

## CENNIK BADAŃ WODY

Laboratorium Badania Wody i Ścieków PWiK Olkusz

Badana cecha	Metoda	Cena netto [zł]
<b>Badania chemiczne, sensoryczne, właściwości fizyczne</b>		
Stężenie jonu amonowego	metoda spektrofotometryczna	29,3
Stężenie azotanów	metoda spektrofotometryczna	46,2
Stężenie azotynów	metoda spektrofotometryczna	34,0
Stężenie fluorków	metoda spektrofotometryczna	42,5
Stężenie ortofosforanów	metoda spektrofotometryczna	39,8
Stężenie cyjanków	metoda spektrofotometryczna	44,3
Stężenie żelaza ogólnego	metoda spektrofotometryczna	34,6
Stężenie siarczanów	metoda spektrofotometryczna	46,7
Stężenie manganu	metoda spektrofotometryczna	48,5
Stężenie chloru wolnego	metoda spektrofotometryczna	34,6
Stężenie azotynów	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Stężenie azotanów	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Stężenie fluorków	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Stężenie chlorków	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Stężenie fosforanów	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Stężenie siarczanów	metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	39,8
Barwa	metoda wizualna	13,0
Mętność	metoda nefelometryczna	18,8
pH	metoda potencjometryczna	30,5
Przewodność elektryczna właściwa	metoda konduktometryczna	41,0
Smak	metoda sensoryczna	7,8
Zapach	metoda sensoryczna	7,8
Zasadowość ogólna	metoda miareczkowa	49,0
Stężenie chlorków	metoda miareczkowa	23,3
Indeks nadmanganianowy	metoda miareczkowa	47,1
Twardość ogólna	metoda miareczkowa	36,3
Stężenie wapnia	metoda miareczkowa	31,3
Stężenie magnezu	z obliczeń	26,0
<b>Badania mikrobiologiczne</b>		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i <i>Escherichia coli</i>	metoda NPL	71,3
Liczba <i>Escherichia coli</i>	metoda filtracji membranowej	49,3
Liczba bakterii grupy coli	metoda filtracji membranowej	55,0
Liczba enterokoków kałowych	metoda filtracji membranowej	58,8
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	metoda płytkowa (posiew wgłębny)	39,2
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	metoda płytkowa (posiew wgłębny)	39,2
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	metoda filtracji membranowej	63,0
<b>Pobranie próbki do badań</b>	manualna wg PN-ISO 5:2017-10 / PN-EN ISO 19459:2007	<b>23,5 / próbkę</b>
<b>Dojazd na miejsce poboru i transport próbki do laboratorium</b>		<b>3,0 zł/km</b>
<b>Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami</b>		<b>34,5 / próbkę</b>
<b>Wzorce chloru (skala)</b>		<b>244,4</b>
<b>Ortotolidyna 1 liter - wskaźnik do badania zawartości chloru</b>		<b>75,5</b>