

Jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w sieci wodociągowej Gminy Wejherowo w 2016 roku stwierdzona podczas kontroli wewnętrznej UG Wejherowo.

Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 13.11.2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi		Łężyce		Reszki		Pątkowice		Kąpino		Sopieszyno		Góra		Warszkowo***	
Badany wskaźnik		Jednostka		Wartość dopuszczalna		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny	
		akceptowalny*		akceptowalny*		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny		akceptowalny	
PARAMETRY I WSKAŹNIKI FIZYKOCHEMICZNE JAKOŚCI WODY															
Zapach		średnia	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
Smak			akceptowalny*	akceptowalny*	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
Miętność			1		0,20	5	6	0,21	6	0,58	5,3	0,49	6,7	0,16	0,16
Barwa			akceptowalny*		6	371	307	359	471	385	370	385	370	457	5
Przewodność elektryczna			2500		7,7	7,8	7,7	7,6	7,7	7,9	7,6	7,9	7,6	7,6	7,6
odczyn pH			6,5-9,5		<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,05	<0,05	0,05	<0,05	<0,05
Amoniak			0,50		45,2	34	45,2	<20	63	83	<20	83	<20	<20	<20
Żelazo			200		<10	30	<10	<10	<10	15	<10	15	<10	<10	<10
Mangan			50		6,50	10	6,50	9,9	13	11,5	6,9	11,5	6,9	-	-
Chlorki			250		0,15	0,12	0,15	0,18	0,19	0,23	0,22	0,23	0,22	-	-
Fluorki			1,5		8,89	4,49	8,89	5,89	10,4	10,28	5,87	10,28	5,87	-	-
Magnez			30-125		3	5,00	3	3,9	6,1	4,6	5,4	4,6	5,4	-	-
Sód			200		52	66	52	62	82	63	64	63	64	-	-
Wapń			-		2,80	3,14	2,80	3,25	3,9	3,5	3,65	3,5	3,65	-	-
Zasadowość			-		14,0	26,7	14,0	23,4	52	20,1	21,9	20,1	21,9	-	-
Siarczany			250		<0,50	<0,50	<0,50	0,65	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	-
Indeks nadmanganiowy			5,0		średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	średnio twarda	-	-
Twardość ogólna			60-500		165	184	165	179	247	200	183	200	183	-	-
			0,6-5		1,65	1,84	1,65	1,79	2,47	2,00	1,83	2,00	1,83	-	-
			3-28		9,24	10,30	9,24	10,02	13,83	11,20	10,25	11,20	10,25	-	-
WSKAŹNIKI MIKROBIOLOGICZNE JAKOŚCI WODY															
Bakterie grupy coli/100ml			0		średnia	0	średnia	0	0	0	0	0	0	0	0
Bakterie Escherichia coli/100ml			0		średnia	0	średnia	0	0	0	0	0	0	0	0
Paciorkowiec kałowy/100ml			0		średnia	0	średnia	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki			0		średnia	0	średnia	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens/100ml			0		średnia	0	średnia	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36 ± 2°C po 44±4 h w 1ml wody			b.n.z.**		średnia	nie wykryto	średnia	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 ± 2°C po 68±4 h w 1ml wody			b.n.z.**		średnia	nie wykryto	średnia	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto	nie wykryto

* wartość akceptowalna przez klientów i bez nieprawidłowych zmian

** b.n.z. - bez nieprawidłowych zmian

*** woda pochodząca z wodociągu GBO (bardziej szczegółowe informacje dot. jakości na stronie PEWIK Gdynia Sp. z o.o.: www.pewik.gdynia.pl)

