



दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे
South East Central Railway

वित्तीय परिणाम एवं महत्वपूर्ण सांख्यिकीय आंकड़ों की पुस्तिका
(2022-23) & (2023-24)

BOOK OF

RESULTS AND
IMPORTANT STATISTICAL HIGHLIGHTS
(2022-23) & (2023-24)

POCKET
FINANCIAL

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	

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

विवरण Description	यूनिट Unit	2022-23	2023-24
1. सकल अर्जन Gross Earnings	` in Cr	18863.42	19885.21
2. कार्य व्यय Working Expenses	` in Cr	10843.17	11271.43
3. सकल राजस्व Net Revenue	` in Cr	7996.40	8676.80
4. परिचालन अनुपात Operating Ratio	%	57.48	56.68
5. कुल रूट किलोमीटर Total Route Kms	Kms	2506.33	2540.60
6. कुल स्टाफ Total Staff	Nos	48477	49321
7. कुल टन ढुलाई (राजस्व) (माल) Total Tonnes Carried (Rev) (Goods)	Million	313.10	332.33
8. कुल यात्री ढुलाई Total Passengers carried	Million	85.87	101.21

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

विवरण Description	2022-23	2023-24
1. वित्तीय स्थिति FINANCIAL POSITION :		
ब्याज देय पूंजी Capital – at – Charge (` in Cr)	14390.91	21168.89
सकल अर्जन Gross Earnings (` in Cr)	18863.42	19885.21
कार्य व्यय Working Expenses (` in Cr)	10843.17	11271.43
शुद्ध लाभ Net Revenue (` in Cr)	7996.40	8676.80
परिचालन अनुपात Operating Ratio (%)	57.48	56.68
शुद्ध अर्जन और ब्याज देय पूंजी का प्रतिशत % of Net earnings to Capital at Charge (Gross Earning-W/Exp)/Cap-at-Chg*100	55.58	40.99
2. यात्री सांख्यिकीय PASSENGER STATISTICS		
प्रारंभिक यात्री Passenger Originating (No. in Mill)	57.11	66.89
यात्री (रेल्वे पर) Passenger (System) (No. in Mill)	85.87	101.21
यात्री किलोमीटर Passenger Km (No. in Mill)	18831.41	22090.01
यात्री दुलाई से अर्जन Earnings From Passenger carried (` in Cr)	1272.10	1464.68
प्रति यात्री किलोमीटर औसत अर्जन (पैसे) Average earnings per Pass Km (Paise)	67.6	66.3
यात्री यातायात औसत दूरी (किलोमीटर) Average length of Pass journey (KM)	219.0	218
3. मालभाड़ा सांख्यिकीय FREIGHT STATISTICS:		
प्रारंभिक फ्रेट टन Freight Tonnes Originating(Rev) (In Million)	214.58	236.02
फ्रेट टन (रेल्वे पर) Freight Tonnes (System) (In Million)	313.10	332.33
फ्रेट टन किलोमीटर Freight Tonnes KM(Rev) (KM in Million)	89176.12	88702.88
माल दुलाई से अर्जन Earnings from goods carried (` in Cr)	17221.65	17989.26
प्रति फ्रेट टन किलोमीटर औसत अर्जन (पैसे) Average earnings per Freight tonne KM (P)	193.12	202.80
प्रति माल टन किलोमीटर औसत दूरी (किलोमीटर) Average Lead of tonnes of goods (Rev.)(KM)	285	267
ट्रेन किलोमीटर Train KM (Rev) (Thou.)	68590	60896
प्रति ट्रेन किलोमीटर औसत अर्जन Gross earnings per Train KM (`)	2750.17	3265.44
प्रति ट्रेन किलोमीटर कार्य व्यय Working Expenses per Train KM (`)	1580.87	1850.93
शुद्ध लाभ प्रति ट्रेन किलोमीटर Net Revenue per train KM (`)	1165.82	1424.85
5. ट्रेन की संख्या NUMBER OF TRAINS:		
मेल/एक्सप्रेस (प्रति दिन) Mail/Express (per day) (Nos.)	81.22	84.45
पैसेंजर (प्रति दिन) Passenger (per day) (Nos.)	103.29	112.77
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	49321
स्टाफ खर्च Cost of staff (` in Crores)	4135.05	4500.24
7. स्टेशन & रूट किलोमीटर STATION & ROUTE KILOMETRAGE:		
स्टेशन की संख्या 31 मार्च को Number of station as on 31 st March (Nos.)	273	274
रूट किलोमीटर 31 मार्च को Route kilometer as on 31st March (KM)	2506.33	2540.60

III. वित्तीय परिणाम FINANCIAL RESULT

(` in crores)

1. वित्तीय स्थिति Financial Position		2022-23	2023-24
i.	ब्याज देय पूंजी Capital -at-charge	14390.91	21168.89
ii.	सकल यातायात अर्जन Gross traffic earnings	18863.42	19885.21
iii.	सकल यातायात प्राप्तियाँ Gross Traffic receipts	18883.97	19894.78
iv.	साधारण संचालन व्यय (उर्चत सहित) Ordinary Working Expenses (inclu. Suspense)	8704.19	8822.75
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	27.00
vii.	पेंशन निधि में विनियोग Appropriation to Pension Fund	2161.00	2370.00
viii.	कुल संचालन व्यय Total Working Expenses(4 to 7)	10888.19	11219.75
ix.	शुद्ध यातायात प्राप्तियाँ Net Traffic receipts	7995.78	8675.03
x.	शुद्ध विविध प्राप्तियाँ Net Miscellaneous receipts	0.61	1.78
xi.	शुद्ध राजस्व Net Revenue	7996.40	8676.81
xii.	सामान्य राजस्व हेतु डिविडेंड Dividend to General Revenue	0	0
xiii.	सरप्लस/ शार्टफाल Surplus (+)/Shortfall (-)	7996.40	8676.81
xiv.	परिचालन अनुपात Operating Ratio	57.48	56.68
xv.	शुद्ध राजस्व और ब्याज-देय-पूँजी का अनुपात Ratio of Net Revenue to Capital- at-charge (in %)	55.58%	40.99%

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
2. यातायात आय का विवरण Details of traffic earnings		
a)		
(i) यात्री Passenger		
उच्च श्रेणी Upper class	610.39	747.61
निम्न श्रेणी Lower class	661.70	717.07
(ii) अन्य कोचिंग Other coaching	91.82	132.61
(iii) माल परिवहन Goods	17397.07	18144.83
(iv) विविध Sundry	102.44	143.09
TOTAL	18863.42	19885.21
3. साधारण कार्य व्यय का विवरण Details of Ordinary Working expenses		
(i) सामान्य अधीक्षण तथा सेवाएं Genl. Superintendence and Service	358.22	387.99
(ii) रेल पथ की मरम्मत और अनुरक्षण Repair & maintenance of P.Way	715.44	809.22
(iii) मोटिव पावर का मरम्मत और अनुरक्षण Repair & maintenance of motive power	206.87	234.95
(iv) सवारी तथा माल डिब्बा का मरम्मत और अनुरक्षण Repairs & maintenance of carriage & wagons	742.41	919.29
(v) संयंत्र तथा उपस्कर का मरम्मत और अनुरक्षण Repairs & maintenance of plant & equipment	350.83	386.27
(vi) परिचालन व्यय (चल स्टाक तथा उपस्कर) Operating expenses (Rolling stock & equipment)	1189.64	1301.52
(vii) परिचालन व्यय (यातायात) Operating Expenses(Traffic)	2920.20	2529.47
(viii) परिचालन व्यय (ईंधन) Operating Expenses (Fuel)	1439.11	1446.07
(ix) कर्मचारी कल्याण एवं सुविधाएं Staff Welfare & Amenities	335.23	371.96
(x) विविध संचालन व्यय Miscellaneous working expenses	180.78	232.40
(xi) भविष्य निधि, पेंशन & अन्य सेवा निवृत्ति लाभ Provident Fund , pension & other retirement benefits:	220.42	255.30
(i) बिलासपुर मंडल Bilaspur Division	12.42	13.14
(ii) रायपुर मंडल Raipur Division	32.69	33.14
(iii) नागपुर मंडल Nagpur Division	111.04	79.33
(iv) दफ्तरे समग्र SECR as a whole	30.76	29.94

IV. भौतिक सांख्यिकीय PHYSICAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY			
विवरण Description		2022-23	2023-24
1. रूट किलोमीटर्स Route Kilometres –			
बड़ी लाइन Broad Gauge		2396.64	2430.90
छोटी लाइन Narrow Gauge		109.69	109.69
कुल TOTAL		2506.33	2540.60
2. रनिंग ट्रैक कि.मी. Running Track Kilometres –			
बड़ी लाइन Broad Gauge		4135.84	4297.57
छोटी लाइन Narrow Gauge		109.69	109.69
कुल TOTAL		4245.53	4407.26
3. स्टेशनों की संख्या Number of stations			
बड़ी लाइन Broad Gauge		273	274
छोटी लाइन Narrow Gauge		0	0
कुल TOTAL		273	274
4. लोकोमोटिव्स की संख्या No. of Locomotives			
बड़ी लाइन Broad Gauge			
डीजल शेड रायपुर Shed Diesel Raipur		224	193
विद्युत शेड भिलाई Electric Bhilai		478	567
कुल TOTAL		702	760
छोटी लाइन Narrow Gauge			
डीजल Diesel		0	0
5. कोचिंग स्टॉक Coaching Stock (यूनिट्स में in units)			
(a) यात्री डिब्बा Passenger carriage			
बड़ी लाइन Broad Gauge		968	968
छोटी लाइन Narrow Gauge		0	0
कुल TOTAL		968	968
(b) अन्य यात्री डिब्बा Other Coaching Vehicles			
बड़ी लाइन Broad Gauge		140	140
छोटी लाइन Narrow Gauge		0	0
कुल TOTAL		140	140
(c) ई.एम.यू. कोचेज E.M.U. Coaches			
मोटर कोच Motor Coach		Nil	Nil
ट्रेलर Trailor Coach		Nil	Nil
कुल TOTAL		Nil	Nil
(d) मेमु MEMU			
मोटर कोच Motor Coach		60	61
ट्रेलर कोच Trailor Coach		177	180
कुल TOTAL		237	241
(e) डेमु DEMU			
डाइविंग पावर कार Driving Power Car		17	17
ट्रेलर कार Trailer Car		19	17
डाइवर ट्रेलर कार Driving Trailer car		50	50
कुल TOTAL		86	84
(f) रेल कार Rail Cars			
बड़ी लाइन Broad Gauge		Nil	Nil
छोटी लाइन Narrow Gauge		Nil	Nil
कुल TOTAL		Nil	Nil
(g) माल डिब्बा स्टॉक Goods Stock (wagons)(in units)			
बड़ी लाइन Broad Gauge		33254	32175
छोटी लाइन Narrow Gauge		No Service	No Service
कुल TOTAL		33254	32175

V. प्रशासनिक सांख्यिकीय ADMINISTRATIVE STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
1. कर्मचारियों की संख्या No. of staff (as on 31 st March)		
ग्रुप ए Group A	347	329
ग्रुप बी Group B	218	251
ग्रुप सी Group C	47912	48741
ग्रुप डी Group D	0	0
कुल TOTAL	48477	49321
1. कर्मचारियों की लागत Cost of staff (in thousands of `)		
ग्रुप ए Group A	820777	828719
ग्रुप बी Group B	353168	425488
ग्रुप सी Group C	40176609	43748163
ग्रुप डी Group D	0	0
कुल TOTAL	41350554	45002370
2. औसत खर्च प्रति कर्मचारी Average cost per employee (in `)		
ग्रुप ए Group A	236535	251890
ग्रुप बी Group B	1620037	169517
ग्रुप सी Group C	838550	89756
ग्रुप डी Group D	0	0
3. विभागवार कर्मचारियों का विवरण संख्या Department wise breakup of No. of staff		
(a) प्रशासनिक Administration	311	372
(b) कार्मिक Personnel	773	924
(c) शैक्षणिक Education	327	391
(d) लेखा Accounts	663	677
(e) इंजीनियरी Engineering	12148	12024
(f) सिग्नल एवं दूरसंचार Signal & Telecommunication	2151	2081
(g) यातायात Transportation	6328	7431
(h) वाणिज्य Commercial	2302	2353
(i) यांत्रिक इंजीनियरी Mechanical Engineering	7562	7554
(j) भंडार Stores	424	412
(k) विद्युत Electrical	12273	11940
(l) चिकित्सा Medical	886	866
(m) रेल सुरक्षा बल Railway Protection Force	1483	1468
(n) निर्माण Construction	846	828
कुल TOTAL	48477	49321

V. प्रशासनिक सांख्यिकीय ADMINISTRATIVE STATISTICS (contd.)

दिनांक 31.3.2023 एवं दिनांक : 31.3.2024. को मंडलवार/विभागवार कर्मचारियों की स्थिति

Division-wise/ Department-wise No. of staff as on 31.3.2023 & 31.3.2024.

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY												
विभाग Description	2022-23						2023-24					
	BSP	R	NGP	W/S	HQ	TOT	BSP	R	NGP	W/S	HQ	TOT
a) सामान्य प्रशा. Admn	93	37	65	0	116	311	111	44	78	0	139	372
b) कार्मिक Personnel	310	116	222	4	121	773	371	139	265	5	145	924
c) शिक्षा Education	243	0	84	0	0	327	291	0	100	0	0	391
d) लेखा Accounts	87	68	90	51	367	663	89	69	92	52	375	677
e) अभियांत्रिकी Engineering	4870	2297	4871	0	110	12148	4820	2274	4821	0	109	12024
f) एस & टी S & T	915	465	715	0	56	2151	885	450	692	0	54	2081
g) परिचालन Transportation	2941	1424	1860	0	103	6328	3454	1672	2184	0	121	7431
h) वाणिज्य Commercial	977	528	728	0	69	2302	999	540	744	0	71	2353
i) यांत्रिक इंजी. Mech. Engg.	1447	2648	1345	2047	75	7562	1445	2645	1344	2045	75	7554
j) भंडार Stores	6	3	2	316	97	424	6	3	2	307	94	412
k) विद्युत Electrical	5841	3208	3150	23	51	12273	5683	3121	3065	22	50	11940
l) चिकित्सा Medical	228	147	310	2	199	886	223	144	303	2	195	866
m) रे. सु. ब. RPF	480	396	429	0	178	1483	475	392	425	0	176	1468
n) निर्माण Construction	626	0	220	0	0	846	618	0	210	0	0	828
कुल TOTAL	19064	11337	14091	2443	1542	48477	19469	11492	14325	2433	1602	49321

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
A. यात्री राजस्व सांख्यिकीय Passenger Revenue Statistics		
1. प्रारंभिक यात्रियों की संख्या No. of passengers originating (in millions)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	57.11	66.89
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	57.11	66.89
कुल TOTAL	57.11	66.89
छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
कुल TOTAL	57.11	66.89
2. यात्री परिवहन की संख्या No. of passengers carried (in millions)		
बड़ी संख्या Broad Gauge	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	85.87	101.21
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	85.87	101.21
कुल TOTAL	85.87	101.21
छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
कुल TOTAL	85.87	101.21
3. यात्री किलोमीटर्स (लाख में) Passenger Kilometres (in millions)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	18831.41	22090.01
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	18831.41	22090.01
कुल TOTAL	18831.41	22090.01
छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
4. यात्री अर्जन Passenger earnings (` in crores)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	1272.10	1464.68
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	1272.10	1467.68
कुल TOTAL	1272.10	1467.68
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	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	67.6	66.3
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	67.6	66.3
कुल TOTAL	67.6	66.3
छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00
6. औसत दूरी (कि. मी.) Average Lead (in Kilometres)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	Nil	Nil
उपनगरीय Suburban	219	218
गैर-उपनगरीय Non-Suburban	219	218
कुल TOTAL	219	218
छोटी लाइन Narrow Gauge	0.00	0.00

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
B. माल राजस्व सांख्यिकीय Goods Revenue Statistics		
1. प्रारंभिक टंस (लाख में) Tonnes originating (in millions)		
(a) राजस्व Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	214.58	236.02
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	236.02
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
2. ढोये गये टंस (लाख में) Tonnes carried (in millions)		
(a) राजस्व Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	313.10	332.33
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 ढोये गये टंस (राजस्व & गैर-राजस्व) Total Tonnes carried Revenue & Non- Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	313.10	332.33
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
3. निवल टन किलोमीटर Net Tones Kilometres (in millions)		
(a) राजस्व Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	89176.12	88702.88
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	88702.88
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
Total	89176.12	88702.88
	89176.12	88702.88

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
4. ढोये गये माल से आय (करोड़ में) Earning from Goods Carried (` in crores)		
बड़ी लाइन Broad Gauge	17221.65	17989.26
छोटी लाइन Narrow Gauge	No Service	No Service
Total	17221.65	17989.26
5. औसत दर प्रति टन किलोमीटर (पैसे) राजस्व Average rate charges per tonne kilometres (Paise) Revenue		
बड़ी लाइन Broad Gauge	193.12	202.80
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	267
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	267
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 (रू. 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	104.52	2.04	9.20	1168.98	254.31	127	217.55
2. Coal for washeries	0	0	0	0	0	0	0
3. Coal for Thermal Power houses	19264.37	154.36	188.62	51892.22	11332.76	275	218.39
4. Coal for Public use	1726.71	18.52	25.54	4240.10	922.52	166	217.57
कुल कोयला / Total Coal	21095.6	174.92	223.36	57301.29	12509.59	257	218.31
5. Raw materials for steel plants except Iron ore	225.66	3.78	8.14	1807.93	318.95	222	176.41
6. Pig Iron & Finished Steel	1335.27	7.84	17.38	7248.15	1356.40	417	187.14
7. Iron Ore	580.74	11.34	25.55	4936.90	1063.07	193	215.33
8. Cement	2785.1	24.25	26.57	7681.51	1220.71	289	158.92
9. Food Grains	819.52	4.96	7.08	2098.71	296.63	296	141.34
10. Fertilizers	2.4	0.02	4.13	1446.64	209.50	350	144.82
11. Mineral Oil	117.25	0.86	3.06	910.69	179.31	298	196.90
12. Container service	94.82	1.19	3.73	1497.77	166.25	401	110.99
13. Other Goods	738.25	6.86	13.32	3773.30	668.85	283	177.26
कुल राजस्व यातायात / Total Revenue Traffic	27794.61	236.02	332.33	88702.88	17989.26	267	202.80
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	27794.61	236.02	332.33	88702.88	17989.26	267	202.80

VI. वाणिज्य सांख्यिकीय COMMERCIAL STATISTICS (contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY							
मंडलवार / Division wise originating and traffic handled 2023-24	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		
बिलासपुर BSP	432.34	65.02	21192.93	47.70	21737.99	22.60	171.98
रायपुर R	542.47	31.80	5210.46	47.70	5832.42	24.05	48.22
नागपुर NGP	305.91	25.27	1691.05	47.70	2069.93	21.44	15.81
कुल Total	1280.73	122.08	28094.44	143.09	29640.34	68.09	236.02

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
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 (b) गैर- उपनगरी Non- Suburban (Pass) (c) उपनगरीय Suburban (d) मिश्रित Mixed	81.22 103.29 - -	84.45 112.77 - -
छोटी लाइन N.G. (a) एक्सप्रेस Express (b) सवारी Passenger (c) मिश्रित Mixed	- - -	- - -
2. समय नुकसान न करने वाली गाड़ियों का प्रतिशत Percentage of train not losing time		
बड़ी लाइन B.G. (a) मेल & एक्सप्रेस Mail & Express (b) गैर-उपनगरीय Non- Suburban (Pass) (c) उपनगरीय Suburban (d) मिश्रित Mixed	47.1 81.9 - -	41.3 56.2 - -
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 छोटी लाइन N.G.	14.15 0	16.11 0
ई. एम. यू. ट्रेन EMU trains (as the trains are run) in millions Other trains	Nil	Nil
4. वाहन किलोमीटर Vehicle Kilometres (in millions)		
बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	561.62 0	621.67 0

VII. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
B. माल परिवहन Goods		
1. आठ पहियों वाली चल रही वैगनों की संख्या Average no. of wagons on line (8-wh) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	33177 -	31889 -
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	838 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	9475 No Service
(a) गैर-राजस्व Non-Revenue traffic बड़ी लाइन Broad Gauge Coal D/oil	- -	- -
(b) Transshipped and repacked बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	- -	- -
4. प्रतिदिन लोडेड मालडिब्बा आवक की औसत संख्या Average daily loaded wagons receipts (in 8 Wh) बड़ी लाइन Broad Gauge	4175	4063
5. वैगन किलोमीटर प्रति वैगन दिन ऑन लाइन Wagon kilometres per wagon day on line बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	195.2 -	190.9 -

VII परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
6. औसत मालडिब्बा/ Average Wagons holding daily (in 8 Wh)	33177	31929
7. औसत रैक होल्डिंग /Average N+ BOBRN Rake Holding	378	359
8. औसत जम्बो रैक होल्डिंग /Average Jumbo Rake Holding	67	63
9. औसत मालडिब्बा लेनदेन /Average Wagon Interchange	14569	15491

VII.. परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS(Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
10. Net tonne kilometres per wagon day on line (8-wh) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	7364 No Service	7600 No Service
11. Average turn-round of a wagon बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	2.54 No Service	2.32 No Service
12. Average lead of a loaded wagon बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	294 No Service	267 No Service
13. Average starting wagon load (tonnes) (All commodities) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	67.80 No Service	68.06 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	2023-24
15.Average train load :-		
(a) In terms of wagons (8wheeler) B.G.	43.4	49.7
(b) Net load (Tonnes) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	1638 No Service	1980 No Service
(c) Gross load (excluding wt of Engine) (Tonnes) बड़ी लाइन Broad Gauge छोटी लाइन Narrow Gauge	2608 No Service	3093 No Service
16. Average Speed of all goods trains: –		
बड़ी लाइन Broad Gauge डीज़ल Diesel Electric विद्युत Electric सभी ट्रैक्शन All Tractions	41.6 31.1 32.0	25.7 15.5 16.3
छोटी लाइन Narrow Gauge डीज़ल Diesel सभी ट्रैक्शन All Tractions	- -	- -

VII परिचालन सांख्यिकीय OPERATING STATISTICS(Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
17. Traction wise percentage of gross tonne kilometres (excl. wt. of engine and dept.)		
बड़ी लाइन Broad Gauge		
(a) Coaching (including prop. Of mixed)		
डीज़ल Diesel	0	0
विद्युत Electric	100	100
(b) Goods (including prop. In fixed)		
डीज़ल Diesel	7.82	7.61
विद्युत Electric	92.18	92.39
छोटी लाइन Narrow Gauge		
(a) यात्री डीज़ल Coaching Diesel-	-	-
(b) माल डीज़ल Goods Diesel-	-	-

VIII. यांत्रिक/विद्युत सांख्यिकीय MECHANICAL/ ELECTRICAL STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
1. Engine Kms per engine in use – TB		
(i) यात्री सेवा Passenger service		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge –		
डीज़ल Diesel	0	0
विद्युत Electric	587	595
सभी ट्रैक्शन All Traction	587	595
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge –		
डीज़ल Diesel	0	0
सभी ट्रैक्शन All Traction	0	0
2. Engine Kms per Engine in use – TB		
(ii) माल सेवा Goods service		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge –		
डीज़ल Diesel	240	206
विद्युत Electric	284	246
सभी ट्रैक्शन All Traction	278	241

TB= Territorial Basis

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

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
(a) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Traction	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 Traction	212 275 268	175 252 244
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Traction	0 0	0 0

TB= Territorial Basis

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

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
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 Traction	218 312 282	202 259 244
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Traction	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 Traction	198731 361656 340751	242015 386066 370012

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

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Traction	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 Traction	130594 349358 310442	166671 362404 333826
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल Diesel सभी ट्रैक्शन All Traction	Nil	Nil

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

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
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 traction	8.04 - 5.44 6.27	12.95 - 8.11 9.34
(b) छोटी लाइन Narrow Gauge – डीजल हायड्रोलिक Diesel Hydraulic	0	0
(ii) पैसेंजर कैरेज Passenger Carriage – बड़ी लाइन Broad Gauge	5.37	6.20
(iii) अन्य कोचिंग वाहन Other Coaching Vehicles बड़ी लाइन Broad Gauge	0.71	1.43
(iv) माल डिब्बे Wagons –		
(a) बड़ी लाइन Broad Gauge (b) छोटी लाइन Narrow Gauge	1.91	2.14

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 31.03.2024								
BSP	BSP	-	-	-	-	-	-	-
	MDGR	-	-	-	-	-	-	-
	SDL	-	-	-	-	-	-	-
R	Raipur	-	-	148	-	-	-	-
	BIA	-	-	-	-	-	-	567
								-
NGP	NGP	-	-	-	-	-	-	-
	DGG	-	-	-	-	-	-	-
	NIR	-	-	-	-	-	-	-
	NGP/MIB	-	-	41	-	-	4	-
	GONDIA	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	-	189	-	-	4	567

IX. विशिष्ट ईंधन खपत SPECIFIC FUEL CONSUMPTION

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
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	4.76
N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh) B.G.	19.74	19.66
(b) Goods & prop. Of mixed –		
(i) Diesel (litres) B.G.	1.97	2.05
N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh) B.G.	6.85	7.39
2. प्रति इंजिन किलोमीटर खपत Consumption per Engine kilometre –		
(a) Passenger & prop. Of mixed –		
(i) Diesel (litres) B.G.	0.24	1.09
N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh) B.G.	22.6	22.7
(b) Goods & prop. Of mixed –		
(i) Diesel (litres) B.G.	3.15	4.23
N.G.	0.00	0.00
(ii) Electric (Kwh) B.G.	14.8	17.0

X वर्कशॉप मरम्मत सांख्यिकीय WORKSHOP REPAIR STATISTICS

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
1. Wagons-Number repaired & despatched (in VUs)		
Raipur Workshop		
बड़ी लाइन Broad Gauge		

POH	5087	4900
NPOH	0	0
Total	5087	4900
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	2023-24
2. Coaching stock –		
Number Repaired & dispatched (in VUS)		
MIB workshop		
Broad Gauge		
POH	106	310
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	2023-24
बड़ी लाइन कोचिंग यातायात BROAD GAUGE COACHING TRAFFIC		
Earning per train Km. (`)	1002.53	1039.30
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int (`)	1381.90	1487.98
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int (`)	1381.90	1487.98
Profit on working a train 1 Km excl Int (`)	-379.37	-448.68
Profit on working a train 1 Km incl. Int (`)	-379.37	-448.68
Earnings per vehicle per Km (P.)	2993.00	2693.00
Cost of hauling a vehicle 1 Km excl. Int. (P.)	4126.0	3855.0
Cost of hauling a vehicle 1 Km incl. Int. (P.)	4126.0	3855.0
Profit on working a vehicle 1 Km excl. Int (P.)	-1133.0	-1162.0
Profit on working a vehicle 1 Km incl. Int (P.)	-1133.0	-1162.0

XI. कार्य का परिणाम RESULT S OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
बड़ी लाइन माल यातायात BROAD GAUGE GOODS TRAFFIC		
Earning per train Km. (`)	3204.37	4066.05
Cost of Hauling a train 1 Km excl Int (`)	1445.96	1754.98
Cost of Hauling a train 1 Km incl Int (`)	1445.96	1754.98
Profit on working a train 1 Km excl Int (`)	1758.41	2311.07
Profit on working a train 1 Km incl. Int (`)	1758.41	2311.07
Earnings per wagon per Km (P.)	7379.0	8174.0
Cost of hauling a wagon 1 Km excl. Int. (P.)	3330.0	3528.0
Cost of hauling a wagon 1 Km incl. Int. (P.)	3330.0	3528.0
Profit on working a wagon 1Km excl int (P.)	4049.0	4646.0
Profit on working a wagon 1Km incl int (P.)	4049.0	4646.0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
बड़ी लाइन माल यातायात BROAD GAUGE GOODS TRAFFIC		
Earning one tonne one Km. (P.)	196.0	205.0

Cost of hauling one tonne 1 Km excl. Int. (P.)	88.0	89.0
Cost of hauling one tonne 1 Km incl. Int (P.)	88.0	89.0
Profit on hauling one tonne 1 Km excl. Int (P.)	108.0	116.0
Profit on hauling one tonne 1 Km incl. Int (P.)	108.0	116.0

XI. कार्य का परिणाम RESULTS OF WORKING (Contd)

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
छोटी 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	2023-24
छोटी 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	2023-24
छोटी 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	2023-24
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	11830.28
2. प्रति माल डिब्बा दिन अर्जन Earning per wagon per day माल अर्जन Goods Earnings – बड़ी लाइन Broad Gauge (`)	14509.97	15738.32
3. शंटिंग इंजिन द्वारा प्रति शंटिंग घंटे की लागत Cost per Shunting hours by Shunting Engine – डीजल Diesel बड़ी लाइन Broad Gauge (`)	2527	4070
4. ट्रेन इंजिन द्वारा प्रति शंटिंग घंटे की लागत Cost per shunting hours by Train Engine- डीजल Diesel BG (`)	7457	9634
NG (`)	-	-
विद्युत Electric BG (`)	7476	8667

XII. भंडार खरीदी एवं भंडारण STORES PURCHASE & INVENTORY

दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे SOUTH EAST CENTRAL RAILWAY		
विवरण Description	2022-23	2023-24
A – खरीदे गए भंडार (` करोड़ में ) Stores Purchase (in Crores of `)		
1. देशी भंडार Indigenous	1396.54	1882.27
2. आयातित Imported	-	-
कुल Total	1396.54	1882.27
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	117.20
2. टर्नओवर प्रतिशत Percentage turn over	18.74	24.53