

## Parametry filtra: Wszystkie analizy

### Próbka nr: 048561/05/2012

Data poboru: 2012-05-29

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Kąty Bystrzyckie

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon ( $\text{NH}_4^+$ )	<0,05	mg/l
Azotany ( $\text{NO}_3^-$ )	6,02	mg/l
Azotyny ( $\text{NO}_2^-$ )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	13,2	$\mu\text{g/l}$
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	<4,0	$\mu\text{g/l}$
Mętność	0,11	NTU
Odczyn (pH)	5,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	85,7	$\mu\text{S/cm}$
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	<50	$\mu\text{S/cm}$
Żelazo (Fe)	<60,0	$\mu\text{g/l}$

### Próbka nr: 048560/05/2012

Data poboru: 2012-05-29

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Kąty Bystrzyckie 15, kuchnia

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon ( $\text{NH}_4^+$ )	0,06	mg/l
Azotany ( $\text{NO}_3^-$ )	5,83	mg/l
Azotyny ( $\text{NO}_2^-$ )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l

#### Lokalizacje:

#### Laboratoria:

parametr	wynik	jedn.
Glin (Al)	10,2	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	10	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	Ze względu na obecność bakterii nie określono smaku	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	7,4	µg/l
Mętność	0,50	NTU
Odczyn (pH)	5,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	87,8	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	<50	µS/cm
Żelazo (Fe)	229	µg/l

### Próbka nr: 045615/05/2012

Data poboru: 2012-05-29

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: ul. Kościuszki 78, kotłownia

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,05	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	4,59	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	<10,0	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	16,0	µg/l
Mętność	0,30	NTU
Odczyn (pH)	6,2	-

SGS POLSKA Sp. z o.o. | Branża Ochrony Środowiska

ul. Bema 83  
01-233 Warszawa

**Lokalizacje:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a	t +48 32 449 2500	f +48 32 447 2072
Poznań	61-655, Gronowa 81	t +48 32 449 2500	t/f +48 61 820 4031
Wrocław	54-424, Muchoborska 18	t +48 32 449 2500	f +48 71 358 7562
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874	t +48 32 449 2500	f +48 17 241 1391
Szczecin	70-661, Gdańska 16 B	t +48 91 421 3517	f +48 91 421 3517

**Laboratoria:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a
Piła	64-920, Na Leszkowie 4
Działdowo	13-200, Hallera 35
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874

[www.pl.sgs.com](http://www.pl.sgs.com)

Member of the SGS Group (SGS SA)

parametr	wynik	jedn.
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	91,3	μS/cm
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	<50	μS/cm
Żelazo (Fe)	74,5	μg/l

### Próbka nr: 045613/05/2012

Data poboru: 2012-05-29

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Leśna - Biała Studnia

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,05	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	<4,50	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	13,2	μg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	<4,0	μg/l
Mętność	<0,10	NTU
Odczyn (pH)	5,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	97,1	μS/cm
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	<50	μS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	μg/l

### Próbka nr: 045614/05/2012

Data poboru: 2012-05-29

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: ul. Leśna 4a, toaleta męska przy wyjściu.

**Lokalizacje:**

**Laboratoria:**

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,05	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	4,82	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	14,3	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	<4,0	µg/l
Mętność	0,19	NTU
Odczyn (pH)	5,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	94,6	µS/cm
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	<50	µS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

### Próbka nr: 044491/05/2012

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Kąty Bystrzyckie 19, Kran Kuchnia

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,14	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	4,90	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	<10,0	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	98	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	Ze względu na obecność bakterii nie określono	-

parametr	wynik	jedn.
	smaku	
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	<4,0	µg/l
Mętność	0,24	NTU
Odczyn (pH)	6,8	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	81,0	µS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

### Próbka nr: 044494/05/2012

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Kąty Bystrzyckie

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,17	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	5,37	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	10,2	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	>100	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	Ze względu na obecność bakterii nie określono smaku	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	<4,0	µg/l
Mętność	<0,10	NTU
Odczyn (pH)	7,1	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	80,6	µS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

### Próbka nr: 044490/05/2012

SGS POLSKA Sp. z o.o. | Branża Ochrony Środowiska  
ul. Bema 83  
01-233 Warszawa

**Lokalizacje:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a	t +48 32 449 2500	f +48 32 447 2072
Poznań	61-655, Gronowa 81	t +48 32 449 2500	t/f +48 61 820 4031
Wrocław	54-424, Muchoborska 18	t +48 32 449 2500	f +48 71 358 7562
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874	t +48 32 449 2500	f +48 17 241 1391
Szczecin	70-661, Gdańska 16 B	t +48 91 421 3517	f +48 91 421 3517

**Laboratoria:**

Pszczyna	43-200, Cieszyńska 52a
Piła	64-920, Na Leszkowie 4
Działdowo	13-200, Hallera 35
Leżajsk	37-300, Wierzawice 874

www.pl.sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: ul. Kłodzka 33 a

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,11	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	4,75	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Glin (Al)	<10,0	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Mangan (Mn)	6,6	µg/l
Mętność	0,19	NTU
Odczyn (pH)	6,9	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	91,9	µS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	µg/l

**Lokalizacje:**

**Laboratoria:**