

Súbor údajov o Kombinovanej výrobe elektriny a tepla (KVET) v Mondí SCP za rok 2020

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	22.02.2021
	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	175 749	
Biomasa	MWh	3 688 422	
Spolu	MWh	3 864 171	
Záznam o výrobe elektrickej energie			
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	585 445	
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	300 953	
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0	
Vlastná technologická spotreba	MWh	334 793	
Záznam o výrobe tepla			
Výroba tepla na bloku	Merná jednotka	Hodnota	
Množstvo vyrobeného tepla	MWh	3 212 275	
Celkové využiteľné teplo	MWh	1 665 298	
Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	25.02.2021	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 2020

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	22.02.2021
	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	23 129
Biomasa	MWh	648 808
Spolu	MWh	671 937

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	105 527
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	35 125
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	3 261
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	598 901
Celkové využiteľné teplo	MWh	149 932
Účel využitia tepla	Merná jednotka	Hodnota
Priemyselný sektor	%	54.8
Súkromný sektor - systém CZT	%	45.2
Spolu	%	100.0

Hodnoty ukazovateľov KVET		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Ukazovateľ kombinovanej výroby "C"	-	0.272
Účinnosť výroby tepla	%	23.11
Celková účinnosť výroby elektriny	%	16.06
Celková účinnosť	%	36.31
Úspora primárnej energie	-	-26.8

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	25.02.2021	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 2020

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	23.03.2021
	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	62 744
Biomasa	MWh	996 344
Spolu	MWh	1 059 088

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	147 530
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	144 542
Vysokoúčinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	38 354
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	868 091
Celkové využiteľné teplo	MWh	641 339
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"	-	0.228
Účinnosť výroby tepla	%	60.56
Celková účinnosť výroby elektriny	%	13.93
Celková účinnosť	%	74.49
Úspora primárnej energie	-	25.76

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	25.02.2021	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 2020

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	22.02.2021
	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	89 876
Biomasa	MWh	2 043 269
Spolu	MWh	2 133 145

Záznam o výrobe elektrickej energie		
Výroba elektrickej energie na bloku	Merná jednotka	Hodnota
Množstvo vyrobenej elektriny	MWh	332 388
Elektrina kombinovanou výrobou	MWh	121 286
Vysokoučinnou kombinovanou výrobou	MWh	0
Vlastná technologická spotreba	MWh	293 179
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	1 745 283
Celkové využiteľné teplo	MWh	874 027
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"	-	0.138
Účinnosť výroby tepla	%	40.97
Celková účinnosť výroby elektriny	%	23.77
Celková účinnosť	%	56.56
Úspora primárnej energie	%	36.33

Výkaz zostavil:			
Meno a priezvisko:	Martin Bielak		
Dátum:	25.02.2021	Telefón:	+421 910 555 057
e-mail:	martin.bielak@mondigroup.com		