

Wyniki badań jakości wody w gminie Kobylnica za 2016r.

Wskaźnik	Jednostka	Wymagania Rozporządzenia*	Bzowo	Widzino	Kuleszewo	Kwakowo	Płaszewo	Lulemino	Kruszyna	Lubuń
			Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016
Zapach	-	akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.
Barwa	-	akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Mętność	NTU	≤1	0,7	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5
pH	-	6,5 - 9,5	7,7	7,7	7,8	7,6	7,5	7,8	7,7	7,8
Fluorki	mg/l	≤1,5	-	<0,1	-	-	-	-	-	-
Przewodność	μS/cm	≤2500	362	460	404	436	625	372	327	447
Azotyny	mg/l	≤0,5	-	<0,005	-	<0,1	-	-	-	-
Azotany	mg/l	≤50	-	13,6	-	-	-	-	-	-
Amoniak	mg/l	≤0,5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Twardość	mg/l	60 - 500	-	221	-	-	-	-	-	-
Żelazo	μg/l	≤200	65	44	-	55	33	40	<30	<30
Chlorki	mg/l	≤250	-	11	-	-	-	-	-	-
Utlenialność z KMnO ₄	mg/l	≤5	-	<0,5	-	-	-	-	-	-
Mangan	μg/l	≤50	17	21	-	15	30	45	15	18
Siarczany	mg/l	≤250	-	34	-	-	-	-	-	-
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	-	12	-	-	-	-	-	-

*wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Wskaźnik	Jednostka	Wymagania Rozporządzenia*	Żelki	Żelkówko	Runowo	Zębowo	Wrząca	Komorczyn	Zagórki	Sierakowo
			Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016
Zapach	-	akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.
Barwa	-	akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Mętność	NTU	≤1	0,7	0,9	0,8	0,5	0,8	0,9	0,5	0,5
pH	-	6,5 - 9,5	7,9	7,9	7,7	7,7	7,6	7,7	7,7	7,8
Fluorki	mg/l	≤1,5	-	-	-	-	0,12	-	-	-
Przewodność	μS/cm	≤2500	341	287	520	271	607	343	449	432
Azotyny	mg/l	≤0,5	-	-	-	-	<0,005	-	-	-
Azotany	mg/l	≤50	-	-	-	-	0,22	-	-	-
Amoniak	mg/l	≤0,5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Twardość	mg/l	60 - 500	-	-	-	-	290	-	-	-
Żelazo	mg/l	≤200	103	52	<30	98	<30	68	<30	54
Chlorki	mg/l	≤250	-	-	-	-	37	-	-	-
Utlenialność z KMnO ₄	mg/l	≤5	-	-	-	-	<0,5	-	-	-
Mangan	μg/l	≤50	22	<10	20	11	30	15	27	23
Siarczany	mg/l	≤250	-	-	-	-	89	-	-	-
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	-	-	-	-	0	-	-	-
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	-	-	-	-	2	-	-	-

*wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Wskaźnik	Jednostka	Wymagania Rozporządzenia*	Zajączkowo	Komiłowo	Dobrzęcino	Sycewice	Ściegnica	Słonowice	Kobylnica	Reblino	Kczewo
			Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016	Wartość średnia 2016
Zapach	-	akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.	akcept.
Barwa	-	akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Mętność	NTU	≤1	0,4	0,5	0,3	0,3	0,9	0,9	0,3	0,3	0,5
pH	-	6,5 - 9,5	7,7	7,7	7,6	7,5	7,6	7,8	7,8	7,7	7,7
Fluorki	mg/l	≤1,5	-	0,12	0,1	0,14	-	-	<0,1	-	-
Przewodność	μS/cm	≤2500	471	333	663	373	326	386	465	449	514
Azotyny	mg/l	≤0,5	-	<0,005	<0,005	<0,005	-	-	<0,005	-	-
Azotany	mg/l	≤50	-	1,0	0,22	1,39	-	-	9,27	-	36,0
Amoniak	mg/l	≤0,5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Twardość	mg/l	60 - 500		153	324	165	-	-	211		-
Żelazo	mg/l	≤200	-	<30	<30	<30	112	154	<30	-	<30
Chlorki	mg/l	≤250	-	8	37	6	-	-	18	-	-
Utlenialność z KMnO ₄	mg/l	≤5	-	<0,5	<0,5	<0,5	-	-	<0,5	-	-
Mangan	μg/l	≤50	-	12	41	16	15	24	16	-	30
Siarczany	mg/l	≤250		27	110	5	-	-	47	-	-
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	-	0	0	0	-	-	0	-	-
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	-	3	2	2	-	-	2	-	-

*wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.