

METODY BADAŃ

ZAKRES BADAŃ 1			
BADANIA FIZYKO-CHEMICZNE WODY			
Nazwa oznaczenia/ badana cecha		Nr normy/ procedury badawczej	
^{*)}	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A/Z
	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016	A
	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p.7 met. D	A/Z
	Zapach	PB-14 wyd. 1 z dn. 08.01.2015 na podstawie normy PN-EN 1622:2006	Z
	Smak		Z
	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	A/Z
	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	A/Z
	Indeks nadmanganianowy	PN-EN ISO 8467:2001	A/Z
	Żelazo	PB-07 wyd. 2 z dn. 10.07.2007 na podstawie testu Merck 1.14761.0001	A/Z
	Mangan	PB-08 wyd. 2 z dn. 10.07.2007 na podstawie testu Merck 1.14770.0001	A/Z
	Jon amonowy	PB-11 wyd. 2 z dn. 10.03.2017 na podstawie testu Merck 1.14752.0001	A
	Azotany	PB-12 wyd. 1 z dn. 28.03.2008 na podstawie testu Merck 1.14773.0001	A/Z
	Azotyny	PB-13 wyd. 1 z dn. 10.03.2011 na podstawie testu Merck 1.14776.0001	A/Z
	Chlorki	PN-ISO 9297:1994	A/Z
	Siarczany	PN-ISO 9280:2002	A/Z
	Tlen rozpuszczony	PN-EN ISO 5814:2013	A
	Chlor wolny	Test 918-16 Nanocolor	-
BADANIA PODZLECONE			
	wg załącznika Z-2/F-01/POL-05		

ZAKRES BADAŃ 3			
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE ŚCIEKÓW I WÓD POPLUCZNYCH			
Nazwa oznaczenia/ badana cecha		Nr normy/ procedury badawczej	
^{*)}	pH	PN-EN ISO 10523:2012	A
	ChZT	PN-ISO 15705:2005	A
	BZT ₅	PN-EN 1899-1,2:2002	A
	Zawiesina ogólna	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A
	Azot ogólny	PB-04 wyd. 1 z dn. 20.11.2006 na podstawie testu Merck 1.14963.0001; 1.14773.0001 ^{MN}	A
	Fosfor ogólny	PB-02 wyd. 1 z dn. 14.11.2006 na podstawie testu Merck 1.14687.0001; 1.14848.0001 ^{MN}	A
	Fosforany	PB-03 wyd. 1 z dn. 14.11.2006 na podstawie testu Merck 1.14848.0001 ^{MN}	A
	Jon amonowy	PB-11 wyd. 2 z dn. 10.03.2017 na podstawie testu Merck 1.14752.0001	A
	Azotany	PB-12 wyd. 1 z dn. 28.03.2008 na podstawie testu Merck 1.14773.0001 ^{MN}	A
	Azotyny	PB-13 wyd. 1 z dn. 10.03.2011 na podstawie testu Merck 1.14776.0001	A
	Chlorki	PN-ISO 9297:1994	A
	Siarczany	PN-ISO 9280: 2002	A
	Żelazo	PB- 07 wyd. 2 z dn. 10.07.2007 na podstawie testu Merck 1.14761.0001 ^{MN}	-
	Tlen rozpuszczony	PN-EN ISO 5814:2013	A
BADANIA PODZLECONE			
	wg załącznika Z-2/F-01/POL-05		

ZAKRES BADAŃ 2			
BADANIA MIKROBIOLOGICZNE WODY			
Nazwa oznaczenia/ badana cecha		Nr normy/ procedury badawczej	
^{*)}	Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014	A/Z
	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014	A/Z
	Obecność i liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	A/Z
	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22°C±2°C po 72 godz.	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z
	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 36°C±2°C po 48 godz.	PN-EN ISO 6222:2004	A/Z
	Obecność i liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie z przetrawnikami)	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 (Dz.U.2015 poz.1989)	A/Z
	Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266:2009	Z

^{*)} właściwą badaną cechę zaznaczyć krzyżykiem A- metody akredytowane przez PCA; AB-828 Z- metody badań zatwierdzone przez Powiatową Stację Sanitarno- Epidemiologiczną MN- metoda niereferencyjna (metoda badań inna niż określa przepis prawa)