

Analysis Report of FETP streams.

FLOW REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	FLOW MLD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	20.00	5.39	~	25.39	22.32	13.40	35.72
2-Jan-24	18.60	4.84	~	23.44	7.06	12.60	19.66
3-Jan-24	18.00	4.98	~	22.98	24.79	13.20	37.99
4-Jan-24	17.30	5.05	~	22.35	30.46	13.30	43.76
5-Jan-24	20.10	5.21	~	25.31	27.30	14.00	41.30
6-Jan-24	20.60	5.38	~	25.98	25.34	12.70	38.04
7-Jan-24	20.80	4.78	~	25.58	11.23	13.70	24.93
8-Jan-24	22.80	4.96	~	27.76	23.01	13.90	36.91
9-Jan-24	22.50	4.69	~	27.19	31.16	11.70	42.86
10-Jan-24	20.50	4.53	~	25.03	30.33	11.10	41.43
11-Jan-24	23.00	4.75	~	27.75	25.52	12.30	37.82
12-Jan-24	22.00	5.59	~	27.59	27.55	12.70	40.25
13-Jan-24	22.70	5.57	~	28.27	26.00	13.40	39.40
14-Jan-24	17.60	5.91	~	23.51	23.36	14.30	37.66
15-Jan-24	20.00	4.79	~	24.79	22.53	13.50	36.03
16-Jan-24	21.60	5.62	~	27.22	24.74	12.60	37.34
17-Jan-24	22.30	5.63	~	27.93	25.54	13.30	38.84
18-Jan-24	24.80	5.77	~	30.57	27.44	12.80	40.24
19-Jan-24	25.00	5.71	~	30.71	31.61	13.20	44.81
20-Jan-24	27.40	6.31	~	33.71	32.74	11.60	44.34
21-Jan-24	21.00	5.51	~	26.51	29.31	12.80	42.11
22-Jan-24	20.70	5.98	~	26.68	26.30	11.90	38.20
23-Jan-24	19.70	5.00	~	24.70	24.70	11.90	36.60
24-Jan-24	21.40	6.63	~	28.07	23.42	11.70	35.12
25-Jan-24	21.10	4.70	~	25.80	25.88	11.10	36.98
26-Jan-24	20.00	5.02	~	25.02	24.28	10.80	35.08
27-Jan-24	18.60	4.87	~	23.47	23.61	10.90	34.51
28-Jan-24	17.60	5.47	~	23.07	23.68	10.80	34.48
29-Jan-24	18.99	4.69	~	23.68	23.59	3.20	26.79
30-Jan-24	22.97	4.07	~	27.04	23.76	0.00	23.76
31-Jan-24	20.60	5.03	~	25.63	27.55	0.00	27.55
AVG.	20.98	5.24	~	26.22	25.04	11.43	36.47
MIN.	17.30	4.07	~	22.35	7.06	3.20	19.66
MAX.	27.40	6.63	~	33.71	32.74	14.30	44.81

Analysis Report of FETP streams.

pH REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	pH RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	7.52	7.54	~	7.81	7.20	7.28	7.32
2-Jan-24	7.45	7.54	~	7.80	7.41	7.30	7.43
3-Jan-24	7.65	7.73	~	8.07	7.62	7.81	7.57
4-Jan-24	7.77	7.67	~	7.97	7.35	7.54	7.45
5-Jan-24	7.83	7.70	~	8.13	7.41	7.57	7.38
6-Jan-24	7.57	7.62	~	7.78	7.38	7.63	7.43
7-Jan-24	7.80	7.78	~	8.04	7.51	7.66	7.52
8-Jan-24	7.90	7.70	~	8.19	7.61	7.61	7.44
9-Jan-24	7.58	7.72	~	8.22	7.63	7.08	7.55
10-Jan-24	7.83	7.87	~	7.12	7.52	7.77	7.58
11-Jan-24	7.49	7.72	~	7.82	7.52	7.67	7.47
12-Jan-24	7.62	7.92	~	7.98	7.61	7.85	7.61
13-Jan-24	7.74	7.96	~	7.97	7.53	7.29	7.43
14-Jan-24	8.04	7.93	~	8.12	7.65	7.20	7.64
15-Jan-24	7.26	7.34	~	7.67	7.23	7.29	7.60
16-Jan-24	7.42	7.50	~	7.70	7.03	7.12	7.65
17-Jan-24	7.49	7.43	~	7.79	7.17	7.30	7.19
18-Jan-24	7.55	7.42	~	7.88	7.25	7.36	7.17
19-Jan-24	7.56	7.49	~	7.80	7.12	7.22	7.15
20-Jan-24	7.19	7.40	~	7.65	7.27	7.38	7.19
21-Jan-24	7.46	7.37	~	7.84	7.15	7.14	7.28
22-Jan-24	7.64	7.52	~	7.81	7.33	7.37	7.29
23-Jan-24	7.58	7.48	~	7.96	7.29	7.46	7.40
24-Jan-24	7.75	7.58	~	8.02	7.43	7.30	7.37
25-Jan-24	7.56	7.52	~	7.91	7.31	7.59	7.36
26-Jan-24	7.46	7.56	~	8.02	7.42	6.88	7.54
27-Jan-24	7.64	7.68	~	7.85	7.40	7.48	7.27
28-Jan-24	7.51	7.64	~	7.55	7.31	7.00	7.18
29-Jan-24	7.51	7.61	~	7.90	7.39	7.20	7.14
30-Jan-24	7.84	7.93	~	8.10	7.62	7.68	7.46
31-Jan-24	7.64	7.59	~	7.84	7.31	7.79	7.37
AVG.	7.61	7.63	~	7.88	7.39	7.41	7.40
MIN.	7.19	7.34	~	7.12	7.03	6.88	7.14
MAX.	8.04	7.96	~	8.22	7.65	7.85	7.65

Analysis Report of FETP streams.

COD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	COD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	2512	496	~	2400	464	224	336
2-Jan-24	2368	448	~	2192	496	176	320
3-Jan-24	2800	400	~	2600	440	128	160
4-Jan-24	2672	464	~	2464	496	160	304
5-Jan-24	2368	480	~	2224	480	144	400
6-Jan-24	2400	432	~	2208	496	160	400
7-Jan-24	2368	464	~	2192	480	128	416
8-Jan-24	2370	419	~	2209	516	145	387
9-Jan-24	2320	400	~	2160	544	136	304
10-Jan-24	2177	467	~	2048	507	161	387
11-Jan-24	2528	624	~	2304	488	240	400
12-Jan-24	2192	480	~	1984	480	96	288
13-Jan-24	2592	496	~	2368	488	144	336
14-Jan-24	2187	411	~	2154	493	148	312
15-Jan-24	2315	372	~	2088	485	129	307
16-Jan-24	2040	401	~	1863	489	160	353
17-Jan-24	1984	352	~	1952	488	176	432
18-Jan-24	2144	416	~	1968	480	144	416
19-Jan-24	2536	650	~	2191	491	159	478
20-Jan-24	2200	530	~	1991	489	273	465
21-Jan-24	2080	448	~	1952	488	208	464
22-Jan-24	2078	472	~	1999	495	220	393
23-Jan-24	2473	546	~	2232	489	257	449
24-Jan-24	2160	544	~	2112	480	288	304
25-Jan-24	2136	530	~	1927	489	208	433
26-Jan-24	2224	400	~	2048	488	168	320
27-Jan-24	1856	416	~	1728	472	112	336
28-Jan-24	1904	352	~	1808	480	192	288
29-Jan-24	2200	433	~	2168	473	224	337
30-Jan-24	1952	464	~	1840	472	192	304
31-Jan-24	2304	416	~	2208	488	288	304
AVG.	2272	459	~	2116	487	180	359
MIN.	1856	352	~	1728	440	96	160
MAX.	2800	650	~	2600	544	288	478

Analysis Report of FETP streams.

BOD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	BOD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	855	36	~	810	20	15	16
2-Jan-24	930	36	~	840	17	21	15
3-Jan-24	780	54	~	735	25	21	19
4-Jan-24	855	45	~	825	23	34	16
5-Jan-24	765	42	~	690	24	36	18
6-Jan-24	930	42	~	810	22	18	15
7-Jan-24	885	48	~	825	24	16	19
8-Jan-24	840	54	~	750	27	19	21
9-Jan-24	855	33	~	735	30	21	22
10-Jan-24	750	48	~	705	35	12	22
11-Jan-24	765	48	~	720	37	16	27
12-Jan-24	735	39	~	690	32	16	22
13-Jan-24	765	48	~	735	29	21	19
14-Jan-24	870	66	~	795	27	27	21
15-Jan-24	735	60	~	645	23	12	13
16-Jan-24	870	63	~	765	27	18	15
17-Jan-24	735	54	~	705	29	15	16
18-Jan-24	795	33	~	690	23	12	13
19-Jan-24	690	42	~	600	25	15	19
20-Jan-24	660	36	~	630	24	24	21
21-Jan-24	705	30	~	615	29	13	21
22-Jan-24	870	72	~	735	29	15	18
23-Jan-24	750	54	~	660	32	39	19
24-Jan-24	675	51	~	600	24	22	16
25-Jan-24	660	39	~	585	32	28	18
26-Jan-24	765	57	~	675	29	31	21
27-Jan-24	690	51	~	660	33	49	24
28-Jan-24	660	45	~	630	35	39	30
29-Jan-24	690	33	~	615	32	18	19
30-Jan-24	630	42	~	540	29	18	21
31-Jan-24	615	27	~	570	26	24	18
AVG.	767	46	~	696	28	22	19
MIN.	615	27	~	540	17	12	13
MAX.	930	72	~	840	37	49	30

Analysis Report of FETP streams.

NH3-N REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	NH3-N RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	108	26	~	96	42	19	31
2-Jan-24	91	19	~	88	39	18	30
3-Jan-24	123	24	~	111	41	13	33
4-Jan-24	114	8	~	102	39	7	36
5-Jan-24	139	24	~	117	43	6	37
6-Jan-24	99	14	~	81	41	6	38
7-Jan-24	93	21	~	75	36	6	32
8-Jan-24	102	21	~	90	37	12	33
9-Jan-24	139	20	~	120	39	5	36
10-Jan-24	105	21	~	90	37	4	32
11-Jan-24	102	16	~	93	41	7	30
12-Jan-24	137	17	~	119	41	BDL	27
13-Jan-24	128	12	~	110	37	BDL	23
14-Jan-24	101	17	~	92	38	4	29
15-Jan-24	107	21	~	89	39	4	33
16-Jan-24	92	11	~	83	38	4	32
17-Jan-24	107	11	~	74	35	4	29
18-Jan-24	89	16	~	83	41	11	35
19-Jan-24	122	15	~	110	39	10	33
20-Jan-24	89	13	~	74	37	7	31
21-Jan-24	131	16	~	110	38	16	31
22-Jan-24	149	19	~	122	44	20	41
23-Jan-24	140	19	~	134	46	19	43
24-Jan-24	161	21	~	137	47	15	41
25-Jan-24	134	19	~	110	45	16	38
26-Jan-24	110	16	~	92	43	17	35
27-Jan-24	128	13	~	92	44	8	37
28-Jan-24	116	20	~	95	41	13	35
29-Jan-24	101	19	~	95	44	6	37
30-Jan-24	104	19	~	92	43	7	39
31-Jan-24	164	25	~	149	45	5	37
AVG.	117	18	~	101	41	10	34
MIN.	89	8	~	74	35	4	23
MAX.	164	26	~	149	47	20	43

Analysis Report of FETP streams.

TSS REPORT FOR THE MONTH OF JAN - 2024

DATE	TSS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	211	117	~	641	84	85	83
2-Jan-24	283	138	~	462	71	64	42
3-Jan-24	231	70	~	296	67	65	50
4-Jan-24	311	96	~	407	85	59	67
5-Jan-24	353	109	~	590	91	93	86
6-Jan-24	326	99	~	429	94	69	97
7-Jan-24	347	90	~	494	89	56	93
8-Jan-24	369	93	~	603	91	70	64
9-Jan-24	281	116	~	497	96	56	91
10-Jan-24	439	88	~	670	97	86	93
11-Jan-24	278	125	~	420	93	87	92
12-Jan-24	332	155	~	436	91	86	78
13-Jan-24	341	149	~	580	98	67	91
14-Jan-24	244	94	~	366	96	48	87
15-Jan-24	610	119	~	736	97	49	41
16-Jan-24	212	84	~	382	86	49	94
17-Jan-24	211	98	~	484	93	92	94
18-Jan-24	224	114	~	464	95	54	84
19-Jan-24	317	99	~	470	65	86	93
20-Jan-24	247	81	~	410	81	64	73
21-Jan-24	223	89	~	419	90	51	70
22-Jan-24	224	94	~	342	94	73	89
23-Jan-24	301	135	~	535	49	57	90
24-Jan-24	285	83	~	474	48	90	59
25-Jan-24	270	83	~	428	42	49	48
26-Jan-24	345	139	~	598	62	39	80
27-Jan-24	213	99	~	458	93	77	61
28-Jan-24	326	96	~	535	80	57	88
29-Jan-24	257	59	~	479	52	55	72
30-Jan-24	279	80	~	442	75	47	58
31-Jan-24	391	78	~	733	87	83	68
AVG.	299	102	~	493	82	67	77
MIN.	211	59	~	296	42	39	41
MAX.	610	155	~	736	98	93	97

Analysis Report of FETP streams.

TDS REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2024

DATE	TDS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-24	7450	7530	~	7420	6895	7550	6900
2-Jan-24	7520	6850	~	7360	7088	8030	8550
3-Jan-24	8290	6020	~	7980	7164	7920	6960
4-Jan-24	8390	6580	~	8090	7325	7870	6750
5-Jan-24	8700	6720	~	8040	7431	8450	7520
6-Jan-24	8120	8970	~	7800	7489	8010	7350
7-Jan-24	9290	7730	~	9790	8816	9820	8350
8-Jan-24	10470	8180	~	9920	10137	10490	10030
9-Jan-24	10780	9000	~	10690	11394	12250	10890
10-Jan-24	10120	8290	~	9940	11210	11500	10580
11-Jan-24	9960	8430	~	9840	11255	11890	11320
12-Jan-24	10950	8520	~	10510	10948	11220	11340
13-Jan-24	11250	9000	~	10790	10904	11382	11446
14-Jan-24	10280	9750	~	10440	10474	11940	11090
15-Jan-24	11390	11070	~	11560	10686	12380	10950
16-Jan-24	11110	11190	~	11030	10750	12180	11100
17-Jan-24	10550	9400	~	10290	10685	10690	11130
18-Jan-24	10830	10170	~	10780	11120	12250	11430
19-Jan-24	11100	10680	~	10990	10680	12000	11150
20-Jan-24	10790	9440	~	10540	11048	10880	10990
21-Jan-24	9770	10200	~	9900	10945	10990	11300
22-Jan-24	11380	11050	~	11280	10980	11440	11670
23-Jan-24	11870	9510	~	11740	10960	11870	11140
24-Jan-24	11720	9480	~	11520	10940	10940	10930
25-Jan-24	11580	11660	~	11700	11095	11830	11260
26-Jan-24	12040	10550	~	11910	11340	11060	11680
27-Jan-24	11200	10230	~	10920	11390	11950	11450
28-Jan-24	11170	9780	~	11050	11148	14200	11220
29-Jan-24	11350	9860	~	11950	11565	13200	11420
30-Jan-24	11930	12050	~	12150	11621	12810	13200
31-Jan-24	12240	11420	~	12650	11484	12350	12980
AVG.	10438	9333	~	10341	10225	11011	10454
MIN.	7450	6020	~	7360	6895	7550	6750
MAX.	12240	12050	~	12650	11621	14200	13200