

2022-02-06

Gospodarka wodociągowa w 2022 roku:

Gmina Prochowice jest w 100% zwodociągowana.

Prochowickie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. eksploatuje wody podziemne z utworów czwartorzędowych, plejstoceńskich z ujęcia komunalnego Lisowice.

Spółka zaopatruje w wodę mieszkańców Prochowic, Lisowic, Mierzowic i Gromadzynia.

- Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia.

Analiza wody - na skróty:

1. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - STYCZEŃ 2022r.](#)
2. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - LUTY 2022r.](#)
3. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - MARZEC 2022r.](#)
4. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - KWIECIEŃ 2022r.](#)
5. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - MAJ 2022r.](#)
6. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - CZERWIEC 2022r.](#)

7. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - LIPIEC 2022r.](#)
8. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - SIERPIEŃ 2022r.](#)
9. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - WRZESIEŃ 2022r.](#)
10. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - PAŹDZIERNIK 2022r.](#)
11. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - LISTOPAD 2022r.](#)
12. [Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia - GRUDZIEŃ 2022r.](#)

Analiza wody: bakteriologia i fizykochemia

STYCZEŃ 11.01.2022r.

Przepompownia wody Lisowice, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,4
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	580
Mętność (Q) ²	0,33
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1.
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Chlor wolny (Q) ²	0,18

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

[Idź na początek strony](#)

LUTY 01.02.2022r.

SUW Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda surowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,0
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	610
Mętność (Q) ²	<0,20
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

MARZEC 01.03.2022r.

SUW Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda uzdatniona

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,1

Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	609
Mętność (Q) ²	0,38
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

Urząd Miasta i Gminy Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda uzdatniona

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,0
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	610
Mętność (Q) ²	0,4
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

[Idź na początek strony](#)

KWIECIEŃ 05.04.2022r.

POKIS, ul. K. Miarki 5, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0

Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,1
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	597
Mętność (Q) ²	0,74
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

Pompownia wody Górka Legnicka, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,6
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	625
Mętność (Q) ²	<0,20
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

MAJ 10.05.2022r.

Przepompownia wody Mierzowice, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,5
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	577
Mętność (Q) ²	0,61
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

Przepompownia wody Lisowice, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,8
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	595
Mętność (Q) ²	0,51
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Chlor wolny (Q) ²	<0,07
Azotany (Q) ²	15,7
Azotyny (Q) ²	<0,100
Twardość ogólna (Q) ²	282
Magnez (Q) ²	8,29
Stężenie siarczanów (Q) ^{1,2}	108
Chlorki (Q) ²	40,2

Mangan (Q) ²	<5
Żelazo (Q) ²	<18
Kadm (Q) ²	<0,50
Ołów (Q) ²	<5
Nikiel (Q) ²	<5
Miedź (Q) ²	<0,010
Indeks nadmanganianowy	0,5

CZERWIEC 07.06.2022

SUW Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda uzdatniona

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	6,9
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	540
Mętność (Q) ²	<0,20
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Smak ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

[Idź na początek strony](#)

LIPIEC 05.07.2022

SUW Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda surowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,1
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	631
Mętność (Q) ²	10
Barwa (Q) ²	3
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

[Idź na początek strony](#)

SIERPIEŃ 02.08.2022

Urząd Miasta i Gminy Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda surowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,8
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	533
Mętność (Q) ²	0,52
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Stężenie chloru wolnego (Q)	<0,07
Smak	<1

[Idź na początek strony](#)

WRZESIEŃ 06.09.2022

Pompownia wody Górka Legnicka, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,4
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	592
Mętność (Q) ²	<0,20
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Stężenie chloru wolnego (Q)	<0,07
Smak	<1

PAŹDZIERNIK 04.10.2022

SUW Prochowice, Wodociąg Prochowice

Woda uzdatniona

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,5
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	648
Mętność (Q) ²	0,98
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Stężenie chloru wolnego (Q)	<0,07
Smak	<1

[Idź na początek strony](#)

LISTOPAD 08.11.2022

Przepompownia Wody Lisowice, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,8
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	553
Mętność (Q) ²	0,97
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1

Jon amonu (Q) ²	<0,21
Stężenie chloru wolnego (Q)	<0,07
Smak	<1

LISTOPAD 23.11.2022

Przepompownia Wody Mierzowice, Wodociąg Prochowice

Woda wodociągowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0

Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 68 ± 4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	10
---	----

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	6,7
Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	538
Mętność (Q) ²	0,36
Barwa (Q) ²	<2
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21
Stężenie chloru wolnego (Q)	<0,07
Smak	<1

[Idź na początek strony](#)

Stacja uzdatniania wody, Wodociąg Prochowice

Woda surowa

BAKTERIOLOGIA

Wskaźnik badany	Wynik
Escherichia coli (Q)	0
Bakterie grupy coli (Q)	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym (Q)	0

FIZYKOCHEMIA

Badana cecha/metoda	Wynik
pH (Q) ^{2,3}	7,2

Przewodność elektryczna właściwa (Q) ²	561
Mętność (Q) ²	3,3
Barwa (Q) ²	6
Zapach ^{1,2}	<1
Jon amonu (Q) ²	<0,21

[dź na początek strony](#)