

Tab. 31. Porównanie jakości wody odciekowej (odc.) w latach 2015 - 2020 r. - Klucz

Rodzaj badania	Jednostka miary	28.05. 2015r.	16.06. 2015r.	16.09. 2015r.	17.11. 2015r.	28.06. 2016r.	05.08. 2016r.	24.10. 2016r.	15.11. 2016r.	28.06. 2017r.	05.08. 2017r.	24.10. 2017r.	15.11. 2017r.	23.07. 2018 r.	30.11. 2018 r.	28.06. 2019 r.	26.11. 2019 r.	30.06. 2020 r.	16.12. 2020 r.	Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód lub do ziemi (Dz.U.2019, poz.1311)
Odczyn (pH)	-	-	8,0	-	8,2	8,0	-	-	7,8	8,0	-	-	7,8	7,9	8,3	7,7	7,88	7,7	8,2	6,5-9
Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	-	1985 0	-	1790 0	14260	-	-	19580	14260	-	-	19580	17000	19300	22300	26300	17800	16 500	-
Chrom Cr ⁶⁺	mg/l	-	0,085	-	<0,010	0,032	-	-	0,028	0,032	-	-	0,028	0,25	0,31	0,26	0,33	0,21	<0,0004	0,1
Cynk (Zn)	mg/l	-	0,310	-	0,136	0,099	-	-	0,20	0,099	-	-	0,20	0,247	0,142	0,184	0,409	0,109	0,202	2,0
Kadm (Cd)	mg/l	-	<0,005	-	<0,0005	<0,0025	-	-	<0,0025	<0,0025	-	-	<0,0025	0,000868	0,000573	0,0184	<0,0004	<0,0004	0,000512	0,4
Miedź (Cu)	mg/l	-	0,045	-	0,058	0,040	-	-	0,023	0,040	-	-	0,023	0,0633	0,0176	0,0355	0,1142	0,0267	0,056	0,5
Ołów (Pb)	mg/l	-	0,010	-	0,014	0,016	-	-	<0,005	0,016	-	-	<0,005	<0,002	<0,002	0,00471	<0,01	0,00830	<0,01	0,5
Rtęć (Hg)	mg/l	<0,0005	0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,06
Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg/l	-	2561	-	1200	685	-	-	922	685	-	-	922	982	1056	1089	860	1109	856	30
Suma WWA	mg/l	-	0,000274	-	0,000382	0,000063	-	-	0,000289	0,000063	-	-	0,000289	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,000005	0,2
Azot amonowy	mg/l	-	1152	-	1074	-	-	-	-	-	-	-	-	16,5	11,4	<5,0	6,2	3,8	-	100 ²⁾ , 200 ³⁾
Fosfor ogólny	mg/l	-	14,0	-	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1)
Arsen (As)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	-	0,5

** średnia dobową

*** dotyczy ścieków zawierających cyjanki i siarczki

- 1) Wartości wskaźników należy ustalać na podstawie dopuszczalnego obciążenia oczyszczalni ładunkiem tych zanieczyszczeń.
- 2) Dotyczy ścieków odprowadzanych do oczyszczalni dla aglomeracji o równoważnej liczbie mieszkańców < 5000.
- 3) Dotyczy ścieków odprowadzanych do oczyszczalni dla aglomeracji o równoważnej liczbie mieszkańców