

## Zakres usług / Metody badań/ **Woda**

Badany parametr	Metoda badania
Pobór prób (woda podziemna)	PN-ISO 5667-11:2004
Badanie zawartości węglowodorów alifatycznych (C <sub>7</sub> -C <sub>12</sub> i C <sub>12</sub> -C <sub>30</sub> ) metodą chromatografii gazowej.	PB/OŚ/12 wyd.1 :2008
Badanie zawartości węglowodorów aromatycznych (benzen, tolen, ksylen, etylobenzen) metodą chromatografii gazowej.	PB/OŚ/07 wyd. 1 :2007
Pobieranie próbek wody do picia	PN-ISO 5667-5:2003
Badanie i oznaczanie barwy	PN EN ISO 7887:2002
Oznaczanie liczby progowej zapachu (TON)	PN-EN 1622: 2006
Badania pH wód i ścieków o przewodności elektrolitycznej właściwej 10 μS/cm i powyżej metodą elektrometryczną	PN-90/C-04540/01
Oznaczanie żelaza. Metoda spektrometryczna z 1:10 fenantroliną.	PN-ISO 6332:2001
Badanie zawartości manganu. Metoda formaldoksymowa.	PN-92 C- 04590/03
Oznaczanie chemicznego zapotrzebowania tlenu metodą dwuchromianową (ChZT <sub>Cr</sub> )	IA/OŚ/04 wyd. 2 :2007
Oznaczanie indeksu nadmanganianowego (ChZT <sub>KMnO<sub>4</sub></sub> )	PN-EN ISO 8467: 2001
Oznaczanie zawiesin. Metoda z zastosowaniem filtracji przez sączki z włókna szklanego	PN-EN 872:2007
Badanie zawartości węglowodorów alifatycznych metodą chromatografii gazowej.	PB/OŚ/12 wyd. 1 :2008
Badanie zawartości węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii gazowej.	PB/OŚ/07 wyd. 1 :2007
Oznaczanie azotu amonowego Manualna metoda spektrometryczna	PN-ISO 7150-01:2002
Oznaczanie azotu azotanowego. Metoda kolorymetryczna z salicylanem sodowym.	PN-82 C-04576.08
Oznaczanie azotynów. Metoda absorpcyjnej spektrometrii cząsteczkowej	PN EN 26777:1999
Oznaczanie azotu Kjeldahla. Metoda po mineralizacji z selenem.	PN-EN 25663:2001
Oznaczanie azotu ogólnego. Metoda obliczeniowa.	PB/OŚ/14 wyd. 1 2008
Oznaczanie azotu organicznego metodą miareczkową.	PB/OŚ/10 wyd. 1 :2007
Oznaczanie tlenu rozpuszczonego (O <sub>2</sub> ). Metoda jodometryczna.	PN –EN 25813:1997
Oznaczanie tlenu rozpuszczonego (O <sub>2</sub> ). Metoda z czujnikiem elektrochemicznym.	PN-EN 25814:1999
Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>n</sub> ) Metoda rozcieńczania i szczepienia z dodatkiem allilotiomocznika.	PN-EN 1899-1:2002

Zakres usług / Metody badań/ **Woda**

Badany parametr	Metoda badania
Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT <sub>n</sub> ). Metoda do próbek nierozcieńczonych.	PN-EN 1899-2:2002
Oznaczenie fosforu. Metoda spektrometryczna z molibdenianem amonu.	PN –EN ISO 6878:2006
Oznaczanie chlorków. Metoda miareczkowa azotanem srebra w obecności chromianu jako wskaźnika. (Metoda Mohra)	PN-ISO 9297: 1994
Oznaczanie suchej pozostałości i substancji rozpuszczonych.	PB/OŚ/05 wyd. 1: 2007
Badanie zawartości siarczanów metodą wagową.	PB/OŚ/06 wyd. 1: 2007
Oznaczanie siarczanów. Metoda grawimetryczna z chlorkiem baru.	PN-ISO 9280: 2002
Oznaczanie sumarycznej zawartości wapnia i magnezu. Metoda miareczkowa z EDTA.	PN-ISO 6059:1999
Oznaczanie zawartości wapnia.	PN-ISO 6058:1999
Pomiar temperatury	PB/OŚ/13 wyd. 1 :2009
Oznaczanie kwasowości.	PN-90 C-04540/03; PN-C-04540/03/ Az1:2003
Oznaczanie zasadowości ogólnej i zasadowości wobec fenoltałenu.	PN-EN ISO 9963-1: 2001 ; PN-EN ISO 9963-1/Ap1: 2004
Oznaczanie zasadowości węglanowej.	PN-EN ISO 9963-2: 2001
Oznaczanie przewodności elektrycznej właściwej	PN-EN 27888 : 1999
Oznaczanie wolnego dwutlenku węgla w wodzie	PN-74 C-04547/01
Badanie zawartości dwutlenku węgla (agresywnego) w wodzie	PN-74 C-04547/03