

11.01.2000 r. nr WR-6210-21/99/2000 wydanego przez Starostwo Powiatowe w Wąbrzeźnie.

Pozwolenie to udzielone zostało do dnia 31.11.2005 r. i zezwala na odprowadzanie do rzeki Struga Wąbrzeska ścieków (o pracy cyklicznej) do Strugi Wąbrzeskiej w km 13 + 440, w ilości:

$$Q_{\text{sr.d.}} = 2.800,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{max.d.}} = 3.500,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{max. jednego spustu}} = 966,0 \text{ m}^3$$

o stężeniu zanieczyszczeń nie przekraczającym:

BZT ₅	- 15,0 g O ₂ /m ³
zawiesiny ogólne	- 50,0 g/m ³
ChZT	- 150,0 g O ₂ /m ³
fosfor ogólny	- 2,0 g P/m ³
azot ogólny	- 30,0 g N/m ³
azot amonowy	- 6,0 g N _{NH4} /m ³
pH	- 6,5 – 9,0

Ładunek zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach w czasie jednego spustu o objętości $Q = 966,0 \text{ m}^3$ nie może przekroczyć wartości wyrażonych w:

BZT ₅	- 14.490,0 g O ₂
zawiesiny ogólne	- 48 300,0 g
fosfor ogólny	- 1.449,0 g P
azot ogólny	- 28 980,0 g N

Maksymalna dobową ilość spustów ścieków oczyszczonych – 5,2.

Pozwolenie zezwala na eksploatację urządzeń miejskiej oczyszczalni ścieków w Wąbrzeźnie.

Urządzenia mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków objęte pozwoleniem wodnoprawnym:

- stacja zlewna nieczystości płynnych;
- komora rozdziału ścieków KR I – służąca do sterowania pracą krat;
- sito ślimakowe firmy ENKO – szt. 1;
- krata ręczna (awaryjna) KUR 600 – szt. 2;
- komora rozdziału ścieków KR II – służąca do sterowania pracą piaskowników;
- piaskowniki poziome dwukomorowe typ PPR – szt. 2;
- komora rozdziału ścieków KR III – służąca do sterowania pracą komór osadu czynnego I° i II°;
- zbiornik osadu czynnego I° (ZOC I°) o głębokości całkowitej 4,8 m, głębokości użytkowej 4,0 m i pojemności użytkowej $V = 1\,263,7 \text{ m}^3$, zaopatrzony w przepompownię operacyjną ZOC I° z pompą typu FLYGT CP 3127 LT;
- zbiornik osadu czynnego II° (ZOC II°) – szt. 2 o głębokości całkowitej 4,8 m, głębokości użytkowej 4,0 m i pojemności użytkowej $V = 1\,846,3 \text{ m}^3$ każdy, zaopatrzony w przepompownię operacyjną ZOC II° z pompami typu FLYGT CP 3127 LT;