

Analysis Report of FETP streams.

FLOW REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2023

DATE	FLOW MLD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	20.80	4.01	~	24.81	14.30	11.00	25.30
2-Jan-23	21.80	4.93	~	26.73	28.80	9.80	38.60
3-Jan-23	22.00	4.68	~	26.68	30.00	11.70	41.70
4-Jan-23	22.20	4.60	~	26.80	27.30	9.70	37.00
5-Jan-23	21.80	4.91	~	26.71	27.00	9.50	36.50
6-Jan-23	23.00	5.03	~	28.03	16.40	9.60	26.00
7-Jan-23	23.30	5.53	~	28.83	30.40	11.30	41.70
8-Jan-23	22.90	6.19	~	29.09	30.70	9.30	40.00
9-Jan-23	21.20	5.44	~	26.64	27.90	10.50	38.40
10-Jan-23	22.90	5.01	~	27.91	28.00	8.80	36.80
11-Jan-23	21.60	6.08	~	27.68	17.90	11.10	29.00
12-Jan-23	22.20	4.27	~	26.47	30.10	9.00	39.10
13-Jan-23	21.40	5.43	~	26.83	27.00	10.80	37.80
14-Jan-23	17.80	5.77	~	23.57	26.00	12.30	38.30
15-Jan-23	17.10	4.18	~	21.28	7.80	12.00	19.80
16-Jan-23	21.40	4.71	~	26.11	27.70	12.10	39.80
17-Jan-23	22.00	6.53	~	28.53	27.60	12.90	40.50
18-Jan-23	23.30	5.12	~	28.42	28.90	13.10	42.00
19-Jan-23	22.80	5.69	~	28.49	28.70	5.20	33.90
20-Jan-23	22.50	4.82	~	27.32	27.80	1.80	29.60
21-Jan-23	27.50	4.52	~	32.02	30.20	1.50	31.70
22-Jan-23	25.50	5.99	~	31.49	31.00	0.00	31.00
23-Jan-23	24.40	6.56	~	30.96	30.00	4.00	34.00
24-Jan-23	24.50	6.25	~	30.75	31.20	10.20	41.40
25-Jan-23	24.50	7.53	~	32.03	30.50	0.00	43.00
26-Jan-23	22.20	5.06	~	27.26	29.60	12.70	42.30
27-Jan-23	21.90	6.31	~	28.21	26.80	13.20	40.00
28-Jan-23	24.00	6.29	~	30.29	27.60	13.00	40.60
29-Jan-23	25.30	5.73	~	31.03	32.50	13.00	45.50
30-Jan-23	24.40	6.22	~	30.62	29.00	12.70	41.70
31-Jan-23	22.40	6.54	~	28.94	16.90	12.70	29.60
AVG.	22.60	5.48	~	28.08	26.63	9.50	36.54
MIN.	17.10	4.01	~	21.28	7.80	1.50	19.80
MAX.	27.50	7.53	~	32.03	32.50	13.20	45.50

Analysis Report of FETP streams.

pH REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2023

DATE	pH RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	7.11	7.51	~	7.57	7.31	7.76	7.47
2-Jan-23	6.20	7.60	~	6.90	7.53	7.68	7.77
3-Jan-23	7.35	7.45	~	7.75	7.43	7.47	7.56
4-Jan-23	7.24	7.50	~	7.50	7.31	7.54	7.49
5-Jan-23	7.36	7.56	~	7.91	7.39	7.61	7.55
6-Jan-23	7.55	7.60	~	7.77	7.42	8.17	7.75
7-Jan-23	7.60	7.90	~	7.95	7.40	7.80	7.56
8-Jan-23	7.24	7.76	~	7.56	7.36	7.54	7.61
9-Jan-23	7.93	7.64	~	8.00	7.55	7.83	7.60
10-Jan-23	7.77	7.61	~	8.01	7.67	7.74	7.60
11-Jan-23	7.61	7.60	~	7.80	7.61	7.51	7.74
12-Jan-23	7.69	7.64	~	7.99	7.51	7.49	7.75
13-Jan-23	7.80	7.58	~	7.89	7.63	7.30	7.49
14-Jan-23	7.97	7.67	~	8.00	7.63	6.99	7.63
15-Jan-23	7.90	7.80	~	8.07	7.65	7.52	7.58
16-Jan-23	7.41	7.74	~	7.61	7.59	7.37	7.48
17-Jan-23	7.40	7.62	~	7.83	7.61	7.23	7.54
18-Jan-23	7.00	7.41	~	7.60	7.38	7.29	7.34
19-Jan-23	7.35	7.59	~	7.71	7.57	7.44	7.42
20-Jan-23	7.65	7.51	~	7.91	7.42	7.19	7.57
21-Jan-23	7.77	7.66	~	8.01	7.44	7.02	7.70
22-Jan-23	7.75	7.70	~	7.96	7.51	7.17	7.33
23-Jan-23	7.79	7.62	~	7.87	7.50	7.59	7.52
24-Jan-23	7.83	7.61	~	8.87	7.45	7.23	7.46
25-Jan-23	7.70	7.63	~	7.95	7.46	7.37	7.56
26-Jan-23	7.72	7.89	~	8.02	7.55	7.25	7.52
27-Jan-23	7.57	7.67	~	7.69	8.45	8.19	7.47
28-Jan-23	7.64	7.74	~	7.82	7.66	7.19	7.86
29-Jan-23	7.70	7.68	~	8.05	7.62	7.20	7.44
30-Jan-23	7.72	7.57	~	7.88	7.51	7.19	7.60
31-Jan-23	7.41	7.46	~	7.79	7.43	7.13	7.63
AVG.	7.54	7.63	~	7.85	7.53	7.45	7.57
MIN.	6.20	7.41	~	6.90	7.31	6.99	7.33
MAX.	7.97	7.90	~	8.87	8.45	8.19	7.86

Analysis Report of FETP streams.

COD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2023

DATE	COD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	2528	656	~	1824	416	592	464
2-Jan-23	1744	624	~	1616	304	336	320
3-Jan-23	2048	1008	~	1904	352	288	304
4-Jan-23	1888	416	~	1632	384	768	336
5-Jan-23	1824	512	~	1664	416	256	384
6-Jan-23	1792	464	~	1568	480	320	400
7-Jan-23	1824	640	~	1632	448	352	400
8-Jan-23	2464	704	~	1920	464	256	400
9-Jan-23	1792	448	~	1584	464	253	416
10-Jan-23	1476	555	~	1317	492	222	412
11-Jan-23	2269	369	~	1920	539	285	428
12-Jan-23	1840	384	~	1504	512	160	480
13-Jan-23	1952	512	~	1760	592	336	512
14-Jan-23	1904	944	~	1680	512	352	448
15-Jan-23	1472	432	~	1184	528	320	464
16-Jan-23	2416	736	~	2128	496	208	400
17-Jan-23	2793	444	~	2015	492	253	412
18-Jan-23	1776	960	~	1616	464	288	432
19-Jan-23	1659	411	~	1564	490	173	379
20-Jan-23	1702	803	~	1542	530	80	337
21-Jan-23	1728	480	~	1600	672	368	528
22-Jan-23	1728	912	~	1584	560	288	368
23-Jan-23	1849	363	~	1707	584	237	490
24-Jan-23	2188	409	~	2062	551	220	409
25-Jan-23	1911	433	~	1734	562	192	417
26-Jan-23	1682	634	~	1396	523	174	428
27-Jan-23	2345	562	~	1654	530	192	433
28-Jan-23	2192	448	~	2080	592	336	464
29-Jan-23	1936	480	~	1392	592	288	464
30-Jan-23	1856	448	~	1744	544	224	432
31-Jan-23	2000	464	~	1632	544	400	496
AVG.	1954	570	~	1683	504	291	421
MIN.	1472	363	~	1184	304	80	304
MAX.	2793	1008	~	2128	672	768	528

Analysis Report of FETP streams.

BOD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2023

DATE	BOD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	450	66	~	375	12	82	10
2-Jan-23	465	168	~	405	13	90	9
3-Jan-23	420	48	~	375	12	177	10
4-Jan-23	825	114	~	615	25	189	28
5-Jan-23	690	114	~	585	16	105	18
6-Jan-23	705	282	~	645	21	90	15
7-Jan-23	615	78	~	510	24	162	18
8-Jan-23	630	90	~	525	27	106	19
9-Jan-23	555	60	~	465	24	129	21
10-Jan-23	615	42	~	495	16	75	28
11-Jan-23	870	144	~	675	22	72	15
12-Jan-23	600	60	~	510	19	75	16
13-Jan-23	495	84	~	405	21	57	16
14-Jan-23	795	24	~	540	13	78	12
15-Jan-23	600	36	~	480	24	40	21
16-Jan-23	675	60	~	525	28	73	24
17-Jan-23	690	330	~	555	25	147	22
18-Jan-23	510	72	~	390	27	72	15
19-Jan-23	765	156	~	690	22	37	19
20-Jan-23	855	66	~	660	21	43	15
21-Jan-23	540	276	~	495	24	36	18
22-Jan-23	495	54	~	435	21	19	16
23-Jan-23	555	258	~	450	24	13	18
24-Jan-23	540	78	~	525	43	78	31
25-Jan-23	510	276	~	465	22	66	13
26-Jan-23	570	42	~	540	19	64	16
27-Jan-23	695	54	~	585	18	31	15
28-Jan-23	585	60	~	525	25	40	18
29-Jan-23	465	96	~	405	21	30	16
30-Jan-23	750	24	~	720	16	18	15
31-Jan-23	585	60	~	525	25	40	18
AVG.	617	109	~	519	22	75	18
MIN.	420	24	~	375	12	13	9
MAX.	870	330	~	720	43	189	31

Analysis Report of FETP streams.

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

DATE	NH3-N RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	100	6	~	84	58	33	47
2-Jan-23	98	11	~	86	54	23	51
3-Jan-23	118	19	~	100	66	34	63
4-Jan-23	95	20	~	86	74	25	63
5-Jan-23	72	11	~	66	63	23	51
6-Jan-23	92	12	~	77	77	57	66
7-Jan-23	86	12	~	80	74	61	63
8-Jan-23	95	11	~	74	77	34	66
9-Jan-23	100	18	~	80	80	47	72
10-Jan-23	98	21	~	80	77	34	74
11-Jan-23	112	21	~	92	80	23	66
12-Jan-23	92	25	~	74	89	27	74
13-Jan-23	98	20	~	80	89	20	83
14-Jan-23	92	20	~	86	74	14	72
15-Jan-23	115	19	~	95	77	20	63
16-Jan-23	86	19	~	80	74	25	69
17-Jan-23	103	20	~	86	89	8	74
18-Jan-23	138	19	~	118	89	28	72
19-Jan-23	109	16	~	103	77	14	60
20-Jan-23	115	18	~	103	80	6	63
21-Jan-23	158	23	~	138	89	4	72
22-Jan-23	118	18	~	103	92	4	60
23-Jan-23	106	24	~	89	86	8	72
24-Jan-23	144	23	~	141	92	11	60
25-Jan-23	124	19	~	115	95	5	77
26-Jan-23	98	17	~	80	98	6	86
27-Jan-23	124	19	~	106	98	7	72
28-Jan-23	132	23	~	129	98	6	74
29-Jan-23	103	18	~	86	92	10	69
30-Jan-23	100	18	~	100	98	11	89
31-Jan-23	95	18	~	77	98	17	86
AVG.	107	18	~	93	82	21	69
MIN.	72	6	~	66	54	4	47
MAX.	158	25	~	141	98	61	89

Analysis Report of FETP streams.

TSS REPORT FOR THE MONTH OF JAN - 2023

DATE	TSS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	283	87	~	289	45	123	93
2-Jan-23	460	85	~	486	46	102	84
3-Jan-23	285	79	~	390	51	112	93
4-Jan-23	234	79	~	430	61	84	74
5-Jan-23	247	132	~	614	40	147	96
6-Jan-23	341	111	~	566	59	110	94
7-Jan-23	317	55	~	459	39	85	90
8-Jan-23	345	95	~	257	44	95	84
9-Jan-23	269	82	~	319	49	77	61
10-Jan-23	211	63	~	337	53	95	63
11-Jan-23	298	90	~	396	40	92	78
12-Jan-23	399	103	~	459	42	98	89
13-Jan-23	333	71	~	573	50	76	98
14-Jan-23	285	55	~	460	37	77	58
15-Jan-23	329	49	~	366	48	103	59
16-Jan-23	581	89	~	356	61	68	52
17-Jan-23	639	78	~	478	44	51	75
18-Jan-23	275	82	~	569	37	98	67
19-Jan-23	259	49	~	552	40	65	34
20-Jan-23	210	81	~	409	38	32	47
21-Jan-23	244	85	~	553	56	72	79
22-Jan-23	283	61	~	408	42	81	57
23-Jan-23	270	68	~	419	53	52	107
24-Jan-23	245	60	~	459	34	50	41
25-Jan-23	559	60	~	591	49	35	92
26-Jan-23	544	78	~	557	53	59	60
27-Jan-23	450	89	~	476	58	71	65
28-Jan-23	285	72	~	318	41	63	73
29-Jan-23	231	63	~	225	49	119	47
30-Jan-23	224	81	~	562	47	55	65
31-Jan-23	246	96	~	390	37	40	89
AVG.	328	78	~	443	47	80	73
MIN.	210	49	~	225	34	32	34
MAX.	639	132	~	614	61	147	107

Analysis Report of FETP streams.

TDS REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2023

DATE	TDS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-23	8800	10120	~	8720	7120	9990	7770
2-Jan-23	9300	9630	~	9290	6890	9470	7620
3-Jan-23	8630	9820	~	8880	7280	9430	7460
4-Jan-23	8310	9290	~	8450	8449	8920	8240
5-Jan-23	8030	9020	~	8390	7660	8490	8200
6-Jan-23	7950	8890	~	8090	7250	8050	7470
7-Jan-23	7330	7510	~	7520	7740	8470	8000
8-Jan-23	8270	9330	~	8690	8020	7100	8100
9-Jan-23	7910	7970	~	7760	7870	7210	7990
10-Jan-23	6820	7460	~	6970	7520	8000	7680
11-Jan-23	8530	8950	~	8830	8690	7090	8650
12-Jan-23	8470	8420	~	8690	8590	8470	8190
13-Jan-23	8530	10630	~	8820	8730	5490	8530
14-Jan-23	8410	9660	~	8420	8630	8790	8860
15-Jan-23	8080	6290	~	8060	7970	8340	8060
16-Jan-23	8940	768	~	8640	7990	7580	8030
17-Jan-23	8460	7380	~	8150	8240	5950	8540
18-Jan-23	8080	8390	~	8160	8370	8190	8630
19-Jan-23	8100	8500	~	8180	8310	8700	8210
20-Jan-23	8210	8930	~	8390	8370	5260	8310
21-Jan-23	8090	7720	~	8050	8300	8730	8350
22-Jan-23	7650	8390	~	7940	8170	8430	8160
23-Jan-23	7930	8250	~	8240	8160	7940	8000
24-Jan-23	9120	8270	~	9180	8530	9570	8180
25-Jan-23	8480	7430	~	8330	8320	7810	8500
26-Jan-23	8410	8440	~	8440	8430	10030	8530
27-Jan-23	8090	7830	~	8330	8370	8400	8350
28-Jan-23	7560	8130	~	7700	8110	6160	8270
29-Jan-23	7450	7800	~	7240	8210	9820	8980
30-Jan-23	7920	8500	~	8110	8170	6920	8590
31-Jan-23	7670	8590	~	7470	8040	6230	8170
AVG.	8178	8268	~	8262	8081	8033	8214
MIN.	6820	768	~	6970	6890	5260	7460
MAX.	9300	10630	~	9290	8730	10030	8980