

Próbki wody - Dane szczegółowe

Numer punktu SOH:		Źródło analiz:	Centralne Laboratorium Chemiczne PI
Numer punktu Monbada:	2656	Wiek warstwy wodonośnej:	T1
Numer punktu CBDH:	9070035	Charakter punktu:	Zwierciadło swobodne
Typ:	1 na półrocze	Głębokość warstwy wodonośnej:	27.50 - 75.50
Numer wg użytkownika	Gogolin S-1	Użytkowanie terenu:	2. Zabudowa miejska luzna
Miejscowość:	Gogolin	Współrzędne PUWG 1992:	X = 430376
Województwo:	opolskie		Y = 292221
Data:	2018-03-28		
Indeks próbkobiorey:	2153		
Typ Monitoringu PIG:			

Wskaźniki fizyczne i fizyko - chemiczne wody oznaczane w terenie

Wskaźnik	Norma *	Wartość	Miano
Odczyn pH	6.50 - 9.50	7.39	
Przewodność elektrolityczna w 20 st C	<= 2500	382	uS/cm
Temperatura		11.4	C
Tlen rozpuszczony		0.73	mg O2/dm3

Wskaźniki fizyczne i fizyko - chemiczne wody oznaczane w laboratorium

Wskaźnik	Norma *	Wartość	Miano
Amoniak - jon amonowy	<= 0.50	<0.05	mg NH4/dm3
Antymon	<= 0.0050	<0.00005	mg Sb/dm3
Arsen	<= 0.01	0.005	mg As/dm3
Azot amonowy		<0.038825	mg N/dm3
Azot azotanowy		0.182979	mg N/dm3
Azot azotynowy		<0.003040	mg N/dm3
Azotany	<= 50	0.81	mg NO3/dm3
Azoty	<= 0.50	<0.01	mg NO2/dm3
Bar		0.117	mg Ba/dm3
Beryl		<0.00005	mg Be/dm3
Bor	<= 1	0.03	mg B/dm3
Brom		<0.1	mg Br/dm3
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (spektrofotom)		<2	mg O2/dm3
Chlorki	<= 250	7.88	mg Cl/dm3
Chrom	<= 0.05	<0.003	mg Cr/dm3
Cyjanki wolne	<= 0.05	<0.003	mg CN/dm3
Cyna		<0.0005	mg Sn/dm3
Cynk		<0.003	mg Zn/dm3
Fluorki	<= 1.50	<0.1	mg F/dm3
Glin	<= 0.20	<0.0005	mg Al/dm3
Jon ortofosforanowy		<0.3	mg PO4/dm3
Kadm	<= 0.0050	<0.00005	mg Cd/dm3
Kobalt		0.00014	mg Co/dm3
Krzemionka		9.1	mg SiO2/dm3
Lit		0.0124	mg Li/dm3
Magnez		14.4	mg Mg/dm3
Mangan	<= 0.05	0.144	mg Mn/dm3
Miedź	<= 2	<0.00005	mg Cu/dm3
Mineralizacja		376.68	mg/dm3
Molibden		0.00239	mg Mo/dm3
			Przekroczona norma

Próbki wody - Dane szczegółowe

Numer punktu SOH:
Numer punktu Monbada: 2656
Numer punktu CBDH: 9070035
Typ: 1 na półrocze
Numer wg użytkownika: Gogolin S-1
Data: 2018-03-28
Typ Monitoringu PIG:

Wskaźniki fizyczne i fizyko - chemiczne wody oznaczane w laboratorium

Wskaźnik	Norma *	Wartość	Miano	
Nikiel	<= 0.02	0.0006	mg Ni/dm ³	
Ołów	<= 0.01	<0.00005	mg Pb/dm ³	
Potas		3.1	mg K/dm ³	
Rtęć	<= 0.0010	<0.0001	mg Hg/dm ³	
Selen	<= 0.01	<0.002	mg Se/dm ³	
Siarczany	<= 250	31.5	mg SO ₄ /dm ³	
Sód	<= 200	7.6	mg Na/dm ³	
Srebro		<0.00005	mg Ag/dm ³	
Stront		0.563	mg Sr/dm ³	
Tal		<0.00005	mg Tl/dm ³	
Tytan		<0.002	mg Ti/dm ³	
Uran		0.00065	mg U/dm ³	
Wanad		<0.001	mg V/dm ³	
Wapń		61	mg Ca/dm ³	
Węgiel organiczny RWO (TOC)		<1	mg/dm ³	
Wodorowęglany		240	mg HCO ₃ /dm ³	
Żelazo	<= 0.20	0.41	mg Fe/dm ³	Przekroczona norma
Barwa		<5	mg Pt/dm ³	
Suma pestycydów	<= 0.0005		mg/dm ³	
Twardość ogólna		212	mg CaCO ₃ /dm ³	
WVA - suma RMS 2015			mg/dm ³	
Zasadowość ogólna mg/dm ³		197	mg CaCO ₃ /dm ³	

* stężenia dopuszczalne dla wód pitnych

**ocena według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 2007r., Dz.U.61, poz.417