

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) v Mondí SCP za rok 2023

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	17.01.2024
	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	125 766	
Biomasa	MWh	3 450 718	
Bioplyn	MWh	6 733	
Kaly z biologickej úpravy	MWh	1 847	
Spolu	MWh	3 576 484	
Záznam o výrobe elektrickej energie			
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	546 032	
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	308 982	
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0	
Vlastná technologická spotreba	MWh	319 133	
Záznam o výrobe tepla			
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	3 081 120	
Celkové využiteľné teplo	MWh	1 693 288	
Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	17.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku KB - TG 2 + TG 8 za rok 2023

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	17.01.2024
	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
Blok KB - TG 2 + TG 8	-	23.0

Záznam o palivových vstupoch		
Palivo	Merná jednotka	Množstvo energie v palive
Zemný plyn	MWh	25 044
Biomasa	MWh	619 483
Bioplyn	MWh	6 733
Kaly z biologickej úpravy	MWh	1 847
Spolu	MWh	653 107

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	91 454
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	66 243
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	3 174
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100.0
Spolu	%	100.0

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	17.01.2024	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	607 642
Celkové využiteľné teplo	MWh	312 291
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	70.4
Súkromný sektor - systém CZT	%	29.7
Spolu	%	100.0

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.230
Účinnosť výroby tepla	%	54.97
Celková účinnosť výroby elektriny	%	14.00
Celková účinnosť	%	61.82
Úspora primárnej energie	-	9.1

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	17.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku RK 2 - TG 7 za rok 2023

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	17.01.2024
	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	26 918
Biomasa	MWh	869 262
Spolu	MWh	896 180

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	135 587
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	135 808
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	94 879
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100
Spolu	%	100

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	815 970
Celkové využiteľné teplo	MWh	580 325
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	100.0
Súkromný sektor - systém CZT	%	0.0
Spolu	%	100.0

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.253
Účinnosť výroby tepla	%	77.51
Celková účinnosť výroby elektriny	%	15.15
Celková účinnosť	%	79.91
Úspora primárnej energie	-	37.3

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	17.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) na bloku RK 3 - TG 9 za rok 2023

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	17.01.2024
	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	73 804
Biomasa	MWh	1 961 973
Spolu	MWh	2 035 777

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	318 991
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	106 931
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	221 080
Účel využitia	Merná jednotka	Hodnota
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez RDS	%	0.0
Dodáka zmluvnému odberateľovi cez MDS	%	0.0
Spotreba u výrobcu	%	100.0
Spolu	%	100.0

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	1 657 508
Celkové využiteľné teplo	MWh	800 672
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	17.01.2024	100.0
Súkromný sektor - systém CZT	%	0.0
Spolu	%	100.00

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.133
Účinnosť výroby tepla	%	42.96
Celková účinnosť výroby elektriny	%	23.58
Celková účinnosť	%	55.00
Úspora primárnej energie	%	36.9

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	17.01.2024	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		