

Wyniki badań fizyko-chemicznych ścieków z Oczyszczalni Ruptawa

Miejsce pobrania próby: ZOW „Ruptawa” 44-337 Jastrzębie-Zdrój, ul. Przemysłowa 2a		WYLOT – ścieki oczyszczone				
Data pobrania próby		I ²⁴	II ²⁴	III ²⁴	IV ²⁴	V ²⁴
Odczyn pH		7,244	7,136	7,325	7,213	7,265
ChZT	mg /l O ₂	36,071	45,52	48,4	50,1	40,6
BZT ₅	mg /l O ₂	5,114	6,2	7,6	7,0	5,6
Chlorki	mg /l Cl ⁻	-	-	-	-	-
Siarczany	mg /l SO ₄	-	-	-	-	-
Fosfor ogólny	mg /l P	0,334	0,318	0,408	0,488	0,455
Azot	amoniowy	1,006	0,74	0,616	0,7875	0,633
	azotanowy	9,114	9,243	8,513	8,2	8,753
	azotynowy	0,076	0,106	0,086	0,0675	0,056
	ogólny	11,571	11,54	11,1	10,383	10,05
Zawiesina ogólna	mg /l	6,729	5,98	6,9	12,326	9,3
Zasadowość	mmol/l	2,37	2,3	2,3	2,05	2,17
Twardość ogólna	mgCaCO ₃ /l	2,85	1,9	1,8	1,65	1,5
Żelazo	mg Fe/l	0,12	0,10	0,22	0,24	0,14
Mangan	mg Mn/l	0,136	0,107	0,032	0,114	0,12

Zatwierdził:

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Oddziału

mgr inż. Wojciech Frank

105