

Analysis Report of FETP streams.

FLOW REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	FLOW MLD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	26.50	10.65	~	37.15	35.28	15.10	50.38
2-Nov-23	29.50	6.76	~	36.26	34.92	14.90	49.82
3-Nov-23	27.30	10.31	~	37.61	35.34	14.20	49.54
4-Nov-23	27.30	8.58	~	35.88	34.13	12.90	47.03
5-Nov-23	27.60	6.45	~	34.05	30.46	13.60	44.06
6-Nov-23	26.30	8.51	~	34.81	33.26	12.80	46.06
7-Nov-23	27.80	7.04	~	34.84	33.16	13.00	46.16
8-Nov-23	30.00	8.27	~	38.27	35.57	10.20	45.77
9-Nov-23	29.80	7.65	~	37.45	34.57	11.40	45.97
10-Nov-23	29.00	8.71	~	37.71	36.64	12.10	48.74
11-Nov-23	26.70	8.05	~	34.75	35.33	13.20	48.53
12-Nov-23	22.00	7.24	~	29.24	29.99	10.60	40.59
13-Nov-23	18.30	6.83	~	25.13	24.44	8.30	32.74
14-Nov-23	17.20	6.19	~	23.39	20.42	6.80	27.22
15-Nov-23	18.10	6.69	~	24.79	5.77	8.30	14.07
16-Nov-23	22.50	7.49	~	29.99	27.95	8.70	36.65
17-Nov-23	22.10	7.34	~	29.44	36.86	9.30	46.16
18-Nov-23	22.40	7.90	~	30.30	29.67	9.70	39.37
19-Nov-23	24.20	7.45	~	31.65	28.77	11.90	40.67
20-Nov-23	25.20	5.90	~	31.10	32.21	11.50	43.71
21-Nov-23	23.90	8.05	~	31.95	34.30	10.80	45.10
22-Nov-23	25.50	7.04	~	32.54	32.62	2.70	35.32
23-Nov-23	24.00	7.19	~	31.19	31.11	0.00	31.11
24-Nov-23	25.80	7.30	~	33.10	29.92	0.00	29.92
25-Nov-23	28.40	7.49	~	35.89	33.85	0.00	33.85
26-Nov-23	24.60	6.89	~	31.49	33.56	0.00	33.56
27-Nov-23	35.40	6.47	~	41.87	34.55	0.00	34.55
28-Nov-23	31.90	6.66	~	38.56	39.35	3.50	42.85
29-Nov-23	32.10	6.49	~	38.59	37.50	11.70	49.20
30-Nov-23	31.90	5.91	~	37.81	34.14	12.50	46.64
AVG.	26.11	7.45	~	33.56	31.85	8.99	40.84
MIN.	17.20	5.90	~	23.39	5.77	2.70	14.07
MAX.	35.40	10.65	~	41.87	39.35	15.10	50.38

Analysis Report of FETP streams.

pH REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	pH RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	7.68	8.10	~	8.20	7.49	7.73	7.72
2-Nov-23	7.70	8.04	~	8.01	7.46	7.67	7.64
3-Nov-23	8.16	7.96	~	8.41	7.49	7.70	7.54
4-Nov-23	7.67	7.97	~	8.11	7.50	7.62	7.56
5-Nov-23	7.76	7.95	~	7.96	7.40	7.65	7.61
6-Nov-23	8.00	8.00	~	8.34	7.39	7.71	7.52
7-Nov-23	7.99	7.94	~	8.33	7.40	7.78	7.81
8-Nov-23	7.77	8.09	~	8.10	7.37	7.78	7.55
9-Nov-23	7.90	8.01	~	8.19	7.38	8.29	7.68
10-Nov-23	7.90	7.78	~	8.18	7.34	7.65	7.82
11-Nov-23	7.58	7.78	~	7.99	7.34	7.82	7.47
12-Nov-23	3.72	7.58	~	5.11	7.26	7.16	7.22
13-Nov-23	5.56	8.02	~	7.48	7.49	7.71	7.68
14-Nov-23	7.60	8.19	~	8.41	7.75	7.88	7.86
15-Nov-23	6.52	7.54	~	7.21	7.37	7.21	7.54
16-Nov-23	6.37	7.43	~	6.71	7.21	7.42	7.40
17-Nov-23	6.81	7.48	~	7.23	7.13	7.08	7.21
18-Nov-23	7.67	7.60	~	7.88	7.23	7.47	7.24
19-Nov-23	7.22	7.49	~	7.47	7.06	7.26	7.08
20-Nov-23	7.47	7.56	~	7.89	7.12	7.88	7.32
21-Nov-23	7.73	7.66	~	8.08	7.34	7.63	7.49
22-Nov-23	7.77	7.66	~	7.97	7.37	7.53	7.57
23-Nov-23	7.44	7.64	~	7.78	7.58	7.46	7.37
24-Nov-23	7.34	7.66	~	7.56	7.58	7.48	7.60
25-Nov-23	7.82	7.79	~	8.07	7.58	7.59	7.68
26-Nov-23	7.63	7.76	~	8.29	7.68	7.81	7.65
27-Nov-23	7.85	7.82	~	8.22	7.61	~	7.73
28-Nov-23	7.44	7.73	~	8.33	7.36	~	7.55
29-Nov-23	7.82	7.84	~	7.31	7.74	7.80	7.68
30-Nov-23	7.89	7.76	~	8.26	7.72	7.47	7.56
AVG.	7.39	7.79	~	7.84	7.42	7.62	7.55
MIN.	3.72	7.43	~	5.11	7.06	7.08	7.08
MAX.	8.16	8.19	~	8.41	7.75	8.29	7.86

Analysis Report of FETP streams.

COD REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	COD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	1888	400	~	1408	396	160	208
2-Nov-23	1467	435	~	1274	338	129	193
3-Nov-23	1600	352	~	1344	336	160	208
4-Nov-23	1910	323	~	1683	348	210	291
5-Nov-23	1799	369	~	1622	369	192	305
6-Nov-23	1584	352	~	1360	360	192	224
7-Nov-23	1872	320	~	1600	352	224	288
8-Nov-23	1792	560	~	1552	400	208	288
9-Nov-23	1799	401	~	1590	345	144	289
10-Nov-23	1536	432	~	1328	392	224	368
11-Nov-23	1712	368	~	1504	456	208	384
12-Nov-23	1606	433	~	1381	489	224	401
13-Nov-23	1571	365	~	1301	436	238	269
14-Nov-23	1296	352	~	1168	368	240	280
15-Nov-23	1280	395	~	1043	434	110	173
16-Nov-23	1434	462	~	972	406	95	207
17-Nov-23	1181	505	~	1596	434	158	284
18-Nov-23	1440	400	~	1312	352	144	320
19-Nov-23	1648	432	~	1360	384	176	352
20-Nov-23	1333	433	~	1204	425	176	385
21-Nov-23	1392	432	~	1280	384	112	240
22-Nov-23	1488	432	~	1408	440	128	368
23-Nov-23	2048	384	~	1712	456	176	384
24-Nov-23	1808	496	~	1664	472	208	416
25-Nov-23	1712	400	~	1472	472	144	400
26-Nov-23	1824	464	~	1568	496	192	448
27-Nov-23	1338	334	~	1211	494	~	446
28-Nov-23	1280	384	~	1104	496	~	490
29-Nov-23	1344	416	~	1232	480	96	479
30-Nov-23	1472	416	~	1376	440	128	336
AVG.	1582	408	~	1388	415	171	324
MIN.	1181	320	~	972	336	95	173
MAX.	2048	560	~	1712	496	240	490

Analysis Report of FETP streams.

BOD REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	BOD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	465	60	~	420	21	22	15
2-Nov-23	495	75	~	435	19	31	16
3-Nov-23	555	75	~	495	16	28	13
4-Nov-23	615	72	~	435	18	30	16
5-Nov-23	495	84	~	450	18	21	15
6-Nov-23	540	45	~	480	21	30	15
7-Nov-23	660	39	~	555	13	33	16
8-Nov-23	600	45	~	540	18	42	19
9-Nov-23	570	27	~	450	16	36	15
10-Nov-23	645	36	~	510	21	39	18
11-Nov-23	600	84	~	510	22	34	15
12-Nov-23	570	60	~	525	18	18	15
13-Nov-23	510	24	~	420	22	22	16
14-Nov-23	585	21	~	525	25	31	19
15-Nov-23	555	45	~	450	25	36	21
16-Nov-23	540	33	~	435	24	45	15
17-Nov-23	450	27	~	405	21	48	12
18-Nov-23	480	36	~	405	18	24	18
19-Nov-23	495	48	~	390	25	18	15
20-Nov-23	390	54	~	480	21	21	15
21-Nov-23	495	33	~	450	22	19	18
22-Nov-23	555	42	~	465	24	21	19
23-Nov-23	465	39	~	420	22	22	18
24-Nov-23	495	36	~	435	24	15	13
25-Nov-23	510	30	~	465	28	15	19
26-Nov-23	690	33	~	585	28	28	24
27-Nov-23	615	48	~	525	25	33	22
28-Nov-23	585	42	~	450	24	18	19
29-Nov-23	615	54	~	510	28	19	24
30-Nov-23	435	24	~	405	33	~	15
AVG.	543	46	~	468	22	28	17
MIN.	390	21	~	390	13	15	12
MAX.	690	84	~	585	33	48	24

Analysis Report of FETP streams.

NH3-N REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	NH3-N RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	115	28	~	92	39	11	25
2-Nov-23	98	26	~	80	35	5	20
3-Nov-23	100	31	~	86	34	13	32
4-Nov-23	121	20	~	92	35	16	32
5-Nov-23	126	29	~	100	40	14	35
6-Nov-23	95	25	~	86	39	21	36
7-Nov-23	124	18	~	100	40	9	36
8-Nov-23	152	33	~	129	36	14	34
9-Nov-23	118	25	~	98	39	13	36
10-Nov-23	135	23	~	115	38	10	35
11-Nov-23	158	27	~	138	36	13	35
12-Nov-23	126	23	~	98	43	20	41
13-Nov-23	138	25	~	121	45	20	41
14-Nov-23	132	25	~	118	41	18	35
15-Nov-23	118	26	~	98	38	14	32
16-Nov-23	135	24	~	100	40	9	31
17-Nov-23	109	20	~	89	38	11	32
18-Nov-23	124	20	~	103	35	9	31
19-Nov-23	129	23	~	98	40	9	32
20-Nov-23	115	24	~	92	39	9	31
21-Nov-23	95	23	~	80	41	13	29
22-Nov-23	138	21	~	106	42	17	32
23-Nov-23	106	23	~	83	40	10	34
24-Nov-23	129	19	~	106	39	13	27
25-Nov-23	115	20	~	100	41	11	31
26-Nov-23	144	23	~	109	43	9	35
27-Nov-23	106	46	~	92	46	~	36
28-Nov-23	57	17	~	49	43	~	35
29-Nov-23	89	23	~	77	42	8	38
30-Nov-23	115	18	~	95	36	9	31
AVG.	119	24	~	98	39	12	33
MIN.	57	17	~	49	34	5	20
MAX.	158	46	~	138	46	21	41

Analysis Report of FETP streams.

TSS REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	TSS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	442	79	~	432	67	52	46
2-Nov-23	260	58	~	300	58	51	45
3-Nov-23	337	48	~	424	63	56	78
4-Nov-23	306	57	~	379	59	47	33
5-Nov-23	399	37	~	438	48	49	27
6-Nov-23	294	81	~	329	68	81	61
7-Nov-23	336	62	~	475	51	46	41
8-Nov-23	253	54	~	303	57	67	77
9-Nov-23	283	82	~	344	67	81	63
10-Nov-23	239	67	~	276	50	56	61
11-Nov-23	252	73	~	267	49	49	65
12-Nov-23	137	58	~	236	36	50	52
13-Nov-23	121	65	~	214	57	68	75
14-Nov-23	151	75	~	219	41	70	88
15-Nov-23	157	92	~	302	46	56	42
16-Nov-23	174	76	~	244	70	56	63
17-Nov-23	144	78	~	184	83	45	71
18-Nov-23	156	96	~	262	49	53	81
19-Nov-23	157	104	~	277	63	83	52
20-Nov-23	160	97	~	305	67	91	89
21-Nov-23	158	75	~	299	64	51	68
22-Nov-23	187	81	~	298	63	37	63
23-Nov-23	308	75	~	357	75	39	70
24-Nov-23	235	95	~	285	37	55	46
25-Nov-23	203	83	~	271	61	81	76
26-Nov-23	221	127	~	538	78	69	96
27-Nov-23	251	49	~	576	91	~	69
28-Nov-23	243	72	~	273	86	~	89
29-Nov-23	244	83	~	359	72	38	74
30-Nov-23	208	118	~	285	52	80	76
AVG.	234	77	~	325	61	59	65
MIN.	121	37	~	184	36	37	27
MAX.	442	127	~	576	91	91	96

Analysis Report of FETP streams.

TDS REPORT FOR THE MONTH OF NOV. - 2023

DATE	TDS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Nov-23	6020	5820	~	5980	6628	7640	7620
2-Nov-23	6320	6300	~	6330	6872	7680	7650
3-Nov-23	6460	5440	~	6280	6698	7760	7180
4-Nov-23	6820	5660	~	6270	6722	8550	7290
5-Nov-23	6880	6410	~	6790	6640	7260	7050
6-Nov-23	6710	6050	~	6560	6666	7910	7550
7-Nov-23	7080	5960	~	6650	6420	7050	7690
8-Nov-23	7590	6710	~	7380	7036	9750	7760
9-Nov-23	6940	6950	~	6960	7016	9160	6850
10-Nov-23	6950	7160	~	6950	6958	10810	8050
11-Nov-23	7350	6600	~	7180	6990	10760	7990
12-Nov-23	7610	6510	~	6470	7076	7090	7930
13-Nov-23	6950	6040	~	6840	6990	9180	9620
14-Nov-23	7480	5540	~	7160	7020	10810	9480
15-Nov-23	6870	5590	~	6760	7058	10540	8700
16-Nov-23	6180	6200	~	5820	7058	7010	9970
17-Nov-23	6930	5720	~	6570	7230	11580	9090
18-Nov-23	5820	6670	~	5880	6922	10650	7590
19-Nov-23	5890	5830	~	5850	6830	9480	7800
20-Nov-23	5880	5170	~	5680	6680	5740	7860
21-Nov-23	6360	6040	~	6300	6942	9290	9860
22-Nov-23	7290	6790	~	7120	6872	8760	8060
23-Nov-23	6770	6550	~	6760	6682	9220	7710
24-Nov-23	7580	7690	~	7450	6746	9270	8730
25-Nov-23	6880	7250	~	6970	6756	8060	6720
26-Nov-23	6620	6640	~	6140	6770	7330	6620
27-Nov-23	6570	5360	~	7040	6758	~	8740
28-Nov-23	4920	7320	~	5240	6700	~	6630
29-Nov-23	5530	6500	~	5640	6520	8170	7050
30-Nov-23	5700	7300	~	5850	6266	8470	8340
AVG.	6632	6326	~	6496	6817	8749	7973
MIN.	4920	5170	~	5240	6266	5740	6620
MAX.	7610	7690	~	7450	7230	11580	9970