

खरीफ सिंचाई प्रतिवेदन दिनांक-20.08.2024

(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 53,072 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमे से पश्चिमी संयोजक नहर एवं पूर्वी नहर में क्रमशः 8,520 एवं 4,508 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 1,126, 4,095 एवं 3,763 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

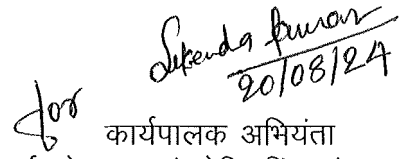
(ख) मुख्य अभियन्ता, औरंगाबाद /गया /डिहरी :- पूर्वी संयोजक नहर से पूर्वी सोन उच्चस्तरीय नहर एवं पटना मुख्य नहर में जलश्राव क्रमशः 1,403 एवं 3,000 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । पटना मुख्य नहर के बलिदाद लॉक के नीचे 1,001 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है ।

(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 10,171 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से उत्तर कोयल दायां मुख्य नहर में 2,049 घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया जा रहा है । दायां मुख्य नहर के बिहार भाग में वि०दू० 107.50 पर 1,047 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 1,79,290 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है जिसमें से पूर्वी एवं पश्चिमी कोशी मुख्य नहरों में क्रमशः 7,000 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 1,15,700 घनसेक जलश्राव उपलब्ध है, जिसमें से मुख्य पूर्वी एवं पश्चिमी गंडक नहर प्रणाली में 8,500 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 ।


20/08/24
कार्यपालक अभियन्ता
सिंचाई योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना

खरीफ सिंचाई 2024 का राज्यस्तरीय दैनिक जलश्राव प्रतिवेदन

20-Aug-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 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
बाण सागर से प्राप्त जलश्राव	0 घनसेक	1.पश्चिमी संयोजक नहर	रोहतास	8738	8640	6810	10.12	10.12	10.12	
		1.पश्चिमी समानान्तर संयोजक नहर	रोहतास	5700	5319	1710	10.12	10.12	10.12	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (0 से 53.35 कि०मी०)	रोहतास	2453	1481	1126	53.35	53.35	53.35	
		1.1 पश्चिमी सोन उच्चस्तरीय नहर (53.35 से 80.42 कि०मी०)	कैमुर	650	691	464	27.07	27.07	27.07	
		1.1.1 कुदरा वितरणी	रोहतास	235	190	90	27.44	27.44	27.44	
		1.1.2 कसेर वितरणी	कैमुर	117	140	40	23.78	22.00	23.00	15 कि.मी. पर ब्रिज क्षतिग्रस्त है इसके आगे रिकटी यीवर से पानी फालेट होकर जा रहा है।
		1.1.3 बेतरी वितरणी	कैमुर	109	190	20	22.00	16.00	17.00	कि.मी. 7.00 से 22.00 कि.मी. तक पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.2 पश्चिमी मुख्य नहर (अकोढ़ी गोला के नीचे)	रोहतास	5400	4600	3763	32.50	32.50	32.50	
		1.3 आरा मुख्य नहर	रोहतास/ भोजपुर	5700	4095	4175	84.50	84.50	84.50	
		40044 घनसेक		1.3.1 डुमरौव शाखा नहर Ex. 17.78 km(L) of A.M.C	रोहतास/ बक्सर	1757	1200	1059	64.80	45.50
बराब 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	400	27.00	16.40	27.00	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.3.2 बिहियां शाखा नहर Ex. 33.77 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	1602	930	786	49.60	40.00	49.60	पुनर्स्थापन कार्य कराया जाना है।
		1.3.2.1 कटेया वितरणी Ex. 18.00 km(R) of Bihyan	भोजपुर	625	550	250	34.40	23.00	34.40	तातिल में ।
		1.3.3 कोईलवर वितरणी Ex. 43.80 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	359	359	310	46.60	31.10	31.10	आगे पुनर्स्थापन की आवश्यकता है।
बराब पर नदी का जलश्राव U/S	53072 घनसेक	1.3.4 डिलिया नारायणपुर वितरणी Ex. 49.50 km(R) of A.M.C.	भोजपुर	162	162	92	21.60	20.68	21.60	
		1.3.5 जैतपुर वितरणी Ex. 57.55 km(L) of A.M.C.	भोजपुर	145	145	120	22.40	21.64	22.40	
फोट 355.50		1.2.1 बक्सर शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	2650	1750	1620	69.80	69.80	69.80	
		1.2.1.1 भोजपुर वितरणी	रोहतास/ भोजपुर	611	450	405	51.02	51.02	51.02	
1.सोन परियोजना इन्फुरी बराब पर अप स्टीम में नदी का जलस्तर		1.2.2 चौसा शाखा नहर	रोहतास/ बक्सर	1760	1352	1026	62.67	62.67	62.67	
		1.2.3 गाराचौबे शाखा नहर	रोहतास/कैमुर	1420	1462	1297	61.00	61.00	61.00	
		1.2.3.1 करहगर वितरणी	रोहतास/कैमुर	570	625	505	36.20	36.20	36.20	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियान	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 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	4508	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	60	14.75	14.75	14.75	
		1.1.2 भगवतीपुर वितरणी	औरंगाबाद	216	216	94	16.77	16.77	16.77	
		1.1.3 धरमपुर वितरणी	गया	59	59	10	16.35	16.35	16.35	
		1.1.4 रतनी वितरणी	गया	192	192	127	10.97	10.97	10.97	
		1.1.5 फरीदपुर वितरणी	गया	88	88	60	14.17	14.17	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	110	19.20	19.20	19.20	
		1.2.3 तुतुखी वितरणी	औरंगाबाद	80	80	0	12.80		12.80	तातिल में ।
		1.2.4 माली वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	325	325	325	41.60	36.00	38.50	
		1.2.5 कोचासा वितरणी	औरंगाबाद, अरवल	300	300	300	35.20	35.20	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	170	20.80	20.80	20.80	
		1.2 पटना मुख्य नहर/बालिदाद लॉक (58.00 से 124.80 कि०मी०)	अरवल/पटना	1191	1396	1151	66.80	51.00	66.80	
		1.2.8 अईयारा वितरणी	अरवल	75	75	0	9.60		9.60	तातिल में ।
		1.2.9 मुरका वितरणी	अरवल	160	160	0	28.00		28.00	
		1.2.10 आर०पी०चैनल-2	अरवल	60	60	0	8.80		8.80	
		1.2 अरवल लॉक (67.61 कि०मी०)	अरवल	905	905	1001				
		1.2.11 पालीगंज वितरणी	पटना	180	208	162	27.20	27.20	27.20	
		1.2.12 आर०पी०चैनल-3	पटना	60	60	44	8.80	8.80	8.80	
		1.2 महाबलीपुर लॉक (77.21 कि०मी०)	पटना	695	695	666				
		1.2.14 डोरवां वितरणी	पटना	70	70	45	6.75	6.75	6.75	
		1.2.16 आर०पी०चैनल-4	पटना	60	60	45	6.40	6.40	6.40	
		1.2.17 मनेर वितरणी	पटना	400	400	177	36.80	19.50	29.00	
		1.2 रानी तालाब लॉक (86.44 कि०मी०)	पटना	500	500	231				
		1.2.18 रेवा वितरणी	पटना	85	70	50	16.00	12.00	16.00	जलश्राव बढ़ते क्रम में
		1.2.19 आदमपुर वितरणी	पटना	60	60	50	9.60	9.60	9.60	
		1.2.20 आर०पी०चैनल-5		45	50	45	6.00	6.00	6.00	
		1.2 विक्रम लॉक (99.70 कि०मी०)	पटना	250	250	20				
		1.2.19 खजुरी-I	पटना	20	20	0	4.80		4.80	तातिल में ।
		1.2.19 खजुरी-II	पटना	20	20	0	4.80		4.80	
		1.2.21 मंझौली वितरणी	पटना	80	75	0	12.80		12.80	
		1.2.22 फतेहपुर वितरणी	पटना	200	170	0	19.20		19.20	
		1.2 जौबतपुर लॉक (109.00 कि०मी०)	पटना	60	60	5				
		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 अभियंता	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 में)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चाहूँ सिंचाई अवधि में पानी पहुँचने की अधिकतम दूरी (कि०मी०)	अभ्युक्ति
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
घनसेक बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 8122	औरंगाबाद	1 उत्तर कोयल नहर (0 से 107.50 आर०डी०)	झारखण्ड	3050*	3050	2049	32.77	32.77	32.77	
		1 उत्तर कोयल नहर (107.50 से 152.45 आर०डी०)	औरंगाबाद	2715*	2000	1047	13.70	13.70	13.70	
		1.1 नाउर उप वितरणी	औरंगाबाद	49.5	50	49	9.80	9.80	9.80	
		1.2 रिउर उप शाखा नहर	औरंगाबाद	325	320	250	29.91	29.91	29.91	
		1.3 कुल्हड़िया उप वितरणी	औरंगाबाद	58	58	55	12.80	12.80	12.80	
		1 उत्तर कोयल नहर (152.45 से 211.20 आर०डी०)	औरंगाबाद	2238*	1200	640	17.91	17.91	17.91	
		1.4 माहुआड़ी उप वितरणी	औरंगाबाद	120	120	86	19.80	19.80	19.80	
		1.5 बसडीहा उप वितरणी	औरंगाबाद	261	261	154	22.00	22.00	22.00	
		1.6 करमा वितरणी	औरंगाबाद	300	300	52	25.98	25.98	25.98	
		1 उत्तर कोयल नहर (211.20 आर०डी० के नीचे)Below 64.39Km	औरंगाबाद	1690*	600	256	28.30	28.30	28.30	
घनसेक 10171 2.उत्तर कोयल : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	औरंगाबाद	1.7 कपसिया वितरणी	औरंगाबाद	156	156	0	18.64		18.00	तातिल में ।
		1.8 हेतमपुर उप वितरणी	औरंगाबाद	137	136	0	12.04		12.04	
घनसेक बराज पर नदी का जलश्राव D/S - 156190	सहरसा	1.पूर्वी कोशी मुख्य नहर	सुपौल/मधेपुरा/ पूर्णिया/अररिया	15000	12000	7000	41.30	0.50	41.30	दिनांक-19.08.2024 से दिनांक-20.08. 2024 सुबह तक बराज पर फ्लोइंग रुदने के कारण नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 बजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7000 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया 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		15.85	
घनसेक 179290 3.कोशी परियोजना : बराज पर नदी का जलश्राव U/S-	सहरसा	1.6 रानीपट्टी वितरणी	सुपौल	226	226	0	47.00		47.00	वि.पू. 29.00 पर सी.डी. क्षतिग्रस्त होने के कारण
		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 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	फोटो 250.00 U/S चौरसु बराज का पौड लेवेल	सहरसा	1.9 जानकीनगर शाखा नहर	मधेपुरा/पूर्णिया/अररिया	3585	2030	0	77.42	77.42	दिनांक-19.08.2024 से दिनांक-20.08.2024 सुबह तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 बजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7000 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
			1.9.1 मुरलीगंज वितरणी	सुपौल/मधेपुरा/अररिया	525	525	0	58.36	58.36	
			1.9.2 परिहारी वितरणी	अररिया	187	187	0	39.63	39.63	
			1.9.3 बनमनखी वितरणी	पूर्णिया	188	172	35	28.20	21.95	
			1.9.4 धमदाहा वितरणी	पूर्णिया	745	496	116	52.73	51.82	
			1.9.5 सुखासन वितरणी	मधेपुरा	87	87	20	13.10	13.10	
			1.9.6 चौसा वितरणी	पूर्णिया	275	275	60	34.38	34.38	
			1.9.7 किसुनगंज वितरणी	पूर्णिया	125	125	50	28.65	28.65	
			1.9.8 आलमनगर वितरणी	पूर्णिया	135	135	0	27.71		दिनांक-19.08.2024 से दिनांक-20.08.2024 सुबह तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 बजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7000 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
			1.10 नरपतगंज वितरणी	अररिया	35	35	0	9.15	9.15	
			1.11 खरसाही वितरणी	अररिया	176	176	0	48.48	48.48	
			1.12 सिमरबनी वितरणी	अररिया	74	74	0	22.99	13.92	दिनांक-19.08.2024 से दिनांक-20.08.2024 सुबह तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 बजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7000 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
			1.13 भंगहा वितरणी	अररिया	98	94	0	21.77	21.77	
			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	35.81	
			1.14.2 श्रीनगर वितरणी	पूर्णिया/अररिया	483	400	20	48.92	48.92	
			1.14.3 कूरसेला वितरणी	पूर्णिया/अररिया	394	394	70	56.58	56.58	
			1.14.4 काढ़ागोला वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	811	600	400	37.12	37.12	
			1.15 अररिया शाखा नहर	पूर्णिया/अररिया	1448	1000	0	54.32	54.32	दिनांक-19.08.2024 से दिनांक-20.08.2024 सुबह तक बराज पर फ्लशिंग रहने के कारण नहर प्रणालियों में जलश्राव शून्य किया गया है एवं प्रातः 8.00 बजे के बाद पूर्वी कोशी मुख्य नहर में 7000 क्यूसेक घनसेक जलश्राव प्रवाहित किया गया है।
			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 फूलपुर उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	123	50	30	23.22	23.22	
			1.15.4 कटिहार वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	618	500	250	68.37	68.37	
			1.15.4.1 हसनगंज उप वितरणी	पूर्णिया/कटिहार	127	91	30	31.10	31.10	

परियोजना का नाम	मुख्य अभियन्ता	नहर प्रणाली / योजना का नाम	लाभान्वित जिला / प्रखण्ड	नहर का रूपान्कित 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	
		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. विदेशवस्थान 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 काकरफाटी 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 95200	मोतिहारी	1. मुख्य पूर्वी नहर	पश्चिमी चम्पारण	15664*	12200	8500	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	665	81.55	81.55	81.55	
		1.1.2 घोड़ासहन शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	1022	1022	588	82.93	82.93	82.93	
		1.1.2.1 चिरैया वितरणी Ex. 70.73 km(R)	पूर्वी चम्पारण	295	295	110	18.00	18.00	18.00	
		1.2 त्रिवेणी शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण पूर्वी चम्पारण	2750	2750	2000	143.90	143.90	143.90	
		1.2.1 बेलवागाडी 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. ढाका मुख्य नहर	पूर्वी चम्पारण	345	345	250	5.06	5.06	5.06	
		2.1 सिरहा उप वितरणी	पूर्वी चम्पारण	77	77	35	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	130	19.92	19.92	19.92	
घनसेक 115700	मोतिहारी	1.3 तिरहुत मुख्य नहर (Ex. 9.5 RD of EMC)	पश्चिमी चम्पारण	10455*	7000	4500	163.72	163.72	163.72	
		1.3.1 सुगौली शाखा नहर	पश्चिमी चम्पारण	784	784	250	16.92	16.92	16.92	
		1.3.1.1 जैतिया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	124	124	60	16.85	16.85	16.85	
		1.3.1.2 बेलघाटी वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	189	189	90	31.17	31.17	31.17	
		1.3.2 मंगलपुर वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	330	330	200	38.60	38.60	38.60	
		1.3.3 सोनसरैया वितरणी	पश्चिमी चम्पारण	190	190	125	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	100	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	70	22.20	22.20	22.20	
गंडक परियोजना : पीड लेवल 362.00 फीट										

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

दिनांक-19.08.2024 से
दिनांक-20.08.2024 सुबह
तक बराज पर प्लशिंग
रहने के कारण नहर
प्रणालियों में जलश्राव शून्य
किया गया है एवं प्रातः 8.
00 बजे के बाद पश्चिमी
कोशी मुख्य नहर में 6100
क्यूसेक घनसेक जलश्राव
प्रवाहित किया गया 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 मे)	पानी पहुँचने की वर्तमान दूरी (कि०मी०)	चालू सिंचाई अवधि मे 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 (वि०दू० 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	356	47.25	47.25	47.25	
		1.3.1.1 हाजीपुर वितरणी	वैशाली	120	120	52	21.34	20.73	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	16	2.44	2.44	2.44	
		1.3.3 जैतपुर शाखा नहर	मुजफ्फरपुर	480*	292	75	34.45	34.45	34.45	
		1.3.4 वीरपुर वितरणी	मुजफ्फरपुर	178	178	53	16.76	16.76	16.76	
		1.3.5 राम दयालुनगर वितरणी	मुजफ्फरपुर	87	87	26	15.54	13.71	15.54	पूर्व में तिरहुत मुख्य नहर के 207.16 कि.मी. पर हुए
		1.3.6 बड़का गाँव उप वितरणी	मुजफ्फरपुर	34	34	13	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 डुमरिया उप शा० नहर	वैशाली	572	350	55	10.21	7.62	10.21	
		1.3.7.2 गोविन्दपुर उप शाखा नहर	वैशाली	360	180	10	13.89	0.60	13.89	
		1 तिरहुत मुख्य नहर (वि०दू० 704.35 के नीचे)	मुजफ्फरपुर /वैशाली	2000*	242	49	26.11	15.60	26.11	
	सिवान	1.मुख्य पश्चिमी नहर	नेपाल/अ०प्र०	18800	14000	12000	131.00	131.00	131.00	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 0 से 171.27)	गोपालगंज/ सिवान	8500	4600	3220	52.22	52.22	52.22	
		1.1 कटैया शाखा नहर	गोपालगंज	1006	925	520	2.74	2.74	2.74	
		1.1.1 परसाही वितरणी	गोपालगंज	245	245	160	21.34	21.34	21.34	
		1.1.2 छपिया उप शाखा नहर	गोपालगंज	337	337	180	20.43	20.43	20.43	
		1.2 गोपालगंज वितरणी	गोपालगंज	297	160	90	32.01	32.01	32.01	
		1.3 दुलारपुर वितरणी	गोपालगंज	135	130	70	32.93	32.93	32.93	
		1.4 हथुआ शाखा नहर	गोपालगंज/ सिवान	2251*	1400	850	55.92	55.92	55.92	
		1.4.1 खालिसपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	281	281	110	13.24	11.50	11.50	गाद भरा रहने के कारण
		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	118	14.63	14.63	14.63	
		1.4.4 चांदपुर वितरणी	सिवान	209	209	32	22.56	10.67	22.56	
		1.5 पिथौरा सिवान वितरणी	गोपालगंज/ सिवान	265	152	85	20.88	20.88	20.88	
		1.6 विशुनपुर वितरणी	गोपालगंज	164	100	50	21.65	21.65	21.65	
		1.7 सिंधवलिया वितरणी	गोपालगंज	193	110	50	15.73	15.73	15.73	
		1.8 छपरा शाखा नहर	सिवान/सारण	1635*	1100	700	73.49	73.49	73.49	
		1.8.1 महाराजगंज उपशाखा नहर	सारण	577	400	210	33.70	33.70	33.70	
		1.9 रामपुर वितरणी	गोपालगंज/ सिवान/सारण	375	250	140	42.70	42.70	42.70	
		1 सारण मुख्य नहर (वि०दू० 171.27 से 215.00)	गोपालगंज/ सिवान	1963*	1269	717	13.33	13.33	13.33	
		1.10 गतेद्वरा शाखा नहर	सिवान/सारण	778	523	346	24.21	24.21	24.21	
		1.10.1 मशरक उप वितरणी	सारण	123	100	15	17.37	8.38	17.37	
		1.10.2 सलेमपुर वितरणी	सारण	187	187	27	17.80	15.50	17.80	
		1.10.3 सुल्तानपुर वितरणी	सारण	191	191	61	28.27	7.01	28.27	
		1.11 मढ़ौरा शाखा नहर	गोपालगंज/सिवान	1056*	870	371	55.17	55.17	55.17	
		1.11.1 शेखपुरा वितरणी	गोपालगंज/सिवान	187	100	60	11.58	11.58	11.58	
		* 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 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)	डिहरी	1. सुअरा वीयर योजना								
		1.1 बायाँ नहर	कैमूर भभुआ	77	77	30	16.40	16.40	16.40	
		1.2 दायीं नहर	कैमूर चैनपुर	40	45	18	14.60	18.00	12.00	
		2. कुदरा वीयर योजना								
		2.1 मुख्य नहर	कैमूर कुदरा/दुर्गावती /मोहनियाँ	600	600	519	34.87	34.87	34.87	
		3. कर्मनाशा वीयर योजना								
		3.1 मुख्य नहर	कैमूर दुर्गावती	243	243	72	25.00	8.00	11.00	
		3.2 लरमा पम्प नहर	कैमूर चाँद	180	180	0	10.73		10.73	बिजली खराब हो जाने के कारण पंप बंद है।
		4. जमानियाँ पम्प नहर	कैमूर रामगढ़	350	350	0	18.20		18.20	
	बिहारशरीफ	5. पंचाने सिंचाई योजना								
		5.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा सिलाव	150	150	120	13.00	11.00	11.00	
		5.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा गिरियक	240	240	20	13.35	2.60	3.00	
		6. पैमार सिंचाई योजना								
		6.1 बायाँ मुख्य नहर	नालंदा इस्लामपुर	205	205	100	13.20	12.00	12.00	
		6.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा बेन/राजगीर	120	120	80	14.60	11.50	12.00	
		7. सकरी सिंचाई योजना								
		7.1 बायाँ मुख्य नहर	नवादा बारसलीगंज/ नवादा/अस्थायी	200	200	32	15.60	15.60	15.60	
		7.2 दायीं मुख्य नहर	नालंदा,शेखपुरा शेखपुरा/बरबीघा	1000	1000	240	19.60	19.60	19.60	
		8. उदेरास्थान सिंचाई योजना								
		8.1 भारथु शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	95	100	90	15.54	15.54	15.54	
		8.2 जलवार शाखा नहर	गया,जहानाबाद खिजरसराय/ हुलासगंज	85	85	85	13.08	13.08	13.08	
		8.3 इस्लामपुर वितरणी	गया,जहानाबाद,नालंदा खिजरसराय/ हुलासगंज/इस्लामपुर	65	65	60	11.70	11.75	11.75	
		8.4 औगारी शाखा नहर	नालंदा इस्लामपुर/ एकंगरसराय	85	85	60	17.37	11.75	11.75	
		8.5 तेलहाड़ा शाखा नहर	जहानाबाद,नालंदा हुलासगंज/ एकंगरसराय	275	280	275	23.50	19.50	19.50	
		8.6 हबीबलीपुर शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	250	250	240	24.30	24.30	24.30	
		8.7 नतौल शाखा नहर	जहानाबाद घोषी/हुलासगंज	300	300	280	26.70	21.50	24.00	
	गया	9. लीलाजन सिंचाई योजना								
		9.1 मुख्य नहर	गया डोभी/बोधगया	637	637	380	27.20	19.00	24.00	
		9.2 बगाही शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	320	320	150	25.60	23.00	25.60	
		9.3 करमौनी शाखा नहर	गया डोभी/बोधगया	105	105	10	14.40	4.00	14.40	
		9.4 फतेहपुर शाखा नहर	गया शेरघाटी/गुरुआ	53	53	15	16.00	8.00	15.00	

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 बाँके बाजार/ गुरुआ/ आमस	480	480	410	19.30	19.30	19.30	
		10.2 दरियौरा शाखा नहर	गया आमस	70	70	50	4.76	4.00	4.76	
		10.3 सुपाई शाखा नहर	गया	42	42	0	7.00		7.00	
		10.4 चिताब शाखा नहर	गया	18	18	0	4.00		4.00	
		10.5 बुधौल शाखा नहर	गया गुरुआ/आमस	171	171	60	17.00	10.00	10.00	
		11. लोअर मोरहर सिंचाई योजना								
		11.1 मुख्य नहर	गया परैया/गुरुआ/ कोच/टिकारी	515	515	374	27.15	27.15	27.15	
		11.2 नीरा शाखा नहर	गया कोच	220	220	150	15.54	15.54	15.54	
	औरंगाबाद	12. बतरे वीयर योजना								
		12.1 मुख्य नहर	पलामू,औरंगाबाद	100	100	10	13.25	2.50	4.60	
	दरभंगा	13. कमला सिंचाई योजना								
		13.1 कमला परिचमी मुख्य नहर	मधुबनी	700	700	410	16.03	16.03	16.03	
		13.2 कमला पूर्वी मुख्य नहर	मधुबनी	112	112	55	8.17	8.17	8.17	
		14. मुनहरा सिंचाई योजना								
		14.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी खुटीना	60	60	10	4.87	4.87	4.87	
		14.2 दायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	20	20	6	8.16	8.16	8.16	
		15. त्रिशूला सिंचाई योजना								
		15.1 बायाँ मुख्य नहर	मधुबनी लदनिया	30	30	15	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	70	15.42	15.42	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 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 (कि0 मी0 में)	पानी पहुंचने की दूरी (कि0 मी0)	अध्युक्त
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	461.00	33089					
		1.1 नदी में जलश्राव								1200			
		1.2 उच्चस्तरीय मुख्य नहर							360	175	36	32.60	
		1.3 इकोरिया मुख्य नहर							1000	668	7.86	7.86	
		1.4 बबुरा शाखा नहर							350	123	35.2	30.94	
		1.5 गहिराचीर मुख्य नहर							360	160	17.00	17.00	
		1.6 चंदन बायाँ तट नहर							200	100	20.88	17.00	
		1.7 चंदन-विलाशी लिंक नहर							250	50	10.73	10.73	
		2. वडुआ जलाशय योजना	बांका/ भागलपुर/ मुंगेर	422	370	89000	384.10	15400					
		2.1 बायाँ मुख्य नहर							460	350	30.00	30.00	
		2.2 दायाँ मुख्य नहर							550	400	12.50	12.50	
		3. ओढ़नी जलाशय योजना	बांका	405	378	33500	389.80	9870					
		3.1 बायाँ मुख्य नहर							170	140	23.78	23.78	
		3.2 दायाँ मुख्य नहर							96	60	16.64	16.64	
		4. आंजन जलाशय योजना	जमुई	405	357	20030	375.30	4120					
		4.1 बायाँ मुख्य नहर							120	40	17.83	17.83	
		4.2 दायाँ मुख्य नहर							18	3	6.40	4.00	
		4.3 बेलिया नहर							66	10	8.35	8.35	
		5. वेलहरना जलाशय योजना	बांका/ मुंगेर	471	424.5	11805	434.40	1540					
		5.1 मुख्य नहर							80	30	20.94	20.94	
		6. खड़गपुर झील जलाशय योजना	मुंगेर	222.78	190	13200	200.50	1095					
		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	247.50	282					
		7.1 मुख्य नहर							15	0	0.60		
		7.2 बेलदरिया नहर							15	8	3.20	3.20	
		7.3 संग्रामपुर नहर							15	4	1.85	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	बांका	308	278	23400	286.00	3500					
		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	254.80	2595					
		10.1 कजरा मुख्य नहर							120	20	10.21	10.21	
		10.2 उच्चस्तरीय नहर							45	30	5.33	5.33	
		10.3 गानो वितरणी							25	10	5.54	5.54	
		10.4 दाढ़ीचीर वितरणी							25	5	4.11	4.11	
		11. नागी जलाशय योजना	जमुई	434	417	7700	425.40	2060					
		11.1 बायाँ मुख्य नहर							60	30	8.00	8.00	
		11.2 दायाँ मुख्य नहर							70	40	11.60	9.80	
		11.3 बायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		
		11.4 दायाँ उच्च नहर							10	0	3.00		

परियोजना का नाम	मुख्य अभियंता	योजना का नाम	लाभान्वित जिला	एफ0आर0एल0 (फीट में)	डी0एस0एल0 (फीट में)	जलाशय की संयोजन क्षमता (एकड़ फीट में)	वर्तमान जल स्तर (फीट में)	वर्तमान जल स्तर पर संयोजन (एकड़ फीट में)	नहर का कृषिकृत जलश्राव (क्यूसेक में)	प्रवाहित जलश्राव (क्यूसेक में)	नहर की लम्बाई (कि० मी० में)	पानी पहुंचने की दूरी (कि० मी०)	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	432.80	1175					
		12.1 बायाँ मुख्य नहर							15	12	7.20	7.20	
		12.2 दायाँ मुख्य नहर							75	45	12.86	12.50	
		13. अमृति+श्रीखंडी जलाशय योजना	जमुई	339	321.5	4100	323.50	468.56					
		13.1 पाठकचक मुख्य नहर							8	0	0.88		
		13.2 रानहन दायाँ नहर							10	3	3.78	3.78	
		13.3 रामसागर नहर							8	3	3.48	3.48	
		14. गहरी जलाशय योजना	जमुई	555	518	68500	533.00	17800					
		14.1 अपर किउल मुख्य नहर							456	15	18.50	5.53	
		14.2 गिद्धेश्वर पर्जन							311	10	20.50	10.00	
	खिहरी	15. कोहिरा जलाशय योजना	कैमूर	344	306	22210	320.60	4230					
		15.1 मुख्य नहर							240	160	13.00	13.00	
		15.2 बायाँ नहर							107	77	11.00	9.70	
		15.3 दायाँ नहर							84	56	8.00	3.14	
		16. दुर्गावती जलाशय योजना		422	358.99	209000	402.19	110880					
		16.1 बायाँ मुख्य नहर	कैमूर						300	125	22.20	22.16	
		16.2 दायाँ मुख्य नहर	रोहतास						600	220	34.08	34.08	
		16.3 नदी में जलश्राव								100			
	बिहारशरीफ	17. कैलाशघाटी जलाशय योजना	जमुई	346	313	2550	321.00	355					
		17.1 मुख्य नहर							96	22	5.39	5.39	
		18. फूलवरिया जलाशय योजना	नवादा	592	561.54	41085	569.70	7185					
		18.1 बायाँ मुख्य नहर							394	140	10.54	9.00	
		18.2 दायाँ मुख्य नहर							90	30	11.31	5.50	
		19. पुरैनी जलाशय योजना	नवादा	440	422	1361	432.30	744					
		19.1 मुख्य नहर							5	7	2.24	2.24	
		20. कोलमहादेव जलाशय योजना	नवादा	504	477.5	3808	490.20	888					
		20.1 वहियारा मुख्य नहर							25	20	6.00	5.00	
		20.2 एकतारा शाखा नहर							5	5	4.00	2.98	
		21. जौब जलाशय योजना	नवादा	489	461.5	9724	472.10	4373					
		21.1 बायाँ मुख्य नहर							20	20	8.00	8.00	
		21.2 दायाँ मुख्य नहर							36	70	3.20	3.20	
		22. ताराकोल जलाशय योजना	नवादा	511	485.86	794	493.24	234					
		22.1 मुख्य नहर							12	5	3.00	3.00	
औरंगाबाद		23. बटाने जलाशय योजना	औरंगाबाद	765	726	48600	744.50	23353					
		23.1 बटाने बायाँ मुख्य नहर							139	16	25.40	1.90	

Subodh Kumar
20/08/24

सहायक अभियंता

सिंचाई, योजना एवं मोनिटरिंग अंचल, पटना