

संदेश

वर्ष 2022-23 से संबद्ध वित्तीय परिणामों एवं महत्वपूर्ण सांख्यिकीय आंकड़ों को संग्रह कर बनाई गई है। पुस्तिका में विनिर्दिष्ट निष्कर्ष इस रेलवे में किये गये कार्य-निष्पादन एवं विकास को इंगित करता है।

मुझे विश्वास है कि इस पुस्तिका से दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे के अधिकारियों एवं कर्मचारियों को व्यापक जानकारी मिल पायेगी।

हार्दिक शुभकामनाओं सहित.



(रामजी ओम)

विसमुलेधि/डब्ल्यू एस टी

(For official use only)



दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे
South East Central Railway

वित्तीय परिणाम एवं महत्वपूर्ण सांख्यिकीय आंकड़ों की पुस्तिका
(2021-22) & (2022-23)

POCKET BOOK OF
FINANCIAL RESULTS AND
IMPORTANT STATISTICAL HIGHLIGHTS
(2021-22) & (2022-23)

क्रम संख्या SN	विषयवस्तु CONTENTS	पृष्ठ संख्या Page No
I.	महत्वपूर्ण तथ्य Important Facts	
II.	मुख्य सांख्यिकीय सूचकांक Key Statistics	
III.	वित्तीय परिणाम Financial Results	
IV.	भौतिक सांख्यिकीय Physical Statistics	
V.	प्रशासनिक सांख्यिकीय Administrative Statistics	
VI.	वाणिज्य सांख्यिकीय Commercial Statistics	
VII.	परिचालन सांख्यिकीय Operating Statistics	
VIII.	यांत्रिक/विद्युत सांख्यिकीय Mechanical/Electrical Statistics	
IX.	विशिष्ट ईंधन खपत Specific Fuel Consumption	
X.	कार्य का परिणाम Results of working	
XI.	भंडार विक्रय एवं भंडारण Stores Purchase & Inventory	

1. दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे के महत्वपूर्ण तथ्य: IMPORTANT FACTS OF S.E.C. RAILWAY

विवरण-Description	यूनिट Unit	2022-23	2021-22
1. सकल अर्जन Gross Earnings	₹ in Cr	18863.42	16739.22
2. कार्य व्यय Working Expenses	₹ in Cr	10843.17	9277.87
3. सकल राजस्व Net Revenue	₹ in Cr	7996.40	7533.91
4. परिचालन अनुपात Operating Ratio	%	57.48	55.43
5. कुल रूट किलोमीटर Total Route Kms	Kms	2506.33	2489.53
6. कुल स्टाफ Total Staff	Nos	48477	46488
7. कुल टन डुलाई (राजस्व) (माल) Total Tonnes Carried (Rev) (Goods)	Million	313.10	306.10
8. कुल यात्री डुलाई Total Passengers carried	Million	85.87	49.00

III. वित्तीय परिणाम FINANCIAL RESULT

(₹ in crores)

1. वित्तीय स्थिति Financial Position		2022-23	2021-22
i.	व्याज देय पूंजी Capital-at-charge	14388.48	10724.07
ii.	सकल यातायात अर्जन Gross traffic earnings	18863.42	16739.22
iii.	सकल यातायात प्राप्तियाँ Gross Traffic receipts	18883.97	16757.16
iv.	साधारण संचालन व्यय (उच्च सहित) Ordinary Working Expenses (inclu. Suspense)	8704.19	7379.55
v.	संचालित लाइनों के लिये भुगतान Payment to worked lines	0	0
vi.	मूल्य-ह्रास आरक्षित निधि में विनियोग Appropriation to Depreciation Reserved Fund	23.00	0.00
vii.	पेंशन निधि में विनियोग Appropriation to Pension Fund	2161.00	1835.00
viii.	कुल संचालन व्यय Total Working Expenses(4 to 7)	10888.19	9214.55
ix.	शुद्ध यातायात प्राप्तियाँ Net Traffic receipts	7995.78	7542.61
x.	शुद्ध विविध प्राप्तियाँ Net Miscellaneous receipts	0.61	-8.7
xi.	शुद्ध राजस्व Net Revenue	7996.40	7533.91
xii.	सामान्य राजस्व हेतु डिविडेंड Dividend to General Revenue	0	0
xiii.	सुरप्लस/ शार्टफॉल Surplus (+)/Shortfall (-)	7996.40	7533.91
xiv.	परिचालन अनुपात Operating Ratio	57.48	55.43
xv.	शुद्ध राजस्व और व्याज-देय-पूंजी का अनुपात Ratio of Net Revenue to Capital-at-charge (in %)	55.58%	70.25%

II. मुख्य सांख्यिकीय सूचकांक - द.पू.म.रेलवे KEY STATISTICS - S.E.C.RAILWAY

विवरण Description	2022-23	2021-22
1. वित्तीय स्थिति FINANCIAL POSITION :		
व्याज देय पूंजी Capital - at - Charge (₹ in Cr)	14388.48	10724.07
सकल अर्जन Gross Earnings (₹ in Cr)	18863.42	16739.22
कार्य व्यय Working Expenses (₹ in Cr)	10843.17	9277.87
शुद्ध लाभ Net Revenue (₹ in Cr)	7996.40	7533.91
प्रारंभिक अनुपात Operating Ratio (%)	57.48	55.43
शुद्ध अर्जन और व्याज देय पूंजी का प्रतिशत % of Net earnings to Capital at Charge <small>(Gross Earmg./WExpd/Cap-at-Chg*100)</small>	55.58	70.25
2. यात्री सांख्यिकीय PASSENGER STATISTICS		
प्रारंभिक यात्री Passenger Originating (No. in Mill)	57.11	31.52
यात्री (रेलवे पर) Passenger (System) (No. in Mill)	85.87	49.00
यात्री किलोमीटर Passenger Km (No. in Mill)	18831.41	12406.18
यात्री दुलाई से अर्जन Earnings From Passenger carried (₹ in Cr)	1272.10	879.21
प्रति यात्री-किलोमीटर औसत अर्जन (पैसे) Average earnings per Pass Km (Paise)	67.6	70.9
यात्री यातायात औसत दूरी (किलोमीटर) Average length of Pass journey (KM)	219.0	253.0
3. मालवाहक सांख्यिकीय FREIGHT STATISTICS:		
प्रारंभिक फ्रेट टन Freight Tonnes Originating (Rev) (In Million)	214.58	212.37
फ्रेट टन (रेलवे पर) Freight Tonnes (System) (In Million)	313.10	306.10
फ्रेट टन किलोमीटर Freight Tonnes KM (Rev) (KM in Million)	89176.12	84090.60
माल दुलाई से अर्जन Earnings from goods carried (₹ in Cr)	17221.65	15531.23
प्रति फ्रेट टन किलोमीटर औसत अर्जन (पैसे) Average earnings per Freight tonne KM (P)	193.12	184.70
प्रति माल टन किलोमीटर औसत दूरी (किलोमीटर) Average Lead of tonnes of goods (Rev.)(KM)	285	275
ट्रेन किलोमीटर Train KM (Rev) (Thou.)	68590	51032
प्रति ट्रेन किलोमीटर औसत अर्जन Gross earnings per Train KM (₹)	2750.17	3280.14
प्रति ट्रेन किलोमीटर कार्य व्यय Working Expenses per Train KM (₹)	1580.87	1818.05
शुद्ध लाभ प्रति ट्रेन किलोमीटर Net Revenue per train KM (₹)	1165.82	1476.31
5. ट्रेनों की संख्या NUMBER OF TRAINS:		
मेल/एक्सप्रेस (प्रति दिन) Mail/Express (per day) (Nos.)	81.22	59.30
पैसेंजर (प्रति दिन) Passenger (per day) (Nos.)	103.29	55.74
मिश्रित (प्रति दिन) Mixed (per day) (Nos.)	Nil	Nil
6. स्टाफ सांख्यिकीय STAFF STATISTICS		
स्टाफ की संख्या 31 मार्च को Number of staff as on 31st March (Nos.)	48477	46488
स्टाफ खर्च Cost of staff (₹ in Crores)	4135.05	3724.27
7. स्टेशन & रूट किलोमीटर STATION & ROUTE KILOMETRAGE:		
स्टेशन की संख्या 31 मार्च को Number of station as on 31 st March (Nos.)	273	271
रूट किलोमीटर 31 मार्च को Route kilometer as on 31st March (KM)	2506.33	2489.53

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
2. यातायात आय का विवरण Details of traffic earnings		
a)		
(i) यात्री Passenger		
उच्च श्रेणी Upper class	610.39	374.84
निम्न श्रेणी Lower class	661.70	504.37
(ii) अन्य कोचिंग Other coaching	91.82	89.71
(iii) माल परिवहन Goods	17397.07	15680.23
(iv) विविध Sundry	102.44	90.07
TOTAL	18863.42	16739.22
3. साधारण कार्य व्यय का विवरण Details of Ordinary Working expenses		
(i) सामान्य अधीक्षण तथा सेवाएं Genl. Superintendence and Service	358.22	326.06
(ii) रेलपथ की मरम्मत और अनुरक्षण Repair & maintenance of P.Way	715.44	675.94
(iii) मोटिव पावर का मरम्मत और अनुरक्षण Repair & maintenance of motive power	206.87	232.94
(iv) सवारी तथा माल डिब्बा का मरम्मत और अनुरक्षण Repairs & maintenance of carriage & wagons	742.41	693.53
(v) संयंत्र तथा उपस्कर का मरम्मत और अनुरक्षण Repairs & maintenance of plant & equipment	350.83	320.92
(vi) परिचालन व्यय (चल स्टॉक तथा उपस्कर) Operating expenses (Rolling stock & equipment)	1189.64	993.22
(vii) परिचालन व्यय (यातायात) Operating Expenses (Traffic)	2920.20	2226.73
(viii) परिचालन व्यय (ईंधन) Operating Expenses (Fuel)	1439.11	1256.02
(ix) कर्मचारी कल्याण एवं सुविधाएं Staff Welfare & Amenities	335.23	361.50
(x) विविध संचालन व्यय Miscellaneous working expenses	180.78	162.52
(xi) भविष्य निधि, पेंशन & अन्य सेवा निवृत्ति लाभ Provident Fund, pension & other retirement benefits:	220.42	193.47
4. कार्यनिष्पादन दक्षता सूचकांक Performance efficiency index (in %)		
(i) बिलासपुर मंडल Bilaspur Division	12.42	13.21
(ii) रायपुर मंडल Raipur Division	32.69	30.33
(iii) नागपुर मंडल Nagpur Division	111.04	171.11
(iv) दफ्तरी समग्र SECR as a whole	30.76	31.19

IV. भौतिक सांख्यिकीय PHYSICAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
1.	रूट किलोमीटर्स Route Kilometres - बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	2396.64 109.69 2506.33	2379.84 109.69 2489.53
2.	रनिंग ट्रैक कि.मी. Running Track Kilometres - बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	4135.84 109.69 4245.53	3971.45 109.69 4081.14
3.	स्टेशनों की संख्या Number of stations बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	273 0 273	271 0 271
4.	लोकोमोटिव्स की संख्या No. of Locomotives बड़ी लाइन Broad Gauge डीजल शेड रायपुर Shed Diesel Raipur विद्युत शेड भिलाई Electric Bhilai छोटी लाइन Narrow Gauge डीजल Diesel कुल TOTAL	224 478 702 0	211 379 590 0
5.	कोचिंग स्टॉक Coaching Stock (यूनटि में in units) (a) यात्री डिब्बा Passenger carriage बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	968 0 968	976 0 976
	(b) अन्य यात्री डिब्बा Other Coaching Vehicles बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	140 0 140	139 0 139
	(c) ई.एम.यू. कोचेज E.M.U. Coaches मोटर कोच Motor Coach ट्रेलर Trallor Coach कुल TOTAL	Nil Nil Nil	Nil Nil Nil
	(d) मेमु MEMU मोटर कोच Motor Coach ट्रेलर कोच Trallor Coach कुल TOTAL	60 177 237	59 175 234
	(e) डेमु DEMU ड्राइविंग पावर कार Driving Power Car ट्रेलर कार Traller Car ड्राइवर ट्रेलर कार Driving Trailer car कुल TOTAL	17 19 50 86	17 19 50 86
	(f) रेल कार Rail Cars बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	Nil Nil Nil	Nil Nil Nil
	(g) माल डिब्बा स्टॉक Goods Stock (wagons)(in units) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge कुल TOTAL	33254 No Service 33254	29014 No Service 29014

V. प्रशासनिक सांख्यिकीय ADMINISTRATIVE STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
1. कर्मचारियों की संख्या No. of staff (as on 31 st March)		
ग्रुप ए Group A	347	335
ग्रुप बी Group B	218	190
ग्रुप सी Group C	47912	45963
ग्रुप डी Group D	0	0
कुल TOTAL	48477	46488
2. कर्मचारियों की लागत Cost of staff (in thousands of ₹)		
ग्रुप ए Group A	820777	738526
ग्रुप बी Group B	353168	290019
ग्रुप सी Group C	40176609	36214182
ग्रुप डी Group D	0	0
कुल TOTAL	41350554	37242727
2. औसत खर्च प्रति कर्मचारी Average cost per employee (in ₹)		
ग्रुप ए Group A	236535	2204555
ग्रुप बी Group B	1620037	1526416
ग्रुप सी Group C	838550	787899
ग्रुप डी Group D	0	0
3. विभागवार कर्मचारियों का विवरण संख्या Department wise breakup of No. of staff		
(a) प्रशासनिक Administration	311	246
(b) कार्मिक Personnel	773	619
(c) शैक्षणिक Education	327	262
(d) लेखा Accounts	663	621
(e) इंजीनियरी Engineering	12148	12344
(f) सिग्नल एवं दूरसंचार Signal & Telecommunication	2151	2082
(g) यातायात Transportation	6328	6081
(h) वाणिज्य Commercial	2302	2256
(i) यांत्रिक इंजीनियरी Mechanical Engineering	7562	7593
(j) भंडार Stores	424	436
(k) विद्युत Electrical	12273	10573
(l) चिकित्सा Medical	886	964
(m) रेल सुरक्षा बल Railway Protection Force	1483	1535
(n) निर्माण Construction	846	876
कुल TOTAL	48477	46488

V. प्रशासनिक सांख्यिकीय ADMINISTRATIVE STATISTICS (contd.)

दिनांक 31.3.2022 एवं दिनांक : 31.3.2023. को मंडलवार/विभागवार कर्मचारियों की स्थिति
Division-wise/ Department-wise No. of staff as on 31.3.2022 & 31.3.2023.

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY

विभाग Description	2022-23						2021-22					
	BSP	R	NG P	W/S	HQ	TOT	BSP	R	NGP	W/S	HQ	TOT
a) सामान्य प्रशा. Admin	93	37	65	0	116	311	74	29	51	0	92	246
b) कार्मिक Personnel	310	116	222	4	121	773	248	93	178	3	97	619
c) शिक्षा Education	243	0	84	0	0	327	195	0	67	0	0	262
d) लेखा Accounts	87	68	90	51	367	663	85	57	85	37	357	621
e) अभियांत्रिकी Engineering	4870	2297	4871	0	110	12148	5049	2386	4792	0	117	12344
f) एस & टी S & T	915	465	715	0	56	2151	919	468	634	0	61	2082
g) परिचालन Transportation	2941	1424	1860	0	103	6328	2870	1389	1720	0	102	6081
h) वाणिज्य Commercial	977	528	728	0	69	2302	950	533	707	0	66	2256
i) यांत्रिक इंजी. Mech. Engg.	1447	2648	1345	2047	75	7562	1610	2927	1087	1899	70	7593
j) भंडार Stores	6	3	2	316	97	424	4	3	3	331	95	436
k) विद्युत Electrical	5841	3208	3150	23	51	12273	5288	2464	2747	24	50	10573
l) चिकित्सा Medical	228	147	310	2	199	886	260	170	332	3	199	964
m) रे. सु. क. RPF	480	396	429	0	178	1483	506	411	438	0	180	1535
n) निर्माण Construction	624	0	220	0	0	846	630	0	246	0	0	876
कुल TOTAL	19064	11337	14091	2443	1542	48477	18688	10930	13087	2297	1486	46488

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
4.	यात्री राजस्व सांख्यिकीय Passenger Revenue Statistics		
	प्रारंभिक यात्रियों की संख्या No. of passengers originating (in millions)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	57.11	31.52
	कुल TOTAL	57.11	31.52
	छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
	कुल TOTAL	57.11	31.52
2.	यात्री परिवहन की संख्या No. of passengers carried (in millions)		
	बड़ी संख्या Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	85.87	49.00
	कुल TOTAL	85.87	49.00
	छोटी लाइन- Narrow Gauge	0.00	0.00
	कुल TOTAL	85.87	49.00
3.	यात्री किलोमीटर्स (लाख में) Passenger Kilometres (in millions)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	18831.41	12406.18
	कुल TOTAL	18831.41	12406.18
	छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
4.	यात्री अर्जन Passenger earnings (₹ in crores)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	1272.10	879.21
	कुल TOTAL	1272.10	879.21
	छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
5.	प्रति यात्री किलोमीटर प्रभारित औसत दर Average rate charged per Passenger Kilometre (Paise)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	67.6	70.9
	कुल TOTAL	67.6	70.9
	छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
6.	औसत दूरी (कि. मी.) Average Lead (in Kilometres)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	उपनगरीय Suburban	Nil	Nil
	गैर-उपनगरीय Non-Suburban	219	253
	कुल TOTAL	219	253
	छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00

VJ. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
B.	माला राजस्व सांख्यिकीय Goods Revenue Statistics		
1.	प्रारंभिक टंस. (लाख में) Tonnes originating (in millions)		
(a)	राजस्व Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	214.58	212.37
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(b)	गैर-राजस्व Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	0.00	0.00
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(c)	कुल टंस प्रारंभिक राजस्व & गैर-राजस्व Total Tonnes originating Revenue & Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	214.58	212.37
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
2.	होये गये टंस (लाख में) Tonnes carried (in millions)		
(a)	राजस्व Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	313.10	306.10
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(b)	गैर-राजस्व Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	0.00	0.00
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(c)	कुल होये गये टंस (राजस्व & गैर-राजस्व) Total Tonnes carried Revenue & Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	313.10	306.10
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
3.	निर्देश टन किलोमीटर Net Tonnes Kilometres (in millions)		
(a)	राजस्व Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	89176.12	84090.60
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(b)	गैर-राजस्व Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	0.00	0.00
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(c)	कुल राजस्व & गैर-राजस्व Total Revenue & Non- Revenue		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	89176.12	84090.60
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
	Total	89176.12	84090.60

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
4. ढोये गये माल से आय (करोड़ में) Earning from Goods Carried (₹ in crores)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	17221.65	15531.23
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
Total	17221.65	15531.23
5. औसत दर प्रति टन किलोमीटर (पैसे) राजस्व Average rate charges per tonne kilometres (Paise) Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	193.12	184.70
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
6. औसत दूरी किलोमीटर में Average lead in kilometres		
C. राजस्व Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	285	275
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(a) गैर-राजस्व Non- Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	0	0
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(c) कुल राजस्व & गैर-राजस्व Total Revenue & Non- Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	285	275
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY							
विवरण Description	प्रारंभिक अर्जन Orig. earnings (रु. करोड़ में in Cr of ₹)	प्रारंभिक टंस Orig. Tonnes (in Millions)	परिवहन टंस Tonnes Carried (in Million)	निवल टंस Net Tonne Kms(in million)	माल परिवहन से अर्जन Earning from goods carried (in Cr of ₹)	औसत दूरी Avg. Lead (Kms.)	औसत दर प्रति टन किलोमीटर Avg. Rate/Tone/KM (in Paise)
1. Coal for Steel Plant	68.32	1.14	7.70	1130.70	234.41	147	207.32
2. Coal for washeries	0	0	0	0	0	0	0
3. Coal for Thermal Power houses	19709.83	145.93	183.36	54631.34	11385.98	298	208.41
4. Coal for Public use	813.67	9.54	16.75	2677.92	582.41	160	217.49
कुल कोयला / Total Coal	20591.82	156.61	207.81	58439.96	12202.80	281	208.81
5. Raw materials for steel plants except Iron ore	200.60	3.58	7.69	1848.63	316.16	240	171.02
6. Pig Iron & Finished Steel	1238.8	7.50	15.82	6781.91	1195.05	429	176.21
7. Iron Ore	326.37	9.28	24.08	4481.24	936.72	186	209.03
8. Cement	2363.18	21.74	24.54	7190.29	1083.97	293	150.75
9. Food Grains	956.43	7.01	9.85	3179.43	437.59	323	137.63
10. Fertilizers	1.49	0.01	3.63	1198.03	161.58	330	134.87
11. Mineral Oil	97.43	0.68	2.67	751.76	143.28	281	190.59
12. Container service	125.37	1.57	3.76	1461.43	138.96	389	95.08
13. Other Goods	679.81	6.60	13.25	3843.43	605.54	290	157.55
कुल राजस्व यातायात / Total Revenue Traffic	26581.30	214.58	313.10	89176.12	17221.65	285	193.12
14. Non-Revenue Coal	-	-	-	-	-	-	-
15. Diesel oil for Railway	-	-	-	-	-	-	-
16. Railway stores and materials including ballast	-	-	-	-	-	-	-
कुल राजस्व & गैर राजस्व यातायात/ Total Revenue & non-revenue traffic	26581.30	214.58	313.10	89176.12	17221.65	285	193.12

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY							
मंडलवार Division wise originating and traffic handled 2022-23	प्रारंभिक सकल अर्जन Originating Gross Earnings (in करोड़/Crores of ₹)					प्रारंभिक यात्रियों की संख्या/ No. of pass. Originating (Millions)	प्रारंभिक टंस/ Tonnes originating Revenue earnings traffic (Millions)
	यात्री Passenger	अन्य भाड़ा Other Coaching	माल Goods	फुटकर Sundry	कुल Total		
विलासपुर BSP	392.96	32.0	20952.61	34.15	21411.72	19.10	157.33
रायपुर R	473.69	31.57	4862.82	34.15	5402.23	20.60	46.67
नागपुर NGP	265.27	22.23	1017.51	34.15	1339.16	18.59	10.54
कुल Total	1131.92	85.80	26832.95	102.44	28153.11	58.29	214.54

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
A. यात्री Passenger		
1. प्रतिदिन गाड़ी परिचालन की औसत संख्या Average no. of trains run per day		
बड़ी लाइन B.G.		
(a) मेल एवं एक्सप्रेस Mail & Express	81.22	59.30
(b) गैर-उपनगरीय Non-Suburban (Pass)	103.29	55.74
(c) उपनगरीय Suburban	-	-
(d) मिश्रित Mixed	-	-
छोटी लाइन N.G.		
(a) एक्सप्रेस Express	-	-
(b) यात्री Passenger	-	-
(c) मिश्रित Mixed	-	-
2. समय मुकसान न करने वाली गाड़ियों का प्रतिशत Percentage of train not losing time		
बड़ी लाइन B.G.		
(a) मेल & एक्सप्रेस Mail & Express	47.1	67.9
(b) गैर-उपनगरीय Non-Suburban (Pass)	81.9	74.2
(c) उपनगरीय Suburban	-	-
(d) मिश्रित Mixed	-	-
छोटी लाइन N.G.		
(d) एक्सप्रेस Express	-	-
(e) यात्री Passenger	-	-
(f) मिश्रित Mixed	-	-
3. यात्री गाड़ियों की मिश्रित अनुपात सहित किन्तु विभागीय यात्री गाड़ी को छोड़कर यात्री गाड़ी किलोमीटर Passenger train kilometers including proportion of mixed but excluding Departmental (in millions) :-		
बड़ी लाइन Broad Gauge	14.15	12.56
छोटी लाइन N.G.	0	0
ई. एम. यू. ट्रेन EMU trains (as the trains are run) in millions	Nil	Nil
Other trains		
4. वाहन किलोमीटर Vehicle Kilometres (in millions)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	561.62	473.90
छोटी लाइन Narrow Gauge	0	0

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
B. माल परिवहन Goods		
1. आठ पहियों वाली चल रही ब्रेगनों की संख्या Average no. of wagons on line (8-wh) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	33177 -	28763 -
2. प्रतिदिन चल रही मालगाड़ियों की औसत संख्या Average no. of goods train run per day बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	894 No Service	737 No service
3. प्रतिदिन मालडिब्बा लोडिंग की औसत संख्या Average no. of wagons loaded daily (in 8 Wh) राजस्व Revenue traffic बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	8671 No Service	8566 No Service
(द) गैर-राजस्व Non-Revenue traffic बड़ी लाइन Broad Gauge Coal D/oil	- -	- -
(ब) Transshipped and repacked बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	- -	- -
4. प्रतिदिन लोडिड मालडिब्बा अंशक की औसत संख्या Average daily loaded wagons receipts (in 8 Wh) बड़ी लाइन Broad Gauge	4175	3854
5. ब्रेगन किलोमीटर प्रति ब्रेगन दिन ऑन लाइन Wagon kilometres per wagon day on line बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	195.2 -	195.3 -

VIII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
6. औसत मालडिब्बा / Average Wagons holding daily (in 8 Wh)	33177	28754
7. औसत रैक होल्डिंग / Average N+ BOBRN Rake Holding	378	338
8. औसत जम्बो रैक होल्डिंग / Average Jumbo Rake Holding	67	71
9. औसत मालडिब्बा अंतर्देन / Average Wagon Interchange	14569	13696

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
10. Net tonne kilometres per wagon day on line (8-wh)	बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	7364 No Service	8010 No Service
11. Average turn-round of a wagon	बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	2.54 No Service	2.29 No Service
12. Average lead of a loaded wagon	बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	294 No Service	277 No Service
13. Average starting wagon load (tonnes) (All commodities)	बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	67.80 No Service	67.93 No Service
14. Average wagon load during the run	बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	65 No Service	67 No Service

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
15. Average train load :-			
(a)	In terms of wagons (8wheeler) B.G.	43.4	53.3
(b)	Net load (Tonnes)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	1638	2186
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
(c)	Gross load, (excluding wt of Engine) (Tonnes)		
	बड़ी लाइन Broad Gauge	2608	3379
	छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
16. Average Speed of all goods trains: -			
	बड़ी लाइन Broad Gauge		
	डीजल Diesel Electric	41.6	36.0
	विद्युत Electric	31.1	38.5
	सभी ट्रैक्शन All Tractions	32.0	38.3
	छोटी लाइन Narrow Gauge		
	डीजल Diesel	-	-
	सभी ट्रैक्शन All Tractions	-	-

VII परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS(Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
17. Traction wise percentage of gross tonne kilometres (excl. wt. of engine and dept.)		
बड़ी लाइन Broad Gauge		
(a) Coaching (including prop. Of mixed)		
डीजल Diesel	0	0
विद्युत Electric	100	100
(b) Goods (including prop. In fixed)		
डीजल Diesel	7.82	7.09
विद्युत Electric	92.18	92.91
छोटी लाइन Narrow Gauge		
(a) यात्री डीजल Coaching Diesel-	-	-
(b) माल डीजल Goods Diesel-	-	-

VIII. यंत्रिक/विद्युत सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
1. Engine Kms per engine in use - TB		
(i) यात्री सेवा Passenger service		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge -		
डीजल Diesel	0	0
विद्युत Electric	587	650
सभी ट्रैक्शन All Tractions	587	650
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge -		
डीजल Diesel	0	0
सभी ट्रैक्शन All Tractions	0	0
2. Engine Kms per Engine in use - TB		
(ii) माल सेवा Goods service		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge -		
डीजल Diesel	240	127
विद्युत Electric	284	288
सभी ट्रैक्शन All Tractions	278	263

TB = Territorial Basis

II यांत्रिक/विद्युत सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
(a) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	No Service	No Service
1. Engine Kms per Engine in use - TB		
(i) सभी सेवायें All services		
(b) बड़ी लाइन Broad Gauge - डीजल Diesel विद्युत Electric सभी ट्रैक्शन All Tractions	212 275 268	112 282 258
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	0 0	0 0

TB= Territorial Basis

III. यांत्रिक/विद्युत सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
2. Engine Kilometres per day per engine on line -		
(iii) सभी सेवायें All services		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge - डीजल Diesel विद्युत Electric सभी ट्रैक्शन All Tractions	218 312 282	235 309 282
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	0 0	0 0
3. Net tonne kilometres per goods locomotive day in use -		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge - डीजल Diesel विद्युत Electric सभी ट्रैक्शन All Tractions	198731 361656 340751	158538 404148 366272

VIII. यंत्रिक/ विद्युत् सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	Nil Nil	Nil Nil
4 Net tonne kilometres per goods locomotive day on line		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge - डीजल Diesel विद्युत् Electric सभी ट्रैक्शन All Tractions	130594 349358 310442	108297 393786 334862
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	Nil	Nil

VIII. यंत्रिक/ विद्युत् सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
5 Repairs to Rolling Stock - Ineffective Percentage - (i) इंजिन Engines -		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge - डीजल इलेक्ट्रिक Diesel Electric डीजल हायड्रोलिक Diesel Hydraulic विद्युत् Electric सभी ट्रैक्शन All tractions	8.04 - 5.44 6.27	5.21 - 3.43 4.07
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge - डीजल हायड्रोलिक Diesel Hydraulic	0	0
(ii) पैसेंजर कैरिज Passenger Carriage - बड़ी लाइन Broad Gauge	5.37	6.97
(iii) अन्य कोचिंग वाहन Other Coaching Vehicles बड़ी लाइन Broad Gauge	0.71	1.44
(iv) माल डिब्बे Wagons - (a) बड़ी लाइन Broad Gauge (b) छोटी लाइन Narrow Gauge	1.91	2.00

VIII. यांत्रिक/ विद्युत् सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY								
विवरण Description	Loco Shed	Steam		Diesel Electric		Diesel Hydraulic		Electric
		B.G.	N.G.	B.G.	N.G.	B.G.	N.G.	
Holding of locos at various Loco Sheds as on 31.03.2023								
BSP	BSP	-	-	-	-	-	-	-
	MDGR	-	-	-	-	-	-	-
	SDL	-	-	-	-	-	-	-
R	Raipur	-	-	179	-	-	-	-
	BIA	-	-	-	-	-	-	478
NGP	NGP	-	-	-	-	-	-	-
	DGG	-	-	-	-	-	-	-
	NIR	-	-	-	-	-	-	-
	NGP/MIB	-	-	41	-	-	4	-
	GONDIA	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	-	220	-	-	4	478

IX. विशिष्ट ईंधन खपत SPECIFIC FUEL CONSUMPTION

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
1. प्रति 1000 सकल टन किलोमीटर खपत Consumption per 1000 G. T. Kms.			
(a) Passenger & prop. Of mixed -			
(i) Diesel (litres)	B.G.	4.33	4.36
	N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh)	B.G.	19.74	19.96
(b) Goods & prop. Of mixed -			
(i) Diesel (litres)	B.G.	1.97	1.97
	N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh)	B.G.	6.85	7.11
2. प्रति इंजिन किलोमीटर खपत Consumption per Engine kilometre -			
(a) Passenger & prop. Of mixed -			
(i) Diesel (litres)	B.G.	0.21	0.41
	N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh)	B.G.	22.6	23.8
(b) Goods & prop. Of mixed -			
(i) Diesel (litres)	B.G.	3.15	3.04
	N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh)	B.G.	14.8	16.7

X वर्कशॉप मरम्मत सांख्यिकीय WORKSHOP REPAIR STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
1. Wagons-Number repaired & despatched (in VUs)			
Raipur Workshop			
- बड़ी लाइन Broad Gauge			
	POH	5087	4629
	NPOH	0	0
	Total	5087	4629
- छोटी लाइन Narrow Gauge			
	POH	0	0
	NPOH	0	0
	Total	0	0

X. वर्कशॉप मरम्मत सांख्यिकीय WORKSHOP REPAIR STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
2. Coaching stock -		
Number Repaired & dispatched (in VUS)		
MIB workshop		
Broad Gauge		
POH	106	82
NPOH	0	0
Narrow Gauge		
POH	0	0
NPOH	0	0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
बड़ी लाइन कोचिंग यातायात BROAD GAUGE COACHING TRAFFIC			
Earning per train Km.	(₹)	1002.53	807.57
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int	(₹)	1381.90	1323.69
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int	(₹)	1381.90	1323.69
Profit on working a train 1 Km excl Int	(₹)	-379.37	-516.12
Profit on working a train 1 Km incl. Int	(₹)	-379.37	-516.12
Earnings per vehicle per Km	(P.)	2993.00	2141.0
Cost of hauling a vehicle 1 Km excl. Int.	(P.)	4126.0	3509.0
Cost of hauling a vehicle 1 Km incl. Int.	(P.)	4126.0	3509.0
Profit on working a vehicle 1 Km excl. Int	(P.)	-1133.0	-1368.0
Profit on working a vehicle 1 Km incl. Int	(P.)	-1133.0	-1368.0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
बड़ी लाइन माल यातायात BROAD GAUGE GOODS TRAFFIC			
Earning per train Km.	(₹)	3204.37	4087.79
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int	(₹)	1445.96	1786.18
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int	(₹)	1445.96	1786.18
Profit on working a train 1 Km excl Int	(₹)	1758.41	2301.61
Profit on working a train 1 Km incl. Int	(₹)	1758.41	2301.61
Earnings per wagon per Km	(P.)	7379.0	7671.0
Cost of hauling a wagon 1 Km excl. Int.	(P.)	3330.0	3352.0
Cost of hauling a wagon 1 Km incl. Int.	(P.)	3330.0	3352.0
Profit on working a wagon 1Km excl int	(P.)	4049.0	4319.0
Profit on working a wagon 1Km incl int	(P.)	4049.0	4319.0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
बड़ी लाइन माल यातायात BROAD GAUGE GOODS TRAFFIC			
Earning one tonne one Km.	(P.)	196.0	187.0
Cost of hauling one tonne 1 Km excl. Int.	(P.)	88.0	82.0
Cost of hauling one tonne 1 Km incl. Int	(P.)	88.0	82.0
Profit on hauling one tonne 1 Km excl. Int	(P.)	108.0	105.0
Profit on hauling one tonne 1 Km incl. Int	(P.)	108.0	105.0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
झोटी लाइन कोचिंग यातायात NARROW GAUGE COACHING TRAFFIC		
Earning per train Km. (₹).	No Service	No Service
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int (₹).		
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int (₹).		
Profit on working a train 1 Km excl Int (₹).		
Profit on working a train 1 Km incl. Int (₹).		
Earnings per vehicle per Km (P.)		
Cost of hauling a vehicle 1 Km excl. Int. (P.)		
Cost of hauling a vehicle 1 Km incl. Int. (P.)		
Profit on working a vehicle 1 Km excl. Int. (P.)		
Profit on working a vehicle 1 Km incl. Int (P.)		

XI कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
झोटी लाइन माल यातायात NARROW GAUGE GOODS TRAFFIC		
Earning per train Km. (₹).	No Service	No Service
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int (₹).		
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int (₹).		
Profit on working a train 1 Km excl Int (₹).		
Profit on working a train 1 Km incl. Int (₹).		
Earnings per wagon per Km (P.)		
Cost of hauling a wagon 1 Km excl. Int. (P.)		
Cost of hauling a vehicle 1 Km incl. Int. (P.)		
Profit on hauling a wagon 1 Km excl. Int. (P.)		
Profit on hauling a vehicle 1 Km incl. Int (P.)		

XI कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING(Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2021-22
झोटी लाइन माल यातायात NARROW GAUGE GOODS TRAFFIC		
Earning per one tonne Km. (P.)	No Service	No Service
Cost of Hauling a tonne 1 Km excl Int (P.)		
Cost of Hauling a tonne 1 Km incl Int (P.)		
Profit on hauling a tonne 1 Km excl Int (P.)		
Profit on working a tonne 1 Km incl. Int (P.)		

XI कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
1.	अर्जन प्रति कोचिंग वाहन-दिन (ई एम यू सहित) Earning per Coaching Vehicle per day (including EMU earnings) बड़ी लाइन Broad Gauge (₹)	10796.77	8157.48
2.	प्रति माल डिब्बा दिन अर्जन Earning per wagon per day माल अर्जन Goods Earnings - बड़ी लाइन Broad Gauge (₹)	14509.97	15103.90
3.	शंटिंग इंजिन द्वारा प्रति शंटिंग घंटे की लागत Cost per Shunting hours by Shunting Engine - डीजल Diesel बड़ी लाइन Broad Gauge (₹)	2527	1422
4.	ट्रेन इंजिन द्वारा प्रति शंटिंग घंटे की लागत Cost per shunting hours by Train Engine- डीजल Diesel BG (₹)	7457	6768
	NG (₹)	-	-
	विद्युत Electric BG (₹)	7476	7749

XII. भंडार खरीदी एवं भंडारण STORES PURCHASE & INVENTORY

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2021-22
A - खरीदे गए भंडार (₹ करोड़ में) Stores Purchase (in Crores of ₹)			
1.	देशी भंडार Indigenous	1396.54	502.35
2.	आयातित Imported	-	-
कुल Total		1396.54	502.35
B - पिछले वर्षान्त तक की इन्वेंटरी Inventory carried at the end of the year			
1.	इन्वेंट्री, ईंधन के अलावा (₹ करोड़ में) Inventory excluding Fuel (in Crores of ₹)	74.40	62.43
2.	टर्नओवर प्रतिशत Percentage turn over	18.74	20.46