Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Dział Laboratorium
42-600 Tarnowskie Góry, ul. Opolska 51
Tel. (32) 78-40-204, (32) 78-40-206 Fax. (32) 285 20 71
e-mail: stefania.wocławek@veolia.com, klaudyna.madejczyk@veolia.com
www.pwik-tg.pl

CENNIK USŁUG LABORATORYJNYCH

Obowiązuje od 01.02.2025 r.

Parametr		Metodyka badań	Cena netto
Pobieranie próbek			
Woda pitna do analiz fizykochemicznych	**A**	PN-ISO 5667-5:2017-10	40,00 zł
Woda pitna do analiz mikrobiologicznych	**A**	PN-EN ISO 19458:2007	40,00 zł
Woda pitna do analiz fizykochemicznych i mikrobiologicznych	**A**	PN-ISO 5667-5:2017-10 PN-EN ISO 19458 :2007	50,00 zł
Ścieki „próbka jednorazowa”	**A**	PN-ISO 5667-10:2021-11	50,00 zł
Ścieki „próbka złożona” (3 próbki jednorazowe w ciągu jednej godziny)	**A**	PN-ISO 5667-10:2021-11	100,00 zł
Ścieki „próbka średniodobowa”	**A**	PN-ISO 5667-10:2021-11	1300,00 zł
Dojazd na miejsce i transport próbki do Laboratorium			4,00 zł/1km
Badania mikrobiologiczne - woda			
Liczba bakterii grupy coli	**A**	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	65,00 zł
Liczba bakterii *Escherichia coli*	**A**	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	70,00 zł
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36 ±2 °C (44 ±4h)	**A**	PN-EN ISO 6222:2004	45,00 zł
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 ±2 °C (68 ±4h)	**A**	PN-EN ISO 6222:2004	50,00 zł
Liczba enterokoków kałowych	**A**	PN-EN ISO 7899-2:2004	65,00 zł
Liczba *Pseudomonas aeruginosa*	**A**	PN-EN ISO 16266:2009	65,00 zł
Liczba bakterii *Legionella sp.*	**A**	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12	165,00 zł
Badania fizykochemiczne - woda			
Temperatura pobranej próbki wody	**A**	PN-77/C-04584	14,00zł
Stężenie jonu amonowego	**A**	PN-94/C-04576-4 PN-EN ISO 14911:2002	27,00zł
Barwa	**A**	PN-EN ISO 7887:2012, Metoda C +Ap1:2015-06	14,00 zł
Przewodność elektryczna właściwa	**A**	PN-EN 27888:1999	14,00zł
pH	**A**	PN-EN ISO 10523:2012	14,00zł
Oznaczanie zapachu	**NA**	PN-EN 1622:2006	14,00zł
Oznaczanie smaku	**NA**	PN-EN 1622:2006	14,00zł
Mętność	**A**	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	14,00zł

Stężenie żelaza ogólnego	**A**	PN-ISO 6332:2001 +Ap1:2016-06	45,00zł
Chlorki	**A**	PN-ISO 9297:1994 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	25,00zł
Stężenie wolnego chloru	**A**	Metoda HACH nr 8021 wyd.1 z 04/2014	22,00zł
Sumaryczne stężenie wapnia i magnezu (twardość wody)	**A**	PN-ISO 6059:1999	31,00zł
Stężenie azotynów	**A**	PN-EN 26777:1999 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	27,00zł
Stężenie azotanów	**A**	PN-82/C-04576/08 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	40,00zł
Stężenie manganu	**A**	PN-92/C-04590-02	40,00zł
Stężenie siarczanów (VI)	**A**	PN-ISO 9280:2002 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	42,00zł
Potencjał redox	**A**	PB 10 wyd.1 z dnia 18.01.2017	14,00zł
Stężenie fosforanów	**A**	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	32,00zł
Indeks nadmanganianowy	**A**	PN-EN ISO 8467:2001	55,00zł
Fluorki	**A**	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	50,00zł
Aniony: Chloryny, chlorany	**NA**	PN-EN ISO 10304-4:2002	25,00zł
Aniony - pakiet Fluorki, Chlorki, Fosforany, Siarczany, Azotyny, Azotany	**A**	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	90,00zł
Kationy-pakiet Potas, Sód, Jon amonowy, Wapń, Magnez	**A**	PN-EN ISO 14911:2002	70,00zł

Badania fizykochemiczne - ścieki

Temperatura pobranej próbki ścieków	**A**	PN-77/C-04584	14,00 zł
Biochemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (BZT_5)	**A**	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	80,00 zł
Chemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (ChZT)	**A**	PN-ISO 15705:2005	80,00 zł
Zawiesiny	**A**	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	80,00 zł
pH	**A**	PN-EN ISO 10523:2012	14,00 zł
Stężenie chlorków	**A**	PN-ISO 9297:1994 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	25,00 zł
Stężenie siarczanów (VI)	**A**	PN-ISO 9280:2002 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	42,00 zł
Przewodność elektryczna właściwa	**A**	PN-EN 27888:1999	14,00 zł
Stężenie fosforu ogólnego	**A**	PN-EN ISO 6878:2006, pkt. 8 +Ap1:2010+Ap2:2010	65,00 zł
Stężenie ortofosforanów	**NA**	PN-EN ISO 6878:2006, pkt. 4 +Ap1:2010+Ap2:2010	42,00 zł
Fosforany	**A**	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	32,00 zł
Stężenie azotu ogólnego	**A**	PN-73/C-04576/14	142,00 zł
Stężenie azotu amonowego	**A**	PN-ISO 5664:2002	65,00 zł

Stężenie azotu azotynowego	**A**	PN-EN 26777:1999 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	27,00 zł
Stężenie azotu azotanowego	**A**	PN-82/C-04576/08 PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	40,00 zł
Stężenie azotu Kjeldahla	**A**	PN-EN 25663:2001	65,00 zł
Substancje ekstrahujące eterem naftowym	**A**	PB 04 wydanie 3 z dnia 16.06.2015 r.	65,00 zł
Aniony (pakiet) Fluorki, Chlorki, Fosforany, Siarczany, Azot azotynowy, Azotanowy	**A**	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	90,00 zł
Sucha masa osadu	**NA**	PB 09 wydanie 1 z dnia 08.09.2011 r. wg PN-75/C-04616/01	60,00 zł

A – Metody akredytowane zgodnie z zakresem Akredytacji AB 1231
NA – Metoda nieakredytowana

Przy zlecaniu większej ilości próbek ceny do negocjacji.