

# Statistická ročenka Skupiny České dráhy

# 2021





# OBSAH

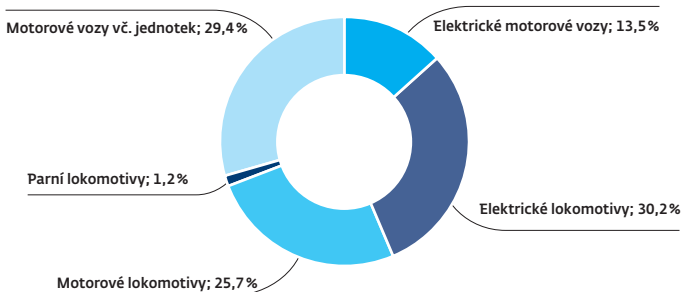
= Kolejová vozidla	2
= Zaměstnanci	4
= Osobní přeprava	5
= Nákladní přeprava	6
= Dopravní výkony	9
= Hospodaření	12
= Mapa pokrytí spoji Českých drah v jízdním řádu 2020/2021	14
= Identifikační a kontaktní údaje	16

# KOLEJOVÁ VOZIDLA

## Hnací vozidla

Evidenční stav k 31. 12.	Počet		
	2021	2020	2019
<b>Hnací vozidla celkem</b>	<b>2 527</b>	2 489	2 487
Elektrické lokomotivy	763	748	749
Z toho: stejnosměrné	341	353	354
střídavé	170	170	170
vícesystémové	252	225	225
Motorové lokomotivy	649	657	664
Z toho: úzkorozchodné	2	3	3
Parní lokomotivy	29	29	29
Motorové vozy	438	438	429
Motorové jednotky (počet souprav)	280	273	270
Z toho: motorové vozy	306	299	296
Elektrické motorové jednotky (počet souprav)	183	165	172
Z toho: elektrické motorové vozy	342	318	320
Z toho: jednotky řady 680 (Pendolino)	7	7	7

Struktura hnacích vozidel k 31.12.2021



## Nákladní vozy

Evidenční stav k 31. 12.	Počet		
	2021	2020	2019
<b>Nákladní vozy celkem</b>	<b>20 600</b>	21 611	21 835
<i>V tom:</i>			
Kryté vozy	1 894	2 092	2 125
Otevřené vozy	12 425	12 996	13 215
Plošinové vozy	5 106	5 300	5 266
Ostatní nákladní vozy	1 175	1 223	1 229
<b>Celková ložná hmotnost (tis. tun)</b>	<b>1 187</b>	1 230	1 216

## Osobní vozy

Evidenční stav k 31. 12.	Počet		
	2021	2020	2019
<b>Vozy osobní dopravy celkem</b>	<b>2 683</b>	2 748	2 805
<i>V tom:</i>			
Osobní vozy	1 689	1 729	1 759
Přípojně vozy k motorovým vozům	363	397	418
Řídící a vložené vozy motorových jednotek	262	248	242
Řídící a vložené vozy elektrických jednotek	274	276	281
Lůžkové a lehátkové vozy	45	47	49
Jídelní vozy	19	19	22
Zavazadlové a ostatní vozy	31	32	34
<b>Počet míst k sezení a ležení celkem <sup>*)</sup></b>	<b>247 679</b>	249 692	252 672

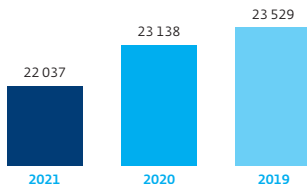
<sup>\*)</sup> vč. míst v hnacích motorových vozech

# ZAMĚSTNANCI

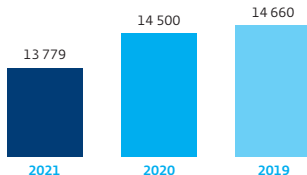
Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený na plně zaměstnané	Počet		
	2021	2020	2019
<b>Skupina ČD celkem</b>	<b>22 037</b>	23 138	23 529
Z toho: České dráhy, a. s.	13 999	14 511	14 649
Skupina ČD Cargo	6 488	6 834	6 946

Evidenční počet zaměstnanců k 31. 12.	Počet		
	2021	2020	2019
<b>Skupina ČD celkem</b>	<b>21 804</b>	22 971	23 546
Z toho: České dráhy, a. s.	13 779	14 500	14 660
Skupina ČD Cargo	6 487	6 644	6 900

Průměrný evidenční počet zaměstnanců  
Skupiny ČD přepočtený na plně zaměstnané



Evidenční počet zaměstnanců  
společnosti České dráhy, a. s. k 31. 12.



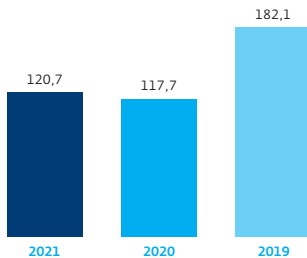
# OSOBNÍ PŘEPRAVA

Počet cestujících	Mil. osob		
	2021	2020	2019
Vnitrostátní přeprava cestujících	118,443	115,874	176,597
Mezinárodní přeprava cestujících	2,246	1,864	5,454
<b>Celkem</b>	<b>120,689</b>	<b>117,738</b>	<b>182,051</b>

Převážní výkon	Mil. oskm		
	2021	2020	2019
Vnitrostátní přeprava cestujících	4 990,6	4 782,2	7 601,8
Mezinárodní přeprava cestujících	416,8	344,5	1 082,9
<b>Celkem</b>	<b>5 407,4</b>	<b>5 126,7</b>	<b>8 684,7</b>

Průměrná přepravní vzdálenost	Km		
	2021	2020	2019
Vnitrostátní přeprava cestujících	42,13	41,27	43,05
Mezinárodní přeprava cestujících	185,56	184,87	198,56
<b>Celkem</b>	<b>44,80</b>	<b>43,54</b>	<b>47,70</b>

Počet cestujících (mil. osob)



# NÁKLADNÍ PŘEPRAVA

## Nákladní přeprava celkem

	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>51,910</b>	48,666	53,870
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>62,937</b>	60,158	64,992
<b>Přepavní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>9 349,9</b>	8 787,1	9 740,3
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>11 037,4</b>	10 544,3	11 515,5
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>180,1</b>	180,6	180,8
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>175,4</b>	175,3	177,2

## Vnitrostátní nákladní přeprava (pouze na území ČR)

	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>20,650</b>	19,541	23,328
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>23,058</b>	22,196	25,330
<b>Přepavní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>3 945,1</b>	3 716,5	4 449,6
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>4 418,5</b>	4 230,7	4 839,2
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>191,0</b>	190,2	190,7
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>191,6</b>	190,6	191,0

## Mezinárodní nákladní přeprava celkem

	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>31,260</b>	29,125	30,542
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>39,879</b>	37,962	39,662
<b>Přepavní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>5 404,8</b>	5 070,6	5 290,7
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>6 618,9</b>	6 313,6	6 676,3
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>172,9</b>	174,1	173,2
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>166,0</b>	166,3	168,3



## Mezinárodní nákladní přeprava

Dovoz	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>12,184</b>	10,815	15,081
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>15,880</b>	14,949	19,268
<b>Přepravní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>1 305,7</b>	1 069,2	1 553,5
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>1 799,9</b>	1 612,7	2 093,1
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>107,2</b>	98,9	103,0
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>113,3</b>	107,9	108,6

Vývoz	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>15,596</b>	14,747	11,094
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>19,381</b>	18,426	14,802
<b>Přepravní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>2 699,3</b>	2 569,2	1 973,6
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>3 168,2</b>	3 001,7	2 455,3
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>173,1</b>	174,2	177,9
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>163,5</b>	162,9	165,9

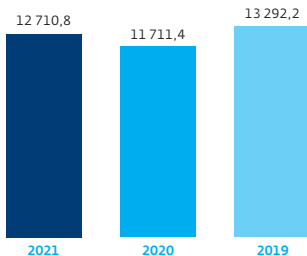
Průvoz	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>2,627</b>	2,610	3,596
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>3,688</b>	3,634	4,821
<b>Přepravní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>1 208,5</b>	1 200,4	1 484,0
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>1 459,5</b>	1 467,4	1 848,4
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>460,0</b>	459,8	412,6
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>395,8</b>	403,8	383,4

Na území mimo ČR	2021	2020	2019
<b>Přeprava zboží (mil. tun)</b>	<b>0,853</b>	0,953	0,771
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>0,930</b>	0,953	0,771
<b>Přepravní výkon (mil. ttkm)</b>	<b>191,3</b>	231,8	279,6
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>191,3</b>	231,8	279,6
<b>Průměrná přepravní vzdálenost (km)</b>	<b>224,1</b>	243,4	362,5
vč. vlastní hmotnosti prázdných vozů přepravníků	<b>205,7</b>	243,4	362,5

## Nákladní přeprava podle komoditních skupin zboží

	Tis. tun		
	2021	2020	2019
Železo a strojírenské výrobky	7 261,2	6 553,5	6 978,2
Stavebniny	8 098,6	7 261,8	7 304,7
Hnědé uhlí	2 996,4	3 625,3	5 379,0
Černé uhlí a koks	6 843,7	5 928,4	7 030,9
Ostatní stavební materiál a keramika	2 401,4	2 126,7	2 101,0
Chemické výrobky a kapalná paliva	4 024,0	3 871,6	4 542,4
Dřevo a papírenské výrobky	4 214,1	4 003,2	3 644,0
Potraviny a zemědělské výrobky	1 662,6	1 890,6	1 626,3
Ostatní	486,8	481,4	518,3
Kombinovaná doprava	12 710,8	11 711,4	13 292,2
Automotive	1 210,6	1 212,4	1 452,8
<b>Součet za komoditní skupiny</b>	<b>51 910,2</b>	<b>48 666,3</b>	<b>53 869,8</b>
Vlastní hmotnost prázdných vozů přepravní	11 026,9	11 491,5	11 122,2
<b>Celkem</b>	<b>62 937,1</b>	<b>60 157,8</b>	<b>64 992,0</b>

## Kombinovaná doprava (tis. tun)



# DOPRAVNÍ VÝKONY

## Hrubé tunové kilometry celkem

	Mld. hrtkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	33,790	32,138	37,182
Dieselová trakce	6,923	6,280	6,062
<b>Celkem</b>	<b>40,714</b>	<b>38,419</b>	<b>43,247</b>

## Hrubé tunové kilometry vlaků nákladní dopravy

	Mld. hrtkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	19,607	18,247	21,133
Dieselová trakce	3,227	2,492	1,826
<b>Celkem</b>	<b>22,834</b>	<b>20,739</b>	<b>22,959</b>

## Hrubé tunové kilometry vlaků osobní dopravy

	Mld. hrtkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	14,183	13,891	16,049
Dieselová trakce	3,696	3,788	4,236
<b>Celkem</b>	<b>17,880</b>	<b>17,680</b>	<b>20,288</b>

**Poznámka:** Dopravní výkony parní trakce jsou obsaženy v hodnotě celkem.

## Běh vlaků celkem

	Mil. vłkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	79,839	77,432	84,075
Dieselová trakce	56,073	56,221	62,542
<b>Celkem</b>	<b>135,919</b>	<b>133,658</b>	<b>146,634</b>

## Běh vlaků nákladní dopravy

	Mil. vłkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	19,095	16,737	19,395
Dieselová trakce	3,356	3,046	3,221
<b>Celkem</b>	<b>22,451</b>	<b>19,783</b>	<b>22,616</b>

## Běh vlaků osobní dopravy

	Mil. vłkm		
	2021	2020	2019
Elektrická trakce	60,744	60,695	64,680
Dieselová trakce	52,717	53,175	59,321
<b>Celkem</b>	<b>113,468</b>	<b>113,875</b>	<b>124,018</b>

**Poznámka:** Dopravní výkony parní trakce jsou obsaženy v hodnotě celkem.

## Běh vlaků veřejné osobní dopravy podle kategorií

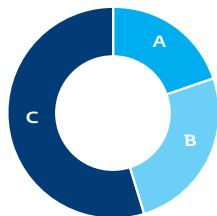
	Mil. vlkm			Index	
	2021	2020	2019	21/20	21/19
SC, railjet, EC, IC, EN, Ex, nightjet	13,785	13,233	16,343	1,04	0,84
Rychlíky	19,364	21,260	24,027	0,91	0,81
Spěšné vlaky	8,421	7,626	7,179	1,10	1,17
Osobní vlaky	69,371	69,421	73,979	1,00	0,94
<b>Celkem</b>	<b>110,941</b>	<b>111,540</b>	<b>121,528</b>	<b>0,99</b>	<b>0,91</b>

## Místové km vlaků veřejné osobní dopravy podle kategorií

	Mld. místokm			Index	
	2021	2020	2019	21/20	21/19
SC, railjet, EC, IC, EN, Ex, nightjet	4,9	4,6	6,2	1,07	0,79
Rychlíky	6,3	6,4	7,4	0,98	0,85
Spěšné vlaky	1,5	1,4	1,4	1,07	1,07
Osobní vlaky	12,0	12,2	12,9	0,98	0,93
<b>Celkem</b>	<b>24,7</b>	<b>24,6</b>	<b>27,9</b>	<b>1,00</b>	<b>0,89</b>

### Místové kilometry vlaků podle kategorií za rok 2021

A SC, railjet, EC, IC, EN, Ex, nightjet	4,9	19,8%
B R	6,3	25,5%
C Sp, Os	13,5	54,7%
	<b>24,7</b>	<b>100,0%</b>



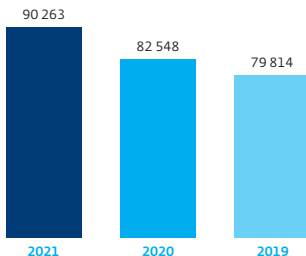
# HOSPODAŘENÍ

## Konsolidovaný výkaz o finanční situaci (IFRS)

	Mil. Kč			Index
k 31. 12.	2021	2020	2019	21/20
<b>Aktiva celkem</b>	<b>103 524</b>	<b>95 719</b>	<b>95 991</b>	<b>1,08</b>
Dlouhodobá aktiva celkem	90 263	82 548	79 814	1,09
Z toho: pozemky, budovy a zařízení	81 029	74 775	72 941	1,08
investice do nemovitostí	475	621	606	0,76
Krátkodobá aktiva celkem	13 261	13 171	16 177	1,01
Z toho: zásoby	2 231	2 221	1 923	1,00
pohledávky z obchodních vztahů	4 004	3 167	3 340	1,26

<b>Pasiva celkem</b>	<b>103 524</b>	<b>95 719</b>	<b>95 991</b>	<b>1,08</b>
Vlastní kapitál celkem	36 870	37 325	41 939	0,99
Z toho: základní kapitál	20 000	20 000	20 000	1,00
kapitálové fondy	19 506	17 454	17 889	1,12
Dlouhodobé závazky celkem	46 922	45 216	41 399	1,04
Z toho: úvěry, půjčky a závazky z leasingu	44 635	42 850	38 990	1,04
ostatní finanční závazky	213	192	184	1,11
Krátkodobé závazky celkem	19 732	13 178	12 653	1,50
Z toho: závazky z obchodních vztahů	9 498	4 761	5 647	1,99
úvěry, půjčky a závazky z leasingu	3 664	2 698	2 847	1,36

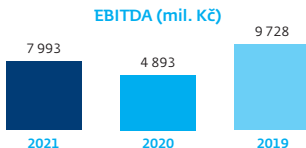
### Dlouhodobá aktiva celkem (mil. Kč)



## Konsolidovaný výkaz zisků a ztrát (IFRS)

	Mil. Kč			Index
za rok končící 31.12.	2021	2020 *)	2019	21/20
<b>POKRAČUJÍCÍ ČINNOSTI</b>				
Výnosy	38 534	35 915	40 656	1,07
Ostatní provozní výnosy	1 822	1 279	1 480	1,42
Služby, spotřeba materiálu a energie	-15 708	-15 458	-16 359	1,02
Osobní náklady	-14 808	-14 902	-15 288	0,99
Odpisy a amortizace	-9 049	-7 748	-7 191	1,17
Ostatní provozní náklady	-1 847	-1 941	-761	0,95
<b>Zisk (ztráta) z provozní činnosti</b>	<b>-1 056</b>	<b>-2 855</b>	<b>2 537</b>	<b>0,37</b>
Finanční náklady	-1 349	-2 044	-1 588	0,66
Finanční výnosy	705	586	599	1,20
Podíl na zisku přidružených a společných podniků	17	7	36	2,43
<b>Zisk (ztráta) před zdaněním</b>	<b>-1 683</b>	<b>-4 306</b>	<b>1 584</b>	<b>0,39</b>
Daň z příjmů	-155	-15	-269	10,33
<b>Zisk (ztráta) za období z pokračujících činností</b>	<b>-1 838</b>	<b>-4 321</b>	<b>1 315</b>	<b>0,43</b>
<b>UKONČOVANÉ ČINNOSTI</b>				
<b>Zisk (ztráta) z ukončovaných činností</b>	<b>202</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>1,09</b>
<b>Zisk (ztráta) za období</b>	<b>-1 636</b>	<b>-4 135</b>	<b>1 315</b>	<b>0,40</b>

\*) Údaje za rok 2020 upraveny s ohledem na vykázanou část firmy ČD-T a.s. (určenou k prodeji SŽ, s. o.) jako ukončovanou činnost v roce 2021.







## Mapa pokrytí spoji Českých drah v jízdním řádu 2020/2021

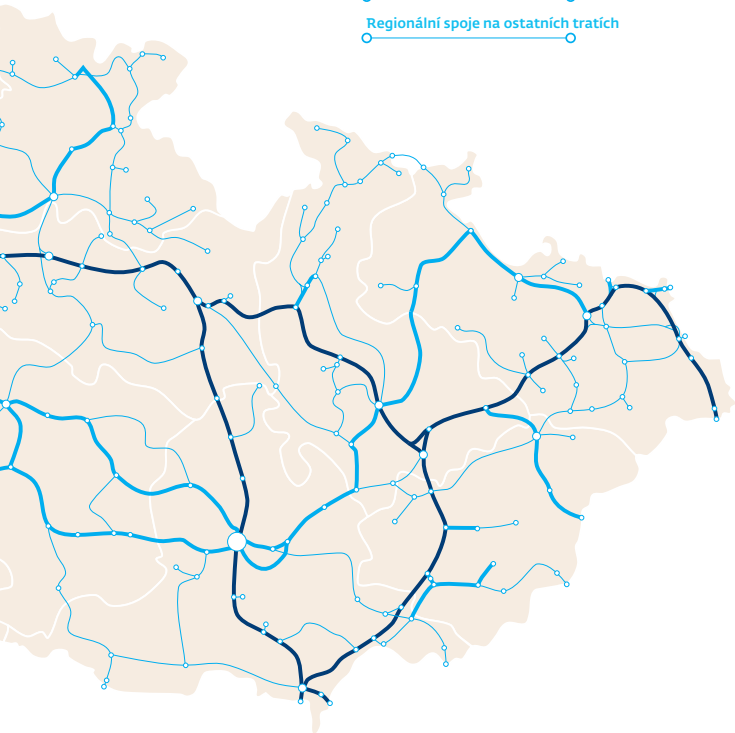
Dálkové a regionální spoje na tranzitních koridorech



Dálkové a regionální spoje na ostatních hlavních tratích



Regionální spoje na ostatních tratích



# IDENTIFIKAČNÍ A KONTAKTNÍ ÚDAJE

Obchodní firma (název)	České dráhy, a. s.
Sídlo	Praha 1, nábřeží L. Svobody 1222, PSČ 110 15
IČ	70994226
DIČ	CZ70994226
Rejstříkový soud	Praha
Spisová značka	oddíl B, vložka 8039
Telefon	972 111 111
Fax	972 232 498
E-mail	info@cd.cz
	info@cdcargo.cz
Web	www.ceskedrahy.cz
	www.cd.cz
	www.cdcargo.cz



