

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-10.07.2024

(1) सोन नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, डिहरी, औरंगाबाद तथा गया के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । सोन नदी के इन्द्रपुरी बराज पर 7,124 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 5,435 एवं 1,689 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(क) मुख्य अभियन्ता, डिहरी :- पश्चिमी संयोजक नहर से पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर, आरा मुख्य नहर एवं पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे) में क्रमशः 996, 2,026 एवं 1,876 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद /गया /डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में क्रमशः 530 एवं 1,060 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 146 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 1,260 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 1,260 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 804 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 2,89,585 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट की मात्रा बढ़ जाने के कारण पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में जलश्राव शून्य कर दिया गया है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,42,500 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 5,500 एवं 8,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(5) जलाशय /वीयर योजनाएँ :- मुख्य अभियन्ता, भागलपुर /बिहारशरीफ /गया /औरंगाबाद/ डिहरी के परिक्षेत्राधीन जलाशय /वीयर योजनाओं में पानी की उपलब्धता के अनुसार नहरों में पानी प्रवाहित किया जायेगा ।


कार्यपालक अभियन्ता 10/07/2024
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन										10-Jul-24
परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 706 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	दिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	4193	10.12	10.12	10.12	बराज से कम जलश्राव प्राप्त होने के कारण नहरों में जलश्राव कम हो गया है।
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1242	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	996	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	377	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	21.30	20.00	21.30	
घनसेक 2597 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	30	23.78	8.60	14.50	
1.1.3 बेतरी वितरणी		कैमुर	109	190	0	22.00		11.00		
1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)		रोहतास	5400	4600	1876	32.50	32.50	32.50		
घनसेक 0		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	2026	84.50	84.50	84.50	
बराज पर नदी का जलश्राव D/S		1.3.1 डुमराँव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	687	64.80	45.50	64.80	
	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	50	27.00	7.00	27.00		
	1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	371	49.60	49.60	49.60		
	घनसेक 7124	1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	192	34.40	34.40	34.40	
	1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	110	46.60	29.00	31.00		
बराज पर नदी का जलश्राव U/S	1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R)of A.M.C.	भोजपुर	162	162	10	21.60	10.00	12.00		
	1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	20	22.40	12.00	21.63		
फीट 351.30	1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	831	69.80	69.80	69.80		
	1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	100	51.02	38.00	51.02		
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर क्षय स्टीम में नदी का बलनार	1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	818	62.67	62.67	62.67		
	1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	622	61.00	58.00	61.00		
	1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	139	36.20	13.00	36.20		

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	1689	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	530	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	75	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	42	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	20	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	48	10.97	4.00	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17		8.05	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	1060	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	40	21.00	8.00	21.00	पानी का डिस्चार्ज कम होने के कारण
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	40	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	50	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	150	41.60	31.00	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	125	35.20	35.20	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	80	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	54	20.80	14.00	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बोलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	146	66.80	51.00	66.80	
		1.2.8 अईशारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	पानी की उपलब्धता कम है ।
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	30	28.00	11.00	26.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	10	8.80	2.00	4.00	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	67				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		15.00	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	16	8.80	5.00	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	191				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	34	6.10	6.10	6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	106	36.80	23.50	29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	168				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	25	16.00	16.00	16.00	
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	30	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	25	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	80				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	5	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	5	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	4	12.80	3.00	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	20	19.20	6.00	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	0				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	0	6.40		6.40	
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपीकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 0	वराज पर नदी का जलश्राव D/S -	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	1260	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	804	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	30	9.80	5.00	4.00	नहर में धीरे-धीरे जलश्राव बढ़ाया जा रहा है।
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	250	29.91	15.00	15.00	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	50	12.80	8.00	8.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	375	17.91	13.25	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	80	19.80	5.00	5.00	बांध क्षतिग्रस्त होने के कारण जलश्राव कम किया गया है।
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	150	22.00	6.00	6.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	120	25.98	4.00	4.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	0	28.30		14.57	
1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64					
1.8 हेटमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		0.50			
घनसेक 289585	वराज पर नदी का जलश्राव D/S -	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	0	41.30		41.30	कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-09.07. 24 के 6.20 बजे अपराह्न से कोशी बराज द्वारा पूर्वी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है ।
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	0	4.88		4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	0	14.32		14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	0	9.85		9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	0	80.25		80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	0	77.36		77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	0	74.71		74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	0	90.24		90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	0	59.20		59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	0	15.85		8.50	
घनसेक 289585	वराज पर नदी का जलश्राव U/S-	1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	0	47.00		47.00	
		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	0	15.85		9.00	
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी०)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
फोट 250.00 कोरपुर बराज का पौड सेपेल U/S		1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण दिनांक-09.07.24 के 6.20 बजे अपराह्न से कोशी बराज द्वारा पूर्वी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36		36.58	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		16.46	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	0	28.20		17.37	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	0	52.73		39.93	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	0	13.10		10.60	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	0	34.38		34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	0	28.65		21.90	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		5.48	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		8.23	
कोशी परियोजना	महरसा	1.12 गिरावरनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		12.80	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		16.46	
		1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	0	35.81		32.92	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	100	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	150	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	30	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	0	54.32		54.32	
		1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	0	19.81		19.81	
		1.15.2 मटियारी रत्निकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	16.85	16.85	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	120	68.37	41.25	41.25	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	35	31.10	16.30	16.30	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चलू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर									
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	0	35.13		35.13	कोशी नदी में अत्यधिक सिल्ट आने के कारण पश्चिमी कोशी मुख्य नहर में जलश्राव शून्य कर दिया गया है ।	
		भारत भाग	मधुबनी/दरभंगा	6475*	4447	0	56.70		56.70		
		1.1 राजपुर वितरणी	मधुबनी	157	157	0	11.58		11.58		
		1.2 महादेवा वितरणी	मधुबनी	170	170	0	8.40		8.40		
		1.3 घोघरडीहा वितरणी	मधुबनी	261	261	0	19.08		13.41		
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		15.22		
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77		41.77		
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1050	0	36.62		36.62		
		1.6.1.विदेशवरस्थान-उपशाखा-नहर	मधुबनी	714*	435	0	27.44		27.44		
		1.7 सकरी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	848*	450	0	44.25		39.50		
		1.8 काकरघाटी शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1041*	575	0	38.11		38.11		
		1.9 सहारघाट शाखा नहर	मधुबनी/दरभंगा	1255*	1120	0	20.18		20.18		
घनसेक	129000	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	5500	2.90	2.90	2.90		
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	500	93.75	93.75	93.75		
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	64	81.55				
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	32	82.93	82.93	82.93		
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	80	18.00	18.00	18.00		
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1400	143.90	47.28	143.90		
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	0	30.24		15.25		
		1.2.2 शिफारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	0	21.95		21.95		
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	0	28.35		28.35		
		2. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	200	5.06	5.06	5.06		
घनसेक	142500	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	40	13.50	13.50	13.50	गंडक नदी में बाढ़ आने के कारण मुख्य पूर्वी नहर में जलश्राव शून्य हो गया था । दिनांक-09.07.24 से मुख्य पूर्वी नहर में जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।	
		2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	40	14.43	14.43	14.43		
		2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	70	19.92	19.92	19.69		
		1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	3600	163.72	44.00	163.72		
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	0	16.92		16.92		
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	0	16.85		16.85		
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	0	31.17		31.17		
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	0	38.60		38.60		
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	0	14.18		14.18		
		1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण	916	916	0	32.01		32.01		
घनसेक	362.00 फीट	1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	238	238	0	13.40		13.40		
		1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	208	208	0	10.85		10.85		
		1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण	280	280	0	22.50		22.50		
		1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	0	14.63		14.63		
		1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	20	22.20	16.15	22.20		
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।									

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीवर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	20	16.40	12.00	12.00	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	10	14.60	7.00	7.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	564	34.87	28.10	29.00	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	36	25.00	9.00	9.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	120	10.73	10.73	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	350	18.20	18.20	18.20	
		5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00			
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	30	13.20	3.00	10.50	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	20	14.60	2.70	12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
	बिहारशरीफ	7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	20	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबोधा	1000	1000	163	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54			
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08			
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70			
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	0	17.37			
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	275	0	23.50			
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30			
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70			
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	90	27.20	6.00	9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	10	25.60	1.00	3.00	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	0	14.40			
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00			

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि में पानी पहुंचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना								
		10.1 मुख्य नहर	गया बॉके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	0	19.30			
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	0	4.76			
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	0	7.00			
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	0	4.00			
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	0	17.00			
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुराह/ कोच/टिकारी	515	515	0	27.15			
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	0	15.54			
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	0	13.25			
		13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला परिचमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	90	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	10	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
	दरभंगा	14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटीना	60	60	15	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	8	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	8	4.87	4.87	4.87	
		15.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटीना	10	10	5	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	लखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	300	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय चानन, सूर्यगढ़ा	212	212	0	15.42			

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय को संवहन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवहन (एकड़ फीट में)	नहर का रुपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भगलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	452.40	22689					
		1.1 नदी में जलश्राव								20			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	0	7.86		
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	0	35.2		
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	0	17.00		
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	0	20.88		
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	0	10.73		
		2. चडुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	384.00	15300					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	0	30.00	0.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	0	12.50		
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	386.80	8120					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	0	23.78		
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	0	16.64		
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	373.10	3420					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	0	17.83		
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	0	6.40		
		4.3 बेलिया नहर							66	0	8.35		
		5. बेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	427.10	365					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	212.70	6110					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	0	4.42		
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	0	4.00		
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.50	222					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	0	3.20		
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	0	1.85		
		8. जालकुंड जलाशय योजना	मुंगेर	204	182.5	2250	Below DSL	0					
		8.1 बायाँ मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	288.70	5090					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	0	9.26		
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	0	7.31		
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	251.80	1620					
		10.1 फजरा मुख्य नहर							120	15	10.21	4.00	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	5	5.54	4.00	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	426.20	2380					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	0	8.00		
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	0	11.60		
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्या अभिवृत्ता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफओआर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवर्धन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवर्धन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपांकित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	427.60	205					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	0	7.20		
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	321.50	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	527.00	9800					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	0	18.50		
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	0	20.50		
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमुर	344	306	22210	315.90	2520					
		15.1 मुख्य नहर							240	2	13.00	2.90	
		15.2 बायाँ नहर							107	5	11.00	3.10	
		15.3 दायाँ नहर							84	2	8.00	2.10	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	396.71	87196					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमुर						300	100	22.20	18.20	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	120	34.08	27.00	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारराफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	315.50	100					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	Below DSL	0					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	0	10.54		
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	0	11.31		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	430.50	573					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	491.70	1051					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	15	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	3	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	470.80	3419					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	15	8.00	7.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	30	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	488.72	122					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 घटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना