



**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
2018/2019**

**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 2018/2019 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:

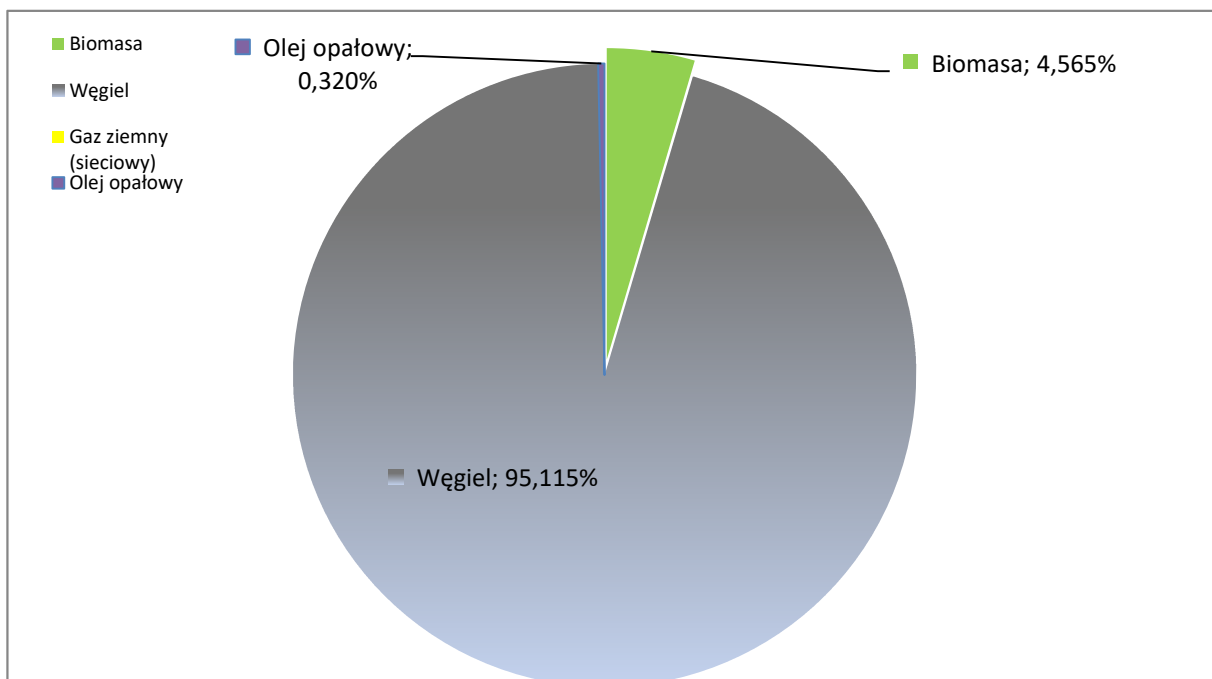
1. Oddział Elektrownia Jaworzno II

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	4,565%
2	Węgiel kamienny	95,115%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,320%
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 2018/2019



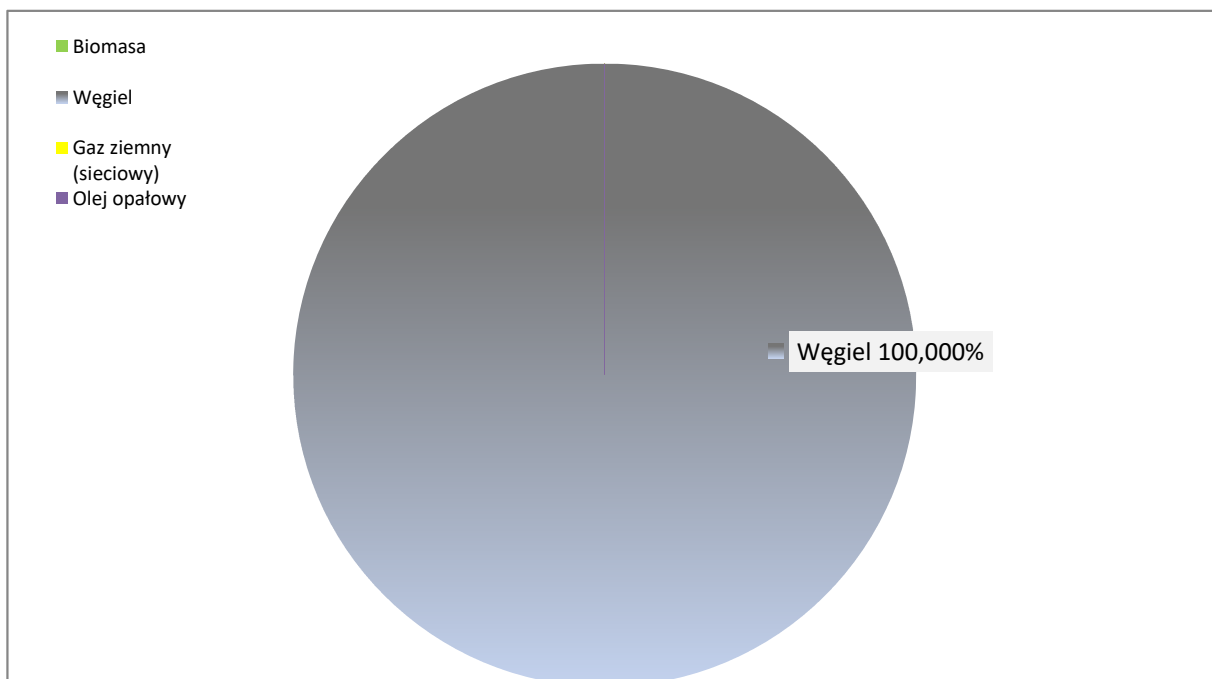
2. Oddział Elektrownia Jaworzno III

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
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 2018/2019



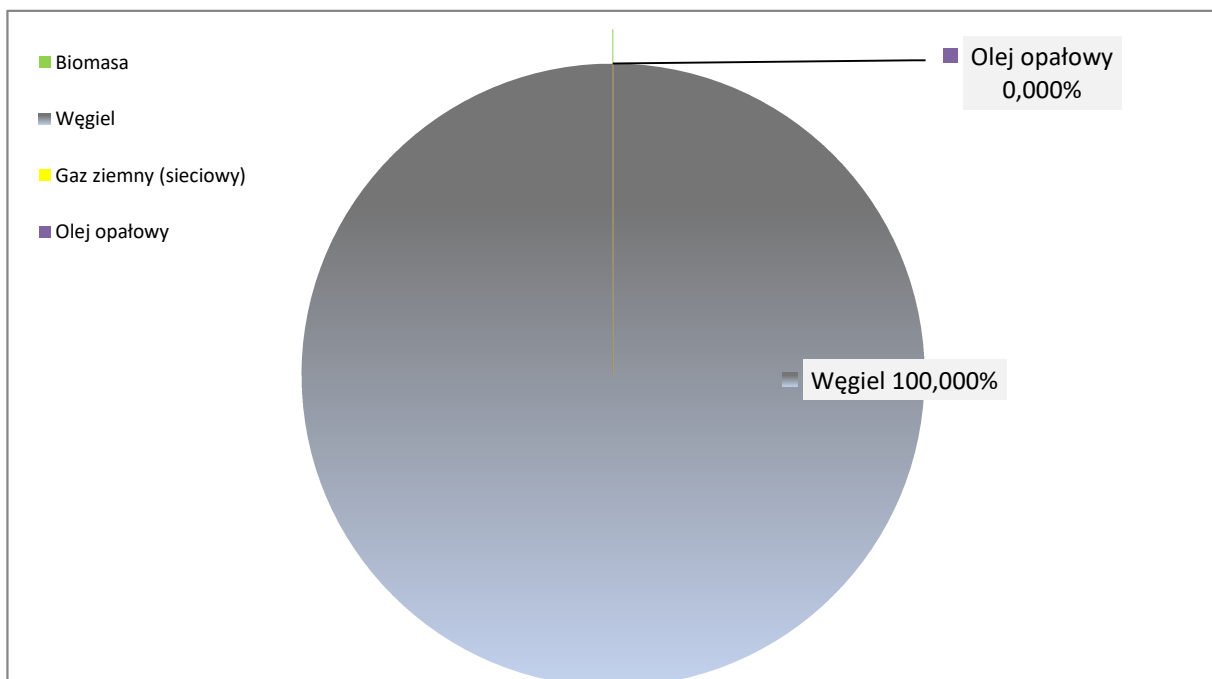
3. Oddział Elektrownia Łaziska

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
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 2018/2019



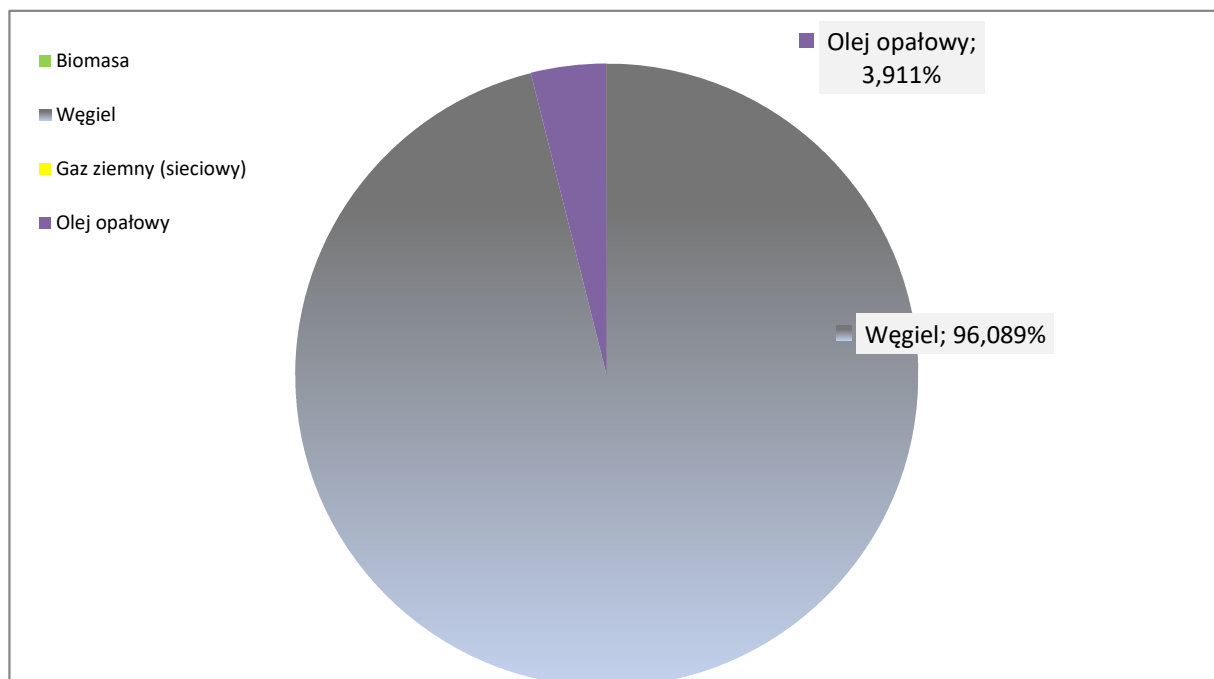
4. Oddział Elektrownia Łagisza

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	96,089%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	3,911%
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 2018/2019



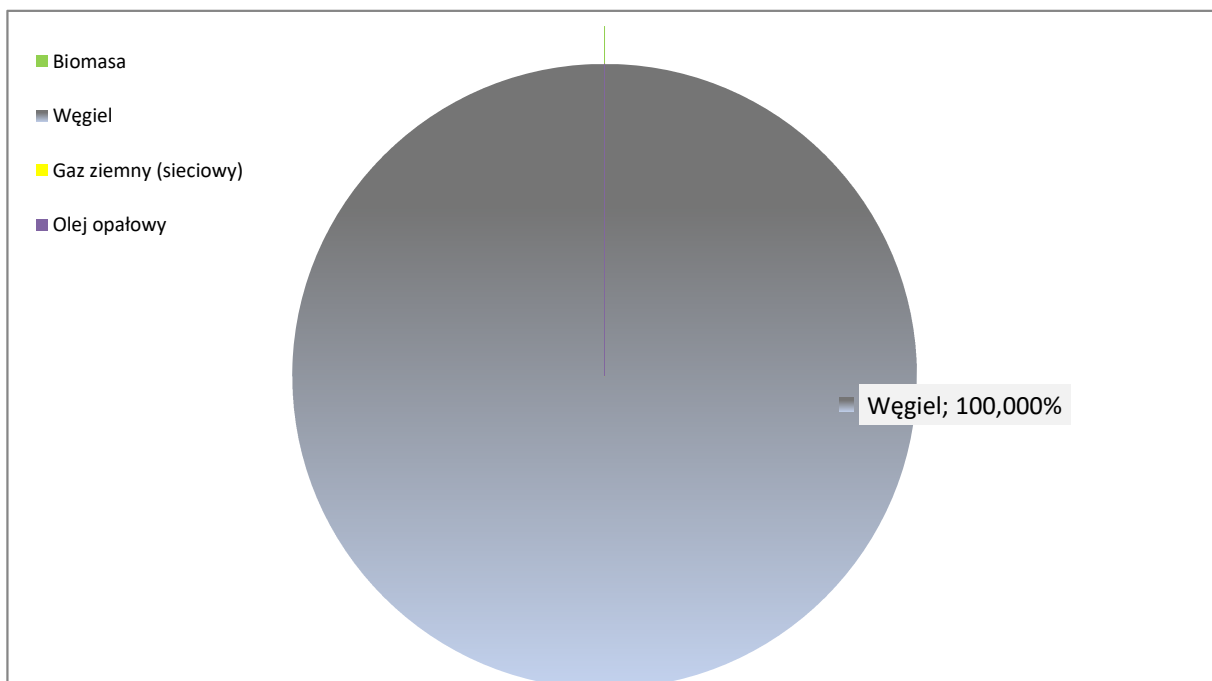
5. Oddział Elektrownia Siersza

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
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 2018/2019



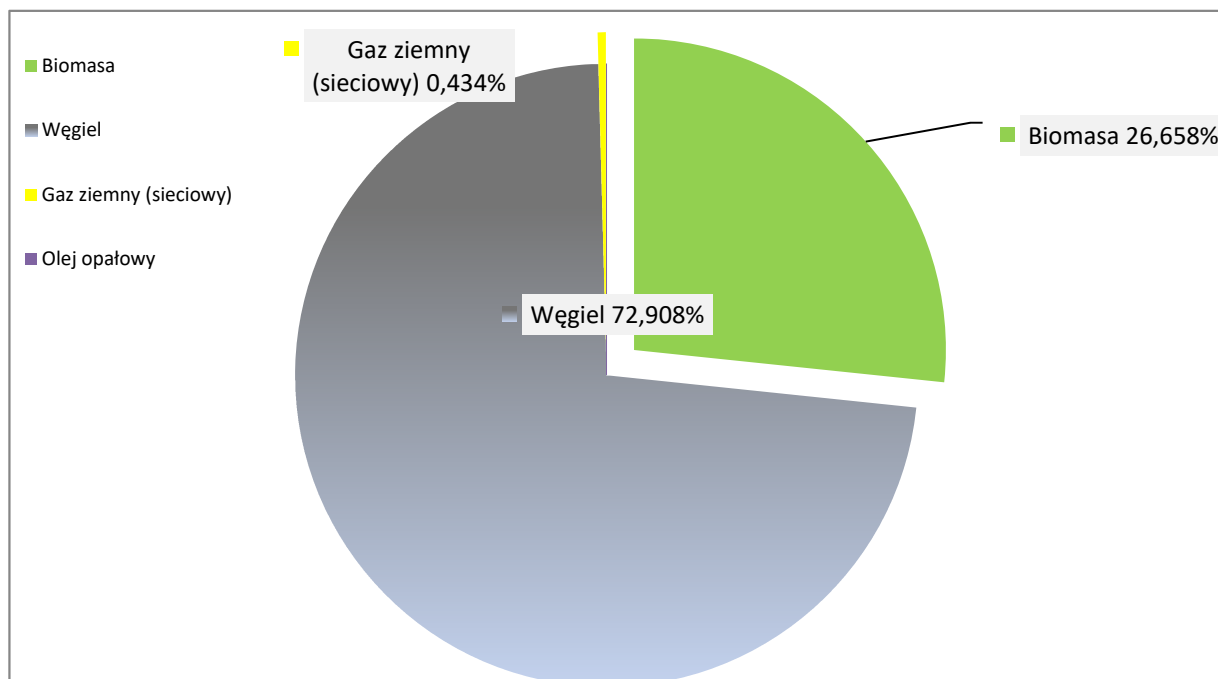
6. Oddział Elektrownia Stalowa Wola

Lp.	Źródła energii ¹⁾	Udział procentowy ²⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	26,658%
2	Węgiel kamienny	72,908%
3	Gaz ziemny	0,434%
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 2018/2019



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 2018/2019 z poszczególnych źródeł ciepła przedstawia się następująco:

Wskaźnik emisji SO ₂							
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] ²⁾					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00000					0,00000
2	Węgiel kamienny	0,00006	0,00005	0,00009	0,00008	0,00018	0,00029
3	Gaz ziemny						0,00001
4	Inne – olej opałowy	0,00005			0,00007		
	RAZEM	0,00006	0,00005	0,00009	0,00008	0,00018	0,00021

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 ₂							
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] ²⁾					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa						
2	Węgiel kamienny	0,11329	0,10716	0,10220	0,10502	0,10889	0,10571
3	Gaz ziemny						0,06189
4	Inne – olej opałowy	0,08259			0,08297		
	RAZEM	0,10802	0,10716	0,10220	0,10416	0,10889	0,07734

Wskaźnik emisji NO _x							
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza	El Stalowa Wola
		[Mg/GJ] ²⁾					
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00004					0,00007
2	Węgiel kamienny	0,00006	0,00008	0,00009	0,00024	0,00011	0,00022
3	Gaz ziemny						0,00004
4	Inne – olej opałowy	0,00007			0,00007		
	RAZEM	0,00006	0,00008	0,00009	0,00024	0,00011	0,00018

