

## Miejsce poboru :SUW Kąty Wrocławskie

Data poboru: 2017-04-13

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	1,2-dichloroetan (EDC)	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Akryloamid	(A) PB-148/LF wyd. 2 z dnia 05.04.2013	µg/l	0,040
F	Antymon	(Ae) PB-260/LF wyd. 1 z dnia 15.04.2014	µg/l	0,50
F	Arsen	(Ae) PN-EN ISO 11969:1999	µg/l	0,50
F	Azoksystrobina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Azotany	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	0,89
F	Azotyny	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	0,066
F	Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	mg/l Pt	5
F	Benzen	(A) PN-ISO 11423-1:2002	µg/l	0,50
F	Benzo(a)piren	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0020
F	Bor	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,024
F	Boskalid	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Bromiany	(A) PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	2,0
F	Bupiryamat	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Chlor wolny	(A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016	mg/l	0,11
F	Chlorek winylu	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	0,20
F	Chlorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	4,6
F	Chrom	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	3,0
F	Cyjanki ogólne	(A) PN-EN ISO 14403-2:2012	µg/l	10
F	Diflufenikan	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Epichlorohydryna	(A) PB-190/LF wyd. 2 z dnia 29.06.2012	µg/l	0,060
F	Fludioksonil	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluopyram	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,17
F	Glin/aluminium	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	10
F	Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	(A) PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	0,85
F	Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	mg/l	0,32
F	Kadm	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	0,5
F	Krezoksym metylowy	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Liczba progowa smaku	(A) PN-EN 1622:2006	TFN	1
F	Liczba progowa zapachu	(A) PN-EN 1622:2006	TON	1
F	Linuron	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Magnez	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	12
F	Mangan	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	1,0
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,28
F	Miedź	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,004

F	Nikiel	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Ołów	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Pendimetalina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5
F	Pirykaryb	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Propikonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	µS/cm	351
F	Rtęć	(Ae) PN-EN 1483:2007	µg/l	0,10
F	Selen	(Ae) PN-EN ISO 9965:2001	µg/l	0,50
F	Siarczany (VI)	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	10
F	Sód	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	14
F	Spirodiklofen	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Suma THM	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	(Ae) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Suma WWA	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0050
F	Tebukonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l CaCO <sub>3</sub>	140
F	Żelazo	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
M	Liczba bakterii z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe)	(A) PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0
M	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	(A) PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Rad (Ra-226)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,01
F	Rad (Ra-228)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,02
F	Radon 222 (Rn 222)	*(A) BCR/ZLGIG/1-022	Bq/l	4,8
F	Szacowanie dawki orientacyjnej	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	mSv/rok	0,01
F	Tryt (H3) - metoda spektrometrii ciekłoscyntylacyjnej (LSC)	*(A) BCR/ZLGIG/1-017	Bq/l	3,5

## Miejsce poboru :SUW Smolec

Data poboru: 2017-04-13

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	1,2-dichloroetan (EDC)	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Akryloamid	(A) PB-148/LF wyd. 2 z dnia 05.04.2013	µg/l	0,040
F	Antymon	(Ae) PB-260/LF wyd. 1 z dnia 15.04.2014	µg/l	0,50
F	Arsen	(Ae) PN-EN ISO 11969:1999	µg/l	0,50

F	Azoksystrobina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Azotany	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	1,0
F	Azotyny	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	0,066
F	Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	mg/l Pt	5
F	Benzen	(A) PN-ISO 11423-1:2002	µg/l	0,50
F	Benzo(a)piren	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0020
F	Bor	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,029
F	Boskalid	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Bromiany	(A) PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	2,0
F	Bupiryamat	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Chlor wolny	(A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016	mg/l	0,09
F	Chlorek winylu	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	0,20
F	Chlorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	15
F	Chrom	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	3,0
F	Cyjanki ogólne	(A) PN-EN ISO 14403-2:2012	µg/l	10
F	Diflufenikan	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Epichlorohydryna	(A) PB-190/LF wyd. 2 z dnia 29.06.2012	µg/l	0,060
F	Fludioksonil	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluopyram	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,19
F	Glin/aluminium	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	10
F	Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	(A) PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	0,62
F	Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	mg/l	0,24
F	Kadm	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	0,5
F	Krezoksym metylowy	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Liczba progowa smaku	(A) PN-EN 1622:2006	TFN	1
F	Liczba progowa zapachu	(A) PN-EN 1622:2006	TON	1
F	Linuron	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Magnez	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	14
F	Mangan	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	2,7
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,44
F	Miedź	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,004
F	Nikiel	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Ołów	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Pendimetalina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	-	6,9
F	Pirykaryb	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Propikonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja	µS/cm	590

		temperatury)		
F	Rtęć	(Ae) PN-EN 1483:2007	µg/l	0,10
F	Selen	(Ae) PN-EN ISO 9965:2001	µg/l	0,50
F	Siarczany (VI)	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	31
F	Sód	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	41
F	Spirodiklofen	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Suma THM	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	(Ae) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Suma WWA	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0050
F	Tebukonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l CaCO <sub>3</sub>	200
F	Żelazo	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	7,5
M	Liczba bakterii z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe)	(A) PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0
M	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	(A) PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	0

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Rad (Ra-226)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,01
F	Rad (Ra-228)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,02
F	Radon 222 (Rn 222)	* (A) BCR/ZLGIG/1-022	Bq/l	4,4
F	Szacowanie dawki orientacyjnej	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	mSv/rok	0,01
F	Tryt (H3) - metoda spektrometrii ciekłoscintylacyjnej (LSC)	*(A) BCR/ZLGIG/1-017	Bq/l	3,5

## Miejsce poboru : SUW Gniechowice

**Data poboru: 2017-04-13**

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	1,2-dichloroetan (EDC)	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Akryloamid	(A) PB-148/LF wyd. 2 z dnia 05.04.2013	µg/l	0,040
F	Antymon	(Ae) PB-260/LF wyd. 1 z dnia 15.04.2014	µg/l	0,50
F	Arsen	(Ae) PN-EN ISO 11969:1999	µg/l	0,50
F	Azoksystrobina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Azotany	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	0,89
F	Azotyny	(A) PN-EN ISO 13395:2001	mg/l	0,066
F	Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	mg/l Pt	5
F	Benzen	(A) PN-ISO 11423-1:2002	µg/l	0,50
F	Benzo(a)piren	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0020
F	Bor	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,015
F	Boskalid	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku

F	Bromiany	(A) PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	2,0
F	Bupiryamat	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Chlor wolny	(A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016	mg/l	0,08
F	Chlorek winylu	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	0,20
F	Chlorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	4,1
F	Chrom	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	3,0
F	Cyjanki ogólne	(A) PN-EN ISO 14403-2:2012	µg/l	10
F	Diflufenikan	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Epichlorohydryna	(A) PB-190/LF wyd. 2 z dnia 29.06.2012	µg/l	0,060
F	Fludioksonil	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluopyram	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Fluorki	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,11
F	Glin/aluminium	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	10
F	Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	(A) PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	0,75
F	Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	mg/l	0,22
F	Kadm	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	0,5
F	Krezoksym metylowy	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Liczba progowa smaku	(A) PN-EN 1622:2006	TFN	1
F	Liczba progowa zapachu	(A) PN-EN 1622:2006	TON	1
F	Linuron	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Magnez	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	16
F	Mangan	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	9,7
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,62
F	Miedź	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	0,004
F	Nikiel	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Ołów	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	4,0
F	Pendimetalina	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5
F	Pirywikarb	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Propikonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	µS/cm	344
F	Rtęć	(Ae) PN-EN 1483:2007	µg/l	0,10
F	Selen	(Ae) PN-EN ISO 9965:2001	µg/l	0,50
F	Siarczany (VI)	(A) PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	10
F	Sód	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	11
F	Spirodiklofen	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Suma THM	(A) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	4,7
F	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	(Ae) PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	1,0
F	Suma WWA	(A) PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016	µg/l	0,0050

F	Tebukonazol	*(A) PB/PBP-02 wydanie 3 z dnia 12.10.2015r.		w załączniku
F	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	mg/l CaCO <sub>3</sub>	147
F	Żelazo	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	µg/l	39
M	Liczba bakterii z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe)	(A) PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0
M	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	(A) PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	0

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Rad (Ra-226)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,01
F	Rad (Ra-228)	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	Bq/l	0,02
F	Radon 222 (Rn 222)	* (A) BCR/ZLGIG/1-022	Bq/l	2,2
F	Szacowanie dawki orientacyjnej	*(A) BCR/ZLGIG/1-002	mSv/rok	0,01
F	Tryt (H3) - metoda spektrometrii ciekłoscyntylacyjnej (LSC)	*(A) BCR/ZLGIG/1-017	Bq/l	3,5

**Wodociąg Pietrzykowice: Bliż, Baranowice, Cesarzowice, Gądów, Jazzkotle, Krzeptów, Mokronos Dolny, Mokronos Górny, Nowa Wieś Wrocławska, Pietrzykowice, Zabrodzie, Zybiszów, nowa część Smolca**

**Data poboru: 2017-04-13**

**Miejsce poboru: Sieć rozp. studnia wodomierzowa (Wodociąg sieciowy Pietrzykowice)**

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	mg/l Pt	5
F	Chlor wolny	(A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016	mg/l	0,05
F	Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	mg/l	0,13
F	Liczba progowa smaku	(A) PN-EN 1622:2006	TFN	1
F	Liczba progowa zapachu	(A) PN-EN 1622:2006	TON	1
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,26
F	pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	-	6,8
F	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	μS/cm	555
M	Liczba bakterii z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

**Wodociąg Kębtowice: Kębtowice, Małkowice;**

**Data poboru: 2017-04-26**

**Miejsce poboru: Szkoła Podstawowa Małkowice (Wodociąg sieciowy Kębtowice)**

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	mg/l Pt	5
F	Chlor wolny	(A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016	mg/l	0,07
F	Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	mg/l	0,14
F	Liczba progowa smaku	(A) PN-EN 1622:2006	TFN	1
F	Liczba progowa zapachu	(A) PN-EN 1622:2006	TON	1
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,77
F	pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6
F	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	μS/cm	593
M	Liczba bakterii z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
M	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

**Wodociąg Gniechowice: Czerńczyce, Gniechowice, Kamionna, Krobielowice, Różaniec, Stradów, Strzeganowice, Wojtkowice, Zachowice**

**Data poboru: 2017-04-26**

**Miejsce poboru: Sieć rozp. studnia wodomierzowa (Wodociąg Gniechowice)**

F/M	Badany parametr	Metodyka badawcza	Jedn.	Wynik
F	Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,54