

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-30.07.2024

(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 31,289 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 11,235 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 1,480, 4,135 एवं 4,406 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 1403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,034 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 2,746 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,062 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 867 घनसेक जलश्राव प्राप्त हो रहा है ।

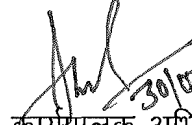
(3) कोशी नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, सहरसा एवं दरभंगा के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । कोशी नदी के वीरपुर बराज पर 1,63,695 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,300 एवं 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(4) गंडक नहर प्रणाली :- इस नहर प्रणाली से मुख्य अभियन्ता, मोतिहारी एवं सिवान के परिक्षेत्राधीन सिंचाई होती है । गंडक नदी के वाल्मीकिनगर बराज पर 1,22,400 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,300 एवं 12,000 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 ।


30/07/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना


30/07/24
कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

30-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 5306 बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	दिहरी	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	8632	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	2603	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1480	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	516	27.07	23.50	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	21.30	18.50	21.30	
घनसेक 4675 रिहन्द से प्राप्त जलश्राव		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	90	23.78	11.00	14.50	
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	25	22.00	0.50	11.00	
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	4406	32.50	32.50	32.50	
घनसेक		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	4135	84.50	60.00	84.50	
15394 बराज पर नदी का जलश्राव D/S		1.3.1 हुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	995	64.80	50.50	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	3.00	27.00	
घनसेक 31289 बराज पर नदी का जलश्राव U/S		1.3.2 विहिया शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	846	49.60	41.00	49.60	
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihiyan	भोजपुर	625	550	400	34.40	12.95	34.40	
		1.3.3 कोईलचर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	310	46.60	21.50	31.00	
		1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	120	21.60	14.00	16.00	
फॉट 355.50		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	100	22.40	4.00	21.63	
		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1653	69.80	69.80	69.80	
1.सोन परियोजना इन्द्रपुरी बराज पर अप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	405	51.02	32.00	51.02	
		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1521	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1370	61.00	54.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	549	36.20	15.00	36.20	

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 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
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	32	16.77	14.00	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	0	16.35		16.35	तातिल में ।
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	48	10.97	3.98	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	0	14.17		9.14	
		1.2 पटना मुख्य नहर/ बारुन लोक (0 से 58कि०मी०)	औरंगाबाद	3000	3055	3000	58.00	58.00	58.00	
		1.2.1 मनौरा वितरणी	औरंगाबाद	150	180	0	21.00		21.00	तातिल में ।
		1.2.2 चन्दा वितरणी	औरंगाबाद	150	150	0	19.20		19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	0	12.80		12.80	
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	300	41.60	21.00	38.50	
		1.2.5 कोनासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	16.00	35.20	
		1.2.6 इमामगंज वितरणी	अरवल	200	200	200	22.40	5.00	22.40	
		1.2.7 अमरा राजवाहा	अरवल	180	180	144	20.80	9.00	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बोखिदाद लोक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1034	66.80	62.00	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	75	9.60	6.00	9.60	
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	160	28.00	12.00	28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	60	8.80	8.80	8.80	
		1.2 अरवल लोक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	684				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	0	27.20		18.00	तातिल में ।
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 महाबलीपुर लोक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	476				
		1.2.14 डोरवा वितरणी	पटना	70	70	0	6.75		6.75	तातिल में ।
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	0	6.10		6.10	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	0	36.80		29.00	
		1.2 रानी तालाब लोक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	410				
		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 लोक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	335				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	20	4.80	4.80	4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	29	12.80	12.80	12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	90	19.20	14.00	19.20	
		1.2 नौबतपुर लोक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	10				
		1.2.22 दानापुर वितरणी	पटना	55	55	5	6.40	2.00	6.40	
		1.2 खगौल लोक (कि०मी०124.8)	पटना			0				

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 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 D/S - 684 नदी का जलश्राव बराज पर	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2062	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	867	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	49	9.80	8.50	8.00	
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	200	29.91	17.00	18.00	
		1.3 कुल्हदिया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	50	12.80	9.00	10.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	448	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	105	19.80	15.00	15.00	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	0	22.00		10.00	तातिल में ।
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	0	25.98		18.00	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Knm	औरंगाबाद	1690*	600	256	28.30	8.62	14.57	
2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-		1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	156	18.64	10.50	10.50	
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	65	12.04	6.00	6.00	
घनसेक 150295 बराज पर नदी का जलश्राव D/S -	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7300	41.30	41.30	41.30	दिनांक 29.07.2024 को बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पूर्वी कोशी मुख्य नहर में प्रातः 8.00 बजे के बाद 7,300 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा 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		15.85	
3.कोशी परियोजना : बराज 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 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
फोट 250.00 वीरपुर बराज का पौड लेवेल U/S कोशी परियोजना	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिमा/अररिया	3585	2030	0	77.42		77.42	दिनांक-29.07.2024 को बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पूर्वी कोशी मुख्य नहर में प्रातः 8.00 बजे के बाद 7,300 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।
		1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36		52.43	
		1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63		27.74	
		1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिमा	188	172	46	28.20	17.97	17.97	
		1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिमा	745	496	139	52.73	40.54	40.54	
		1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	25	13.10	13.10	13.10	
		1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिमा	275	275	140	34.38	34.38	34.38	
		1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिमा	125	125	80	28.65	22.55	22.55	
		1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिमा	135	135	0	27.71			
		1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15		7.62	
		1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48		33.23	
		1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99		13.92	
		1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77		21.77	
		1.14 पूर्णिमा शाखा नहर	पूर्णिमा	3010	2240	0	60.71		60.71	
		1.14.1 कस्बा वितरणी	पूर्णिमा/अररिया	404	350	0	35.81		35.81	
		1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिमा/अररिया	483	400	20	48.92	48.92	48.92	
		1.14.3 कुरसेला वितरणी	पूर्णिमा/अररिया	394	394	80	56.58	56.58	56.58	
		1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिमा/कटिहार	811	600	350	37.12	37.12	37.12	
		1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिमा/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 रहिकापुर वितरणी	अररिया	130	130	0	19.81		18.50	
		1.15.3 फुलपुर उप वितरणी	पूर्णिमा/कटिहार	123	50	20	23.22	18.00	18.00	
		1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिमा/कटिहार	618	500	150	68.37	52.90	52.90	
		1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिमा/कटिहार	127	91	20	31.10	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अधिकारी	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 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		
कोशी परियोजना	दरभंगा	1.पश्चिमी कोशी मुख्य नहर										
		नेपाल भाग	नेपाल	8500*	5500	6100	35.13	35.13	35.13	दिनांक-29.07.2024 को बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पश्चिमी कोशी मुख्य नहर में प्रातः 8.00 बजे के बाद 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा 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		19.08			
		1.4 चिकना वितरणी	मधुबनी	190	150	0	17.68		17.68			
		1.5 झंझारपुर शाखा नहर	मधुबनी	686	600	0	41.77		41.77			
		1.6 उग्रनाथ शाखा नहर	मधुबनी	1784*	1200	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*	500	0	44.25		44.25			
		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	102100	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8300	2.90	2.90	2.90			
		1.1 दोन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	2494	2464	2000	93.75	93.75	93.75			
		1.1.1 नेपाल पूर्वी नहर	नेपाल	850	850	639	81.55	81.55	81.55			
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	563	82.93	82.93	82.93			
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	100	18.00	18.00	18.00			
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	1900	143.90	143.90	143.90			
		1.2.1 बेलवासाठी उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	260	260	100	30.24	30.24	30.24			
		1.2.2 शिकारपुर उप वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	188	188	110	21.95	21.95	21.95			
		1.2.3 रांगी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	160	160	120	28.35	28.35	28.35			
		2. ढाँका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	250	5.06	5.06	5.06			
		घनसेक	122400	2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	55	13.50	13.50	13.50	
				2.2 हरनरैना उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	45	45	35	14.43	14.43	14.43	
				2.3 पताही वितरणी	पूर्वी चम्पारण	171	171	110	19.92	19.92	19.92	
1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण			10455*	7000	4400	163.72	163.72	163.72			
1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण			784	784	500	16.92	16.92	16.92			
1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			124	124	120	16.85	16.85	16.85			
1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			189	189	135	31.17	31.17	31.17			
1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			330	330	250	38.60	38.60	38.60			
1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण			190	190	100	14.18	14.18	14.18			
1.3.4 जमुनिया शाखा नहर	पूर्वी चम्पारण			916	916	400	32.01	32.01	32.01			
1.3.5 तेजपुरवा वितरणी	पूर्वी चम्पारण			238	238	150	13.40	13.40	13.40			
1.3.6 भटवलिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			208	208	150	10.85	10.85	10.85			
1.3.7 केसरिया वितरणी	पूर्वी चम्पारण			280	280	150	22.50	22.50	22.50			
1.3.8 पीपरा वितरणी	पूर्वी चम्पारण	278	278	150	14.63	14.63	14.63					
1.3.9 मेहसी वितरणी	पूर्वी चम्पारण	172	172	100	22.20	22.20	22.20					
मंडक परियोजना : पौड लेवेल	362.00 फीट	* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों के निर्माण के पश्चात् ही प्रवाहित किया जा सकेगा ।										

दिनांक-29.07.2024 को बराज पर फ्लशिंग के कारण शाखा नहरों एवं वितरणियों में जलश्राव शून्य हो गया है। पश्चिमी कोशी मुख्य नहर में प्रातः 8.00 बजे के बाद 6,100 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है।

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 में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	बालू सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
गंडक परियोजना	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (वि०३० 537 के नीचे)	पूर्वी चम्पारण /मुजफ्फरपुर	5462*	2000	1040	51.02	51.02	51.02	
		1.3.1 वैशाली शाखा नहर	पूर्वा चम्पारण /मुजफ्फरपुर /वैशाली	1304*	750	480	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	85	21.34	15.85	21.34	
		1.3.1.2 भगवानपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	130	130	30	14.08	14.08	14.08	
		1.3.2 बरुराज उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	20	20	14	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	215	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	44	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	36	15.54	13.87	15.54	
		1.3.6 बड़का गाँव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	18	4.57	4.57	4.57	
		1.3.7 मल्लिकपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर/ वैशाली	1307*	591	257	27.70	27.70	27.70	
		1.3.7.1 हुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	206	10.21	10.21	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	80	13.89	13.89	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०३० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	62	26.11	26.11	26.11	
	सिवान	1. मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/अ०३०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०३० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	3320	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटेया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	520	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	130	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	150	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	110	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	60	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	770	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	110	13.24	11.50	11.50	
		1.4.2 सिवान उप शाखा नहर	सिवान	572	572	221	37.33	37.33	37.33	
		1.4.3 गुठनी वितरणी	सिवान	344	344	98	14.63	14.20	14.63	
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	20	22.56	6.20	22.56	
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	155	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	80	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	80	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	900	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	235	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	100	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०३० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	856	13.33	13.33	13.33	
		1.10 पतेहरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	413	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	4.00	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	10	17.80	3.65	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	72	28.27	7.62	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	443	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	60	18.29	9.14	14.32	

* यह जलश्राव सभी नहर प्रणालियों (लघु नहरों एवं जलवाहों सहित) 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 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
वीयर योजना (मध्यम सिंचाई)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायौं नहर	कैमूर भभुआ	77	77	5	16.40	6.00	14.00	
		1.2 दायौं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	0	14.60		9.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुगावती /मोहनियाँ	600	600	396	34.87	27.00	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुगावती	243	243	0	25.00		11.00	नदी में पर्याप्त पानी नहीं रहने के कारण पम्प बंद है ।
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								नदी में प्रवाहित जलश्राव शून्य है ।
		5.1 बायौं मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	0	13.00		1.00	
		5.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	0	13.35			
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायौं मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	0	13.20		10.50	
		6.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	0	14.60		12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायौं मुख्य नहर	नवादा वारसलीगंज/ नवादा/अस्थारवाँ	200	200	7	15.60	3.00	15.60	
		7.2 दायौं मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	86	19.60	12.00	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	0	15.54		8.50	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	0	13.08		5.50	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	0	11.70		1.50	
		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		4.00	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	0	24.30		6.00	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	0	26.70		6.00	
	गया	9. तीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	108	27.20	9.00	9.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	20	25.60	2.00	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 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 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								नदी में पानी नहीं है ।
		10.1 मुख्य नहर	गया बाँके 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/गुराल/ 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			
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								नहर में पानी की कमी ।
		13.1 कमला पश्चिमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	210	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	16	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	60	60	0	4.87		4.87	
		14.2 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	0	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 दायीं मुख्य नहर	मधुबनी खुटौना	10	10	4	4.09	4.09	4.09	
	भागलपुर	16. लोअर किऊल वीयर योजना								
		16.1 लोअर किऊल बायाँ मुख्य नहर	तखीसराय/ जमुई हलसी/ रामगढ़/ सिकन्दरा	750	750	260	11.06	11.06	11.06	
		16.2 लोअर किऊल दायीं मुख्य नहर	तखीसराय चानन, 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	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवहन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संवहन (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	1. चन्दन जलाशय योजना	बाँका	500	425	110000	458.20	28889					
		1.1 नदी में जलश्राव								450			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	0	36		
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	200	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	60	35.2	9.30	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	100	17.00	13.40	
		1.6 चंदन बायौं तट नहर							200	20	20.88	7.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	5.50	
		2. वदुआ जलाशय योजना	बाँका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	386.00	17300					
		2.1 बायौं मुख्य नहर							460	5	30.00	0.50	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	250	12.50	11.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बाँका	405	378	33500	390.40	10280					
		3.1 बायौं मुख्य नहर							170	25	23.78	9.10	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	40	16.64	10.20	
		4. आँजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	373.40	3480					
		4.1 बायौं मुख्य नहर							120	60	17.83	12.00	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	5	6.40	2.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	30	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बाँका/ मुंगेर	471	424.5	11805	428.00	500					
		5.1 मुख्य नहर							80	10	20.94	1.50	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	208.90	3605					
		6.1 उत्तरी मुख्य नहर							96	60	4.42	4.42	
		6.2 दक्षिणी मुख्य नहर							106	72	4.00	4.00	
		7. बासकुंड जलाशय योजना	लखीसराय	252	240.5	752	246.30	210					
		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 बायौं मुख्य नहर							17	0	1.92		
		8.2 दायाँ मुख्य नहर							14	0	1.67		
		9. विलाशी जलाशय योजना	बाँका	308	278	23400	288.40	4880					
		9.1 बायौं मुख्य नहर							103	100	9.26	5.00	
		9.2 दायाँ मुख्य नहर							60	30	7.31	3.50	
		10. मोरवे जलाशय योजना	लखीसराय	272	245	10800	252.60	1815					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	1.80	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	25	5.33	4.00	
		10.3 मानो वितरणी							25	10	5.54	0.80	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	20	4.11	3.50	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	423.70	1510					
		11.1 बायौं मुख्य नहर							60	15	8.00	7.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	5	11.60	5.10	
		11.3 बायौं उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्या अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संवेदन क्षमता (एकड़ फीट में)	चलमान जल स्तर (फीट में)	चलमान जल स्तर पर संवेदन (एकड़ फीट में)	नहर का रूपान्वित जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि0 मी0 में)	पानी पहुंचने की दूरी (कि0 मी0)	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	428.30	295					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	8	7.20	3.00	
		12.2 दायीं मुख्य नहर							75	0	12.86		
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	Below DSL	0					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रान्हन दायीं नहर							10	0	3.78		
		13.3 रामसागर नहर							8	0	3.48		
		14. गरही जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	520.50	2300					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	60	18.50	10.66	
		14.2 गिद्धेश्वर पईन							311	60	20.50	10.00	
	बिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	308.80	720					
		15.1 मुख्य नहर							240	2	13.00	3.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	2	11.00	2.50	
		15.3 दायीं नहर							84	2	8.00	1.00	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	393.96	76976					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	175	22.20	22.16	
		16.2 दायीं मुख्य नहर	रोहतास						600	230	34.08	27.50	
		16.3 नदी में जलश्राव								400			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	318.60	240					
		17.1 मुख्य नहर							96	0	5.39		
		18. फूलवरीया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	Below DSL	0					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	0	10.54		
		18.2 दायीं मुख्य नहर							90	0	11.31		
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	427.30	302					
		19.1 मुख्य नहर							5	5	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	488.00	690					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.50	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	467.20	1370					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायीं मुख्य नहर							36	50	3.20	3.20	
		22. तारकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	489.24	133					
		22.1 मुख्य नहर							12	0	3.00		
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	Below DSL	0					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	0	25.40		

R.L.
20/04/24
सहायक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

30/04/24
कार्यपालक अभियन्ता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना