Railway Statistics - Synopsis | **Statistik der Bahnen - Synthese** | **Statistique des chemins de fer - Synthèse**

Provisional results | **Vorläufige Ergebnisse** | **Résultats provisoires**

Railway Statistics - Synopsis / Statistik der Bahnen - Synthese / Statistique des chemins de fer - Synthèse

2023 Edition

Provisional results / **Vorläufige Ergebnisse** / **Résultats provisoires**

Country Code	Railway company	Average staff strength: thousands	Average staff strength: Δ% 22/21	Length of lines worked at end of year: Total (in kilometres)	Length of lines worked at end of year: of which double track or more (in kilometres)	Length of lines worked at end of year: of which electrified lines (in kilometres)	Stock at end of year: Locomotives including Light Rail Motortractors	Stock at end of year: Railcars and Multiple Units	Stock at end of year: Coaches & trailers (2)	Stock at end of year: Railway's wagons	Train performance: Train kilometres (millions)	Train performance: Gross train tonne. kilometres (millions)	Revenue rail traffic (3) – Passenger: Passengers carried (millions)	Passenger: Passengers carried Δ% 22/21	Passenger: Passenger.kilometres (millions)	Passenger: Passenger.kilometres Δ% 22/21	Freight: Tonnes carried (millions)	Freight: Tonnes carried Δ% 22/21	Freight: Tonne.kilometres (millions)	Freight: Tonne.kilometres Δ% 22/21
	Europe (including Turkey). Europa	**1 380**		**259 090**	**105 835**	**144 721**	**15 383**	**34 989**	**75 187**	**210 197**	**2 475**	**811 989**	**6 861**		**402 873**		**1 133**		**509 245**	
AT	GKB (2020)	0,4		91	0	0	11	13	15	na	1,6	210,7	3,9		90,7		0,1		3,7	
	ÖBB (2022)	42,9	0,8	4 843	2 201	3 622	1 052	na	2 808	16 883	138,0	na	251,4	33,9	11 399,9	49,1	62,8	-4,5	20 364,0	-2,1
	WB (2021)	0,2						12	na		3,3	na	2,6		356,8					
	WLB CARGO (2021)	0,1					35			245	4,4	5 986,0					4,8		3 425,0	
BY	BC (2022)	65,0	0,0	5 474	1 634	1 269	na	na	na	na	na	na	62,0	1,3	5 056,2	12,7	103,3	-19,7	36 485,9	-18,0
BE	INFRABEL (2021)	na		3 612	2 923	3 120														
	LINEAS (2022)	1,9	-3,4				241			5 225	na	na					20,9	-16,6	5 287,0	-15,9
	SNCB/NMBS (2022)	17,3	0,6				na	na	na		na	na	231,4	33,2	9 954,0	40,1				
	THALYS (2021)	na						na	na		na	na	na		935,0					
BA	ZFBH (2019)	na		601	68	441	na	na	na		na	na	0,5		40,3					
	ZRS (2022)	2,0	-6,3	417	24	308	71	11	70	2 042	1,5	620,0	0,1	40,7	4,2	31,3	4,8	9,5	414,0	9,5
BG	BDZ CARGO (2022)	2,3	-0,4				190			4 362	4,7	4 682,7					7,0	-1,7	2 143,1	1,0
	BDZ PP (2022)	5,1	-3,7				87	41	572		21,9	4 657,7	23,1	34,6	1 604,1	33,2				
	BRC (2022)	0,2	-28,8				26			164	0,5	536,0					1,1	27,4	295,0	44,6
	BULMARKET (2022)	0,3	17,9				35			321	1,4	1 652,7					2,7	30,9	821,2	24,4
	NRIC (2021)	10,9		4 031	995	3 001														
HR	HZ CARGO (2022)	1,1	-6,2				130			3 993	3,8	3 303,0					6,3	4,5	1 872,0	10,8
	HZ INFRA (2022)	4,8	1,3	2 617	275	995														
	HZ PASSENGER (2022)	1,6	-4,5				60	138	491		13,5	1 966,0	18,6	37,3	814,9	50,9				
CZ	CD (2022)	21,9	-0,7				na	883	3 641	na	na	na	157,1	30,1	7 710,4	42,6	62,1	19,6	10 264,0	9,8
	STUDENT AGENCY (2016)	0,6					11	0	123		3,2	1 715,6	3,7		1 070,6					
	SZCZ (2022)	17,1	-0,5	9 355	2 068	3 215														
DK	DSB (2022)	6,0	-0,6				46	345	458		50,9	na	163,7	38,7	5 259,0	39,5				
EE	EVR (2017)	2,0		1 033	94	132														
FI	FTA (2022)	0,2	10,4	5 918	692	3 428														
	VR (2022)	4,1	-2,5				na	na	na		48,0	na	76,1	38,3	4 572,0	57,5	29,8	-20,3	8 548,0	-16,8
FR	EIFFAGE (2022)	na		182	182	182														
	EUROPORTE (2019)	0,4					74			227	4,0	3 533,0					7,4		1 783,0	
	EUROTUNNEL (2022)	na		58	58	58														
	LISEA (2022)	na		339	339	339														
	OCVIA (2022)	na		80	80	80														
	SNCF EF (2022)	69,5	-1,3				1 309	3 127	16 186	9 793	406,0	184 155,0	1 131,8	28,3	100 814,0	35,3	31,0	-5,8	15 869,0	0,0
	SNCF RESEAU (2022)	57,7	-0,7	26 944	16 628	16 122														
DE	DB AG (2022)	324,4	0,2	33 468	18 634	20 655	3 438	18 601	18 233	75 406	761,8	351 492,0	1 737,1	44,4	76 475,0	65,6	222,3	-1,9	84 468,0	-0,5
GR	OSE (2022)	0,8	-14,1	1 990	698	738														
	TRAINOSE (2021)	na					na	na	na	na	na	na	na		652,8	na		na	578,2	
HU	FOX (2021)	0,1					7			na	0,6	532,5					1,2		532,4	
	GYSEV CARGO (2022)	na					na			na	na	na					6,1	-8,0	1 290,0	-4,9
	GYSEV/RÖEE (2022)	na					na	na	na		na	na	7,6	20,6	385,0	40,5				
	MAV (2022)	36,6	-0,2	7 580	1 240	2 840	824	522	1 854		87,1	21 345,0	113,4	48,4	5 600,0	51,2				
IE	CIE (2021)	4,0		1 650	475	53	na	na	na	na	na	na	na		870,1		na		69,9	
IT	FS (2022)	83,3	2,4	17 302	7 738	12 232	1 507	1 079	7 407	9 681	253,7	na	498,3	81,2	34 612,0	60,8	na		21 971,0	0,4
	NTV (2019)	na						na	na		na	na	20,1		7 800,0					
	TRENORD (2021)	4,3					113	211	708		40,4	na	570,0		4 847,0					
LV	LDZ (2022)	6,5	-9,4	1 865	367	251	116	1	0	3 937	3,4	8 956,0	0,0		0,0		20,0	-1,3	5 232,0	-0,3
LT	LG (2022)	6,9	-17,3	1 919	468	152	206	54	154	6 558	12,1	14 683,0	4,7	13,4	433,0	31,6	31,0	-39,4	7 375,0	-49,4
LU	CFL (2021)	5,0		271	160	262		na	na		na	na	16,6		313,8					
	CFL CARGO (2021)	na					na			na	na	na					9,0		2 630,0	
MK	MZ-I (2022)	0,8	-2,6	683	0	234														
	MZ-T (2022)	0,9	0,0				na	na	na	na	na	na	na		46,9	87,7	na		275,8	-26,7
MD	CFM (2021)	na		1 149		0	na	na	na	na	na	na	0,6		23,0		3,3		658,0	
ME	MONTECARGO (2019)	na					na			na	na	na					1,1		130,3	
	ZICG (2019)	na		250	0	225														
	ZPCG (2022)	0,4	0,0				6	0	25		0,9	na	0,8	40,1	51,8	39,4				
NL	NS (2022)	29,8	-17,4				68	4 207	3 483		118,0	33 179,0			13 589,0	51,4				
	PRORAIL (2021)	na		3 041	2 145	2 264														
NO	BANE NOR (2021)	na		3 885	292	2 491														
	NSB (2017)	2,8					34	490	394		34,2	8 761,0	64,0		3 096,0					
PL	PKP (2022)	64,0	0,0	18 655	8 840	12 079	383	na	2 214	na	na	na	59,0	65,2	13 858,5	63,0	na		25 517,0	6,6
PT	CP (2022)	3,8	-0,6				89	259	1 100		28,0	na	148,1	49,5	4 038,0	59,8				
	IP SA (2022)	2,5	-0,6	2 527	610	1 791														
RO	CFR (2022)	24,1	8,4	10 615	3 014	4 032														
	CFR CALATORI (2022)	11,0	-3,8				780	292	2 116		47,0	8 439,0	53,7	25,4	4 927,0	33,2				
	CFR MARFA (2022)	3,2	-16,9				868			19 777	4,5	5 907,0					17,2	3,3	2 819,0	2,3
	CTV (2018)	0,2					29			30	0,9	1 123,0					1,1		563,0	
	GFR (2022)	2,4	3,1				236			4 061	5,1	6 591,0					10,7	0,6	3 115,0	3,5
	REGIO CALA (2020)	0,6					4	101			6,1	na	4,3		192,8					
RS	IZS (2022)	5,7	-0,9	3 359	343	1 287														
	SERBIA CARGO (2022)	2,2					171			4 061	4,2	3 827,1					8,6		2 246,4	4,7
	SV SRBIJA VOZ (2022)	2,2	-1,4				42	103			8,3	1 477,0	5,7	104,9	426,0	123,0				
SK	ZSR (2022)	13,3	-1,1	3 626	1 015	1 585														
	ZSSK (2022)	5,7	-2,0				223	255	1 256		35,8	7 727,4	67,1	47,0	3 227,0	64,1				
	ZSSK CARGO (2022)	4,1	-8,6				424			10 017	7,8	10 662,9					28,9	-8,1	5 861,0	-7,7
SI	SZ (2022)	6,9	4,4	1 207	325	605	152	487	432	2 278	17,9	7 906,0	14,9	25,6	835,1	54,2	18,5	4,6	4 268,2	1,1
ES	ADIF (2022)	11,7	3,0	15 820	6 122	10 234														
	EUSKOTREN (2022)	1,3	3,7				9	174	0	42	5,6	935,1	24,6	25,1	458,2	28,0	0,1	-1,6	4,8	-0,8
	FGC (2022)	1,6	5,4	276	91	149	9	106	371	97	9,9	1 487,9	79,3	29,6	878,2	34,5	0,7	35,0	45,5	38,7
	LFP (2022)	na		54	52	52														
	RENFE (2022)	15,6	7,9				327	2 216	3 930	9 475	163,8	57 692,0	437,4	35,5	24 270,0	53,5	14,6	-4,6	5 493,0	-2,6
SE	GREEN CARGO (2021)	na					na			na	na	na					na		9 707,0	
	SJ (2022)	2,9	4,6				85	102	838		36,9	na	21,2	30,4	5 125,0	45,9				
	TRAFIKVERKET (2022)	1,1	-4,1	9 715	1 995	8 077														

Country	Surface area km² (1) (thousands)	Population (1) (millions)	Population density (inhab./km²)
Austria	83,9	9,0	106,8
Belarus	207,6	9,3	45,0
Belgium	30,5	11,6	379,7
Bosnia and Herzegovina	51,2	3,3	63,9
Bulgaria	111,0	6,9	62,0
Croatia	56,6	3,9	68,9
Czech Republic	78,9	10,5	133,2
Denmark	42,9	5,9	136,5
Estonia	45,3	1,3	29,4
Finland	338,5	5,5	16,4
France	549,1	67,7	123,4
Germany	357,6	83,2	232,7
Greece	132,0	10,6	80,6
Hungary	93,0	9,7	104,4
Ireland	70,3	5,0	71,6
Italy	301,3	59,1	196,2
Latvia	64,5	1,9	29,2
Lithuania	65,3	2,8	42,9
Luxembourg	2,6	0,6	247,1
Macedonia	25,7	2,1	80,3
Moldova	33,9	2,6	77,3
Montenegro	13,8	0,6	44,8
Netherlands	41,5	17,5	422,1
Norway	625,2	5,4	8,7
Poland	312,7	37,7	120,7
Portugal	92,2	10,3	112,0
Romania	238,4	19,1	80,2
Serbia	88,4	6,8	77,3
Slovakia	49,0	5,4	111,1
Slovenia	20,7	2,1	102,0
Spain	505,9	47,4	93,7
Sweden	447,4	10,4	23,3

Landesvorwahl	Eisenbahn-unternehmen	Tausend: Durchschnittlicher Personalbestand	Δ% 22/21	Betriebslänge am Jahresende (in Kilometer): Gesamtsumme	davon zweigleisig oder mehr	davon elektrifizierte Strecken	Lokomotiven einschl. Kleinlokomotiven (Stand am Jahresende)	Triebwagen und Triebzüge	Personenwagen und Triebwagenanhänger (2)	Güterwagen	Millionen Laufleistungen der Züge: Zug-km	Bruttotonnen-km	Millionen Personenverkehr: Millionen Personen	Δ% 22/21	Millionen Personenkilometer	Δ% 22/21	Millionen Güterverkehr: Millionen Tonnen	Δ% 22/21	Millionen Tonnenkilometer	Δ% 22/21
	Europe (including Turkey). Europa			**259 090**	**105 835**	**144 721**	**15 383**	**34 989**	**75 187**	**210 197**	**2 475**	**811 989**	**6 861**		**402 873**		**1 133**		**509 245**	
AT	Austria	3,7		5 773	2 201	3 622	1 052	13	2 823	16 883	138,0	210,7	251,4	33,9	11 399,9	49,1	62,8	-4,5	20 364,0	-2,1
BY	Belarus	36,5	1,3	5 474	1 634	1 269	na	na	na	na	na	na	62,0	1,3	5 056,2	12,7	103,3	-19,7	36 485,9	-18,0
BE	Belgium	35,2	-3,4	3 612	2 923	3 120	241	na	na	5 225	na	na	231,4	33,2	9 954,0	40,1	20,9	-16,6	5 287,0	-15,9
BA	Bosnia and Herzegovina	0,1	-6,3	601	68	441	na	na	na	2 042	1,5	620,0	0,1	40,7	4,2	31,3	4,8	9,5	414,0	9,5
BG	Bulgaria	23,7	-0,4				190	41	572	4 362	26,6	5 219,6	23,1	34,6	1 604,1	33,2	8,8	-1,7	2 143,1	1,0
HR	Croatia	7,9	1,3	2 617	275	995	130	138	491	3 993	17,3	5 269,0	18,6	37,3	814,9	50,9	6,3	4,5	1 872,0	10,8
CZ	Czech Republic	21,9	-0,7	9 355	2 068	3 215	na	883	3 641	na	na	na	157,1	30,1	7 710,4	42,6	62,1	19,6	10 264,0	9,8
DK	Denmark	6,0	-0,6				46	345	458		50,9	na	163,7	38,7	5 259,0	39,5				
EE	Estonia	2,0		1 033	94	132														
FI	Finland	4,3	-2,5	5 918	692	3 428	na	na	na		48,0	na	76,1	38,3	4 572,0	57,5	29,8	-20,3	8 548,0	-16,8
FR	France	57,7	-0,7	26 944	16 628	16 122	1 309	3 127	16 186	9 793	406,0	184 155,0	1 131,8	28,3	100 814,0	35,3	31,0	-5,8	15 869,0	0,0
DE	Germany	324,4	0,2	33 468	18 634	20 655	3 438	18 601	18 233	75 406	761,8	351 492,0	1 737,1	44,4	76 475,0	65,6	222,3	-1,9	84 468,0	-0,5
GR	Greece	0,8	-14,1	1 990	698	738														
HU	Hungary	7,6	20,6	385,0	40,5															
IE	Ireland	4,0		1 650	475	53	na	na	na	na	na	na	na		870,1		na		69,9	
IT	Italy	83,3	2,4	17 302	7 738	12 232	1 507	1 079	7 407	9 681	253,7	na	498,3	81,2	34 612,0	60,8	na		21 971,0	0,4
LV	Latvia	6,5	-9,4	1 865	367	251	116	1	0	3 937	3,4	8 956,0	0,0		0,0		20,0	-1,3	5 232,0	-0,3
LT	Lithuania	6,9	-17,3	1 919	468	152	206	54	154	6 558	12,1	14 683,0	4,7	13,4	433,0	31,6	31,0	-39,4	7 375,0	-49,4
LU	Luxembourg	5,0		271	160	262		na	na		na	na	16,6		313,8					
MD	Moldova	na		1 149		0	na	na	na	na	na	na	0,6		23,0		3,3		658,0	
NL	Netherlands	29,8	-17,4				68	4 207	3 483		118,0	33 179,0			13 589,0	51,4				
NO	Norway	na		3 885	292	2 491														
PL	Poland	64,0	0,0	18 655	8 840	12 079	383	na	2 214	na	na	na	59,0	65,2	13 858,5	63,0	na		25 517,0	6,6
PT	Portugal	3,8	-0,6				89	259	1 100		28,0	na	148,1	49,5	4 038,0	59,8				
RO	Romania	24,1	8,4	10 615	3 014	4 032	780	292	2 116		47,0	8 439,0	53,7	25,4	4 927,0	33,2	17,2	3,3	2 819,0	2,3
RS	Serbia	5,7	-0,9	3 359	343	1 287	171			4 061	4,2	3 827,1					8,6		2 246,4	4,7
SK	Slovakia	13,3	-1,1	3 626	1 015	1 585	223	255	1 256		35,8	7 727,4	67,1	47,0	3 227,0	64,1	28,9	-8,1	5 861,0	-7,7
SI	Slovenia	6,9	4,4	1 207	325	605	152	487	432	2 278	17,9	7 906,0	14,9	25,6	835,1	54,2	18,5	4,6	4 268,2	1,1
ES	Spain	11,7	3,0	15 820	6 122	10 234	9	174	0	42	5,6	935,1	24,6	25,1	458,2	28,0	0,1	-1,6	4,8	-0,8
SE	Sweden	2,9	4,6	9 715	1 995	8 077	na			na	na	na	21,2	30,4	5 125,0	45,9	na		9 707,0	

Land	Tausende km² Fläche (1)	Millionen Bevölkerung (1)	Einwohner je km² Bevölkerungsdichte
Europe (including Turkey). Europa			
Austria	83,9	9,0	106,8
Belarus	207,6	9,3	45,0
Belgium	30,5	11,6	379,7
Bosnia and Herzegovina	51,2	3,3	63,9
Bulgaria	111,0	6,9	62,0
Croatia	56,6	3,9	68,9
Czech Republic	78,9	10,5	133,2
Denmark	42,9	5,9	136,5
Estonia	45,3	1,3	29,4
Finland	338,5	5,5	16,4
France	549,1	67,7	123,4
Germany	357,6	83,2	232,7
Greece	132,0	10,6	80,6
Hungary	93,0	9,7	104,4
Ireland	70,3	5,0	71,6
Italy	301,3	59,1	196,2
Latvia	64,5	1,9	29,2
Lithuania	65,3	2,8	42,9
Luxembourg	2,6	0,6	247,1
Macedonia	25,7	2,1	80,3
Moldova	33,9	2,6	77,3
Montenegro	13,8	0,6	44,8
Netherlands	41,5	17,5	422,1
Norway	625,2	5,4	8,7
Poland	312,7	37,7	120,7
Portugal	92,2	10,3	112,0
Romania	238,4	19,1	80,2
Serbia	88,4	6,8	77,3
Slovakia	49,0	5,4	111,1
Slovenia	20,7	2,1	102,0
Spain	505,9	47,4	93,7
Sweden	447,4	10,4	23,3

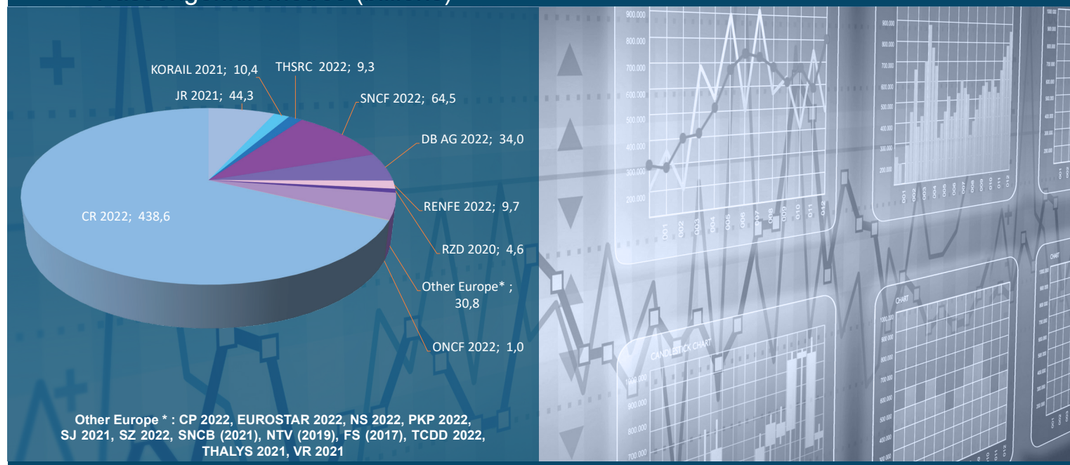
(1) source: World Bank (2021)
na : not available \ nicht verfügbar \ non disponible
(2) Coaches, passenger carriages in MUs, and trailers \ Personenwagen (einzeln oder Bestandteil von Triebzügen) und Triebwagenanhänger \ Voitures (isolées ou incorporées à des rames) et remorques d'autorail
(3) Global Traffic: Domestic+International

June 2023

INTERNATIONAL UNION OF RAILWAYS

High Speed Traffic

Passenger.kilometres (billions)



Railisa

UIC STATISTICS

UIC's RAIL Information System and Analyses enables online access to data and statistical indicators provided by its members: https://uic-stats.uic.org

Contact: stat@uic.org

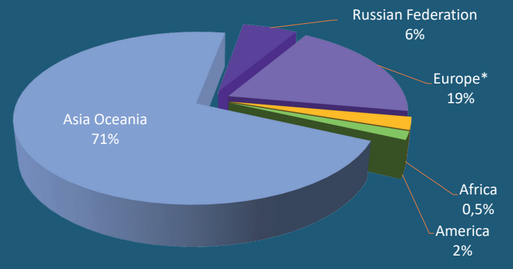
UIC - 16, rue Jean Rey - F 75015 Paris
Tel + 33 (0) 1 44 49 20 20 - Fax + 33 (0) 1 44 49 20 29
www.uic.org

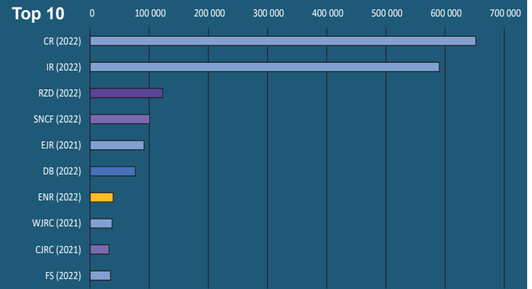
ETF Publication 2023 ©

Railway Statistics Synopsis

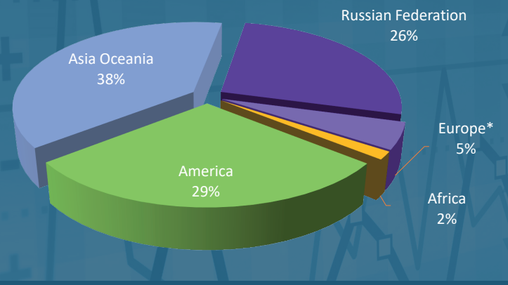
2023 edition

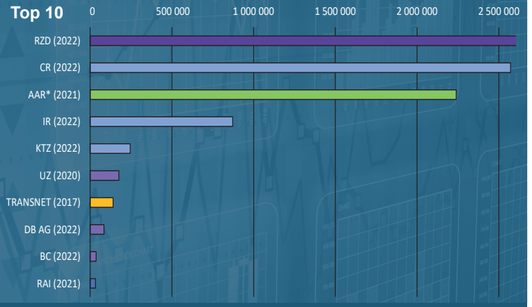
Passenger.kilometres (millions)



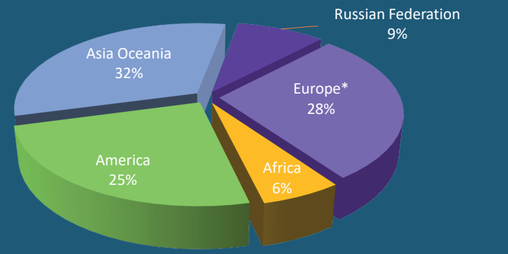


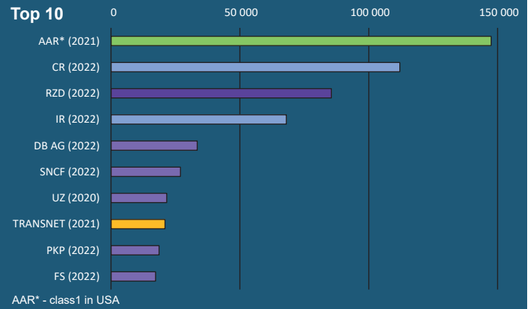
Tonne.kilometres (millions)





Length of lines (kilometres)





Europe*: including Turkey

AAR* - class1 in USA

Railway Statistics - Synopsis | **Statistik der Bahnen - Synthese** | **Statistique des chemins de fer - Synthèse**

Provisional results | **Vorläufige Ergebnisse** | **Résultats provisoires**

Railway Statistics - Synopsis — **Statistik der Bahnen - Synthese** — **Statistique des chemins de fer - Synthèse** — 2023 Edition

Provisional results — **Vorläufige Ergebnisse** — **Résultats provisoires**

Code Pays	Compagnie ferroviaire	Effectif moyen de personnel		Longueur des lignes en fin d'année			Effectif en fin d'année (unités)				Parcours des trains		Trafic ferroviaire commercial (3)						Pays	Superficie km² (1)	Population (1)	Densité de population
				Total	dont à double voie et plus	dont électrifiées	Locomotives y compris locotracteurs	Autorails et automotrices	Voitures et remorques (2)	Wagons	Trains-km	Tonnes.km brutes remorquées	Voyageurs		Voyageurs.kilomètres		Marchandises		Tonnes.kilomètres				
													Voyageurs				Tonnes						
		milliers	Δ% 22/21	en kilomètres							millions		millions	Δ% 22/21	millions	Δ% 22/21	millions	Δ% 22/21	millions	Δ% 22/21		millions	millions	hab./km²
CH	BLS AG (2022)	3,1	5,7	445	142	435	91	125	537	na	24,0	8 239,0	58,4	22,0	1 109,0	21,1	11,8	2,6	2 842,0	3,6	Switzerland	41,3	8,7	210,8
	RHB (2021)	1,5		412	26	412	44	65	415	386	8,1	1 634,0					0,3		19,0					
	SBB CFF FFS (2022)	34,2	0,8	3 265	1 913	3 264	1 061	784	5 356	4 607	189,1	na	422,3	30,8	17 277,2	38,4	45,8	-4,6	16 509,0	-3,9				
TR	TCDD INFRA (2022)	13,5	1,5	10 651	1 539	5 597															Turkey	785,4	84,8	107,9
	TCDD TRANSPORT (2022)	9,8	1,6				659	185	na	16 529	52,4	35 465,0	236,7	73,9	16 372,0	91,6	31,4	-4,7	12 862,0	-3,8				
GB	EUROSTAR INTL (2021)	na						na	na		na	na	na		727,0						UK	243,6	67,3	276,4
	HS1 (2021)	na		113	113	113																		
	NETWORK RAIL (2021)	42,0		15 732	11 786	6 042																		
	TRANSLINK (2021)	na		334	0	0	na	na	na	na	na	na	3,3		na		na		na					
UA	UZ (2020)	248,0		21 626	7 430	10 268	na	na	na	na	na	na	66,3		10 674,0		305,5		175 587,2		Ukraine	603,6	43,8	72,6
RU	**RZD (2022)**	**680**	**0,0**	**85 520**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1 135**	**8**	**122 762**	**19**	**1 355**	**-3**	**2 636 555**	**0**	Russia	17 098	143,4	8,4
Africa Afrika Afrique		**116**		**55 259**	**21 201**	**11 406**	**4 227**	**130**	**1 576**	**32 066**	**39**	**15 474**	**241**		**50 638**		**253**		**148 700**					
DZ	SNTF (2022)	16,5	-1,8	4 286	664	486	183	78	287	10 317	12,1	na	34,6	19,0	1 430,0	35,9	4,2	0,5	1 179,0	6,6	Algeria	2381,7	44,2	18,5
BW	BOR (2021)	na		886	0	0															Botswana	581,7	2,6	4,4
BF	SOPAFER-B (2021)	na		518	0	0															Burkina Faso	274,2	22,1	80,6
CM	CAMRAIL (2021)	na		884	0	0	na			na	na	an					1,5		874,1		Cameroon	475,4	27,2	57,2
CD	SNCC (2022)	6,1	-2,5	3 643	0	859	106	0	257	3 257	0,8	358,0	0,0	77,3	10,3	42,0	0,4	-12,1	175,2	-8,7	Democratic Rep	2344,9	95,9	40,9
EG	ENR (2022)	42,0	0,0	6 679	3 012	0	na	na	na	na	na	na	na		39 027,0	3,8	na		1 333,0		Egypt	1001,5	109,3	109,1
ET	EDR (2018)	na		754	640	0															Ethiopia	1104,3	120,3	108,9
GA	SETRAG (2021)	na		648	0	0	na	na	na	na	1,0	904,0	0,2		118,0		0,7		382,0		Gabon	267,7	2,3	8,7
CI	SIPF (2021)	na		639	25	0															Ivory Coast	322,5	27,5	85,2
	SITARAIL (2021)	1,4					25	0	12	1 016	2,0	na					1,0		930,1					
MG	MADARAIL (2021)	na		673	0	0	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Madagascar	587,3	28,9	49,2
MR	SNIM (2022)	na		728	0	0	na	na		na	na	na					na		na		Mauritania	1030,7	4,6	4,5
MA	ONCF (2022)	6,9	-0,5	2 295	958	1 473	215	na	460	4 723	21,4	12 481,0	45,9	33,2	5 900,0	32,2	20,9	-18,0	2 710,0	-13,9	Morocco	446,6	37,1	83,0
ZA	GAUTRAIN (2021)	na		80	80	80	na	na	na		na	na	na		na						South Africa	1219,1	59,4	48,7
	PRASA (2020)	na					na	na	na		na	na	132,7		3 502,0									
	TRANSNET (2017)	27,7		20 953	12 848	8 105	3 300			na	na	na					219,1	2,3	140 000,0					
SD	SRC (2020)	6,6		2 747	0	0	87	4	76	3 368	na	na	na		na		na		na		Sudan	1879,4	45,7	24,3
TZ	TRC (2017)	na		2 701	2 701	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Tanzania	947,3	63,6	67,1
TN	SNCFT (2021)	4,7		1 777	226	90	154	48	175	3 086	na	na	27,6		633,3		2,5		413,3		Tunisia	163,6	12,3	75,0
ZM	ZRL (2019)	na		1 248	0	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Zambia	752,6	19,5	25,9
ZW	NRZ (2020)	4,5		3 120	47	313	157		309	6 299	1,7	1 730,9	0,1		17,0		2,5		703,0		Zimbabwe	390,8	16,0	40,9
America Amerika Amérique		**218**		**225 141**	**149 061**	**1 174**	**28 717**	**1 089**	**711**	**1 757 629**	**704**	**827**	**1 217**		**33 013**		**1 792**		**2 868 332**					
AR	FASE (2022)	30,6	4,4	10 101	1 042	237	310	1 001	596	8 426	28,2	na	291,5	60,0	7 030,0	54,5	8,4	0,9	5 498,0	4,9	Argentina	2780,4	45,8	16,5
BR	CPTM (2019)	na					na	na	na		na	na	867,7		16 486,4						Brazil	8515,8	214,3	25,2
CA	CAN (2021)	24,1		30 631		na	2 442			44 380	na	na					230,3		340 318,7		Canada	9984,7	38,2	3,8
	CAP (2021)	12,3		17 220		na	1 394			33 754	na	na					138,9		218 557,3					
	VIA RAIL (2021)	3,4		299		na	74	na	na		5,9	na	1,5		526,3									
CL	EFE (2021)	1,7		2 396	521	937	24	88	115	52	7,5	827,0	32,0		738,0						Chile	756,7	19,5	25,8
MX	GMXT (2021)	10,6		10 515			809			28 787	na	na					64,4		38 184,0					
	KCSM (2021)	4,1		3 928			400			8 438	na	na					16,5		26 372,9					
US	AAR (2021)	114,5		147 498	147 498	0	23 264			1 633 792	609,8	na					1 333,7		2 239 400,7		United States	9831,5	331,9	33,8
	AMTRAK (2022)	17,0	0,0	1 055	na	na	na	na	na		53,0	na	24,4	53,1	8 232,1	41,1								
UY	AFE (2021)	na		1 498	na	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Uruguay	176,2	3,4	19,4
Asia Oceania Asien Ozeanien		**3 119**		**294 072**	**141 068**	**172 093**	**37 581**	**127 181**	**110 480**	**1 415 657**	**3883,1**	**5684831,0**	**12 907**		**1 489 445**		**4 762**		**3 819 768**		**Asia Oceania**			
AM	SCR (2022)	na		698	8	686	na	na	na	na	na	na	0,5		60,4		3,5		907,1		Armenia	29,7	2,8	93,8
AU	PTA (2022)	1,2	0,0	183	178	181															Australia	7741,2	25,7	3,3
	QR (2020)	7,4		7 092	922	1 217	na	na	na		16,7	na	33,7		604,0									
	SYDNEY TRAINS (2022)	9,0	0,0	1 778	1 778	1 778	na	na	1 697		31,9	na			2 871,7	2,2								
	VLINE (2021)	2,3		3 110	430	0	27	428	455		11,9	na	8,5		504,0									
AZ	AZ (2022)	19,0	0,0	2 138	807	1 157	221	27	196	5 470	7,3	14697,0	5,1	81,8	193,9	86,6	18,7	24,4	7 096,9	33,5	Azerbaijan	86,6	10,1	117,1
BD	BDR (2019)	na		2 877	2 877	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Bangladesh	147,6	169,4	1147,2
CN	CR (2022)	1 548,6	-0,6	112 072	79 464	91 004	20 346	30 292	72 327	911 827	1809,1	4962851,0	1 895,3	-36,7	651 837,0	-31,1	2 795,2	1,7	2 571 665,0	7,0	China	9562,9	1412,4	147,7
CN-TW	THSRC (2022)	4,7	0,0	350	350	350		na	na		na	na	54,2	24,6	9 338,1	23,4					Chinese Taipei	36,2	23,9	659,3
	TRA (2022)	15,7	-1,3	1 065	742	998	253	527	2 766	1 527	46,0	18172,4	170,3	9,9	7 967,8	13,3	6,8	3,0	472,5	6,2				
GE	GR (2021)	na		1 387	na	1 376	na	na	na	na	na	na	0,8		273,0		12,1		3 322,0		Georgia	69,7	3,7	53,2
IN	IR (2022)	1 212,9	-2,4	68 043	28 052	50 394	13 176	74 760	0	318 896	1063,0	na	3 519,0	181,5	590 217,0	155,4	1 415,9	15,0	871 816,0	21,1	India	3287,3	1407,6	428,2
ID	KAI (2019)	na		5 483	na	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Indonesia	1913,6	273,8	143,1
IR	RAI (2021)	7,2		9 455	2 342	181	958	na	2 153	28 002	74,5	79306,0	20,7		11 231,0		46,9		32 920,0		Iran	1745,2	87,9	50,4
IL	ISR (2022)	na		2 192	1 741	653	na	na	na	na	14,9	na	54,7	56,2	3 018,7	54,3	6,6	-12,0	991,6	-8,6	Israel	22,1	9,4	424,3
JP	CJRC (2021)	21,7		1 971	1 087	1 511	0	535	3 375		na	na	396,4		32 016,0						Japan	378,0	125,7	332,5
	EJR (2021)	47,3		7 267	3 701	5 446	55	14 059	12 282		259,6	96092,0	4 793,8		91 251,0									
	HRC (2021)	6,0		2 372	741	593	22	387	969		31,1	5051,0												
	JFRC (2018)	na					na			na							na		19 369,0					
	KRC (2021)	6,9		2 273	na	1 351	9	553	1 636		61,7	10969,0	267,6		6 133,0									
	SHRC (2021)	2,0		854	51	235	1	651	410		19,1	2305,0	34,3		920,0									
	WJRC (2021)	22,7		4 088	1 414	2 586	39	1 662	6 170		175,2	na	1 470,0		37 303,0									
JO	ARC (2021)	na		293	na	na	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Jordan	89,3	11,1	124,8
	JHR (2018)	na		1 303	na	na	na	na	na	na	na	na					na		na					
KZ	KTZ (2022)	108,3	-1,7	16 006	5 018	4 238	1 761	0	2 371	134 106	187,2	467283,0	20,0	22,1	16 886,3	24,6	285,3	-1,1	244 893,0	5,0	Kazakhstan	2724,9	19,0	7,0
KG	KZD (2021)	na		417	na	na	na	na	na	na	na	na	0,3		21,0		7,7		1 003,0		Kyrgyzstan	200,0	6,7	33,5
MY	KTM (2022)	5,7	0,0	1 655	782	782	na	na	na	na	na	na	4,4	-35,1	355,3	-13,8	6,9	44,1	1 163,2	16,1	Malaysia	330,3	33,6	101,6
MN	UBTZ (2021)	na		1 821	na	0	na	na	na	na	na	na	0,4		91,0		31,3		18 345,0		Mongolia	1564,1	3,3	2,1
PK	PR (2019)	na		7 791	1 409	0	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Pakistan	796,1	231,4	290,7
PH	PNR (2016)	1,4		509	25	na	9	30	77	57	,5	na	21,8		384,0						Philippines	300,0	113,9	379,6
SA	SAR (2018)	1,6		2 939	10	0	61	6	62	2 042	na	10115,6	0,3		134,7				9 780,6		Saudi Arabia	2149,7	36,0	16,7
KR	KNR (2021)	4,4		4 309	2 883	3 390															South Korea	100,3	51,7	515,7
	KORAIL (2021)	29,5					401	3 254	2 370	9 813	14,2	6757,0	93,5		15 066,0		26,8		6 757,0					
	SR (2017)	0,5						10	256		16,4	na	na		na									
TJ	TDZ (2021)	na		620	na	0	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Tajikistan	141,4	9,8	69,0
TH	SRT (2017)	10,7		4 092	417	58	na	na	na		25,9	na	33,6		6 020,0						Thailand	513,1	71,6	139,5
TM	TRK (2018)	na		7 680	3 840	0	na	na	na	na	na	na	na		na		na		na		Turkmenistan	488,1	6,3	13,0
UZ	UTI (2021)	na		4 732	na	1 929	na	na	na	na	na	na	8,0		3 130,0		98,9		24 619,0		Uzbekistan	447,4	34,9	78,0
VN	DSVN (2022)	22,0	-4,5	3 159	0	0	242	na	908	3 917	16,9	11232,0	na		1 617,2	169,5	na		4 646,8	9,8	Vietnam	331,2	97,5	294,3
World Welt Monde		**5 514**		**919 072**	**417 164**	**329 404**	**85 908**	**163 389**	**187 954**	**3 415 549**	**7 301**	**6 512 212**	**22 362**		**2 098 729**		**9 296**		**9 973 599**					
	Variable IDs	31.11		11.12	11.18	11.10	21.11	21.08+09+37+40		22.06	23.04	42.04	55.06		55.13		61.52		61.56					

Reference to the International Railway Statistics \ Hinweis auf die Internationale Eisenbahnstatistik \ Référence de la Statistique internationale des chemins de fer

(1) source: World Bank (2021) (2) Coaches, passenger carriages in MUs, and trailers \ Personenwagen (einzeln oder Bestandteil von Triebzügen) und Triebwagenanhänger \ Voitures (isolées ou incorporées à des rames) et remorques d'autorail

na : not available \ nicht verfügbar \ non disponible (3) Global Traffic: Domestic+International

June 2023