



Informacja o strukturze paliw pierwotnych zużywanych do wytwarzania ciepła sprzedawanego przez TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna z poszczególnych źródeł ciepła, oraz wpływie wytwarzania tego ciepła na środowisko, w sezonie grzewczym 2022/2023

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

Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytwarzania ciepła na środowisko
<https://www.auron-wytwarzanie.pl/o-spolce/struktura-paliw>

Rozdział A

Informacja o strukturze paliw i innych nośników energii pierwotnej zużywanych do wytwarzania ciepła sprzedanego przez sprzedawcę w sezonie grzewczym 2022/2023 w poszczególnych źródłach ciepła TAURON Wytwarzanie S.A. – tj.

- Elektrowni Jaworzno II
- Elektrowni Jaworzno III
- Elektrowni Łaziska
- Elektrowni Łagisza
- Elektrowni Siersza

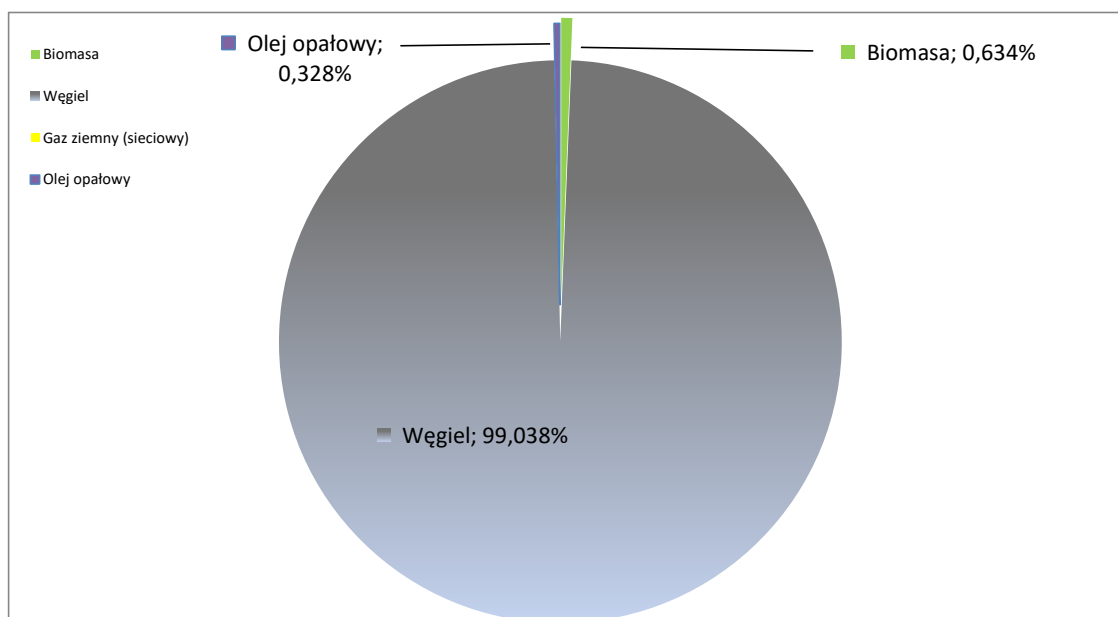
– przedstawia się następująco:

1. Oddział Elektrownia Jaworzno II

Lp.	Źródła energii	Udział procentowy ¹⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,634%
2	Węgiel kamienny	99,038%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,328%
Razem		100,000%

1) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2022/2023

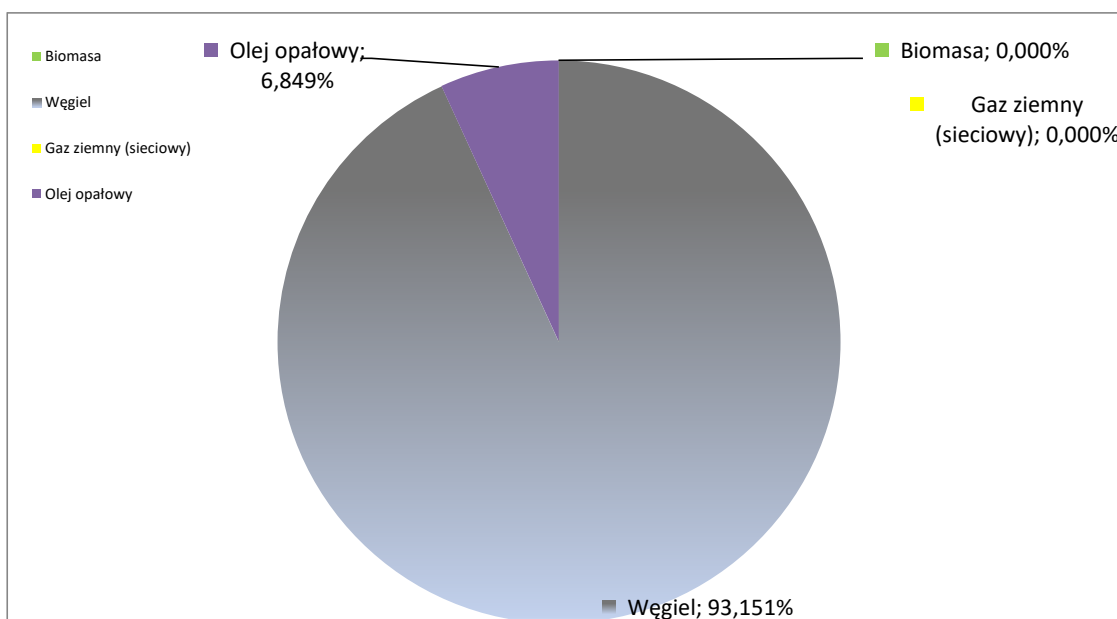


2. Oddział Elektrownia Jaworzno III

Lp.	Źródła energii	Udział procentowy ¹⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	93,151%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	6,849%
Razem		100,000%

1) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2022/2023

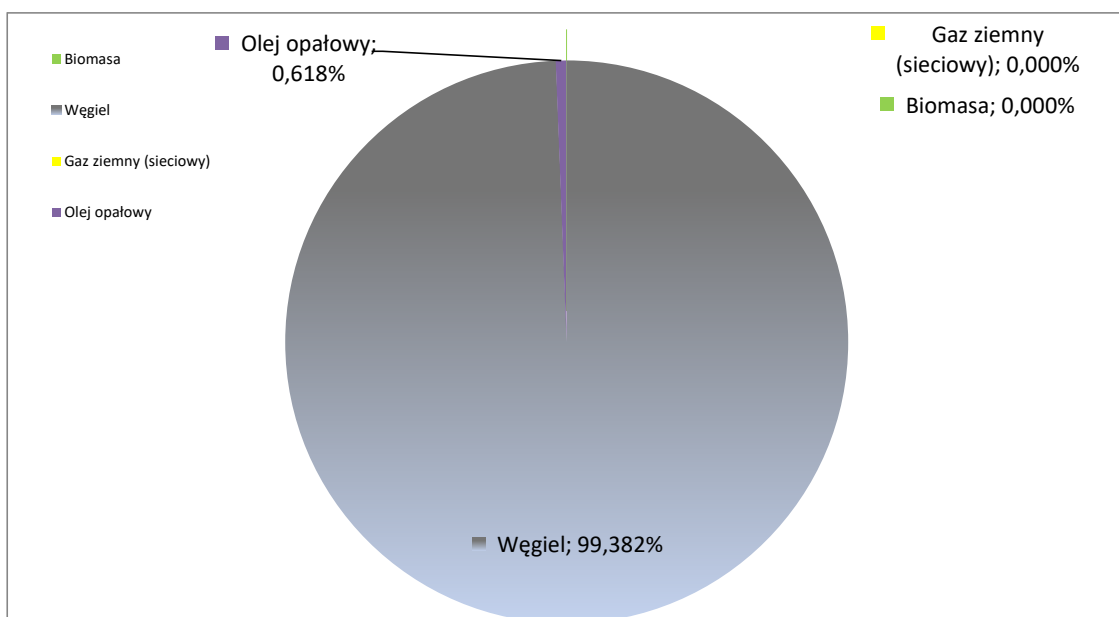


3. Oddział Elektrownia Łaziska

Lp.	Źródła energii	Udział procentowy ¹⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	99,382%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	0,618%
Razem		100,000%

1) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2022/2023

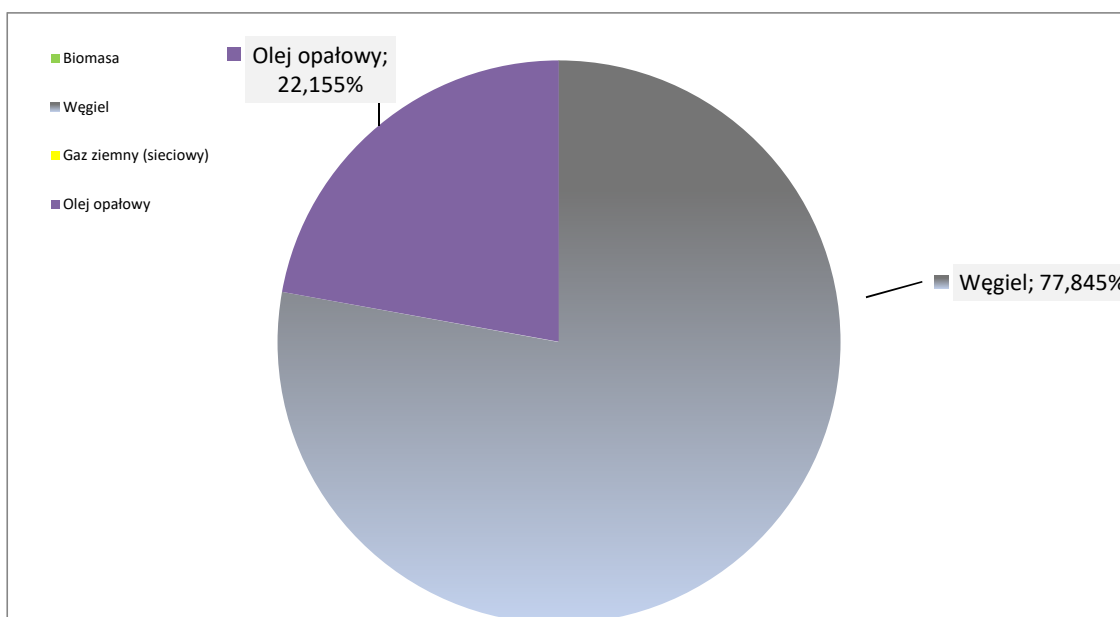


4. Oddział Elektrownia Łagisza

Lp.	Źródła energii	Udział procentowy ¹⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000%
2	Węgiel kamienny	77,845%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	22,155%
Razem		100,000%

1) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

Struktura paliw zużywanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2022/2023

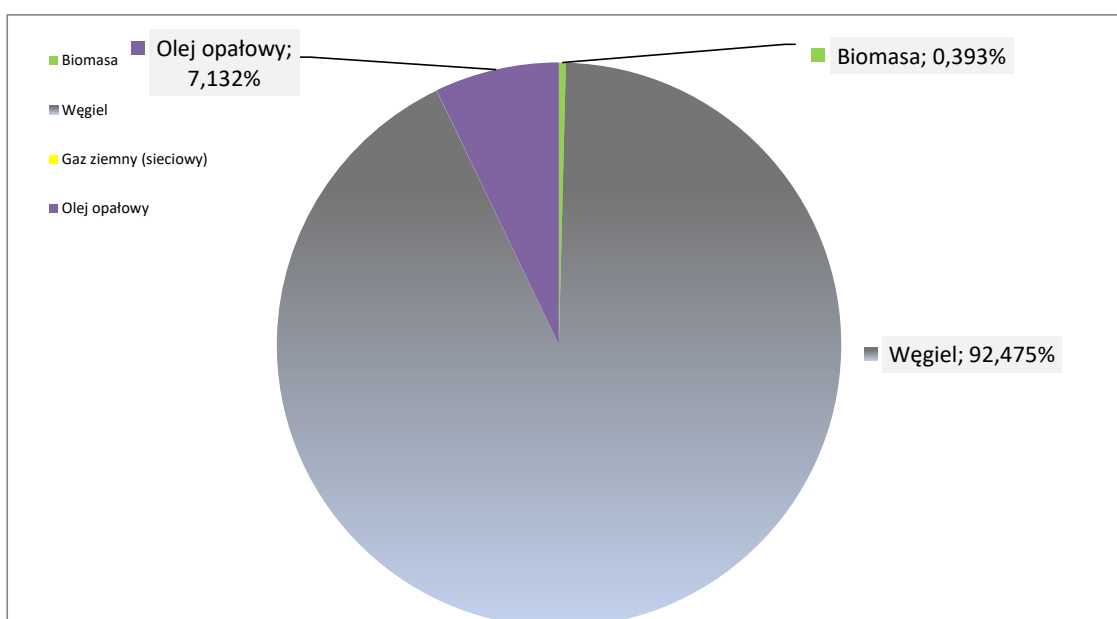


5. Oddział Elektrownia Siersza

Lp.	Źródła energii	Udział procentowy ¹⁾ [%]
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,393%
2	Węgiel kamienny	92,475%
3	Gaz ziemny	0,000%
4	Inne - olej opałowy	7,132%
Razem		100,000%

1) – udział procentowy w całkowitej energii chemicznej.

Struktura paliw używanych na produkcję ciepła w sezonie grzewczym 2022/2023



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 2022/2023 z poszczególnych źródeł ciepła przedstawia się następująco:

Wskaźnik emisji SO ₂						
L.p	Rodzaj Paliwa	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza
		[Mg/GJ] ¹⁾				
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2	Węgiel kamienny	0,00007	0,00005	0,00005	0,00007	0,00009
3	Gaz ziemny					
4	Inne – olej opałowy	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
	RAZEM	0,00007	0,00004	0,00005	0,00007	0,00009

1) – 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
		[Mg/GJ] ¹⁾				
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2	Węgiel kamienny	0,11336	0,11149	0,11549	0,10124	0,10922
3	Gaz ziemny					
4	Inne – olej opałowy	0,08366	0,08998	0,09807	0,07946	0,08854
		0,11295	0,10700	0,11534	0,10051	0,10858

Wskaźnik emisji NO _x						
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza
		[Mg/GJ] ¹⁾				
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,00005	0,00005	0,00000	0,00000	0,00005
2	Węgiel kamienny	0,00008	0,00007	0,00007	0,00006	0,00007
3	Gaz ziemny					
4	Inne – olej opałowy	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006
		0,00007	0,00007	0,00007	0,00006	0,00007

Wskaźnik emisji pyłu						
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza
		[Mg/GJ] ¹⁾				
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	0,000001	0,000001	0,000000	0,000000	0,000001
2	Węgiel kamienny	0,000003	0,000002	0,000002	0,000003	0,000002
3	Gaz ziemny					
4	Inne – olej opałowy	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001	0,000001
		0,000003	0,000002	0,000002	0,000003	0,000002

Wskaźnik emisji odpadw radioaktywnych						
L.p	Rodzaj Paliwa ¹⁾	EL Jaworzno II	EL Jaworzno III	EL Łaziska	EL Łagisza	EL Siersza
		[Mg/GJ] ¹⁾				
1	Odnawialne źródła energii, w tym biomasa	-	-	-	-	-
2	Węgiel kamienny	-	-	-	-	-
3	Gaz ziemny	-	-	-	-	-
4	Inne – olej opałowy	-	-	-	-	-
	Razem paliwa	-	-	-	-	-