

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-10.10.2024

(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 29,238 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है । जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 9,813 एवं 4,660 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 1,406, 3,815 एवं 4,266 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 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,071 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

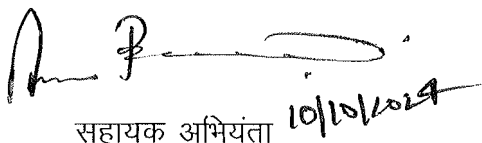
(2) उत्तर कोयल नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । उत्तर कोयल नदी के मोहम्मदगंज बराज पर कुल 8,211 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,059 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 956 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 94,420 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी तथा पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 3,500 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

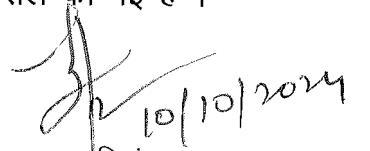
(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 66,200 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 5,600 एवं 10,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 जा रहा है ।

राज्य के वृहद् एवं मध्यम सिंचाई योजनाओं से खरीफ सिंचाई 2024 हेतु निर्धारित कुल लक्ष्य 22,51,399 हे० के विरुद्ध अब तक कुल 21,82,464 (96.94 %) हे० क्षेत्र में सिंचाई उपलब्धि हासिल की गई है ।


सहायक अभियन्ता
10/10/2024

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


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

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	संभावित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपरिक्त जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (करो मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल संचयन से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 0	बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	7805	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	2008	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1406	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	401	27.07	25.00	27.07	जलश्राव कम मिलने के कारण
घनसेक 11488	रिहन्द से प्राप्त जलश्राव	1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	30	23.78	20.00	23.78	15 कि०मी० पर ब्रिज टूटा हुआ है, शिकही बियर से पानी इलेटिंग हो रहा है।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	0	22.00		19.00	जलश्राव कम मिलने के कारण
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	4266	32.50	32.50	32.50	
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	3815	84.50	84.50	84.50	
14765		1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1032	64.80	46.50	64.80	
बराज पर नदी का जलश्राव D/S	डिहरी	1.3.1.1 लहठान वितरणी Ex. 20.40 km(R) of D.B.C.	रोहतास/ भोजपुर/ बक्सर	441	500	250	27.00	8.00	27.00	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
		1.3.2 विहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	42.50	49.60	
घनसेक 29238		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	50	34.40	8.64	34.40	तातिल में
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	300	46.60	28.50	31.10	पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।
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	75	20.68	14.00	20.68	जलश्राव कम मिलने के कारण
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	90	21.64	11.00	21.64	
फीट 355.50		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1520	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	400	51.02	40.00	51.02	अपर रीच में डिमांड अधिक है।
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम से नदी का जलश्राव		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1640	1266	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1317	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगार वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	456	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	सम्भावित 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)	जल रिचार्ज अवधि से पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अवस्था
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
सोन परियोजना	औरंगाबाद	1 पूर्वी लिंक नहर	औरंगाबाद	4400	4660	4660	9.60	9.60	9.60	
		1.1 पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर	औरंगाबाद	1403	1403	1403	81.68	81.68	81.68	
		1.1.1 सोनवर्षा वितरणी	औरंगाबाद	121	121	120	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	120	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	18	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	24	10.97	2.98	10.97	मोंग के विरुद्ध जलश्राव नहीं मिल रहा है।
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	9	14.17	2.30	14.17	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारून लॉक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	140	21.00	21.00	21.00	
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	100	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	70	12.80	12.80	12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	32.50	41.60	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	30.50	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	200	22.40	22.40	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	100	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बलिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1071				
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	9.60	9.60	
		1.2.9 गुरका वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	28.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	628				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		27.20	तातिल में
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	483				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	तातिल में
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.40		6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		36.80	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	358				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	0	16.00		16.00	तातिल में
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	0	9.60		9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	0	6.00		6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	260				
		1.2.19 खजुरी-1	पटना	20	20	10	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-11	पटना	20	20	10	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	28	12.80	12.00	12.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	81	19.20	16.00	19.20	
		1.2 नौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	30				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	2.00	6.40	आगे शहरीकरण है।
		1.2 खगौल लॉक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	नहर प्रणाली /योजना का नाम	लाभान्वित जिला /प्रखण्ड	नहर का स्थापित जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	सर्वोच्च स्तर की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक 6152 नदी का जलश्राव पर बराज	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर0डी0)	झारखण्ड	3050*	3050	2059	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर0डी0)	औरंगाबाद	2715*	2000	956	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	0	9.80		9.80	तातिल में
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	0	29.91		29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	0	12.80		12.80	
घनसेक 8211 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर0डी0)	औरंगाबाद	2238*	1200	482	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	98	19.80	12.00	19.80	तातिल व्यवस्था के तहत जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	115	22.00	1.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर0डी0 के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	198	28.30	5.35	28.30	
		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	148	18.64	14.00	18.64	
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		12.04	तातिल में
घनसेक 87920 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	3500	41.30	41.30	41.30	
		1.1 शिवनगर वितरणी	सुपौल	33	32	5	4.88	4.88	4.88	
		1.2 फुलकाहा वितरणी	सुपौल	216	150	40	14.32	14.32	14.32	
		1.3 राजपुर शाखा नहर	सुपौल	2700	2005	710	9.85	9.85	9.85	
		1.3.1 मधेपुरा उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	536	450	225	80.25	61.00	80.25	
		1.3.2 गम्हरिया उप शाखा नहर	सहरसा/मधेपुरा	590	500	225	77.36	67.00	77.36	
		1.3.3 सुपौल उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	535	400	100	74.71	74.71	74.71	
		1.3.4 सहरसा उप शाखा नहर	सुपौल/सहरसा	945	700	150	90.24	90.24	90.24	
		1.4 मुरलीगंज शाखा नहर	सुपौल	1590	1275	400	59.20	59.20	59.20	
		1.5 परियाही वितरणी	सुपौल	38	38	10	15.85	7.62	15.85	गाद भरा रहने के कारण
1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	50	47.00	25.91	47.00			
3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.6 लालपुर वितरणी	सुपौल	43	43	10	15.85	8.23	9.00	कि०मी० 8.84 पर सी.डी. क्षतिग्रस्त होने के कारण
		* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।								

पुनर्विकास का क्षेत्र		पुनर्विकास क्षेत्र	नगर प्रशासन / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नगर का रूपान्कित जलश्राव (व यूसेब)	अधिकृत प्रखण्ड जलश्राव (घनसेब)	वर्तमान प्रखण्ड जलश्राव (घनसेब)	नगर की लम्बाई (कि०मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	जल सिंचनी अवधि में एक पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अव्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
कोशी परियोजना	फोट 250.00 U/S चौरपुर बराज का पौड लेवल	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	620	77.42	77.42	77.42	
			1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	100	58.36	32.62	58.36	जलश्राव बढ़त क्रम में
			1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	70	39.63	39.63	39.63	
			1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	50	28.20	21.95	21.95	22.86 कि०मी० सी.आर./एच.आर. क्षतिग्रस्त होने के कारण
			1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	139	52.73	51.82	51.82	नहर में गाद जमा होने के कारण
			1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	20	13.10	9.14	13.10	अत्यधिक खपत एवं गाद जमा होने के कारण
			1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	70	34.38	29.87	34.38	
			1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	50	28.65	17.06	28.65	
			1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71			जे.बी.सी. के कि०मी० 76.92 एवं 77.19 पर सी.डी. संरचना क्षतिग्रस्त होने के कारण
			1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	10	9.15	9.15	9.15	
			1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	70	48.48	48.48	48.48	
			1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	10	22.99	13.72	13.92	ई०आर०एम० कार्य अधूरा
			1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	30	21.77	21.77	21.77	
			1.14 पूर्णिया शाखा नहर	पूर्णिया	3010	2240	330	60.71	60.71	60.71	
			1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिया/अररिया	404	350	70	35.81	35.81	35.81	
			1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	30	48.92	48.92	48.92	
			1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	50	56.58	56.58	56.58	
			1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	145	37.12	37.12	37.12	
			1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	400	54.32	54.32	54.32	
			1.15.1 महिसाकोल वितरणी	अररिया	136	136	30	19.81	12.50	12.50	12.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
			1.15.2 मटियारी रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	30	19.81	18.50	18.50	18.50 कि०मी० पर रेलवे द्वारा पुल निर्माणाधीन
			1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	40	23.22	23.22	23.22	
			1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	200	68.37	68.37	68.37	
			1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	30	31.10	31.10	31.10	

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।

गंडक परियोजना	मंडल	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लक्ष्यित जिला / प्रखण्ड	नहर का	अंशिक	अंशिक	जलश्राव	नहर की	घाटों पर	अंशिक	अवधि
				अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक		
				अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक	अंशिक		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण / मुजफ्फरपुर	5462*	2000	695	51.02	51.02	51.02			
	1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण / मुजफ्फरपुर / वैशाली	1304*	750	204	47.25	47.25	47.25			
	1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	45	21.34	3.65	21.34		जलश्राव बढ़ते क्रम में	
	1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर / वैशाली	130	130	15	14.08	9.02	14.08			
	1.3.2 बरूराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	10	2.44	2.44	2.44			
	1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	120	34.45	33.84	34.45			
	1.3.4 जीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	48	16.76	8.53	16.76			
	1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	26	15.54	7.92	15.54		जलश्राव बढ़ते क्रम में	
	1.3.6 बड़का गांव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	13	4.57	3.96	4.57			
	1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर / वैशाली	1307*	591	139	27.70	27.70	27.70			
	1.3.7.1 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	60	10.21	10.21	10.21			
	1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	60	13.89	12.19	13.89			
	1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे) Below 214.74 Km	मुजफ्फरपुर / वैशाली	2000*	242	12	26.11	4.61	26.11		जलश्राव बढ़ते क्रम में	
सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/उ०प्र०	18800	14000	10000	131.00	131.00	131.00			
	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	2020	52.22	52.22	52.22			
	1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	190	2.74	2.74	2.74			
	1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	100	21.34	21.34	21.34			
	1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	80	20.43	20.43	20.43			
	1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	60	32.01	32.01	32.01			
	1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	45	32.93	32.93	32.93			
	1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	710	55.92	55.92	55.92			
	1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	50	13.24	10.00	11.50		गाद भरा रहने के कारण	
	1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	202	37.33	37.00	37.33			
	1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	48	14.63	14.32	14.63		जलश्राव कम होने के कारण तातिल व्यवस्था लागू की गई है।	
	1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	80	22.56	8.53	22.56			
	1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	20	20.88	18.00	20.88			
	1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	30	21.65	21.65	21.65			
	1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	30	15.73	15.73	15.73			
	1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	510	73.49	73.49	73.49			
	1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	155	33.70	33.70	33.70			
	1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	65	42.70	42.70	42.70			
	1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	487	13.33	13.33	13.33			
	1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	250	24.21	24.21	24.21			
1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	10	17.37	3.35	17.37		under ERM work		
1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	20	17.80	11.60	17.80		अत्यधिक गाद आने के कारण		
1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	30	28.27	8.84	28.27				
1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	237	55.17	55.17	55.17				
1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	45	18.29	11.00	14.32		पुनर्स्थापन कार्य की आवश्यकता है।		
* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।											

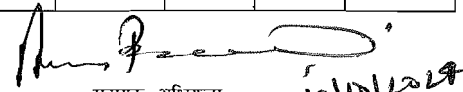
परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपरेखा जलश्राव (क्यूसेक)	अधिकृत प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्राव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	दिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	40	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायाँ नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	20	14.60	10.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	534	34.87	27.00	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	60	25.00	7.00	25.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	60	10.73	7.00	10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	360	18.20	18.20	18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	140	13.00	8.00	11.00	
		5.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	60	13.35	6.00	8.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	140	13.20	13.20	13.20	
		6.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	100	14.60	12.00	14.60	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	51	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायाँ मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	380	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	10	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	20	13.08	13.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	25	11.70	11.70	11.70	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	50	17.37	14.00	17.37	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	45	23.50	18.00	23.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	70	24.30	23.00	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	80	26.70	24.00	26.70	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	420	27.20	22.00	27.20	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	120	25.60	16.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	50	14.40	11.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	0	16.00		15.00	

मुख्य अधिकारी का नाम	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लक्षणांकित जिला / प्रखण्ड	नहर का स्थापित जलश्रव (क्यूसेक)	अधिकतम प्रवाहित जलश्रव (घनसेक)	वर्तमान प्रवाहित जलश्रव (घनसेक)	नहर की लम्बाई (कि.मी. में)	वर्तमान दूरी (कि.मी. में)	साल सिंचाई अवधि से पहले पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि.मी. में)	अव्युक्ति	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
गया	10. अपर मोरहर सिंचाई योजना									
	10.1 मुख्य नहर	गया बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	200	19.30	19.30	19.30		
	10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	25	4.76	4.00	4.76		
	10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	25	7.00	5.00	7.00		
	10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	15	4.00	4.00	4.00		
	10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	35	17.00	7.00	17.00		
	11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना									
	11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरारु/ कौच/टिकारी	515	515	215	27.15	27.15	27.15		
	11.2 नीरा शाखा नहर	गया कौच	220	220	85	15.54	15.54	15.54		
	12. बतरे वीयर योजना									
	12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	8	13.25	1.65	13.25		
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर		मधुबनी	700	700	140	16.03	16.03	16.03		
13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर		मधुबनी	112	112	20	8.17	8.17	8.17		
14. मुनहरा सिंचाई योजना										
14.1 बायाँ मुख्य नहर		मधुबनी खुटौना	60	60	22	4.87	4.87	4.87		
14.2 दायाँ मुख्य नहर		मधुबनी लदनिया	20	20	10	8.16	8.16	8.16		
15. त्रिशूला सिंचाई योजना										
15.1 बायाँ मुख्य नहर		मधुबनी लदनिया	30	30	18	4.87	4.87	4.87		
15.2 दायाँ मुख्य नहर		मधुबनी खुटौना	10	10	6	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	450	11.06	11.06	11.06		
	16.2 लोअर किऊल दायाँ मुख्य नहर	लखीसराय जाग, सूर्यगढ़ा	212	212	120	15.42	15.42	15.42		

जलाशय योजनाओं (मध्यम सिंचाई) का जलश्राव

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	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 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)	भागलपुर	1. चन्दन जलाशय योजना	बांका	500	425	110000	488.00	70089					
		1.1 नदी में जलश्राव								750			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	36	29.50	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	396	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	100	35.2	35.20	
		1.5 गहिराचौर मुख्य नहर							360	170	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	20.88	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	100	10.73	10.73	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	397.70	33550					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	300	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	300	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	396.40	16070					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	150	23.78	14.00	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	40	16.46	8.00	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	387.20	9000					
		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	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	442.90	3670					
		5.1 मुख्य नहर							80	0	20.94		पानी की मोग नहीं है।
		6. खडगपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	217.30	9330					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	30	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	24	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	252.00	752					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	12	3.20	1.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	6	1.85	1.00	
		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	बांका	308	278	23400	292.50	7800					
		9.1 बायाँ मुख्य नहर							103	100	9.26	9.26	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	7.31	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	262.20	5495					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	10	5.33	5.33	
		10.3 मानो वितरणी							25	5	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचौर वितरणी							25	10	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	427.60	3870					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	45	11.60	11.60	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
नियंत्रण क्र.	मुख्य नहर	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफओआर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संयुक्त क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल सार (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संयुक्त स्तर पर संयुक्त (एकड़ फीट में)	नहर का रूपान्तरित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुँचने की दूरी (कि० मी० में)	अव्ययिता
जलाशय योजना (मध्यम सिंचाई)	भागलपुर	12. नकटी जलाशय योजना	जमुई	449	427	10435	437.70	2505					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायीं मुख्य नहर							75	40	12.86	12.86	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	332.25	2519					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	2	0.88	0.88	
		13.2 रानहन दायीं नहर							10	4	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	2	3.48	3.48	
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	543.20	38100					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	165	18.50	16.93	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्जन							311	125	20.50	13.00	
	डिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	329.00	8850					
		15.1 मुख्य नहर							240	140	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	10.18	
		15.3 दायीं नहर							84	70	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	402.52	112820					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	150	22.20	22.16	
		16.2 दायीं मुख्य नहर	रोहतास						600	175	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								300			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	322.00	395					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	4.50	
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	583.90	25693					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	150	10.54	10.54	
		18.2 दायीं मुख्य नहर							90	70	11.31	9.50	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	434.00	950					
		19.1 मुख्य नहर							5	6	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	501.70	3220					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	25	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	485.40	8283					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							22	18	8.00	8.00	
		21.2 दायीं मुख्य नहर							75	40	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	501.75	518					
		22.1 मुख्य नहर							12	10	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.66	23555					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	14	25.40	1.80	जलश्राव बढ़ते क्रम में


 सहायक अभियन्ता
 सिंचाई, योजना एवं मॉनिटरिंग अंचल, पटना