

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) v Mondí SCP za rok 2022

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	17.01.2023
	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	103 417
Biomasa	MWh	3 731 322
Spolu	MWh	3 834 739

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	540 839
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	284 539
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	325 840

Záznam o výrobe tepla		
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	3 146 253
Celkové využiteľné teplo	MWh	1 712 505

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	20.01.2023	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 2022

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 Ružomberok	Dátum zostavenia	17.01.2023
		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	32 385
Biomasa	MWh	653 754
Spolu	MWh	686 139

Záznam o výrobe elektrickej energie

Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	93 252
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	58 808
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	3 843
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	610 505
Celkové využiteľné teplo	MWh	276 383
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	64.9
Súkromný sektor - systém CZT	%	35.1
Spolu	%	100.0

Hodnoty ukazovateľov KVET

Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.221
Účinnosť výroby tepla	%	46.30
Celková účinnosť výroby elektriny	%	13.55
Celková účinnosť	%	53.73
Úspora primárnej energie	-	-2.4

Výkaz zostavil:

Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	20.01.2023	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 2022

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 Ružomberok	Dátum zostavenia	17.01.2023
		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	20 116
Biomasa	MWh	963 887
Spolu	MWh	984 003

Záznam o výrobe elektrickej energie

Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	125 766
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	104 363
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	89 600
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	838 707
Celkové využiteľné teplo	MWh	514 527
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"	-	0.205
Účinnosť výroby tepla	%	61.60
Celková účinnosť výroby elektriny	%	12.78
Celková účinnosť	%	65.07
Úspora primárnej energie	-	23.3

Výkaz zostavil:

Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	20.01.2023	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 2022

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 Ružomberok	Dátum zostavenia	17.01.2023
		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	50 916
Biomasa	MWh	2 113 681
Spolu	MWh	2 164 597

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	321 821
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	121 368
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	232 397
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	1 697 041
Celkové využiteľné teplo	MWh	921 595
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	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"	-	0.131
Účinnosť výroby tepla	%	47.05
Celková účinnosť výroby elektriny	%	23.38
Celková účinnosť	%	57.44
Úspora primárnej energie	%	38.3

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	20.01.2023	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		