

	A	B	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE		
1	Tabela 2.1 BILANS ILOŚCIOWY ŚCIEKÓW - stan obecny i perspektywa na 2026 r. (g)																													
2		Nazwa Miejscowości	Ilości mieszkańców aktualnie i 10-letnia perspektywa	ILOŚCI ŚCIEKÓW z poszczególnych wsi wg informacj z ZGK			Ilość czynnych przyłączy KS	Rzeczywis ta jednostko wa ilość ścieków l/d/dom	Obliczenio wa ilość osób (M) korzystają ych z KS. 3,5 M/ przyłącze	Średni dobowy napływ ścieków. przyjęto 3,5 M/dom		AKTUALNY OBLICZENIOWY BILANS ŚCIEKÓW						P R O G N O Z A												
3										Od 1-go mieszk.		q śr.d. rzeczywi ste l/m./d	Wsp.nierówn. rozb.wody	Q śr.d. m^3/d .	Q max d. m3/d.	Q max godz m3/h	Q sek. [l/s]	OBLICZENIOWA ILOŚĆ ŚCICEKÓW w 2026 R.												
4	L.p.			dobowe	miesięczn e	roczne				q śr.d. l/m./d	N.d.							N.h.	Q śr.d. m^3/d .	Q max d. m^3/d	Q max godz m^3/h	Q sek. [l/s]								
5																														
6																														
7																														
8	1	KOPLANY KOLONIA	171	191	4,52	137,88	1 654,50	19	238	67	68	9,7	70	1,5	2,8	12,0	18,0	2,8	0,8	100	1,5	2,8	19,1	28,7	4,5	1,2				
9	2	IGNATKI	458	633	15,01	457,84	5 494,10	66	227	231	65	12,0	70	1,5	2,8	32,1	48,1	7,5	2,1	100	1,5	2,8	63,3	94,9	14,8	4,1				
10	3	KSIĘŻYNO	979	1215	48,69	1 484,93	17 819,10	236	206	826	59	18,2	70	1,5	2,8	68,5	102,8	16,0	4,4	100	1,5	2,8	121,5	182,3	28,4	7,9				
11	4	KSIĘŻYNO KOLONIA	156	181	4,52	137,88	1 654,50	33	137	116	39	10,6	70	1,5	2,8	10,9	16,4	2,5	0,7	100	1,5	2,8	18,1	27,1	4,2	1,2				
12	5	HORODNIANY	277	342	14,72	448,81	5 385,70	64	230	224	66	19,4	70	1,5	2,8	19,4	29,1	4,5	1,3	100	1,5	2,8	34,2	51,2	8,0	2,2				
13	6	KLEOSIN - ścieki bez Sp-ni Mieszk.	4 690	4647	321,61	9 808,98	117 707,80	485		1 698	98	35,8	70	1,3	1,8	328,3	426,8	42,7	11,9	100	1,3	1,8	464,7	604,1	60,4	16,8				
14		SM Kleosin w 2010 r.			137,81	4 203,33	50 440,00			2 993																				
15	7	BROŃCZANY	288	333	nie ma sieci ks						0	0,0	70	1,5	2,8	20,2	30,2	4,7	1,3	100	1,5	2,8	33,3	49,9	7,8	2,2				
16	8	KOPLANY	223	238	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	23,8	35,6	5,5	1,5				
17	9	LEWICKIE	405	498	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	49,8	74,7	11,6	3,2				
18	10	HRYNIEWICZE	538	679	27,46	837,62	10 051,40	114	241	399	69	18,7	70	1,5	2,8	37,7	56,5	8,8	2,4	100	1,5	2,8	67,9	101,8	15,8	4,4				
19	11	ŚRÓDLESIE	292	368	23,68	722,34	8 668,10	101	234	354	67	29,7	70	1,5	2,8	20,4	30,7	4,8	1,3	100	1,5	2,8	36,8	55,3	8,6	2,4				
20	12	OLMONTY	771	1047	52,67	1 606,37	19 276,40	248	212	868	61	25,0	70	1,5	2,8	54,0	81,0	12,6	3,5	100	1,5	2,8	104,7	157,1	24,4	6,8				
21	13	IZABELIN (nie ma w umowie)	107	204	2,87	87,58	1 051,00	13	221	46	63	9,8	70	1,5	2,8	7,5	11,2	1,7	0,5	100	1,5	2,8	20,4	30,6	4,8	1,3				
22	14	LEWICKIE KOLONIA	176	207	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	20,7	31,0	4,8	1,3				
23	15	HERMANÓWKA	145	147	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	14,7	22,0	3,4	1,0				
24	16	NIEWODNICA NARGILEWSKA KOL.	144	177	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	17,7	26,5	4,1	1,1				
25	17	NIEWODNICA NARGILEWSKA	93	108	nie ma sieci ks						0	0,0								100	1,5	2,8	10,8	16,1	2,5	0,7				
26	18	SOLNICZKI	381	499	20,70	631,31	7 575,70	91	227	319	65	19,9	70	1,5	2,8	26,7	40,0	6,2	1,7	100	1,5	2,8	49,9	74,9	11,6	3,2				
27	19	STANISŁAWOWO	239	287	7,86	239,77	2 877,20	50	157	175	45	12,0	70	1,5	2,8	16,7	25,1	3,9	1,1	100	1,5	2,8	28,7	43,1	6,7	1,9				
28	20	IGNATKI-OSIEDLE	1 415	2272	178,40	5 441,32	65 295,80	53+7 bloków		1 415	126		70	1,5	2,8	99,1	148,6	23,1	6,4	100	1,5	2,8	227,2	340,8	53,0	14,7				
29		GMINA L.p.1 do L.p. 20	11 948	14 272	861	26 246	314 951						70	1,5	1,8	836,4	1254,5	125,5	34,8	100	1,4	1,8	1427,2	1998,0	199,8	55,5				
30																														
31																														
32		USTALENIE RZECZYWISTEJ JEDNOSTKOWEJ ILOŚCI ŚCIEKÓW WPROWADZANYCH DO KS PRZEZ 1-go MIESZKAŃCA DOMU 1-rodzinnego.																												
33		Ilość przyłączy (domów) - suma L.p. 1 do L.p. 19 bez Kleosina i bez Ignatki Osiedle. .n [szt]										1 035				szt														
34		Roczna ilość ścieków z przyłączy (domów) - suma L.p. 1 do L.p. 19 bez Kleosina i bez Ignatki Osiedle wynosi							81 507,70	m3/rok =	223,3	m3/dobę =	215,8	l/dobę/dom																
35		Obliczeniowa (szacunkowa) ilość mieszkańców w domu =												3,5	M/dom															
36		Zbliżona do rzeczywistej ilość ścieków wprowadzanych do sieci KS przez 1-go mieszkańca domu 1-rodzinnego q [l/d/M]												62	l / M / dobę															
37		UWAGA																												
38		Do obliczenia aktualnej ilości ścieków spływających do KS przyjęto jednostkowy napływ ścieków w ilości =												70	l / M / dobę															