Wysoczyzny Gdańskiej), rozciągające się rozciągłością strefy krajoznawczej Wysoczyzny, gdzie różnica wysokości względnych dochodzi do 100 m.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

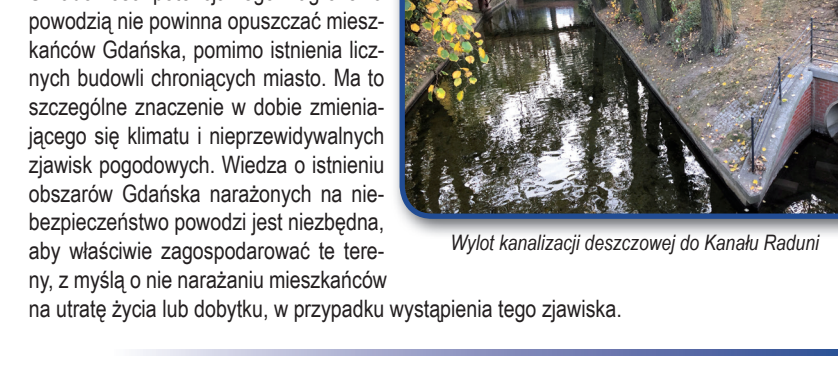
Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

## POŁOŻENIE GDŃSKA



Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

Woda obecna na przedstawianym wizerunku w życiu gdańszczan, obecna jest również i dzisiaj, choć niektóre sposoby jej wykorzystania uległy zmianie. Gdańskie potoki są wyjątkowo czyste i przepływają przez miasto, nie mając już małej, a odbiorczej deszczówki z coraz bardziej uszczelnionych powierzchni miasta.

Dawne stawy myślańskie pełniły dzisiaj rolę zbiorników retencyjnych, spowalniając odpływ wód ze zurbaniizowanych terenów. Jedyną Wisłą Młotowska strasiegnęła wewnątrz portu Gdańskiego, natomiast kanałowa Gdńska, pomimo istnienia licznych budowli chroniących miasto. Ma to szczególne znaczenie w dobie zmieniającego się klimatu i nierozważalnych zjawisk pogodowych. Należy o istnieniu obszarów Gdańskich nadających do niebezpiecznego powodzi jest niezbędne, aby w sytuacjach zagrożenia móc wykonać plany ewakuacji.

## Zestawienie potoków

Nazwa cieku	Długość całkowita cieku [km]	Długość cieku na terenie Gdańska [km]	Kilometr cztery na terenie Gdańska [km]	Odbiornik
1. Potok Oliwski	9,57	9,57	0+000 - 0+570	Zatoka Gdańska
2. Potok Graniczny	2,24	2,24	0+000 - 2+244	Potok Oliwski
3. Potok Rynarzewski	3,33	3,33	0+000 - 3+330	Potok Oliwski
4. Potok Prochowy (Ewy)	1,85	1,85	0+000 - 1+850	Potok Oliwski
5. Potok Czysta Woda (Lusia)	1,60	1,60	0+000 - 1+600	Potok Oliwski
6. Potok Zagajkowski (Kłobucki)	1,60	1,60	0+000 - 1+600	Potok Oliwski
7. Strzyża	13,19	13,19	0+000 - 13+190	Martwa Wisła
8. Potok Krowczyński	3,58	3,58	0+000 - 3+575	Potok Strzyża
9. Potok Jaskowy	2,05	2,05	0+000 - 2+050	Potok Krowczyński
10. Potok Jasiński	4,91	4,91	0+000 - 4+910	Potok Strzyża
11. Potok Matarnicki	1,86	1,86	0+000 - 1+860	Potok Strzyża
12. Potok Siedlecki	6,77	6,77	0+000 - 6+770	Kanał Raduni
13. Potok Oruński	7,70	7,70	0+000 - 7+705	Kanał Raduni
14. Potok Kowalski	1,72	1,72	0+000 - 1+720	Potok Oruński
15. Potok Szadziński	0,78	0,78	0+000 - 0+781	Potok Oruński
16. Potok Kowalski	3,42	1,63	0+000 - 1+628	Potok Oruński
17. Potok M1	0,68	0,68	0+000 - 0+679	Kanał Raduni
18. Potok Makłowicki	3,16	3,16	0+000 - 3+158	Kanał Raduni
19. Potok M2	1,58	1,58	0+000 - 1+459	Kanał Raduni
20. Potok Św. Wojciech	5,52	2,44	0+000 - 2+443	Kanał Raduni
21. Potok Borkowski	3,30	1,74	0+000 - 1+738	Potok Św. Wojciech
22. Potok Strzelnicki	4,83	2,92	1+910 - 4+830	Struga Strzelnica
23. Potok Smeżygrzyński	2,05	1,14	0+910 - 2+050	Rzeka Radunia
<b>Razem</b>	<b>87,29</b>	<b>78,04</b>		

## Zestawienie istniejących zbiorników retencyjnych w zlewni Strzyży

Objekt	Powierzchnia zbiornika [ha]	Pojemność retencyjna [m³]
1. Zbiornik Srebrni (km potoku 4+730 - 5+100) i Słowackiego	3,57	67 900
2. Zbiornik Potkowska - Słowackiego ul. Słowackiego	0,30	6 700
3. Zbiornik Ogrodowa (km potoku 5+955)	0,30	1 500
4. Zbiornik Górnymy (km potoku 7+718 - 7+658) ul. Potkowska	0,42	2 830
5. Zbi		

