

**Wodociąg Pietrzykowice: Cesarzowice, Gądów, Jasz kotle, Krzeptów,
Mokronos Dolny, Mokronos Górny, Nowa Wieś Wrocławska, Pietrzykowice, Nowa część
Smolca, Zabrodzie, Zybiszów;**

Data poboru: 2016-04-14

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH_4^+)	<0,05	mg/l
Azotany (NO_3^-)	<4,50	mg/l
Azotyiny (NO_2^-)	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Chlor wolny	<0,05	mg/l
Glin (Aluminium)	<10,0	$\mu\text{g/l}$
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	<1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	<1	-
Mangan (Mn)	<4,0	$\mu\text{g/l}$
Mętność	0,11	NTU
pH	7,8	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	700	$\mu\text{S/cm}$
Żelazo (Fe)	<60,0	$\mu\text{g/l}$

**Wodociąg Kąty Wrocławskie: Jurczyce, Kąty Wrocławskie, Kilianów, Kozłów, Nowa Wieś Kącka,
Pełcznica, Sadkówek, Sośnica, Wszemiłowice;**

Data poboru: 2016-04-14

parametr	wynik	jedn.
1,2-Dichloroetan	<0,90	$\mu\text{g/l}$
4,4'-DDD (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
4,4'-DDE (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
4,4'-DDT (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
Akryloamid	<0,075	$\mu\text{g/l}$
Aldehyd endryny (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
Aldryna (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
alfa-HCH (Pestycyd)	<0,020	$\mu\text{g/l}$
Amonowy jon (NH_4^+)	<0,05	mg/l
Antymon (Sb)	<1,0	$\mu\text{g/l}$
Arsen (As)	<1,0	$\mu\text{g/l}$
Azotany (NO_3^-)	<4,50	mg/l

parametr	wynik	jedn.
Azotyny (NO ₂ ⁻)	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Benzen	<0,50	µg/l
Benzo(a)piren	<0,006	µg/l
beta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Bolstar (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Bor (B)	<0,050	mg/l
Bromiany	<5,0	µg/l
Chlor wolny	0,17	mg/l
Chlorek winylu	<0,20	µg/l
Chlorki (Cl ⁻)	4,22	mg/l
Chlorpiryfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Chrom (Cr)	<4,0	µg/l
Cyjanki	<15	µg/l
delta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Diazynon (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dichlorfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dieldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan alfa (I) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan beta (II) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Epichlorohydryna	<0,060	µg/l
Epoksyd heptachloru (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Etoprop (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fention (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fluorki (F ⁻)	0,20	mg/l
gamma-HCH (Lindan) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Glin (Aluminium)	<10,0	µg/l
Heksachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Heptachlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Izodryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Kadm (Cd)	<0,30	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	1	jtk/1ml
Liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h	<1	jtk/1ml

parametr	wynik	jedn.
Liczba progowa smaku (TFN)	<1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	<1	-
Malation (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mangan (Mn)	<4,0	µg/l
Metoksychlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Mewinfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mętność	<0,10	NTU
Miedź (Cu)	<0,0020	mg/l
Nikiel (Ni)	<5,0	µg/l
Ołów (Pb)	<4,0	µg/l
Paration (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Paration metylowy (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Pentachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
pH	7,8	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	490	µS/cm
Rtęć (Hg)	<0,050	µg/l
Selen (Se)	<2,0	µg/l
Siarczan endosulfanu (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Siarczany (SO ₄ ²⁻)	9,45	mg/l
Sód (Na)	15,0	mg/l
Sulfotep (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Suma pestycydów	<0,40	µg/l
Suma pestycydów fosforoorganicznych	-*	µg/l
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (Suma trichloroetyleny i tetrachloroetyleny)	<2,00	µg/l
Suma trihalometanów (THM)	<16	µg/l
Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA)	<0,024	µg/l
Tokution (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Trichloronat (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Twardość ogólna	122	mg CaCO ₃ /l
Utlenialność z KMnO ₄ (Indeks nadmanganianowy)	<0,50	mg/l
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

Wodociąg Smolec: Smolec, Krzeptów**Data poboru: 2016-02-12**

parametr	wynik	jedn.
1,2-Dichloroetan	<0,90	µg/l
4,4'-DDD (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDE (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDT (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Akryloamid	<0,075	µg/l
Aldehyd endryny (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Aldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
alfa-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Amonowy jon (NH ₄ ⁺)	<0,05	mg/l
Antymon (Sb)	<1,0	µg/l
Arsen (As)	<1,0	µg/l
Azotany (NO ₃ ⁻)	<4,50	mg/l
Azotyny (NO ₂ ⁻)	0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Benzen	<0,50	µg/l
Benzo(a)piren	<0,006	µg/l
beta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Bolstar (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Bor (B)	<0,050	mg/l
Bromiany	<5,0	µg/l
Chlor wolny	0,10	mg/l
Chlorek winylu	<0,20	µg/l
Chlorki (Cl ⁻)	13,5	mg/l
Chlorpiryfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Chrom (Cr)	<4,0	µg/l
Cyjanki	<15	µg/l
delta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Diazynon (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dichlorfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dieldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan alfa (I) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan beta (II) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Epichlorohydryna	<0,060	µg/l
Epoksyd heptachloru (Pestycyd)	<0,020	µg/l

parametr	wynik	jedn.
Etoprop (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fention (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fluorki (F ⁻)	0,28	mg/l
gamma-HCH (Lindan) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Glin (Aluminium)	<10,0	µg/l
Heksachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Heptachlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Izodryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Kadm (Cd)	<0,30	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	2	jtk/1ml
Liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h	<1	jtk/1ml
Liczba progowa smaku (TFN)	<1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	<1	-
Malation (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mangan (Mn)	7,7	µg/l
Metoksychlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Mewinfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mętność	0,64	NTU
Miedź (Cu)	0,031	mg/l
Nikiel (Ni)	<5,0	µg/l
Ołów (Pb)	<4,0	µg/l
Paration (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Paration metylowy (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Pentachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
pH	7,4	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	680	µS/cm
Rtęć (Hg)	<0,050	µg/l
Selen (Se)	<2,0	µg/l
Siarczan endosulfanu (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Siarczany (SO ₄ ²⁻)	28,7	mg/l
Sód (Na)	45,6	mg/l
Sulfotep (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Suma pestycydów	<0,40	µg/l
Suma pestycydów fosforoorganicznych	-*	µg/l

parametr	wynik	jedn.
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (Suma trichloroetyleny i tetrachloroetyleny)	<2,00	µg/l
Suma trihalometanów (THM)	<16	µg/l
Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA)	<0,024	µg/l
Tokution (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Trichloronat (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Twardość ogólna	176	mg CaCO ₃ /l
Utlenialność z KMnO ₄ (Indeks nadmanganianowy)	<0,50	mg/l
Żelazo (Fe)	63,5	µg/l

Wodociąg Gniechowice: Czerńczyce, Gniechowice, Kamionna, Krobielowice, Różaniec, Stradów, Strzegonowice, Wojtkowice, Zachowice
Data poboru: 2016-04-14

parametr	wynik	jedn.
1,2-Dichloroetan	<0,90	µg/l
4,4'-DDD (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDE (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDT (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Akryloamid	<0,075	µg/l
Aldehyd endryny (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Aldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
alfa-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Amonowy jon (NH ₄ ⁺)	<0,05	mg/l
Antymon (Sb)	<1,0	µg/l
Arsen (As)	<1,0	µg/l
Azotany (NO ₃ ⁻)	<4,50	mg/l
Azotyny (NO ₂ ⁻)	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Benzen	<0,50	µg/l
Benzo(a)piren	<0,006	µg/l
beta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Bolstar (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Bor (B)	<0,050	mg/l
Bromiany	<5,0	µg/l
Chlor wolny	0,17	mg/l
Chlorek winylu	<0,20	µg/l
Chlorki (Cl ⁻)	4,21	mg/l
Chlorpiryfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l

parametr	wynik	jedn.
Chrom (Cr)	<4,0	µg/l
Cyjanki	<15	µg/l
delta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Diazynon (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dichlorfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Dieldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan alfa (I) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan beta (II) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Epichlorohydryna	<0,060	µg/l
Epoksyd heptachloru (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Etoprop (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fention (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Fluorki (F)	0,16	mg/l
gamma-HCH (Lindan) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Glin (Aluminium)	<10,0	µg/l
Heksachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Heptachlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Izodryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Kadm (Cd)	<0,30	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	2	jtk/1ml
Liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h	<1	jtk/1ml
Liczba progowa smaku (TFN)	<1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	<1	-
Malation (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mangan (Mn)	19,6	µg/l
Metoksychlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Mewinfos (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Mętność	0,31	NTU
Miedź (Cu)	<0,0020	mg/l
Nikiel (Ni)	<5,0	µg/l
Ołów (Pb)	<4,0	µg/l
Paration (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Paration metylowy (Pestycyd)	<0,070	µg/l

parametr	wynik	jedn.
Pentachlorobenzen (Pestycyd)	<0,020	µg/l
pH	7,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	460	µS/cm
Rtęć (Hg)	<0,050	µg/l
Selen (Se)	<2,0	µg/l
Siarczan endosulfanu (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Siarczany (SO ₄ ²⁻)	10,0	mg/l
Sód (Na)	12,3	mg/l
Sulfotep (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Suma pestycydów	<0,40	µg/l
Suma pestycydów fosforoorganicznych	-*	µg/l
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (Suma trichloroetyleny i tetrachloroetyleny)	<2,00	µg/l
Suma trihalometanów (THM)	<16	µg/l
Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA)	<0,024	µg/l
Tokution (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Trichloronat (Pestycyd)	<0,070	µg/l
Twardość ogólna	150	mg CaCO ₃ /l
Utlenialność z KMnO ₄ (Indeks nadmanganianowy)	<0,50	mg/l
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

**Wodociąg Kębłowice: Kębłowice, Małkowice;
Data poboru: 2016-04-14**

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH ₄ ⁺)	<0,05	mg/l
Azotany (NO ₃ ⁻)	<4,50	mg/l
Azotyny (NO ₂ ⁻)	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Chlor wolny	0,10	mg/l
Glin (Aluminium)	<10,0	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	<1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	<1	-

parametr	wynik	jedn.
Mangan (Mn)	7,0	µg/l
Mętność	0,43	NTU
pH	7,6	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	710	µS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l