



**Informacja o strukturze paliw zużywanych do wytwarzania ciepła  
sprzedawanego przez TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna z  
poszczególnych źródeł ciepła, oraz wpływie  
wytwarzania tego ciepła na środowisko, w sezonie grzewczym  
2017/2018**

**w myśl zapisów § 23 ust. 3 i 4 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z  
dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków  
funkcjonowania systemów ciepłowniczych (DU Nr 16, Poz. 92 z dnia  
1.02.2007).**

**Rozdział A**

Informacja o strukturze paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania ciepła sprzedanego przez sprzedawcę w sezonie grzewczym 2017/2018 w poszczególnych źródłach ciepła TAURON Wytwarzanie S.A. – tj.

- Elektrowni Jaworzno II
  - Elektrowni Jaworzno III
  - Elektrowni Łaziska
  - Elektrowni Łagisza
  - Elektrowni Siersza
  - Elektrowni Stalowa Wola
- przedstawia się następująco:

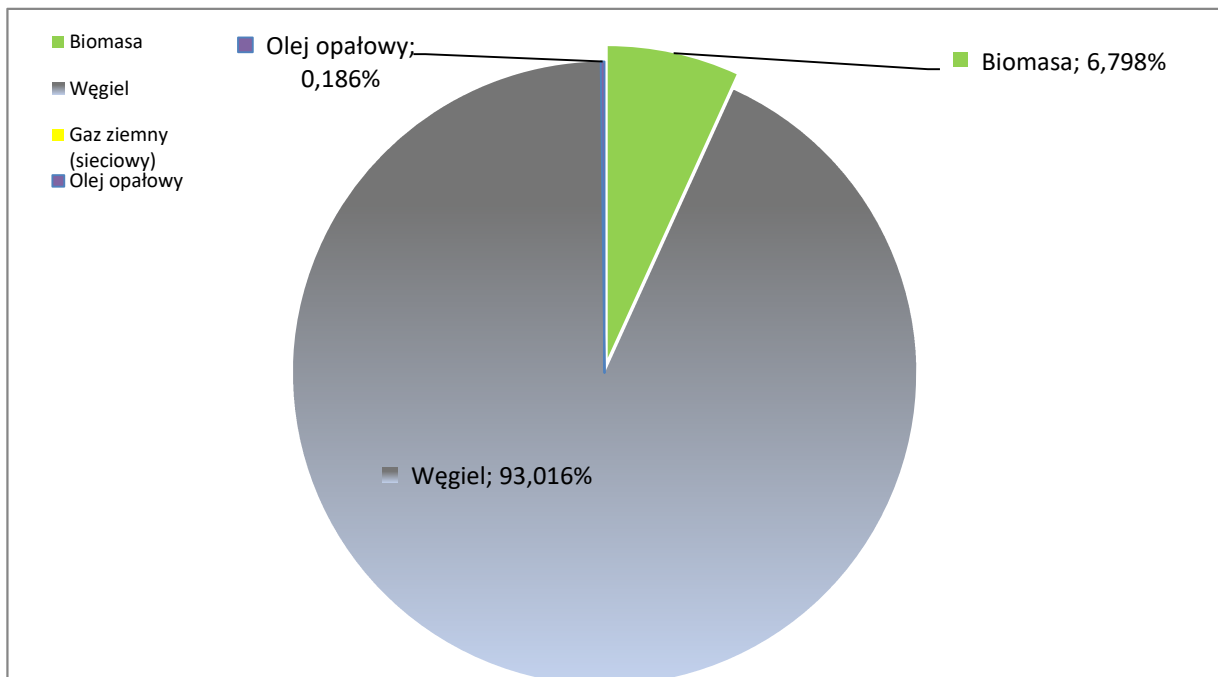
1. Oddział Elektrownia Jaworzno II

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	6,798%
2	Węgiel kamienny	93,016%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,186%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

**Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018**



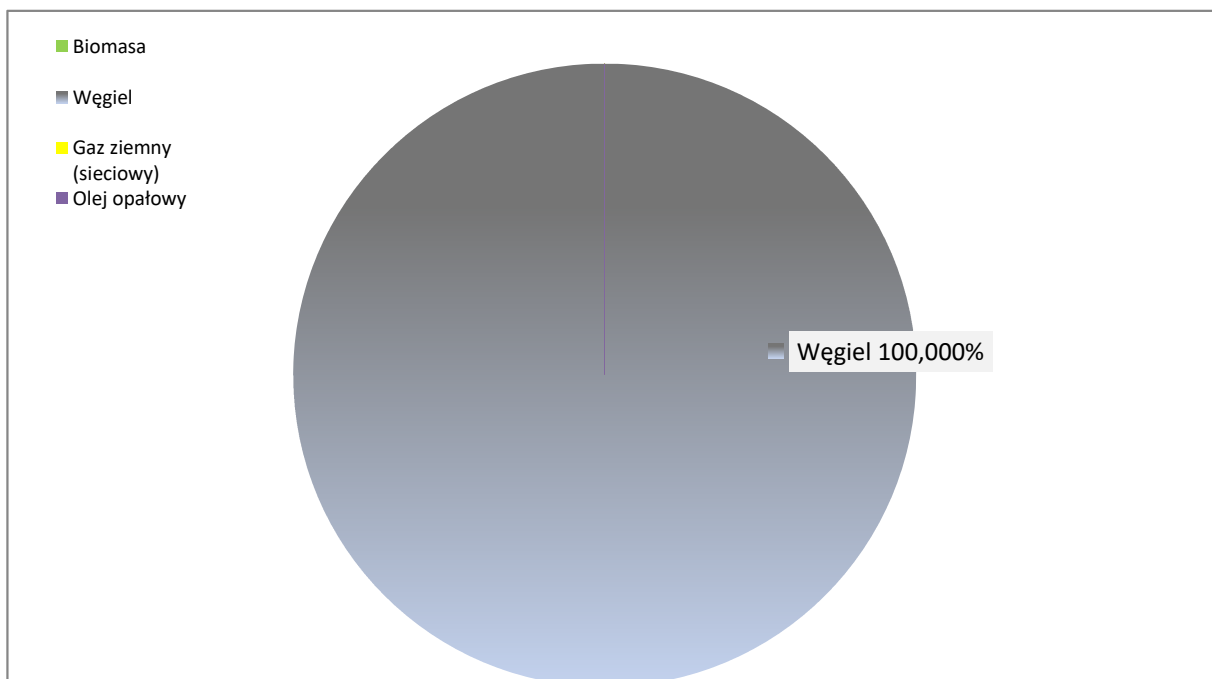
2. Oddział Elektrownia Jaworzno III

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	100,000%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,000%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

**Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018**



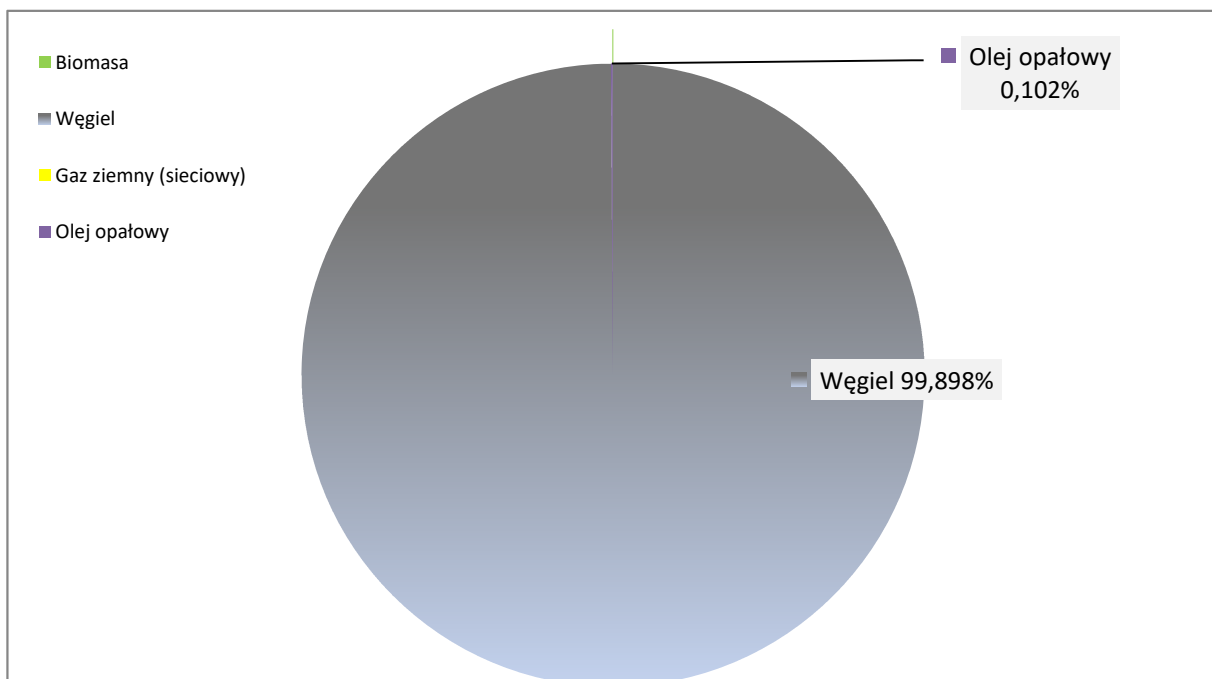
### 3. Oddział Elektrownia Łaziska

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	99,898%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,102%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

### Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018



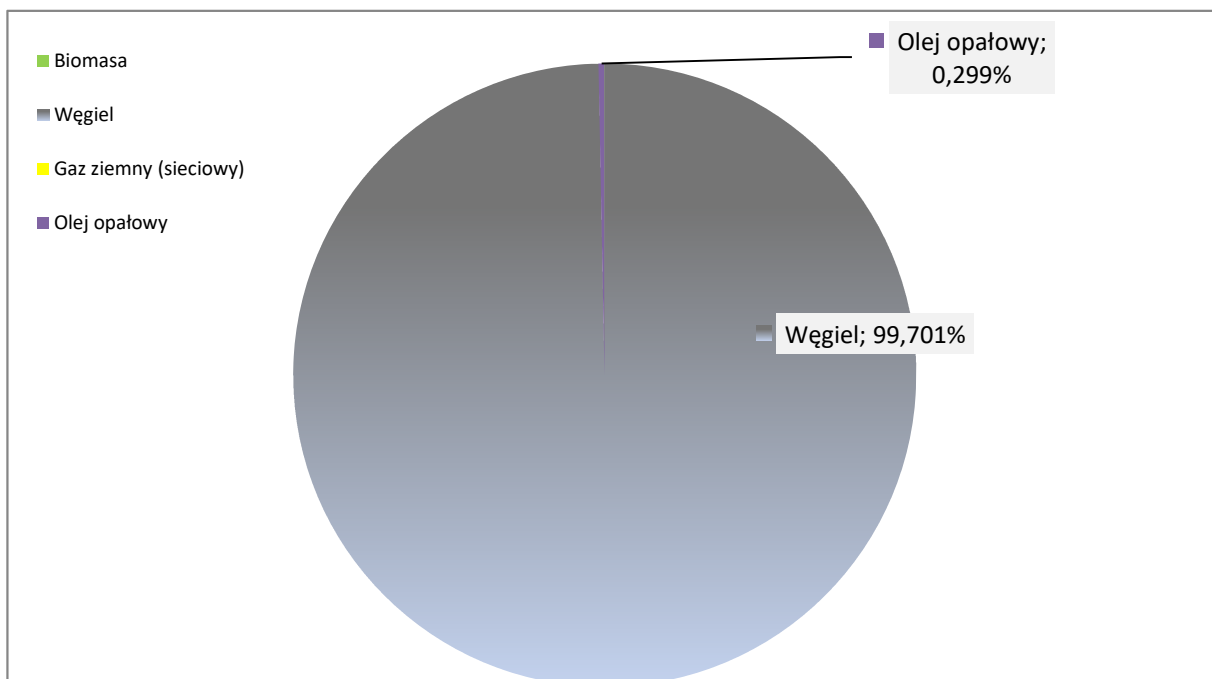
#### 4. Oddział Elektrownia Łagisza

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	99,701%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,299%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

#### Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018



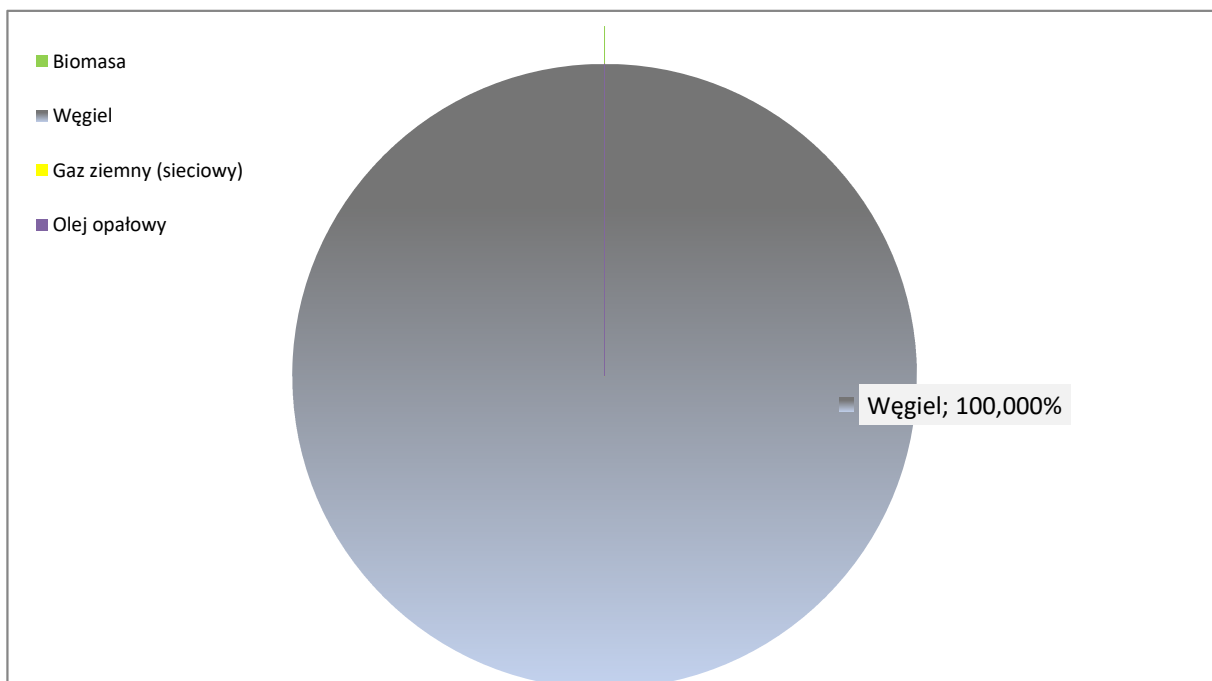
5. Oddział Elektrownia Siersza

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	100,000%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,000%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

**Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018**



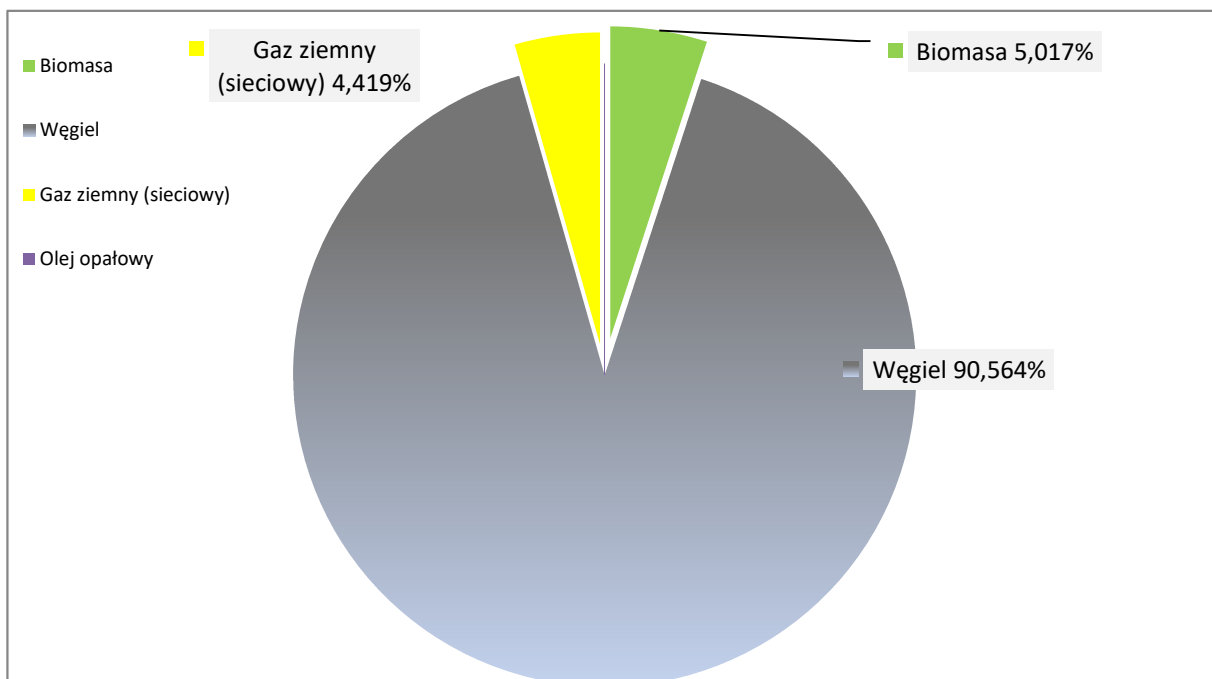
6. Oddział Elektrownia Stalowa Wola

Lp.	Źródła energii <sup>1)</sup>	Udział procentowy <sup>2)</sup> [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	5,017%
2	Węgiel kamienny	90,564%
3	Gaz ziemny	4,419%
4	Inne - olej opałowy	0,000%
Razem		100,000%

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

**Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2017/2018**



## Rozdział B

Informacja o wpływie wytwarzania ciepła na środowisko w zakresie emisji dwutlenku węgla, dwutlenku siarki, tlenków azotu, pyłów i radioaktywnych odpadów dla poszczególnych paliw i nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania ciepła sprzedanego przez sprzedawcę w sezonie grzewczym 2017/2018 z poszczególnych źródeł ciepła przedstawia się następująco:

Wskaźnik emisji SO <sub>2</sub>							
L.p	Rodzaj Paliwa <sup>1)</sup>	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] <sup>2)</sup>					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00001					0,00000
2	Węgiel kamienny	0,00008	0,00005	0,00006	0,00012	0,00015	0,00029
3	Gaz ziemny						0,00001
4	Inne – olej opałowy	0,00025			0,00025		
	<b>RAZEM</b>	<b>0,00008</b>	<b>0,00005</b>	<b>0,00006</b>	<b>0,00012</b>	<b>0,00015</b>	<b>0,00027</b>

1) – struktura paliw zgodnie z Załącznikiem nr 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (DU Nr 93 Poz. 623 z dnia 29.05.2007).

2) – emisja jednostkowa Mg / GJ ciepła.



Wskaźnik emisji CO <sub>2</sub>							
L.p	Rodzaj Paliwa <sup>1)</sup>	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] <sup>2)</sup>					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00000					0,00000
2	Węgiel kamienny	0,11728	0,10584	0,10222	0,10138	0,11052	0,11154
3	Gaz ziemny						0,05582
4	Inne – olej opałowy	0,07333			0,07333		
	<b>RAZEM</b>	<b>0,10923</b>	<b>0,10584</b>	<b>0,10222</b>	<b>0,10129</b>	<b>0,11052</b>	<b>0,10506</b>

Wskaźnik emisji NO <sub>x</sub>							
L.p	Rodzaj Paliwa <sup>1)</sup>	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] <sup>2)</sup>					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00005					0,00006
2	Węgiel kamienny	0,00008	0,00008	0,00007	0,00022	0,00011	0,00020
3	Gaz ziemny						0,00001
4	Inne – olej opałowy	0,00429			0,00781		
	<b>RAZEM</b>	<b>0,00008</b>	<b>0,00008</b>	<b>0,00007</b>	<b>0,00025</b>	<b>0,00011</b>	<b>0,00019</b>

