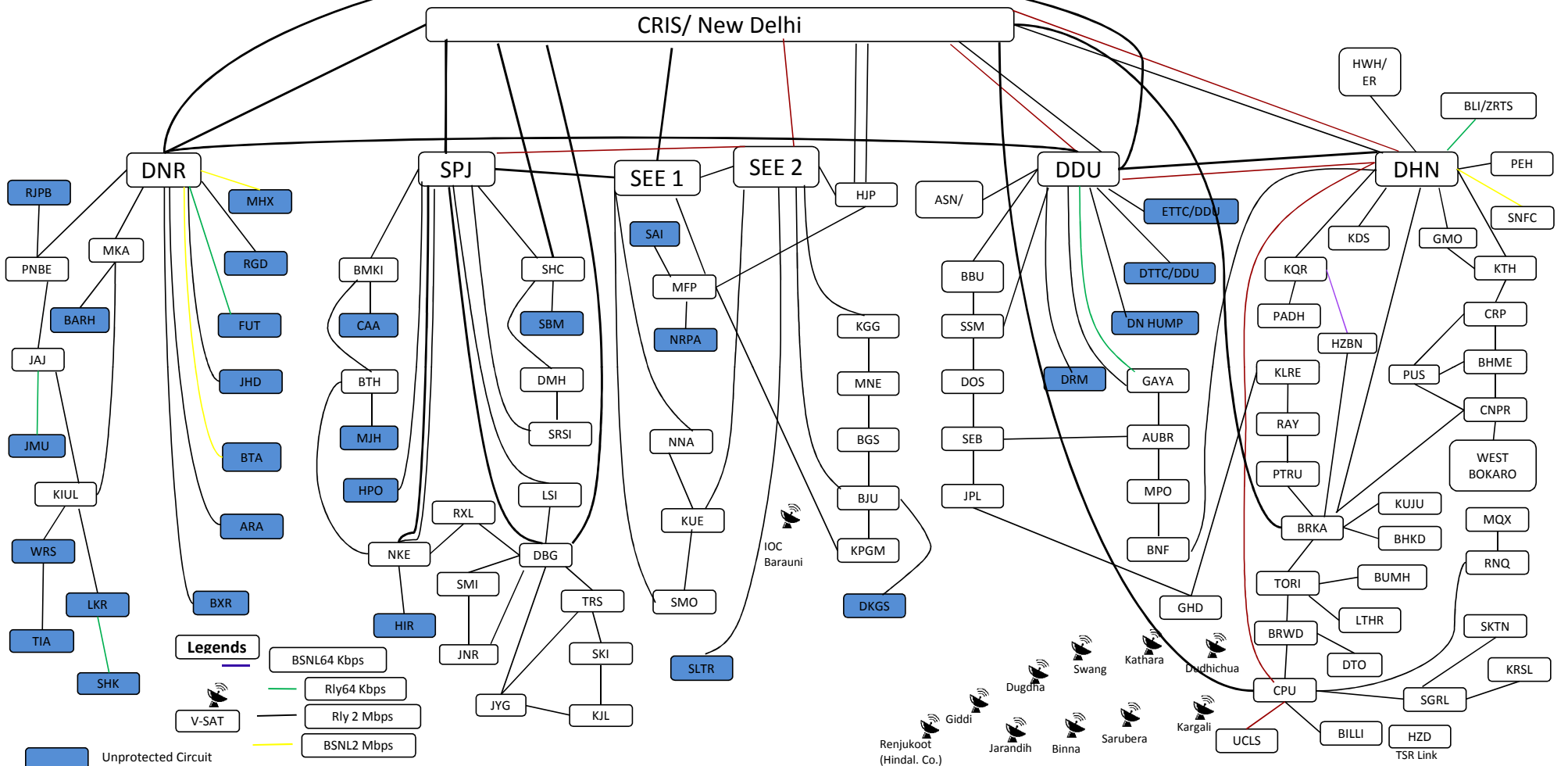


OSPF Plan in ECR

(as on 22.11.2021)



Summary of FOIS channel of DHN, DNR, MGS, SPJ, SEE Division of E.C. Rly.

Network Database of FOIS/ECR

Position as on 22.11.2021

S.No.	Division	Circuit	Railway Channel		RCIL Channel		BSNLChannel		V-SAT	Total Channel
			2 Mbps	64 kbps	2 Mbps	64 kbps	2 Mbps	64 kbps		
1	DHN	FOIS	37	1	8	0	4	0	10	60
2	DNR	FOIS	9	5	4	0	1	1	0	20
3	DDU	FOIS	17	0	7	0	2	0	0	26
4	SEE	FOIS	16	0	3	0	2	0	1	22
5	SPJ	FOIS	23	0	6	0	0	0	0	29
Summary			102	6	28	0	9	1	11	157

S.No.	Division	Circuit	2 Mbps	64 kbps	V-SAT	Total Channel
1	DHN	FOIS	49	1	10	60
2	DNR	FOIS	14	6	0	20
3	DDU	FOIS	26	0	0	26
4	SEE	FOIS	21	0	1	22
5	SPJ	FOIS	29	0	0	29
Summary			139	7	11	157

S.No.	Division	Circuit	Rly.	RCIL	BSNL	VSAT	Other Operator	FOIS Location division wise	Total Channel
1	DHN	FOIS	38	8	4	10	0	46	60
2	DNR	FOIS	14	4	2	0	0	19	20
3	DDU	FOIS	17	7	2	0	0	12	26
4	SEE	FOIS	16	3	2	1	0	16	22
5	SPJ	FOIS	23	6	0	0	0	21	29
Summary			108	28	10	11	0	114	157

Channel Details of FOIS E.C Rly.

As on 22.11.21

S.No.	Division wise Sl. No.	Division	Circuit Type	Service Provider	Bandwidth	From	To	Working Path
1	1	DHN	FOIS	RCIL	2 Mbps	CRIS	DHN	DLI, GZB, TDL, CNB, DDU, DHN
2	2	DHN	FOIS	BSNL	2Mbps	CRIS	DHN	Direct
3	3	DHN	FOIS	RCIL	2 Mbps	DDU	DHN	Direct
4	4	DHN	FOIS	RCIL	2 Mbps	HWH	DHN	ASN
5	5	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	KQR	PSB
6	6	DHN	FOIS	Rly.	64 kbps	DHN	BLI	Direct
7	7	DHN	FOIS	RCIL	2 Mbps	DHN	PEH	Direct
8	8	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	KTH	Direct
9	9	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	GMO	Direct
10	10	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRP	PUS	Direct
11	11	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	GMO	CRP	Direct
12	12	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	KTH	CRP	Direct
13	13	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	BRKA	GMO,GMIA and SE RLY both media RCIL & RLY protected.
14	14	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	BRKA	BHKD	Direct
15	15	DHN	FOIS	RCIL	2Mbps	BRKA	CRIS	Direct
16	16	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	BRKA	PTRU	Direct
17	17	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	PTRU	RAI	Direct
18	18	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	RAY	KLRE	Direct
19	19	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	BRKA	TORI	RAI, KLRE
20	20	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	TORI	BUMH	Direct
21	21	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CPU	BRWD	TORI
22	22	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	TORI	BRWD	Direct
23	23	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	BRWD	DTO	Direct
24	24	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	KLRE	GHD	KLRE, BRWD
25	25	DHN	FOIS	RCIL	2Mbps	GHD	KQR	Direct
26	26	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	RNQ	MQX	Direct
27	27	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	HZD	HZD	Through TSR link
28	28	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CPU	BXLL	Direct
29	29	DHN	FOIS	RCIL	2 Mbps	DHN	CPU	Media RLY & RCIL both 2 Mbps protected
30	30	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	CPU	
31	31	DHN	FOIS	RCIL	2Mbps	CPU	CRIS	Direct
32	32	DHN	FOIS	BSNL	2 Mbps	DHN	CPU	RNC
33	33	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CPU	SGRL	Direct
34	34	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	KDS	KTH	Direct
35	35	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	DHN	KDS	Direct
36	36	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRP	BHME	Direct
37	37	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CNPR	W.Bokaro	Direct
38	38	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CNPR	BHME	Direct
39	39	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CNPR	BRKA	Direct
40	40	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	PUS	CNPR	Direct

41	41	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	CPU	RNQ	Direct
42	42	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	SGRL	SKTN	Direct
43	43	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	SGRL	KRSL	Direct
44	44	DHN	FOIS	Rly.	2Mbps	KQR	HZBN	Direct
45	45	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	BRKA	HZBN	Direct
46	46	DHN	FOIS	BSNL	2 Mbps	DHN	SNFC	Direct
47	47	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	TORI	LHTR	Direct
48	48	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	BRKA	KUJU	Direct
49	49	DHN	FOIS	Rly.	2 Mbps	KQR	PADH	Direct
50	50	DHN	FOIS	BSNL	2 Mbps	CPU	UCLS	Direct
51	51	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Dudhichua	Direct
52	52	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	kargali	Direct
53	53	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	jarangdih	Direct
54	54	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	sarubera	Direct
55	55	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Giddi	Direct
56	56	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	BINA	Direct
57	57	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Kathara	Direct
58	58	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Dugdha	Direct
59	59	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Hindal Co.	Direct
60	60	DHN	FOIS	VSAT	VSAT	DLI	Sawang	Direct
61	1	DNR	FOIS	RCIL	2 Mbps	CRIS	DNR	DLI, GZB, TDL, CNB, DDU, BXR, DNR
62	2	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	DNR	Direct
63	3	DNR	FOIS	RCIL	2 Mbps	DNR	PNBE	PWS
64	4	DNR	FOIS	RCIL	2 Mbps	GAYA	PNBE	Direct
65	5	DNR	FOIS	RCIL	2 Mbps	HJP	PNBE	Gandhi setu
66	6	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	PNBE	RJPB	Direct
67	7	DNR	FOIS	Rly.	64 kbps	DNR	FUT	PNC
68	8	DNR	FOIS	Rly.	64 kbps	DNR	LKR	FUT
69	9	DNR	FOIS	Rly.	64 kbps	JAJ	JMU	Gidhaur
70	10	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	PNBE	JAJ	MKA
71	11	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	DNR	RGD	Direct
72	12	DNR	FOIS	BSNL	2 Mbps	DNR	BTA	Direct
73	13	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	BXR	DNR	Direct
74	14	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	DNR	JHD	Direct
75	15	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	DNR	MKA	Direct
76	16	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	DNR	KIUL	Direct
77	17	DNR	FOIS	Rly.	64 kbps	LKR	SHK	Kiul
78	18	DNR	FOIS	Rly.	2 Mbps	KIUL	WRS	Direct
79	19	DNR	FOIS	Rly.	64 kbps	DNR	ARA	Kulharia
80	20	DNR	FOIS	BSNL	64 kbps	DNR	MHX	Direct
81	1	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	CRIS	DDU	DLI, GZB, TDL, CNB, ALD, DDU
82	2	DDU	FOIS	BSNL	2 Mbps	CRIS	DDU	Direct
83	3	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	ASN	DDU	DHN, GYA, DDU
84	4	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	DHN	DDU	DHN,GYA,DDU
85	5	DDU	FOIS	BSNL	2 Mbps	DHN	DDU	Direct

86	6	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	HJP	DDU	PNBE,DNR,DDU
87	7	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	DNR	DDU	DNR,BXR,DDU
88	8	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	Dnhump	Direct
89	9	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	DDU	GYA	SSM,SEB
90	10	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	GYA	BBU,SSM
91	11	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	ETTC	Direct
92	12	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	DTTC	
93	13	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	BBU	Durgawati
94	14	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DDU	SSM	SEB,DOS
95	15	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	SSM	BBU	Shivsagar
96	16	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	DRM Build.	DDU	Direct
97	17	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	SSM	PHE	Direct
98	18	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEB	PHE	Direct
99	19	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEB	AUBR	Direct
100	20	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEB	JPL	Direct
101	21	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	AUBR	MPO	Direct
102	22	DDU	FOIS	RCIL	2 Mbps	PNBE	GYA	JHD
103	23	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	GAYA	RFJ	Direct
104	24	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	BNF	MPO	Direct
105	25	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	Dn-Hump	DRM Building	Direct
106	26	DDU	FOIS	Rly.	2 Mbps	JPL	GHD	Direct
107	1	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRIS	SEE R1	DLI,GZB,TDL,CNB,ALD,
108	2	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRIS	SEE R2	Direct
109	3	SEE	FOIS	RCIL	2 Mbps	SPJ	SEE R1	Direct
110	4	SEE	FOIS	BSNL	2 Mbps	SPJ	SEE R2	Direct
111	5	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	HJP	SEE R2	DLI,GZB,TDL,CNB,ALD,
112	6	SEE	FOIS	BSNL	2 Mbps	HJP	MFP	
113	7	SEE	FOIS	RCIL	2 Mbps	MFP	SAI	GRL,BNR
114	8	SEE	FOIS	RCIL	2 Mbps	SEE R1	MFP	SAI,RD
115	9	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R2	STLR	Direct
116	10	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	MFP	KPGM	Direct
117	11	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	BJU	KPGM	Direct
118	12	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R2	BJU	SPP
119	13	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	BGS	BJU	Direct
120	14	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	MNE	KGG	Direct
121	15	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R2	KGG	BJU,BGS
122	16	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	BGS	MNE	Direct
123	17	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R1	NNA	MLDT
124	18	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	KUE	NNA	SEE,KUE
125	19	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	DLI	BJU/IOC	Direct
126	20	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R1	SMO	SEE
127	21	SEE	FOIS	VSAT	VSAT	SMO	KUE	Direct
128	22	SEE	FOIS	Rly.	2 Mbps	SEE R2	KUE	SEE
129	1	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRIS	SPJ	DLI,GZB,TDL,CNB,ALD,
130	2	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	CRIS	SHC	Direct

131	3	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	SEE	SPJ	Direct
132	4	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	CRIS	DBG	DLI,GZB,TDL,CNB,ALDDDU,PNBE,MKA,B
133	5	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	SPJ	DBG	LSI
134	6	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	SPJ	SHC	KGG,MNE,BDT
135	7	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	SPJ	LSI	Direct
136	8	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DBG	LSI	Direct
137	9	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	NKE	RXL	Direct
138	10	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DBG	RXL	SMI
139	11	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SPJ	BMKI	MFP
140	12	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	BMKI	BTH	SPJ
141	13	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	NKE	BTH	KMB
142	14	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SPJ	NKE	MFP
143	15	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SPJ	NKE	Via GKP
144	16	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DBG	JYG	Direct
145	17	SPJ	FOIS	RCIL	2 Mbps	SMI	JNR	Direct
146	18	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DBG	SMI	Direct
147	19	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	TRS	SKI	Direct
148	20	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SPJ	HPO	Direct
149	21	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SHC	SBM	Direct
150	22	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SHC	DMH	Direct
151	23	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	NKE	HIR	Direct
152	24	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	BTH	MJH	Direct
153	25	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	BMKI	CAA	Direct
154	26	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DMH	SRSI	Direct
155	27	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	DBG	TRS	Direct
156	28	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	SKI	KJI	Direct
157	29	SPJ	FOIS	Rly.	2 Mbps	KJL	JYG	Direct