

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w maju 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	560	12
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	1050	66,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	160	18
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	88,0	9,0
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	18,6	1,20
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,9	7,3
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	20,3	18,4

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w czerwcu 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	270	7
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	803	45,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	220	11
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	52,0	7,3
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	10,2	0,98
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,7	7,3
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	21,8	21,4

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości wody z rzeki Bzury powyżej i poniżej wylotu ścieków oczyszczonych z Oczyszczalni Ścieków w Rudzie Bugaj w czerwcu 2020**

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie		Bzura powyżej wylotu	Bzura poniżej wylotu
			Klasa I	Klasa II		
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	≤ 3	≤ 6	4,1	5,1
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	≤ 25	≤ 30	25,0	31,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	≤ 25	≤ 50	8,0	9,2
4	Azot ogólny	mg N / l	≤ 5	≤ 10	2,4	3,8
5	Fosfor ogólny	mg P / l	≤ 0,2	≤ 0,4	0,29	0,47
6	Odczyn	pH	6,0-8,5	6,0-9,0	7,7	7,6
7	Temperatura	°C	≤ 22	≤ 24	12,2	12,6

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w lipcu 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	460	11
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	922	57,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	300	5,1
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	74,9	11,9
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	12,3	0,37
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,1	7,3
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	22,3	22,3

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w sierpniu 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	290	7
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	746	45,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	260	4,0
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	52,3	6,5
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	7,80	0,60
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,9	7,5
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	23,2	22,5

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane we wrześniu 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	780	12
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	1970	64
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	410	13
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	126	13,6
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	14,5	1,04
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,7	7,5
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	27,0	21,6

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w październiku 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	410	12
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	910	65,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	210	7,0
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	45,8	9,6
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	23,8	0,94
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,3	7,3
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	20,0	21,7

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości wodyz rzeki Bzury powyżej i poniżej wylotu ścieków oczyszczonych z Oczyszczalni Ścieków w Rudzie Bugaj w październiku 2020**

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie		Bzura powyżej wylotu	Bzura poniżej wylotu
			Klasa I	Klasa II		
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	≤ 3	≤ 6	5,0	6,0
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	≤ 25	≤ 30	26,0	32,0
3	Zawiesina ogólna	mg / l	≤ 25	≤ 50	12,0	14,0
4	Azot ogólny	mg N / l	≤ 5	≤ 10	2,8	3,6
5	Fosfor ogólny	mg P / l	≤ 0,2	≤ 0,4	0,26	0,16
6	Odczyn	pH	6,0-8,5	6,0-9,0	7,0	7,7
7	Temperatura	°C	≤ 22	≤ 24	10,4	10,8

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w listopadzie 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	340	8
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	856	52
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	300	5,5
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	61,0	11,5
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	17,5	0,88
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,1	7,5
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	19,7	18,2

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.

**Wyniki pomiarów jakości ścieków dopływających i odpływających  
z oczyszczalni ścieków w Rudzie Bugaj do rzeki Bzury wykonane w grudniu 2020\***

Lp	Nazwa	Jednostka miary	Wartości dopuszczalne na wylocie	Wartości na wlocie ścieków	Wartości na wylocie ścieków
1	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>15,0</b>	510	11
2	CHZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> / l	<b>125,0</b>	1290	64
3	Zawiesina ogólna	mg / l	<b>35,0</b>	390	10
4	Azot ogólny	mg N / l	<b>15,0</b>	112	10,8
5	Fosfor ogólny	mg P / l	<b>2,0</b>	13,7	0,60
6	Odczyn	pH	<b>6,5 ÷ 9,0</b>	8,5	7,5
7	Temperatura	°C	<b>35°</b>	19,1	17,6

\*badania wykonane raz w miesiącu w próbie średniodobowej proporcjonalnej do przepływu.