

## Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) v Mondí SCP za rok 2024

Spoločnosť			
Obchodné meno	Mondí SCP, a.s.	Kontaktná osoba	Ing. Ján Fris
IČO	31 637 051	Tel. č.	+421 910 555 740
Sídlo	Tatranská cesta 3, 034 17	Dátum zostavenia	24.01.2024
	Ružomberok	SK NACE	C 17.1
Blok Kombinovanej výroby elektriny a tepla (KVET)		Rok uvedenia do prevádzky	Inšt. výkon (elektrický) [MW]
Blok KB - TG 2 + TG 8		1985 + 2008	23.0
Blok RK 2 - TG 7		2004	24.0
Blok RK 3 - TG 9		2014	63.7
Spolu		-	110.7
Záznam o palivových vstupoch			
Palivo	Merná jednotka	Množstvo energie v palive	
Zemný plyn	MWh	91 620	
Biomasa	MWh	3 991 845	
Spolu	MWh	4 083 465	
Záznam o výrobe elektrickej energie			
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	636 402	
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	330 662	
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0	
Vlastná technologická spotreba	MWh	343 505	
Záznam o výrobe tepla			
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	3 367 868	
Celkové využiteľné teplo	MWh	1 778 468	
Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	24.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	<a href="mailto:martin.bielak@mondigroup.com">martin.bielak@mondigroup.com</a>		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku KB - TG 2 + TG 8 za rok 2024

**Spoločnosť**

Obchodné meno	Mondi SCP, a.s.	Kontaktná osoba	Ing. Ján Fris
IČO	31 637 051	Tel. č.	+421 910 555 740
Sídlo	Tatranská cesta 3, 034 17	Dátum zostavenia	24.01.2024
	Ružomberok	SK NACE	C 17.1

Blok Kombinovanej výroby elektriny a tepla (KVET)	Rok uvedenia do prevádzky	Inšt. výkon (elektrický) [MW]
TG 2	1985	14.5
TG 8	2008	8.5
<b>Blok KB - TG 2 + TG 8</b>	-	<b>23.0</b>

**Záznam o palivových vstupoch**

Palivo	Merná jednotka	Množstvo energie v palive
Zemný plyn	MWh	13 631
Biomasa	MWh	621 015
Bioplyn	MWh	14 641
Kaly z biologickej úpravy	MWh	1 828
<b>Spolu</b>	<b>MWh</b>	<b>651 115</b>

**Záznam o výrobe elektrickej energie**

Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	102 835
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	69 399
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	3 783
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100.0
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100.0</b>

**Záznam o výrobe tepla**

Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	612 282
Celkové využiteľné teplo	MWh	264 476
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	73.4
Súkromný sektor - systém CZT	%	26.6
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100.0</b>

**Hodnoty ukazovateľov KVET**

Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.267
Účinnosť výroby tepla	%	40.62
Celková účinnosť výroby elektriny	%	15.79
Celková účinnosť	%	56.41
Úspora primárnej energie	-	-0.4

**Výkaz zostavil:**

Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	24.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	<a href="mailto:martin.bielak@mondigroup.com">martin.bielak@mondigroup.com</a>		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku RK 2 - TG 7 za rok 2024

Spoločnosť			
Obchodné meno	Mondi SCP, a.s.	Kontaktná osoba	Ing. Ján Fris
IČO	31 637 051	Tel. č.	+421 910 555 740
Sídlo	Tatranská cesta 3, 034 17	Dátum zostavenia	24.01.2024
	Ružomberok	SK NACE	C 17.1

Blok Kombinovanej výroby elektriny a tepla (KVET)	Rok uvedenia do prevádzky	Inšt. výkon (elektrický) [MW]
Blok RK 2 - TG 7	2004	24.0

Záznam o palivových vstupoch		
Palivo	Merná jednotka	Množstvo energie v palive
Zemný plyn	MWh	30 142
Biomasa	MWh	1 054 407
<b>Spolu</b>	<b>MWh</b>	<b>1 084 549</b>

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	153 502
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	151 907
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	97 870
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100</b>

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	944 606
Celkové využiteľné teplo	MWh	673 365
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	100.0
Súkromný sektor - systém CZT	%	0.0
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100.0</b>

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.234
Účinnosť výroby tepla	%	62.09
Celková účinnosť výroby elektriny	%	15.15
Celková účinnosť	%	76.24
Úspora primárnej energie	-	29.7

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	24.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	<a href="mailto:martin.bielak@mondigroup.com">martin.bielak@mondigroup.com</a>		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku RK 3 - TG 9 za rok 2024

Spoločnosť			
Obchodné meno	Mondi SCP, a.s.	Kontaktná osoba	Ing. Ján Fris
IČO	31 637 051	Tel. č.	+421 910 555 740
Sídlo	Tatranská cesta 3, 034 17	Dátum zostavenia	24.01.2024
	Ružomberok	SK NACE	C 17.1

Blok Kombinovanej výroby elektriny a tepla (KVET)	Rok uvedenia do prevádzky	Inšt. výkon (elektrický) [MW]
Blok RK 3 - TG 9	2014	63.7

Záznam o palivových vstupoch		
Palivo	Merná jednotka	Množstvo energie v palive
Zemný plyn	MWh	47 847
Biomasa	MWh	2 316 423
<b>Spolu</b>	<b>MWh</b>	<b>2 364 270</b>

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	380 065
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	109 356
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	241 852
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100.0
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100.0</b>

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	1 810 980
Celkové využiteľné teplo	MWh	840 627
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	100.0
Súkromný sektor - systém CZT	%	0.0
<b>Spolu</b>	<b>%</b>	<b>100.00</b>

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.129
Účinnosť výroby tepla	%	35.56
Celková účinnosť výroby elektriny	%	23.04
Celková účinnosť	%	51.63
Úspora primárnej energie	%	32.2

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	24.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	<a href="mailto:martin.bielak@mondigroup.com">martin.bielak@mondigroup.com</a>		