



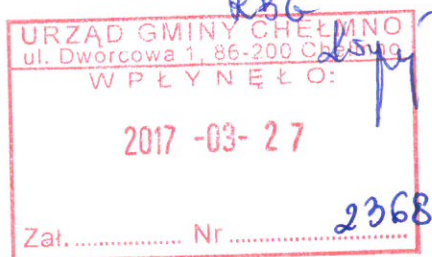
**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Chełmnie**



Adres: 86-200 Chełmno, ul. Łunawska 2 A; tel. 056 676 17 00, 056 676 15 13; fax wew. 40; e-mail: psse.chemlno@pis.gov.pl

Chełmno, dnia 15 marca 2017 r.

N.HK.4400.10.2017



**Pan Krzysztof Wypij
Wójt Gminy Chełmno
ul. Dworcowa 1
86-200 Chełmno**

**Obszarowa ocena
jakości wody przeznaczonej
dla gminy Chełmno**

Na podstawie art. 4 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r., poz. 1412 ze zm.), § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 2015 poz. 1989) i art.12 i 13 ustawy z dnia 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U z 2015 r. poz. 139) po rozpatrzeniu ocen okresowych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chełmnie dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za **2016 r.**

<i>Nazwa wodociągu</i>	<i>Wydajność m³/d</i>	<i>Miejscowości zaopatrywane</i>	<i>Liczba ludności zaopatrywanej</i>	<i>Miejsca pobierania próbek wody</i>
Podwiesk	179	Podwiesk, Łęg, Dorposz Chełmiński	1232 osoby	- mieszkanie prywatne Podwiesk -p. mieszkanie prywatne Łęg
Kałdus	73	Kałdus, Starogród Górny	703 osoby	-SUW -mieszkanie prywatne Kałdus
Borówno	69	Borówno, Bieńkówka, Różnowo, część Starogrodu	775 osób	-SUW -Sklep spożywczy w Borównie

SUW stacja uzdatniania wody

Dane dotyczące wydajności, miejscowości zaopatrywanej i liczby ludności zaopatrywanej w wodę pozyskano od Gminy Chełmno.

Obowiązek zapewnienia należytej jakości podawanej ludziom z urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w wodę ciążył na Gminie Chełmno.

Wykaz zbadanych parametrów w wodzie podawanej z w.w urządzeń wodociągowych:

MK (monitoring kontrolny)

- mętność, barwa, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonowy, bakterie grupy coli, Escherichia coli w 100 ml wody,

MP (monitoring przeglądowy)

barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, amonowy jon, azotyny, azotany, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sól, utlenialność z KMnO_4 , bor, glin, chrom, nikiel, miedź, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2- dichloroetan, benzo(a)piren, benzen, Σ WWA, pestycydy, Σ pestycydów, bakterie grupy coli w 100ml wody, Escherichia coli w 100ml wody, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chełmnie, na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranej w 2016 r. w ilości 16 prób, stwierdził:

- Jednokrotne przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 22°C po 72 godz. w wodzie produkowanej przez wodociąg publiczny w Borównie, wynik <300 jtk (dopuszczalna wartość: bez nieprawidłowych zmian). Podjęte przez Gminę Chełmno działania naprawcze w postaci wzmożonego płukania i dezynfekcji sieci przyniosły efekt po kilku dniach.

Biorąc pod uwagę powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chełmnie w oparciu o **rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989) stwierdza:**
przydatności wody do spożycia przez ludzi z urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w wodę: Borówno, Kaldus, Podwiesk

Zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 07.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Gmina Chełmno zobowiązana była do prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody. Ccenę tej kontroli oraz kontroli przeprowadzonej przez PSSE Chełmno przedstawiono w załączniku nr 1

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Chełmnie

Mirosława Domaradzka
specjalista zdrowia publicznego

Załącznik nr 1

Ocena wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzonej przez Gminę Chełmno w 2016 r. oraz badań przeprowadzonych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmnie

Nazwa urzędu wodociągowego	Punkt poboru próbek wody	Rodzaj kontroli	Planowany pobór próbek wody		Wykonany pobór próbek wody		Przekroczenia parametrów w próbce wody
			Miesiąc poboru	zakres	Miesiąc poboru	zakres	
PODWIESK	Mieszkanie prywatne Łęg	KW	I	MK	Nie wykonano badań		
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	KW	I	MK	II	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Łęg	KW	III	MK	III	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	KW	III	MK	III	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	PIS	IV	MK	IV	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Łęg	PIS	IV	MK	IV	MK	brak
	SUW	KW	VI	MK	VI	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	PIS	VI	MK	VI	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	KW	VII	MP	VII	MP	brak
	Mieszkanie prywatne Łęg	PIS	X	MK	X	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	PIS	X	MK	X	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Łęg	PIS	X	MP	X	MP	brak
	SUW	KW	XI	MK	XI	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Podwiesk	KW	XI	MK	XI	MK	brak
BORÓWNO	SUW	KW	I	MK	II	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	KW	I	MK	Nie wykonano badań		
	SUW	PIS	II	MK	II	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	PIS	II	MK	II	MK	brak
	SUW	KW	III	MK	III	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	KW	III	MK	III	MK	brak
	SUW	KW	VI	MK	VI	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	KW	VI	MK	Nie wykonano badań		

	Sklep spożywczy w Borównie	KW	VII	MP	VII	MP	brak
	SUW	KW	IX	MK	IX	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	KW	IX	MK	Nie wykonano badań		
	Sklep spożywczy w Borównie	PIS	X	MK	X	MK	brak
	SUW	PIS	X	MK	X	MK	brak
	Sklep spożywczy w Borównie	PIS	X	MP	X	MP	przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w <300 jtk
KAŁDUS	SUW	KW	I	MK	II	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	KW	I	MK	Nie wykonano badań		
	SUW	KW	III	MK	III	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	KW	III	MK	III	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	PIS	V	MK	V	MK	brak
	SUW	PIS	V	MK	V	MK	brak
	SUW	KW	VI	MK	VI	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	KW	VI	MK	Nie wykonano badań		
	Mieszkanie prywatne Kałdus	KW	VII	MP	VII	MP	brak
	SUW	PIS	IX	MK	IX	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	PIS	IX	MK	Nie wykonano badań		
	Mieszkanie prywatne Kałdus	PIS	XI	MP	XI	MP	brak
	SUW	KW	XI	MK	XI	MK	brak
	Mieszkanie prywatne Kałdus	KW	XI	MK	Nie wykonano badań		brak

KW kontrola wewnętrzna wykonana przez właściciela wodociągu

PIS badania wykonane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmnie

Terminy badań próbek wody z wyznaczonych punktów monitoringowych jakości wody oraz zakres badań zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chełmnie harmonogramem pobierania próbek w ramach kontroli wewnętrznej za 2016 rok.

Badania próbek wody wykonywane były przez:

1. Laboratorium Miejskich Wodociągi i Oczyszczalnia w Grudziądzu (dla KW)
2. J. S. Hamilton Poland S.A. Gdynia (dla KW)
3. Laboratorium PSSE Grudziądz (dla PIS)
4. Laboratorium PSSE Toruń (dla PIS)
5. Laboratorium WSSE Bydgoszcz (dla PIS).