

Akredytowane wyniki badań ścieków - 2016 rok

Odptyw z oczyszczalni - ścieki oczyszczone

Miesiąc	1		2		3		4		5		6		I półrocze	7		8		9		10		11		12		II półrocze	ROK 2016
data poboru	11-01	26-01	8-02	22-02	9-03	22-03	11-04	27-04	11-05	23-05	8-06	20-06		7-07	18-07	8-08	24-08	8-09	22-09	7-10	20-10	7-11	22-11	6-12	22-12		
nr sprawozdania	3/2016	6/2016	9/2016	11/2016	22/2016	24/2016	31/2016	44/2016	51/2016	49/2016	54/2016	57/2016		64/2016	66/2016	77/2016	79/2016	81/2016	83/2016	87/2016	89/2016	102/2016	105/2016	107/2016	109/2016		
pH	7,52	-	-	-	7,09	-	-	-	6,92	-	-	-	7,18	6,91	-	-	-	7,29	-	-	-	6,99	-	-	-	7,06	7,12
BZT ₅	7	6,0	5,7	6	5,8	7,6	14	8	5,5	7	9	11	7,72	6	6	9	7	6	6	8	8	8	6	9	6	7,08	7,4
CHZT	41,5	32,5	34,7	31,2	26,8	37,9	49,5	37,9	32,6	40,9	45,3	44,4	37,93	33,2	33,8	46	34,8	31,7	36,3	31,4	34,2	35,1	35,1	48,8	36	36,37	37,2
zawiesina ogólna	13	8,4	9,5	14	12	19	17	16	13	14	18	22	14,66	14	16	24	14	15	15	18	17	15	20	29	14	17,58	16,1
azot ogólny	13,2	11,5	7,8	10,8	12,8	12,2	11,8	11	9,7	13,6	11,1	10	11,29	7,1	5,8	11,7	13,1	14	4,46	7,5	9,1	8,7	9,2	9,3	10,6	9,21	10,3
azot Kjeldahla	3,32	4,1	2,8	7	9,8	9,9	7,9	7,1	3,43	10,4	4,13	4,2	6,17	2,42	2,42	4,43	3,24	3,14	2,32	3,55	1,94	2,1	2,34	2,91	1,83	2,72	4,4
azot amonowy	0,81	2,21	0	5,96	8,47	7,86	4,2	5,1	0,189	6,32	1,66	1,08	3,65	0,246	0,531	1,05	0,112	0,086	0,131	1,37	0,286	0,258	0,124	0,604	0,144	0,41	2,0
azot azotanowy	9,6	7,08	4,94	3,7	2,89	2,2	3,65	2,42	5,89	2,92	6,6	5,6	4,79	4,3	2,9	6,45	9,6	10,6	1,95	3,55	6,98	6,5	6,78	6,17	8,58	6,20	5,49
azot azotynowy	0,254	0,28	0,103	0,144	0,109	0,146	0,277	0,463	0,353	0,273	0,372	0,23	0,25	0,344	0,464	0,802	0,334	0,28	0,195	0,367	0,136	0,125	0,132	0,246	0,17	0,30	0,275
fosfor ogólny	1,76	0,37	0,39	0,44	0,54	0,55	0,57	0,46	0,46	0,37	0,45	0,62	0,58	0,47	0,34	0,53	0,48	1,02	0,5	0,48	0,27	0,7	0,51	0,54	0,4	0,52	0,55
Cl ⁻	96	118	75	74	55	66	54	66	62	64	71	64	72,08	58	51	71	60	51	63	41	61	51	56	51	80	57,83	65
SO ₄ ²⁻	37	55,6	48,4	41,2	46,3	41,2	37	46,3	65,9	57,6	53,5	35	47,08	54,6	32,9	26,3	38	32,9	30,9	20,6	30,9	32,9	39,1	26,8	39,1	33,75	40,4
fenole lotne	0	-	-	-	0,003	-	-	-	0,003	-	-	-	0,002	0	-	-	-	0,002	-	-	-	0,002	-	-	-	0	0,002
metale ciężkie	ołów	0	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
	kadm	0	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
	miedź	0,0066	-	-	-	0,0081	-	-	0,014	-	-	-	0,010	0,01	-	-	-	0,012	-	-	-	0,0066	-	-	-	0,010	0,0096
	cynk	0,032	-	-	-	0	-	-	0,028	-	-	-	0,020	0,031	-	-	-	0,043	-	-	-	0	-	-	-	0,025	0,022
	chrom	0	-	-	-	0	-	-	0,0026	-	-	-	0,001	0,0036	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0,0010
	nikiel	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
	arsen	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
	srebro	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
	wanad	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0
rtęć	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	0	
suma metali ciężkich	0,0386	-	-	-	0,0081	-	-	-	0,0446	-	-	-	0,030	0,0446	-	-	-	0,055	-	-	-	0,0066	-	-	-	0,04	0,033