

## Parametry filtra: Wszystkie analizy

### Próbka nr: 044489/05/2012

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: ul. Zamenhofa 2

parametr	wynik	jedn.
1,2-Dichloroetan	<0,90	µg/l
4,4'-DDD (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDE (Pestycyd)	<0,020	µg/l
4,4'-DDT (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Akryloamid	<0,075	µg/l
Aldehyd endryny (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Aldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
alfa-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,11	mg/l
Antymon (Sb)	<1,0	µg/l
Arsen (As)	<1,0	µg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	4,96	mg/l
Azotyny (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,03	mg/l
Barwa	<5	mgPt/l
Benzen	<0,50	µg/l
Benzo(a)piren	<0,006	µg/l
beta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Bor (B)	<0,050	mg/l
Bromiany	<5,0	µg/l
Chlor wolny	0,12	mg/l
Chlorki (Cl <sup>-</sup> )	2,60	mg/l
Chrom (Cr)	<4,0	µg/l
Cyjanki	<15	µg/l
delta-HCH (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Dieldryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endosulfan alfa (I) (Pestycyd)	<0,020	µg/l

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.
Endosulfan beta (II) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Endryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Epichlorohydryna	<0,075	µg/l
Epoksyd heptachloru (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Fluorki (F <sup>-</sup> )	0,18	mg/l
gamma-HCH (Lindan) (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Glin (Al)	<10,0	µg/l
Heptachlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Izodryna (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Kadm (Cd)	<0,30	µg/l
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	0	jtk/100ml
Liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	0	jtk/1ml
Liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h	0	jtk/1ml
Liczba progowa smaku (TFN)	1	-
Liczba progowa zapachu (TON)	1	-
Magnez (Mg)	<2,00	mg/l
Mangan (Mn)	4,5	µg/l
Metoksychlor (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Mętność	0,15	NTU
Miedź (Cu)	<0,0020	mg/l
Nikiel (Ni)	<5,0	µg/l
Odczyn (pH)	6,7	-
Ołów (Pb)	<4,0	µg/l
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	947	µS/cm
Rtęć (Hg)	<0,050	µg/l
Selen (Se)	<2,0	µg/l
Siarczan endosulfanu (Pestycyd)	<0,020	µg/l
Siarczany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	24,2	mg/l
Sód (Na)	6,08	mg/l

parametr	wynik	jedn.
Suma pestycydów	<0,40	µg/l
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (Suma trichloroetyleny i tetrachloroetyleny)	<2,00	µg/l
Suma trihalometanów (THM)	<16,0	µg/l
Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA)	<0,024	µg/l
Twardość ogólna	93,9	mg CaCO <sub>3</sub> /l
Żelazo (Fe)	109	µg/l

### Próbka nr: 044489/05/2012

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: ul. Zamenhofa 2

parametr	wynik	jedn.
Chloraminy	<0,05	mg/l

### Próbka nr: 044492/05/2012

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Zbiornik v-1000

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,15	mg/l
Azotany (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	5,38	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)	<4,0	µg/l
Mętność	0,11	NTU

parametr	wynik	jedn.
Odczyn (pH)	7,3	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	91,4	μS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	μg/l

**Próbka nr: 044493/05/2012**

Data poboru: 2012-05-09

Miejsce poboru: Łądek Zdrój: Zbiornik v-50, Aleja Marzeń

parametr	wynik	jedn.
Amonowy jon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,11	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)	12,8	μg/l
Liczba bakterii grupy coli	>100	jtk/100ml
Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/100ml
Liczba Escherichia coli	>10	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	0,11	NTU
Odczyn (pH)	8,4	-
Przewodność elektryczna właściwa (PEW)	80,7	μS/cm
Żelazo (Fe)	<60,0	μg/l

**Lokalizacje:**

**Laboratoria:**