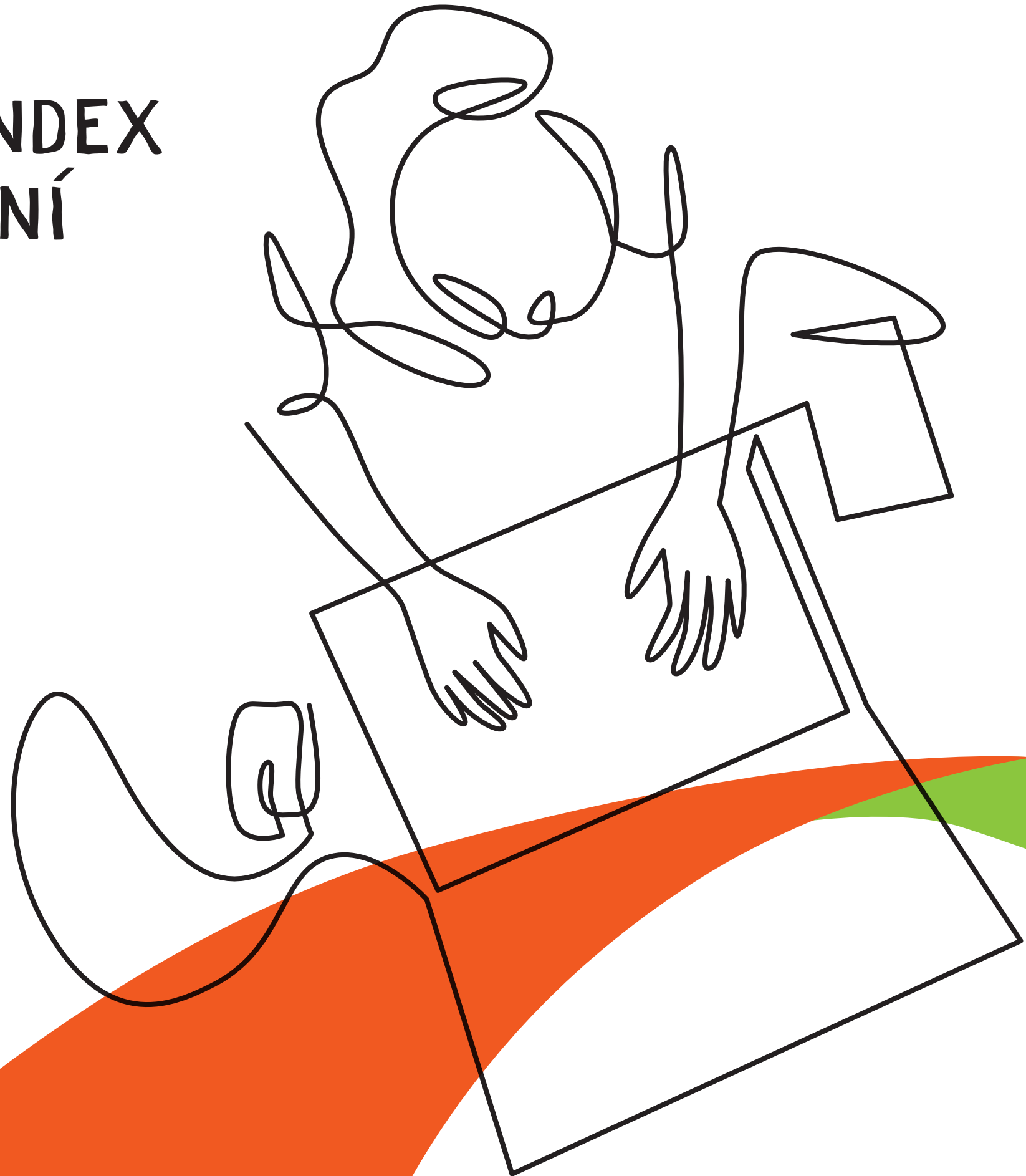


8 GRI CONTENT INDEX A ENVIRONMENTÁLNÍ NEFINANČNÍ DATA

Údaje uvedené v následujících tabulkách
reprezentují Skupinu ČEZ v ČR i zahraničí.





Profil společnosti a profil zprávy

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
Strategie			
GRI 102	102-14	Úvodní slovo	
	102-15	Strategie společnosti	Kap. 1.3 VZ str. 26 Strategie Skupiny ČEZ VZ str. 25 Stručná prognóza vývoje elektroenergetiky z pohledu Skupiny ČEZ
Profil společnosti			
	102-1	Jméno společnosti	Kap. 1
	102-2	Činnosti, značky, výrobky, služby	Kap. 1.1 a 5
	102-3	Místo sídla společnosti	Kap. 1
	102-4	Umístění provozů	Kap. 1
	102-5	Vlastnictví a právní forma	Kap. 1
	102-6	Obsluhované trhy	Kap. 1
	102-7	Rozsah společnosti	Kap. 1
	102-12	Externí spolupráce	Kap. 9.1
	102-13	Členství ve sdruženích	Kap. 9.1
	102-18	Řídící struktura	Kap. 1.2 VZ str. 61 Řízení koncernu VZ str. 158 Základní organizační schéma společnosti ČEZ, a. s., k 1. 3. 2020

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
Zapojení zainteresovaných stran			
GRI 102	102-40	Seznam skupin stakeholderů	Kap. 2.4
	102-42	Identifikace a výběr stakeholderů	Kap. 2.4
	102-43	Přístup k zapojení stakeholderů	Kap. 2.4
	102-44	Klíčová témata	Kap. 2.2 a 2.4
Profil zprávy			
	102-45	Jednotky zahrnuté v konsolidovaných účetních závěrkách	Kap. 1 a VZ str. 66 Konsolidační celek Skupina ČEZ k 31. 12. 2019
	102-46	Definování obsahu zprávy a tematických hranic	Kap. 2.2
	102-47	Seznam všech významných témat	Kap. 2.2
	102-48	Nově uvedené informace (fúze, akvizice, změny v podnikání)	VZ str. 147 Změny v majetkových účastech Skupiny ČEZ
	102-49	Změny ve vykazování	Změny ve vykazování nejsou.
	102-50	Vykazovací období	1. 1. 2019 – 31. 12. 2019
	102-51	Datum vydání poslední zprávy	27. 6. 2019
	102-52	Vykazovací cyklus	roční
	102-53	Kontaktní e-mail pro dotazy ke Zprávě o udržitelném rozvoji Skupiny ČEZ	energieprobudoucnost@cez.cz
	102-54	Stanovisko k vykazování souladu s GRI Standards	Kap. 2.3
	102-55	GRI content index	Kap. 8
	102-56	Externí audit	Zpráva není jako celek externě auditována.

Ekonomická, provozní a dodavatelská témata

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
GRI 201	201-1	Přímá ekonomická hodnota generovaná a distribuovaná	<u>VZ</u> str. 69 Výsledky hospodaření Skupiny ČEZ <u>VZ</u> str. 78 Investice Skupiny ČEZ <u>VZ</u> str. 79 Bilance a výroba <u>VZ</u> str. 82 Hospodaření ČEZ, a. s.
	201-3	Povinné odvody do penzijních fondů a jiné příspěvky do penzijního připojištění	<u>VZ</u> str. 138 Sociální politika
	201-4	Finanční podpory ze strany státu (dotace a daňové úlevy)	<u>VZ</u> str. 128 Výzkum, vývoj a inovace
GRI 203	Manažerský přístup	Nepřímé ekonomické dopady a vlivy	<u>Kap. 1.1</u>
	203-1	Vývoj a dopad investic do infrastruktury a podporovaných služeb	<u>Kap. 6 a 7</u>
		Jaký je rozsah vývoje významných investic do infrastruktury a podporovaných služeb?	<u>Kap. 6 a 7</u>
		Uveďte stávající nebo očekávané dopady do komunity a místní ekonomiky.	<u>Kap. 6 a 7</u>
		Jsou tyto investice a služby obchodního druhu, nebo dobrovolnými závazky?	obojí
	203-2	Významné nepřímé ekonomické dopady	
		Uveďte příklady nepřímých ekonomických dopadů organizace, jež jste identifikovali – pozitivní i negativní.	<u>Kap. 1.1, 3.7.2, 4, 6 a 7</u>
		Jaký je význam nepřímých ekonomických dopadů z hlediska vnějších srovnávacích faktorů a priorit zainteresovaných stran, jako jsou národní a mezinárodní normy, protokoly a politické programy?	<u>Kap. 1.1, 3.7.2, 4, 6 a 7</u>
Manuál Electric Utilities		Výzkum a vývoj	<u>Kap. 7.1</u> <u>VZ</u> str. 128 Výzkum, vývoj a inovace
Manuál Electric Utilities		Likvidace provozů	<u>Kap. 3.3</u> <u>VZ</u> str. 245 Rezervy na sanace, rekultivace a důlní škody
Manuál Electric Utilities		Havarijní plány a opatření	<u>Kap. 3.4</u> <u>VZ</u> str. 85 Řízení bezpečnosti a kvality <u>VZ</u> str. 86 Bezpečnost provozovaných jaderných elektráren
GRI 102	102-11	Princip předběžné opatrnosti	<u>Kap. 1.4</u>



GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
GRI 205	Manažerský přístup	Protikorupční opatření	Kap. 1.4
	205-1	Provozy analyzované z hlediska rizika korupce	Kap. 1.4
	205-3	Potvrzené případy korupce a učiněná opatření	
		Kolik je potvrzených případů korupce?	0
		Popište povahu potvrzených případů.	–
		Kolik je potvrzených případů zaměstnanců propuštěných nebo vystavených postihu za korupci?	–
		Kolik je potvrzených případů, kdy byly smlouvy s obchodními partnery ukončeny nebo neobnoveny kvůli porušení týkajícímu se korupce?	0
GRI 102		Uvedte veřejné právní případy týkající se korupce vedené proti společnosti nebo jejím zaměstnancům během vykazovacího období a popište výstupy takových případů.	0
	102-9	Dodavatelský řetězec	Kap. 3.6
	102-10	Významné změny ve společnosti a jejím dodavatelském řetězci	Kap. 3.6 VZ str. 147 Změny v majetkových účastech Skupiny ČEZ
GRI 308	Manažerský přístup	Hodnocení dodavatelů z hlediska dopadů na životní prostředí	Kap. 3.6
	308-1	Noví dodavatelé, kteří byli přezkoumáváni pomocí environmentálních kritérií	Kap. 3.6
	308-2	Nepříznivé environmentální dopady v dodavatelském řetězci	Kap. 3.6
		U kolika dodavatelů byly zjištěny skutečné a potenciálně nepříznivé environmentální či ekologické dopady?	0
		Vyjmenujte významné, skutečné a potenciálně nepříznivé environmentální či ekologické dopady zjištěné v dodavatelském řetězci.	Kap. 3.6



GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
GRI 414	Manažerský přístup	Hodnocení společenských dopadů u dodavatelů	Kap. 3.6
	414-1	Noví dodavatelé, kteří byli přezkoumáváni pomocí sociálních kritérií	Kap. 3 a kap. 3.6
	414-2	Nepříznivé sociální dopady zjištěné v dodavatelském řetězci a učiněná opatření	Kap. 3.6
		U kolika dodavatelů byly zjištěny skutečné a potenciálně nepříznivé sociální dopady?	0
		Uveďte významné, skutečné a potenciálně nepříznivé sociální dopady zjištěné v dodavatelském řetězci.	0
Manuál Electric Utilities	G4-EU17, G4-EU18 – upravené znění	Pracovníci dodavatelů a subdodavatelů – oblast kategorizace prací a školení BOZP	Kap. 3.6
		Vyjmenujte kategorie prací, které vykonávají pracovníci dodavatelů a subdodavatelů – např. technici v elektrárně, údržba, administrativa atd.	Kap. 3.4.6 a 3.6

Sociální témata

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek %* 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek %* 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek %* 2019
GRI 401	Manažerský přístup	Zaměstnávání		Kap. 2.7.3		Kap. 2.5.1			
GRI 102	102-8	Informace o zaměstnancích a dalších pracovnících	Celkem zaměstnanců	29 837	100,0	31 385	100,0	32 365	100,0
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle pohlaví a typu pracovního poměru – na dobu určitou?	ženy	939	3,2	1 147	3,7	1 088	3,4
			muži	1 904	6,4	2 142	6,8	1 833	5,7
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle pohlaví a typu pracovního poměru – na dobu neurčitou?	ženy	5 440	18,2	5 702	18,2	5 897	18,2
			muži	21 554	72,2	22 394	71,3	23 547	72,8
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle regionu a typu pracovního poměru – na dobu určitou?	v ČR	2 517	8,5	2 535	8,1	2 251	7,0
			v zahraničí	326	1,1	754	2,4	670	2,1
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle regionu a typu pracovního poměru – na dobu neurčitou?	v ČR	19 765	66,2	20 453	65,2	20 604	63,7
			v zahraničí	7 229	24,2	7 643	24,3	8 840	27,3
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle pohlaví a typu úvazku – na plný úvazek?	ženy	6 127	20,5	6 601	21,0	6 673	20,6
			muži	23 099	77,4	24 278	77,4	25 084	77,5
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle pohlaví a typu úvazku – na částečný úvazek?	ženy	252	0,9	248	0,8	312	1,0
			muži	359	1,2	258	0,8	296	0,9
		Uveďte jakékoliv významné odchylky v číslech vykazovaných v otázkách 102-8.		0		0		0	
		Vysvětlete, jak byly tyto údaje sestaveny.		Konsolidace nefinančního reportingu a vybraná data VZ 2017		Konsolidace nefinančního reportingu a vybraná data VZ 2018		Konsolidace nefinančního reportingu a vybraná data VZ 2019	
		Jaký je celkový počet zaměstnanců – dle pohlaví?	ženy	6 379	21,4	6 849	21,8	6 985	21,6
			muži	23 458	78,6	24 536	78,2	25 380	78,4

* % se vztahují k celkovému počtu zaměstnanců Skupiny ČEZ, pokud není uvedeno jinak.

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek % 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek % 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek % 2019	Poznámka
GRI 405	Manažerský přístup	Diverzita řídicích orgánů a zaměstnanců								
	405-1	Složení řídicích orgánů společnosti – dle pohlaví?	ženy	50	10,1	62	10,7	69	11,3	
			muži	446	89,9	520	89,3	542	88,7	
		Složení řídicích orgánů společnosti – dle věku?	18–29 let	2	0,4	3	0,5	2	0,3	
			30–49 let	307	61,9	348	59,8	345	56,5	
			50 a více let	187	37,7	231	39,7	264	43,2	
		Kolik má společnost zaměstnanců – dle pohlaví?	ženy	6 379	21,4	6 849	21,8	6 985	21,6	
			muži	23 458	78,6	24 536	78,2	25 380	78,4	
		Kolik má společnost zaměstnanců – dle věku?	18–29 let	3 549	11,9	4 105	13,1	4 286	13,2	
			30–49 let	15 431	51,7	16 028	51,1	16 125	49,8	
			50 a více let	10 857	36,4	11 252	35,9	11 954	36,9	
		Jaký je celkový počet zaměstnanců dle dosaženého vzdělání?	základní	760	2,5	823	2,6	1 217	3,8	
			SŠ nebo vyučen s maturitou	20 441	68,6	20 999	66,9	21 161	65,4	
			vysokoškolské	8 636	28,9	9 563	30,5	9 987	30,9	
		Diverzita vedoucích pozic*								
		Jaký je celkový počet zaměstnanců bezprostředně podřízených řídicímu orgánu či členu řídicího orgánu?	ženy					101	19,0	z celkového počtu zaměstnanců bezprostředně podřízených řídicímu orgánu či členu řídicího orgánu
			muži					430	81,0	z celkového počtu zaměstnanců bezprostředně podřízených řídicímu orgánu či členu řídicího orgánu
		Jaký je celkový počet vedoucích zaměstnanců?	ženy					547	15,8	z celkového počtu vedoucích zaměstnanců
			muži					2 915	84,2	z celkového počtu vedoucích zaměstnanců

* Ukazatel sledován od roku 2019.

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek % 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek % 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek % 2019	Poznámka
GRI 401	401-1	Nábor nových zaměstnanců	celkem	3 856	12,9	3 581	11,4	3 485	10,8	z celkového počtu zaměstnanců
		Kolik nových zaměstnanců bylo přijato během vykazovaného období – dle věku?	18–29 let	1 370	38,6	1 334	32,5	1 541	36,0	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 18–29 let
			30–49 let	1 936	12,5	1 737	10,8	1 378	8,5	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 30–49 let
			50 a více let	550	5,1	510	4,5	566	4,7	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 50 a více let
		Kolik nových zaměstnanců bylo přijato během vykazovaného období – dle pohlaví?	ženy	1 261	19,8	1 059	15,5	929	13,3	ze všech zaměstnaných žen
			muži	2 595	11,1	2 522	10,3	2 556	10,1	ze všech zaměstnaných mužů
		Kolik nových zaměstnanců bylo přijato během vykazovaného období – dle regionu?	ČR	2 808	12,6	2 626	11,4	2 175	9,5	ze všech zaměstnanců v ČR
			zahraničí	1 048	13,87	955	11,4	1 310	13,8	ze všech zaměstnanců v zahraničí

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek % 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek % 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek % 2019	Poznámka
GRI 401	401-1	Fluktuace zaměstnanců								
		Kolik zaměstnanců ukončilo pracovní poměr během vykazovaného období – dle věku?	18–29 let	539	15,2	548	13,3	776	18,1	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 18–29 let
			30–49 let	1 259	8,2	1 200	7,5	1 398	8,7	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 30–49 let
			50 a více let	1 066	9,8	935	8,3	1 203	10,1	ze všech zaměstnanců ve věkové kategorii 50 a více let
		Kolik zaměstnanců ukončilo pracovní poměr během vykazovaného období – dle pohlaví?	ženy	831	13,0	771	11,3	998	14,3	ze všech zaměstnaných žen
			muži	2 033	8,7	1 912	7,8	2 379	9,4	ze všech zaměstnaných mužů
		Kolik zaměstnanců ukončilo pracovní poměr během vykazovaného období – dle regionu?	ČR	2 002	9,0	2 132	9,3	2 275	10,0	ze všech zaměstnanců v ČR
			zahraničí	862	11,4	551	6,6	1 102	11,6	ze všech zaměstnanců v zahraničí
		Jaká je celková míra fluktuace zaměstnanců během vykazovaného období – dle regionu?	ČR		9,0		9,3		10,0	ze všech zaměstnanců v ČR
			zahraničí		11,4		6,6		11,6	ze všech zaměstnanců v zahraničí

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek % 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek % 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek % 2019	Poznámka
GRI 401	401-2	Benefity běžně poskytované zaměstnancům na plný úvazek		Kap. 2.7.1		Kap. 2.5.1.1		Kap. 4.1.2 a 4.1.3		
	401-3	Rodičovská dovolená								
		Kolik zaměstnanců má nárok na čerpání rodičovské dovolené – dle pohlaví?	ženy muži	Dle české legislativy mají nárok na čerpání rodičovské dovolené všichni zaměstnanci. V zahraničí se společnosti Skupiny ČEZ řídí místní legislativou.		Dle české legislativy mají nárok na čerpání rodičovské dovolené všichni zaměstnanci. V zahraničí se společnosti Skupiny ČEZ řídí místní legislativou.		Dle české legislativy mají nárok na čerpání rodičovské dovolené všichni zaměstnanci. V zahraničí se společnosti Skupiny ČEZ řídí místní legislativou.		
		Kolik zaměstnanců je na rodičovské dovolené – dle pohlaví?	ženy	481	96,2	500	96,0	565	95,9	ze všech zaměstnanců v této kategorii
			muži	19	3,8	21	4,0	24	4,1	ze všech zaměstnanců v této kategorii
		Kolik zaměstnanců se vrátilo do práce po ukončení rodičovské dovolené – dle pohlaví?	ženy	88	86,3	93	81,6	89	83,2	ze všech zaměstnanců v této kategorii
			muži	14	13,7	21	18,4	18	16,8	ze všech zaměstnanců v této kategorii

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text 2017	Výsledek % 2017	Výsledek číslo/text 2018	Výsledek % 2018	Výsledek číslo/text 2019	Výsledek % 2019
Manuál Electric Utilities	G4-EU15	Nárok na odchod do starobního důchodu	5 213	17,5	6 777	21,6	7 107	22,0
		Počet zaměstnanců s nárokem na odchod do důchodu v následujících 10 letech v ČR	3 995	13,3	5 303	16,9	5 308	16,4
		Počet zaměstnanců s nárokem na odchod do důchodu v následujících 10 letech v zahraničí	1 218	4,1	1 474	4,7	1 799	5,6
		Počet zaměstnanců s nárokem na odchod do důchodu v následujících 10 letech dle zaměstnaneckých kategorií – vedoucí zaměstnanci	523	1,8	773	2,5	803	2,5
		Počet zaměstnanců s nárokem na odchod do důchodu v následujících 10 letech dle zaměstnaneckých kategorií – řadoví zaměstnanci	4 690	15,7	6 004	19,1	6 304	19,5
GRI 404	404-1	Absolutní počet hodin školení za rok						
		Absolutní počet hodin školení za rok – vedoucí i řadoví zaměstnanci	466 803		492 550		623 829	
GRI 102	102-16	Hodnoty, zásady, normy a kodexy chování	Kap. 1.5 a 2.6.10		Kap. 2.5.1.4		Kap. 1.4	
GRI 402	Manažerský přístup	Vztahy mezi zaměstnanci a managementem	Kap. 2.7.1		Kap. 2.5.1.2		Kap. 4 a 4.1	
	402-1	Minimální ohlašovací lhůty týkající se provozních změn						
		Jaká je minimální ohlašovací lhůta poskytovaná zaměstnancům a jejich zástupcům před zavedením významných provozních změn, které by na ně mohly mít významný dopad?	Dle legislativy min. 2 týdny.		Dle legislativy min. 2 týdny.		Dle legislativy min. 2 týdny.	
		U společností s kolektivními smlouvami uveďte, zda jsou oznamovací období a prostředky pro konzultace a vyjednávání uvedeny v kolektivních smlouvách.	Vybrané lhůty jsou uvedeny v kolektivních smlouvách.		Vybrané lhůty jsou uvedeny v kolektivních smlouvách.		Vybrané lhůty jsou uvedeny v kolektivních smlouvách.	

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text 2019
GRI 403	Manažerský přístup	Bezpečnost a ochrana zdraví zaměstnanců	
	403-1	Jaká řídicí dokumentace pokrývá systém BOZP?	Stanoveno kolektivními smlouvami.
		Jsou někteří zaměstnanci či pracovníci dodavatelů vyjmuti ze systému BOZP?	Ne.
	403-2	Popište procesy používané k identifikaci nebezpečí souvisejících s prací a pravidelné i nepravidelné posuzování rizik a nastavení systému řízení k odstranění nebezpečí a minimalizaci rizik.	Nastavení a provádění kontrol, identifikace nebezpečí – zjištění (neshoda), vypořádání neshody formou nápravného opatření. Pravidelná kontrola interního auditu.
	403-3	Popište způsoby péče o zdraví, které přispívají k zjišťování a odstranění nebezpečí či minimalizaci rizik a vysvětlení toho, jak organizace zajišťuje kvalitu této péče a usnadňuje přístup zaměstnanců a pracovníků dodavatelů k ní.	Kap. 3.4.6 a 3.6
	403-4	Možnosti zapojení zaměstnanců a pracovníků dodavatelů do tématu BOZP v organizaci	Kap. 3.4.6 a 3.6
	403-5	Jakým způsobem (prezenční školení, e-learning) je školení BOZP poskytováno a jaká témata školení zahrnuje? Kteří zaměstnanci a zaměstnanci dodavatelů se školení účastní a jak často?	Kap. 3.4.6 a 3.6
	403-6	Jak usnadňujete zaměstnancům přístup ke zdravotní péči, která nesouvisí s výkonem práce?	Kap. 3.4.6
	403-8	Míra rozsahu pokrytí BOZP v organizaci	100 % zaměstnanců

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2019
GRI 403	403-9	Pracovní úrazy		
		Počet smrtelných pracovních úrazů	Zaměstnanci	0
		Počet nahlášených pracovních úrazů	Zaměstnanci	363
		Jmenujte hlavní druhy pracovních úrazů.	Zaměstnanci	pád na rovině, dopravní nehoda, pád z výšky, manipulace s břemenem
		Počet smrtelných pracovních úrazů	Dodavatelé	0
		Počet nahlášených pracovních úrazů	Dodavatelé	86
		Jmenujte hlavní druhy pracovních úrazů.	Dodavatelé	pád na rovině, pád z výšky, podvrtnutí kotníku
		Jmenujte nebezpečí s rizikem těžkých zranění a jak tato nebezpečí odhalujete.		Pouze v distribuční společnosti 2 100 pozic, v ostatních společnostech 0, tj. žádný výskyt.
		Která z těchto nebezpečí způsobila nebo se přičinila o těžké úrazy?		0
		Jaká nápravná opatření byla zavedena nebo se zavádí k odstranění či minimalizaci těchto rizik?		x
	403-10	Nemoci z povolání		
		Počet nemocí z povolání s následkem smrti	Zaměstnanci	0
		Počet nahlášených nemocí z povolání	Zaměstnanci	0
		Počet nemocí z povolání s následkem smrti	Dodavatelé	0
		Počet nahlášených nemocí z povolání	Dodavatelé	0
		Jmenujte nebezpečí s rizikem nemocí z povolání. Jak tato nebezpečí odhalujete?		Tyto pracovní pozice nemáme.
		Která z těchto nebezpečí způsobila nebo se přičinila o nemoci z povolání?		x
		Jaká nápravná opatření byla zavedena nebo se zavádí k odstranění či minimalizaci těchto rizik?		x

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Kategorie	Výsledek číslo/text 2019
GRI 404	Manažerský přístup 404-2	Školení a vzdělávání		Kap. 3.7.1
		Programy pro zvyšování dovedností a programy na podporu změny pracovních míst zaměstnanců		Kap. 3.7.1
		Vyjmenujte druh a rozsah zavedených programů a podpory pro zvyšování dovedností a kvalifikace zaměstnanců.		Kap. 3.7.1
		Jakými programy podporujete změny pracovních míst zaměstnanců, aby jim byla usnadněna pokračující zaměstnanost, a řízení ukončení kariéry v důsledku odchodu do důchodu nebo ukončení pracovního poměru?		Kap. 3.7.1
	404-3	Procentuální podíl zaměstnanců absolvujících pravidelné hodnocení výkonu a kariérního rozvoje		
		Kolik procent všech zaměstnanců absolvovalo pravidelné hodnocení výkonu a kariérního rozvoje během vykazovaného období – dle pohlaví?	ženy	100 %
			muži	100 %
		Kolik procent všech zaměstnanců absolvovalo pravidelné hodnocení výkonu a kariérního rozvoje během vykazovaného období – dle kategorií?	vedoucí zaměstnanci	100 %
GRI 406	Manažerský přístup	Nediskriminace		Kap. 1.4
		Případy diskriminace a přijatá nápravná opatření		Ani v roce 2019 nebyly ve společnostech Skupiny ČEZ zjištěny žádné případy diskriminace a nemusela být přijata nápravná opatření.
		Kolik případů diskriminace jste během vykazovaného období zaznamenali?		0
		Popište stav případů a přijatých opatření.		x
		Uveďte procentuální podíl z celkového počtu zaměstnanců, jichž se týkají kolektivní smlouvy.		100 %

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text 2019
GRI 407	Manažerský přístup	Svoboda sdružování a kolektivního vyjednávání	<u>Kap. 4</u> (Management pravidelně komunikuje se svými zaměstnanci.)
	407-1	Provozy a dodavatelé, kde může být ohroženo právo na svobodu sdružování a kolektivní vyjednávání	Rizikové provozy ani dodavatelé, u nichž by mohla být práva pracovníků na svobodu sdružování nebo kolektivního vyjednávání porušena/ohrožena, nebyli zjištěni.
		Vyjmenujte provozy a dodavatele, u nichž mohou být práva pracovníků na svobodu sdružování nebo kolektivní vyjednávání porušována nebo výrazně ohrožena/omezena.	x
		Popište opatření přijatá společností ve vykazovaném období s cílem podpořit právo na svobodu shromažďování a kolektivního vyjednávání.	x
GRI 413	Manažerský přístup	Místní komunity	<u>Úvodní slovo</u> , <u>Kap. 2.4</u> , <u>4</u> , <u>4.2</u> , <u>4.3</u>
	413-1	Provozy zapojené do místních komunit	<u>Kap. 4.2</u>
	413-2	Provozy se značnými skutečnými a potenciálními nepříznivými dopady na místní komunity	0
Manuál Electric Utilities	G4-EU22	Počet osob fyzicky nebo ekonomicky přemístěných a kompenzace v členění podle typu projektu	0
Manuál Electric Utilities	G4-MM6	Počet a popis významných sporů souvisejících s využíváním půdy, zvykovými právy místních komunit a místních obyvatel	0
	G4-MM10	Počet a procentuální podíl provozů – dolů, u nichž se plánuje úplné uzavření	Důl Bílina (po roce 2050), Doly Nástup Tušimice (po roce 2035)
GRI 415	Manažerský přístup	Veřejná politika	Mateřská společnost ČEZ se neúčastní veřejné politiky – s výjimkou oficiálního prosazování vlastních zájmů v Evropské unii prostřednictvím kanceláře v Bruselu.
	415-1	Příspěvky politickým uskupením	Mateřská společnost ČEZ nepřispívá žádným politickým uskupením.
		Pokud byly poskytnuty příspěvky politickým uskupením, uveďte kterým. Jaká byla celková hodnota finančních a nefinančních příspěvků učiněných přímo nebo nepřímo společností podle země a příjemce/uživatele?	Neposkytujeme.
		Jak byla odhadnuta peněžní hodnota nefinančních příspěvků a komu byly poskytnuty?	Neposkytujeme.

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text 2019
GRI 416	Manažerský přístup	Bezpečnost a ochrana zdraví zákazníků	<u>Kap. 5.1</u>
	416-2	Případy neshod týkajících se dopadu výrobků a služeb na zdraví a bezpečnost	
		Kolik evidujete případů, u nichž nebyly dodrženy předpisy a dobrovolné kodexy týkající se dopadů výrobků a služeb na zdraví a bezpečnost během vykazovaného období v následujícím členění? I. Případy nedodržení předpisů s důsledkem pokuty nebo penále II. Případy nedodržení předpisů s důsledkem varování III. Případy nedodržení dobrovolných kodexů	0
		Uvedte počet jednotlivců postižených zraněními nebo usmrcením, které zahrnují majetek společnosti.	0
		Uvedte roční počet právních případů týkajících se zdraví a bezpečnosti (vyřešených a nevyřešených, včetně nemocí a rozsudků ovlivňujících veřejnost, a potenciálních rizik souvisejících s těmito případy).	0
GRI 418	Manažerský přístup	Soukromí zákazníků	<u>Kap. 3.4.7</u>
	418-1	Doložené stížnosti týkající se porušení soukromí zákazníků a ztrát jejich osobních údajů	
		Kolik jste přijali doložených stížností týkajících se porušení zásad soukromí zákazníků?	
		I. Stížnosti přijaté od třetích stran a doložené společností	174
		II. Stížnosti z regulačních orgánů	1
		Celkový počet zjištěných úniků, krádeží nebo ztrát údajů zákazníků	1

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text 2019
GRI 419 GRI 307	Sdružení dvou manažerských přístupů	Dodržování předpisů a zákonných norem	<u>Kap. 1.2, 3.1, 3.2, 3.4, 3.6, 4.1</u>
	419-1	Dodržování zákonů a předpisů v sociální a ekonomické oblasti	<u>VZ</u> str. 149 Soudní spory a jiná řízení společností Skupiny ČEZ
		Uved'te významné pokuty a nepeněžní sankce za nedodržení zákonů a předpisů v sociální a ekonomické oblasti z následujícího hlediska:	
		I. Celková peněžní hodnota významných pokut	<u>VZ</u> str. 149 Soudní spory a jiná řízení společností Skupiny ČEZ
		II. Celkový počet nepeněžních sankcí	0
		III. Případy nastolené pomocí mechanismů řešení sporů	0
	307-1	Dodržování zákonů a předpisů na ochranu životního prostředí	<u>Kap 3.1</u> <u>VZ</u> str. 142 Ochrana životního prostředí
		Uved'te významné pokuty a nepeněžní sankce za nedodržení zákonů a předpisů na ochranu životního prostředí z následujícího hlediska:	
		I. Celková peněžní hodnota významných pokut	0
		II. Celkový počet nepeněžních sankcí	0
		III. Případy nastolené pomocí mechanismů řešení sporů	0

Distribuce 2019

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
Manuál Electric Utilities		Spolehlivost a dostupnost dodávek	<u>VZ</u> str. 103 Distribuce
Manuál Electric Utilities	G4-EU3	Počet a typy bytových, průmyslových, institucionálních a komerčních zákazníků	7,4 mil. odběrových míst
Manuál Electric Utilities	G4-EU4	Délka nadzemních a kabelových vedení	<u>TAB Distribuce</u>
Manuál Electric Utilities	G4-EU12	Distribuční ztráty	<u>TAB Distribuce</u>
Manuál Electric Utilities	G4-EU28	SAIFI	<u>TAB Distribuce</u>
Manuál Electric Utilities	G4-EU29	SAIDI	<u>TAB Distribuce</u>

Seznam konsolidovaných distribučních společností Skupiny ČEZ

- ČEZ Distribuce, a. s.
- CEZ Razpredelenie Bulgaria AD
- Distributie Energie Oltenia S.A.

Cílem ČEZ Distribuce je za přiměřené ceny poskytovat svým zákazníkům spolehlivou a bezpečnou distribuci elektřiny, včetně souvisejících služeb, a zajišťovat obnovu a rozvoj distribuční soustavy pro uspokojení budoucích potřeb zákazníků. ČEZ Distribuce chce být špičkovým evropským provozovatelem distribuční soustavy v efektivitě a zavádění inovativních technologií.

Spotřeba elektřiny očištěná o klimatické a sezonní vlivy stoupla za rok 2019 meziročně o 0,1 %. Neočištěná spotřeba na distribučním území ČEZ Distribuce zaznamenala pokles o 0,3 %. Společnost ČEZ Distribuce v rámci regionálních distribučních sítí zajišťuje dodávku zhruba 65 % objemu elektřiny v ČR a pokrývá zhruba 66 % území státu. Celoroční spotřeba na celém území republiky v posledních pěti letech rostla a zvýšila se dle statistik ERÚ z 52,8 TWh v roce 2015 podle předběžných údajů na 55,4 TWh v roce 2019, tedy o 4,9 %.

G4-EU4 Délka nadzemních a kabelových vedení za rok 2019

Typ vedení	ČEZ Distribuce, a. s.	CEZ Razpredelenie Bulgaria AD	Distributie Energie Oltenia S.A.	Celkem (km)
VVN – venkovní	10 002	66	5 398	15 466
VN – venkovní	51 006	24 775	21 595	97 376
NN – venkovní	104 827	32 833	59 672	197 332
Celkem	165 835	57 674	86 665	310 174

G4-EU12: Distribuční ztráty

	ČEZ Distribuce, a. s.	CEZ Razpredelenie Bulgaria AD	Distributie Energie Oltenia S.A.
2017	4,70 %	10,35 %	9,78 %
2018	4,67 %	9,06 %	8,59 %
2019	4,73 %	8,01 %	8,17 %

G4-EU27: Počet odpojení zákazníků pro neplacení za rok 2019

	ČEZ Distribuce, a. s.	CEZ Razpredelenie Bulgaria AD	Distributie Energie Oltenia S.A.
0–2 dny	1 429	30	7 797
2–7 dnů	2 024	2	2 158
7–30 dnů	1 589	3	2 402
30–365 dnů	425	5	1 937
více než rok	0	0	1 330
Celkem	5 467	40	15 624

G4-EU28: SAIFI

	ČEZ Distribuce, a. s.	CEZ Razpredelenie Bulgaria AD	Distributie Energie Oltenia S.A.
bez kalamit a blackoutů (počet výpadků na 1 zákazníka)			
2017	2,21	3,04	3,96
2018	2,22	2,65	3,29
2019	2,09	2,47	3,10
včetně kalamit a blackoutů (počet)			
2017	3,41	*n/a	4,91
2018	2,74	*n/a	4,82
2019	2,89	*n/a	4,51

* CEZ Razpredelenie Bulgaria AD se řídí metodikou vydanou bulharským regulátorem (Energy Water and Regulatory Commission), která data odděleně neviduje.

G4-EU29: SAIDI

	ČEZ Distribuce, a. s.	CEZ Razpredelenie Bulgaria AD	Distributie Energie Oltenia S.A.
bez kalamit a blackoutů (doba trvání výpadku na 1 zákazníka – minuty)			
2017	257,41	180,2	479,5
2018	246,64	157,9	440,0
2019	232,68	138,2	396,2
včetně kalamit a blackoutů (minuty)			
2017	501,47	*n/a	599,1
2018	307,09	*n/a	850,8
2019	348,52	*n/a	661,6

* CEZ Razpredelenie Bulgaria AD se řídí metodikou vydanou bulharským regulátorem (Energy Water and Regulatory Commission), která data odděleně neviduje.



Environmentální témata

GRI STANDARD	Číslo ukazatele	Otázka	Výsledek číslo/text
GRI 300	Manažerský přístup	Ochrana životního prostředí	Kap. 3.1 VZ str. 142 Ochrana životního prostředí
GRI 302	Manažerský přístup	ENERGIE	Kap. 3.2 + environmentální tabulky (TAB)
	302-1	Spotřeba energie v rámci organizace	TAB
	302-3	Energetická náročnost	TAB
GRI 303	Manažerský přístup	VODA A ODPADNÍ VODA	Kap. 3.1.1 + TAB
GRI 306	303-1	Odběr vody podle zdroje:	Kap. 3.1.1 + TAB
	303-3	Recyklovaná voda	Kap. 3.1.1 + TAB
	306-1	Vypouštění odpadních vod	Kap. 3.1.1 + TAB
	306-3	Významné úniky	TAB
GRI 304	Manažerský přístup	BIODIVERZITA	Kap. 3.3 VZ str. 144 Ochrana a podpora fauny + TAB
	304-1	Provozy v chráněných územích	TAB
	304-2	Prokazatelné vlivy na biodiverzitu	TAB
	304-3	Chráněná nebo obnovená území	TAB
GRI 305	Manažerský přístup	EMISE	Kap. 3 + TAB
	305-1	Přímé emise CO ₂	3.1 + TAB
	305-3	Nepřímé emise – emise CO ₂ z dopravy	3.1 + TAB
	305-4	Emisní intenzita CO ₂	3.1 + TAB
	305-6	Emise látek poškozujících ozonovou vrstvu	3.1 + TAB
	305-7	Oxidy dusíku (NO _x), oxidy síry (SO _x) a další významné emise do ovzduší	3.1 + TAB
GRI 306	Manažerský přístup	ODPADY	Kap. 3.5 + TAB
	306-2	Celková produkce odpadů	TAB
Manuál Electric Utilities	G4-EU1	Instalovaný výkon	TAB
	G4-EU2	Čistý energetický výkon	TAB
	G4-EU5	Alokace povolenek na emise CO ₂	TAB



Environmentální tabulky

GRI 302 – Energie

302-1 Spotřeba energie v rámci organizace

Spotřeba v palivu z neobnovitelných zdrojů [GJ]

	2017	2018	2019
Skupina ČEZ	593 812 293	604 158 616	603 058 733

Spotřeba v palivu z obnovitelných zdrojů [GJ]

	2017	2018	2019
Skupina ČEZ	9 953 025	10 304 789	12 692 027

Celková spotřeba [GJ]

	2017	2018	2019
Elektřina	20 913 786	19 479 209	19 163 870
Teplo	12 791 892	12 464 218	12 762 047

Celkový prodej [GJ]

	2017	2018	2019
Elektřina	188 798 539	190 676 566	196 691 623
Teplo	23 659 000	23 213 000	24 116 000

Celková spotřeba energie v organizaci [GJ]

	2017	2018	2019
Neobnovitelná paliva	593 812 293	604 158 616	603 058 733
+			
Obnovitelná paliva	9 953 025	10 304 789	12 692 027
+			
Nakoupená energie	0	0	0
+			
Vyrobená energie z „nepalivových zdrojů“	9 701	8 816	9 973
-			
Prodaná energie	212 457 539	213 889 566	220 807 623
=			
Celková spotřeba energie v organizaci	391 317 480	400 582 656	394 953 110

302-3 Energetická náročnost

Ukazatel energetické náročnosti – Spotřeba energie v palivu
na dodanou jednotku energie [GJ/GJ]

	2017	2018	2019
Spotřeba energie v organizaci (palivo)	603 765 318	614 463 405	615 750 760
Dodaná energie (elektřina + teplo)	212 457 539	213 889 566	220 807 623
Ukazatel energetické náročnosti	2,842	2,873	2,789



GRI 303 – Voda

303-1 Odběr vody podle zdroje

	Jednotka	2017	2018	2019
Objem povrchové vody odebrané z povrchových vod	m ³ /rok	767 171 926	752 361 286	634 948 232
z toho bylo odebráno pro průtočné chlazení	m ³ /rok	614 973 253	588 989 546	478 755 206
Objem odebrané podzemní vody	m ³ /rok	379 064	372 399	388 440
Objem odebrané pitné vody z veřejného vodovodu	m ³ /rok	5 218 763	5 358 014	5 240 831
Objem užitkové vody odebrané z průmyslového vodovodu	m ³ /rok	107 099	66 096	92 073
Objem odpadní vody odebrané k využití od jiného subjektu	m ³ /rok	0	0	0
Objem využití srážkové vody	m ³ /rok	1 630 947	1 024 375	1 123 894
Objem vod vzniklých při činnosti organizace (např. důlní vody)*				5 567 308

* vykazováno od roku 2019

303-3 Recyklovaná voda

	Jednotka	2017	2018	2019
Objem recyklované vody	m ³ /rok	23 346 039	39 203 863	32 620 375

Např. využití srážkové vody, odpadní vody z chemické úpravy vody, vody z promývání sádrovce, odluhu, odkalu, vratná voda z plavení strusky atd.



GRI 306 – Odpadní voda

306-1 Vypouštění odpadních vod bez srážkových a splaškových vod vykazovaných samostatně

	Jednotka	2017	2018	2019	Poznámka
Celkový objem vypuštěné odpadní vody	m ³ /rok	639 357 227	653 206 664	533 647 939	
z toho objem vypuštěné odpadní vody z průtočného chlazení	m ³ /rok	611 385 372	588 989 546	478 755 206	
z toho objem vypuštěné odpadní vody čištěné	m ³ /rok	25 534 457	25 872 811	21 285 507	
z toho objem vypuštěné odpadní vody nečištěné	m ³ /rok	35 425 510	37 887 749	34 709 493	Není zahrnuta odpadní voda užitá pro průtočné chlazení turbín.
z toho objem vypuštěné odpadní vody do vod povrchových	m ³ /rok	57 184 003	60 025 761	54 444 589	Není zahrnuta odpadní voda užitá pro průtočné chlazení turbín.
z toho objem vypuštěné odpadní vody do veřejné kanalizace (vč. odvezené automobily)	m ³ /rok	1 450 333	1 417 119	185 541	Od roku 2019 se uvádí bez vypuštěné splaškové vody.
z toho objem vypuštěné odpadní vody využitý jinou organizací	m ³ /rok	2 686 762	1 802 749	1 854 610	
Kvalita vypuštěné odpadní vody					
Celkové nerozpuštěné tuhé látky (NL)	t/rok	316	301	332	
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	t/rok	738	930	932	
Objem vypuštěné splaškové odpadní vody	m ³ /rok			519 561	



306-3 Významné úniky

Místo úniku závadných látek	Druh uniklých látek	Jednotka	Objem uniklých látek
Elektrárna Mělník	Únik turbínového oleje do Labe. Havárie byla důsledkem souběhu dvou technických poruch v chladicím okruhu, a to vznikem netěsnosti olejového chladiče bloku B11 za současné poruchy online monitoringu aromatických uhlovodíků indikující únik ropných látek do chladicího okruhu. Havarijní únik byl zjištěn v toku mimo závod, likvidaci ropné látky v Labi provedl správce toku. Po oznámení havárie byla instalována normá sorpční stěna k zachycení zbytku znečištění. Podle dostupných informací nedošlo během havárie k žádnému úhynu ryb ani dalších živočichů.	m ³ /rok	cca 0,1
Elektrárna Mělník	Únik oleje z prasklého těsnění při zkouškách na TG 4 na soustavě chladicího oleje. Olej nevnikl do podzemních ani povrchových vod.	m ³ /rok	cca 0,1
ČEZ Distribuce, a.s.	Zaznamenáno 23 úniků do půdy nebo na zpevněnou plochu. K úniku do podzemních ani povrchových vod nedošlo. Uvedeno celkové množství uniklé látky v rámci všech událostí. Maximální uniklé množství v rámci jedné události bylo 300 litrů oleje.	m ³ /rok	1 293
Vodní elektrárna Slapy	Únik transformátorového oleje v souvislosti s poruchou kulového uzávěru na olejovém vypouštěcím potrubí v kobce trať do záchytné nádrže bez úniku do životního prostředí.	m ³ /rok	cca 0,25

GRI 304 – Biodiverzita

304-1 Provozovny v chráněných územích nebo v územích s vysokou biodiverzitou nebo na tato území navazující

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Název lokace	AZ KLIMA a.s. – Odštěpný závod Milovice u Mikulova (výrobní závod)	48°51'13.7"N 16°41'54.0"E	Závod firmy AZ KLIMA a. s. je umístěn v CHKO Pálava charakteristické pro své cenné biotopy druhově bohatých skalních, drnových a lučních stepí, lesostepí, teplomilných doubrav a suťových lesů, které se nacházejí na vápencových kopcích Pavlovských vrchů. Na území CHKO byla v roce 2004 vyhlášena ptačí oblast. Předmětem ochrany jsou populace např. čápa bílého, strakapouda prostředního nebo orla mořského. Na území CHKO se nachází PR Milovická stráň (cca 480 m od závodu). Jedná se o cenné lesní, lesostepní a stepní fytocenózy s výskytem vzácných druhů.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		CHKO Pálava, ptačí oblast (v místě), PR Milovická stráň (cca 480 m)	
Plocha provozovny		0,00039 km ²	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO Pálava, PR Milovická stráň, ptačí oblast	
Název lokace	MARTIA a.s. – Teplická 207/129, 405 02, Děčín (administrativní budova, garáže, sklady)	50°46'44.2"N 14°11'00.1"E	Provozovna firmy MARTIA je umístěna v CHKO České středohoří a v těsném sousedství s CHKO Labské pískovce. Důvodem vyhlášení CHKO Labské pískovce byla ochrana krajinného reliéfu, ovlivňujícího výskyt vzácných druhů rostlin a živočichů, např. střevlíka zlatitého nebo chrobáka černého. V těsném sousedství se zde vyskytují jak horské (na dně hlubokých roklí), tak i teplomilné druhy (suché a teplé skalní plošiny). CHKO České středohoří, rozprostírající se po obou březích dolního toku české části Labe, je svými specifickými přírodními podmínkami jednou z nejbohatších oblastí na množství druhů rostlin a živočichů v ČR.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		CHKO České středohoří (v místě), CHKO Labské pískovce (v těsném sousedství)	
Plocha provozovny			
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO České středohoří CHKO Labské pískovce	

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Název lokace	ČEZ, a. s., Elektrárna Dětmarovice, 735 71, Dětmarovice	49°54'26.9"N 18°27'52.2"E	Elektrárna Dětmarovice se nachází v těsném sousedství PP Nivy Olše – Věřňovice. Jedná se o území nivy řeky Olše s bývalými meandry a zachovalou říční terasou, s vyvinutou, převážně liniovou doprovodnou vegetací a měkkým luhem v místech bývalých meandrů. Vyskytují se zde i zbytky rybníčních hrází s porosty starých stromů. Území je biotopem vzácného brouka páchníka hnědého a také kuňky žlutobřiché. Území je zařazeno mezi evropsky významné lokality v rámci evropské soustavy NATURA 2000.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		v těsném sousedství	
Plocha provozovny		cca 0,4 km ²	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		PP Niva Olše – Věřňovice, NATURA 2000	
Název lokace	Složistiště Zbrod Elektrárny Hodonín (EHO)	48°50'51"N 17°07'12"E	Složistiště je součástí evropsky významné lokality – Hodonínská doubrava. Předmětem ochrany jsou lesní porosty tvořené společenstvy doubrav, dubohabřin, jasanovo-olšových luhů a vzácnými/ohroženými druhy rostlin a živočichů. Mezi rostliny například patří kostřava ametystová, kavyl písečný, lýkovec vonný, kosatec různobarvý. Mezi živočichy například patří netopýr černý, kuňka obecná, roháč obecný. Půdní prostředí je tvořeno vátými písky.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		v místě	
Plocha provozovny		0,266 km ²	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		evropsky významná lokalita dle směrnice 92/43/EHS	

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Název lokace	Fotovoltaická (solární) elektrárna Ralsko I a II	50°34'47,94"N 14°47'45,623"E RA1 jih (zázemí)	Fotovoltaická elektrárna RA1 jih se nachází v těsném sousedství s CHKO Kokořínsko
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		navazující (v těsném sousedství s hranicí CHKO)	– Máchův kraj. Oblast je jedinečná svojí geomorfologií – ploché pánve s četnými rybníky a rašeliništi, kvádrové pískovce, neovulkanické vrchy, skalní města a kaňonovitá údolí, přirozeně se meandrující tok řeky Ploučnice a údolí
Plocha provozovny		0,872 km ² (plocha celého areálu FVE)	potoků Liběchovky a Pšovky. Vyskytují se zde i zvláště chránění živočichové (např. jeřáb popelavý, orel mořský) a rostliny (např. prstnatec český a tučnice česká – endemické druhy).
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO Kokořínsko – Máchův kraj	
Název lokace	Vodní elektrárna Černé jezero	49°11'30.984"N 13°12'26.425"E	Vodní elektrárna Černé jezero leží v CHKO Šumava, která je zároveň vyhlášena jako ptačí oblast. Předmětem ochrany ptačí oblasti jsou populace např. jeřábka lesního, tetřeva hlušce, chřástala polního a čápa černého. Zhruba 400 m od VE Černé jezero se nachází PR Brčálnické mokřady rozkládající se v údolí
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		CHKO Šumava (v místě), ptačí oblast (v místě), PR Brčálnické mokřady (cca 400 m)	horního toku řeky Úhlavy. Důvodem ochrany jsou dynamicky a samovolně se vyvíjející bylinná i dřevinná společenstva.
Plocha provozovny		0,002 km ² (zastavěná plocha elektrárny s nádvořím)	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO Šumava, ptačí oblast, PR Brčálnické mokřady	
Název lokace	Vodní elektrárna Střekov	50°38'18.5"N 14°02'46.7"E	V místě provozu VE Střekov se rozprostírá CHKO České středohoří. CHKO České středohoří rozprostírající se po obou březích dolního toku české části Labe svými specifickými přírodními podmínkami je jednou z nejbohatších oblastí na množství druhů rostlin a živočichů v ČR.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		v místě	
Plocha provozovny		0,009 km ² (plocha budovy VE, vtoku a výtoku)	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO České středohoří	

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Název lokace	Vodní elektrárna Vydra	49°6'19.956"N 13°29'35.239"E	Vodní elektrárna Vydra leží v CHKO Šumava, která je vyhlášena také jako ptačí oblast. Předmětem ochrany této oblasti jsou populace druhů např. tetřeva hlušce, čápa černého, strakapouda bělohřbetého a puštika bělavého. Na území NP Šumava se nachází slatě, rašeliniště a karová jezera, která jsou domovem desítek ohrožených druhů rostlin a živočichů (např. rýsa ostrovida, tetřeva hlušce, datlíka tříprstého, kosa horského nebo také sýce rousného). Nacházejí se zde i endemické rostliny (orněj šalamounek, hořeček mnohotvarý český, zvonečník černý, prstnatec májový rašelinný) a živočichové (střevlík Šumavy – <i>Oreonebria castanea sumavica</i>).
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		v místě	
Plocha provozovny		0,004 km ² (zastavěná plocha elektrárny s nádvořím)	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO Šumava, Národní park Šumava, ptačí oblast	
Název lokace	Vodní elektrárna Čeňkova pila	49°6'35.084"N 13°29'33.103"E	Vodní elektrárna Čeňkova pila se nachází v CHKO Šumava, ta je vyhlášena zároveň jako ptačí oblast. Předmětem ochrany této oblasti jsou populace druhů, např. tetřeva hlušce, čápa černého, strakapouda bělohřbetého a puštika bělavého. Na území NP Šumava se nachází slatě, rašeliniště a karová jezera, která jsou domovem desítek ohrožených druhů rostlin a živočichů (např. rýsa ostrovida, tetřeva hlušce, datlíka tříprstého, kosa horského nebo také sýce rousného). Nacházejí se zde i endemické rostliny (orněj šalamounek, hořeček mnohotvarý český, zvonečník černý, prstnatec májový rašelinný) a živočichové (střevlík Šumavy – <i>Oreonebria castanea sumavica</i>).
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		v místě	
Plocha provozovny		0,0002 km ² (zastavěná plocha budovy elektrárny)	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO Šumava, Národní park Šumava, ptačí oblast	

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Název lokace	Výtopna 13,5MW EH Mohelnice	49°46'45.738"N 16°55'51.122"E	Ve vzdálenosti 753 m od provozovny se nachází CHKO Litovelské Pomoraví. Jedná se o úzký 3–8 km široký pás lužních lesů a luk kolem řeky Moravy mezi městy Mohelnice a Olomouc. Fauna CHKO Litovelské Pomoraví patří k typickým zástupcům společenstev řek, jezer, tůní, mokrých luk a lužních lesů. V západní a severní části CHKO se nalézají společenstva sušších doubrav. Vyskytují se zde vzácní korýši, perloočky, škeblovka. Je zde i bohatý výskyt v Čechách již prakticky vyhynulého motýla – jasoně dymnivkového. Mezi kriticky ohrožené druhy vyskytující se na této lokalitě patří blatnice skvrnitá (obojživelník), hnízdí tu i vzácný luňák červený. Z hlediska ochrany společenstev a genofondu lze CHKO Litovelské Pomoraví hodnotit jako jednu z nejvýznamnějších lokalit ve střední Evropě pro zachování společenstev periodických tůní. Flóru tvoří lužní lesy, smíšené dubohabrové háje, lipové dubohabřiny a olšiny. Mezi velmi vzácné obyvatele nivních luk patří například hrachor bahenní. Ptačí oblast Litovelské Pomoraví – předmětem ochrany jsou lednáček říční, strakapoud prostřední a lejsek bělokory.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		Litovelské Pomoraví (753 m)	
Plocha provozovny		0,000736 km ²	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		CHKO, ptačí oblast	
Název lokace	Rumunský větrný park TOMIS TEAM S.A. , MW TEAM INVEST S.R.L., OVIDIU DEVELOPMENT S.R.L.	44°34'50"N 28°33'37"E	Větrný park sousedí s oblastí „Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie“, která je součástí přírodní rezervace delty Dunaje, která byla zařazena roku 1990 na Seznam kulturního a přírodního dědictví UNESCO. Od roku 2007 jsou delta Dunaje a Razim-Sinoie Complex vyhlášeny jako ptačí oblasti. Tato oblast je tvořena převážně jezery, mořským pobřežím a vyššími reliéfními útvary. K velmi vzácným druhům obývajícím toto území patří například sněhule severní, volavka rusohlavá, tenkozubec opačný, volavka popelavá, rorýs velký nebo hýl rudý.
Pozice – vzdálenost k chráněnému území či území s vysokou biodiverzitou		navazující	
Plocha provozovny		95 km ²	
Význam z hlediska biodiverzity		terestrický ekosystém	
Význam z hlediska biodiverzity – legislativní statut		NATURA 2000 – ptačí oblast	



304-2 Prokazatelné vlivy na biodiverzitu

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Uved'te povahu významných přímých a nepřímých dopadů na biologickou rozmanitost.			
Stavby nebo provoz zařízení, dolů, přeprava	Severočeské doly a.s.	Severočeské doly a.s. dokončily v r. 2019 rekultivace krajiny na ploše 39,24 ha a zahájily nové rekultivace na ploše 51,21 ha. Na Dolech Bílina byl proveden nový zábor půdy na ploše 70,30 ha a na Dolech Nástup Tušimice na ploše 30,68 ha.	V případě záboru půdy je udělán průzkum území a vybrané druhy rostlin / živočichů jsou přemístěny na nové stanoviště.
Znečištění z bodových i difuzních zdrojů		–	
Zavlečení invazivních druhů		0	
Redukce druhů		0	
Změna biotopů		–	
Změny v ekologických procesech mimo přirozený rámec, např. zasolení nebo změny hladiny podzemních vod		NE	
Uved'te povahu významných přímých a nepřímých pozitivních a negativních dopadů na biologickou rozmanitost.		–	
Dotčené druhy		–	
Rozsah dotčených oblastí		–	
Doba trvání ovlivnění		–	
Vratnost vlivů		–	

304-3 Chráněná nebo obnovená území

Biodiverzita	Lokalita významná z hlediska biodiverzity	Skutečnost za rok 2019	Poznámka
Velikost a umístění všech chráněných nebo obnovených oblastí biotopů a zda byl úspěch obnovy území schválen nezávislým externím odborníkem.	Složiště Zbrod Elektrárny Hodonín (EHO)	0,266 ha	Probíhá.
	Obnova biotopů v rámci rekultivací SD	5 856,75 ha	Schválena příslušnou národní autoritou.
Existence partnerství s třetími stranami s cílem chránit, nebo obnovit biotopy?	Zajištění ochrany probíhá v rámci standardní spolupráce s příslušnými úřady.		
Stav rekultivací k vykazovanému roku?	Severočeské doly a.s.	Dokončeno 5 856,75 ha rekultivací, z toho 2 654,43 ha rekultivací na zemědělský půdní fond, 2 442,66 ha lesnických rekultivací, 199,17 ha vodních ploch.	

GRI 305 – Emise**305-1 Přímé emise CO₂ (Scope 1)**

Emise Skupiny ČEZ z výroby elektřiny a tepla (tCO ₂)	2017	2018	2019
Emise z fosilních paliv	27 866 642	26 802 633	26 070 966
Emise z biomasy	1 051 439	1 048 267	1 343 775

305-2 Nepřímé emise CO₂ – emise z nakoupené a spotřebované energie (Scope 2)

	2017	2018	2019
Množství emisí CO ₂ (t)*	565 939	444 364	383 096

* Pro výpočet byly použity emisní faktory dle Carbon Footprint – Country Specific Electricity Grid Greenhouse Gas Emission Factors.

305-3 Nepřímé emise – emise CO₂ z dopravy (Scope 3)

Množství emisí CO ₂ (t)	2017	2018	2019
Osobní automobily	18 407	17 760	19 068
Nákladní automobily	21 994	16 608	22 893
Vlaky	3 237	2 672	2 760
Autobusy	226	88	162
Ostatní (pracovní stroje)	20 214	17 251	16 757
Celkem	64 078	54 378	61 640

305-4 Emisní intenzita CO₂

Emisní intenzita výroby elektřiny bez obnovitelných zdrojů (tCO ₂ /MWh)	2017	2018	2019	Index 2019/2018 (%)
Emisní intenzita CO ₂ na vyrobenou elektřinu	0,40	0,39	0,36	93,3
Emisní intenzita CO ₂ vč. emisí z biomasy na vyrobenou elektřinu	0,41	0,40	0,38	95,2
Emisní intenzita CO ₂ na vyrobenou elektřinu a teplo	0,40	0,38	0,36	94,9
Emisní intenzita CO ₂ vč. emisí z biomasy na vyrobenou elektřinu a teplo	0,41	0,40	0,38	96,0

305-6 Emise látek poškozujících ozonovou vrstvu

Typ fluorovaného skleníkového plynu	Únik HFC z chladicích a klimatizačních zařízení (kg)	Únik PFC z chladicích a klimatizačních zařízení (kg)	SF6 (fluorid sírový) (kg)
2019	634	1,19	2 501

Pozn.: Látky nejsou produkovány ani využívány jako surovina. Jedná se o úniky látek z chladicích a klimatizačních zařízení.

305-7 Ostatní emise

		2017	2018	2019
TZL	t	1 534	1 589	1 575
SO ₂	t	27 476	25 677	21 008
NO _x	t	25 905	24 851	23 040
Měrná emise na výrobu elektřiny				
TZL	kg/Esv _{MWh}	0,024	0,025	0,024
SO ₂	kg/Esv _{MWh}	0,437	0,408	0,325
NO _x	kg/Esv _{MWh}	0,412	0,395	0,356
Měrná emise na výrobu elektřiny a tepla				
TZL	kg/E _{sv} +Q _{TEP} MW _h	0,022	0,023	0,022
SO ₂	kg/E _{sv} +Q _{TEP} MW _h	0,390	0,365	0,290
NO _x	kg/E _{sv} +Q _{TEP} MW _h	0,367	0,353	0,318



GRI 306 – Odpady

306-2 Celková produkce odpadů podle druhů a způsobů zneškodňování

	Způsob likvidace	Jednotka	2017	2018	2019
Množství ostatního odpadu		t/rok	500 541	438 634	293 653
Množství nebezpečného odpadu		t/rok	3 240	2 801	3 033
Množství odpadů využitých nebo předaných k využití (struska, popílek, energosádrovec, zemina)	Opětovné použití	t/rok	457 445	389 917	249 380
Množství odpadů recyklovaných nebo předaných k recyklaci (papír, plast, šrot)	Recyklace	t/rok	12 410	17 264	14 138
Množství odpadů kompostovaných nebo předaných ke kompostování (biologicky rozložitelný odpad)	Kompostování	t/rok	246	317	655
Množství odpadů energeticky využitých, spalovaných	Spalování	t/rok	842	549	428
Množství odpadů skládkovaných nebo předaných ke skládkování	Skládkování	t/rok	28 451	29 393	21 983
Množství odpadů předaných oprávněné osobě (není známo konečné využití odpadů)	Předání oprávněné osobě (není známo konečné využití odpadů)	t/rok	4 387	3 995	10 103
Množství radioaktivních odpadů					
Množství radioaktivního odpadu uloženého do úložiště radioaktivních odpadů	Uložení na místě	t/rok	142	373	370
Množství výrobků charakteru odpadů předávané v režimu zpětného odběru v rámci předcházení vzniku odpadů	Celkem	t/rok	118,76	376,93	342,03
Množství baterií a akumulátorů předaných v režimu zpětného odběru (nejsou vykázány v režimu odpadů)	Zpětný odběr výrobků	t/rok	14,01	8,77	4,51
Množství vyřazených zařízení předaných v režimu zpětného odběru (nejsou vykázány v režimu odpadů)	Zpětný odběr výrobků	t/rok	75,49	288,59	275,54
Množství výbojek a zářivek předaných v režimu zpětného odběru (nejsou vykázány v režimu odpadů)	Zpětný odběr výrobků	t/rok	8,24	11,84	16,94
Množství olejů předaných v režimu zpětného odběru (nejsou vykázány v režimu odpadů)	Zpětný odběr výrobků	t/rok	0	0	0
Množství pneumatik předaných v režimu zpětného odběru (nejsou vykázány v režimu odpadů)	Zpětný odběr výrobků	t/rok	21,02	67,74	45,05
Přeshraniční přeprava nebezpečných odpadů podle Basilejské úmluvy		t/rok	0	0	0
z toho export		t/rok	0	0	0
z toho import		t/rok	0	0	0

G4-EU1 – Instalovaný výkon MW

	2017	2018	2019
Skupina ČEZ	14 865	14 848	14 643
Jaderné elektrárny	4 290	4 290	4 290
Paroplynové elektrárny; plynové KJ a kotelny	845	940	955
Uhelné elektrárny a teplárny	6 871	6 761	6 541
Vodní elektrárny	1 985	1 984	1 984
Fotovoltaické elektrárny	130	130	130
Větrné elektrárny	742	742	742
Bioplynové stanice	1	1	1

G4-EU2 – Čistý energetický výkon

v tis. MWh	2017	2018	2019
Dodaná energie ze zdrojů Skupiny ČEZ	56 620	56 930	58 381
Výroba energie podle zdroje	62 889	63 081	64 635
Jádro	28 339	29 920	30 245
Uhlí	28 176	26 974	25 416
Voda	2 156	1 974	2 316
Biomasa	808	789	1 028
Fotovoltaika	138	146	142
Vítr	1 571	1 380	1 479
Zemní plyn	1 698	1 895	4 005
Bioplyn	4	4	2
Vlastní a ostatní spotřeba včetně přečerpávací	-6 269	-6 151	-6 254

G4-EU5 – Alokace povolenek na emise CO₂

Alokace povolenek pro Skupinu ČEZ pro období 2017–2019

(EUA)	2017	2018	2019
Povolenky zdarma (na teplo)	839 961	704 696	575 100
Povolenky výměnou za investice (na elektřinu)	7 260 619	4 796 169	2 693 932
Celkem	8 100 580	5 500 865	3 269 032

Balance emisí CO₂ v [t] a povolenek Skupiny ČEZ

(EUA)	2017	2018	2019
Povolenky alokované	8 100 580	5 500 865	3 269 032
Emise (z fosilních paliv)	27 866 642	26 802 633	26 070 966
Rozdíl – dokupované povolenky	19 766 062	21 301 768	22 801 934

Podíl jednotlivých metod alokace u Skupiny ČEZ

(%)	2017	2018	2019
Povolenky zdarma (na teplo)	3	3	2
Povolenky výměnou za investice (na elektřinu)	26	18	10
Povolenky dokupované na trhu	71	79	87

Celkové součty a mezisoučty uvedené v této zprávě nemusí odpovídat součtu dílčích hodnot z důvodu zaokrouhlování.