

Analysis Report of FETP streams.

FLOW REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	FLOW MLD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	24.91	5.38	0.00	30.29	27.60	10.50	38.10
2-Jan-20	28.40	5.84	0.00	34.24	28.00	9.70	37.70
3-Jan-20	29.17	5.98	0.00	35.15	31.00	10.20	41.20
4-Jan-20	30.71	7.09	0.00	37.80	35.30	9.10	44.40
5-Jan-20	31.19	6.06	0.00	37.25	36.40	9.80	46.20
6-Jan-20	27.91	6.78	0.00	34.69	36.70	9.90	46.60
7-Jan-20	26.62	6.60	0.00	33.22	36.60	10.80	47.40
8-Jan-20	25.66	5.76	0.00	31.42	36.80	10.10	46.90
9-Jan-20	25.42	6.25	0.00	31.67	31.80	10.90	42.70
10-Jan-20	25.84	6.05	0.00	31.89	33.60	8.50	42.10
11-Jan-20	25.36	6.25	0.00	31.61	35.30	9.80	45.10
12-Jan-20	26.04	5.25	0.00	31.29	32.40	10.70	43.10
13-Jan-20	26.04	6.21	0.00	32.25	32.20	9.50	41.70
14-Jan-20	18.47	6.58	0.00	25.05	31.60	9.20	40.80
15-Jan-20	19.79	4.70	0.00	24.49	10.70	8.50	19.20
16-Jan-20	24.26	6.07	0.00	30.33	33.20	8.40	41.60
17-Jan-20	23.68	8.12	0.00	31.80	33.40	8.80	42.20
18-Jan-20	23.82	6.66	0.00	30.48	27.20	7.10	34.30
19-Jan-20	23.97	4.88	0.00	28.85	26.10	8.10	34.20
20-Jan-20	24.96	6.90	0.00	31.86	30.70	11.30	42.00
21-Jan-20	23.46	7.36	0.00	30.82	33.80	11.20	45.00
22-Jan-20	24.62	6.42	0.00	31.04	30.40	12.20	42.60
23-Jan-20	25.64	6.10	0.00	31.74	27.60	10.10	37.70
24-Jan-20	24.58	6.83	0.00	31.41	25.40	9.50	34.90
25-Jan-20	24.93	6.53	0.00	31.46	28.90	8.60	37.50
26-Jan-20	22.18	6.41	0.00	28.59	32.40	8.90	41.30
27-Jan-20	22.57	6.06	0.00	28.63	31.20	7.70	38.90
28-Jan-20	22.52	6.52	0.00	29.04	28.80	9.90	38.70
29-Jan-20	22.91	5.29	0.00	28.20	29.40	11.00	40.40
30-Jan-20	22.40	5.44	0.00	27.84	29.50	9.50	39.00
31-Jan-20	23.25	4.85	0.00	28.10	29.10	10.60	39.70
AVG.	24.88	6.17	0.00	31.05	30.75	9.68	40.43
MIN.	18.47	4.70	0.00	24.49	10.70	7.10	19.20
MAX.	31.19	8.12	0.00	37.80	36.80	12.20	47.40

Analysis Report of FETP streams.

pH REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	pH RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	7.41	7.44	~	8.06	7.60	7.15	7.62
2-Jan-20	7.64	7.40	~	8.27	7.63	7.23	7.54
3-Jan-20	6.40	7.48	~	7.25	7.59	7.26	7.61
4-Jan-20	7.26	7.30	~	7.54	7.62	7.19	7.46
5-Jan-20	7.22	7.24	~	7.70	7.65	7.22	7.49
6-Jan-20	6.94	7.31	~	7.32	7.76	7.25	7.62
7-Jan-20	7.19	7.28	~	7.63	7.64	7.12	7.53
8-Jan-20	7.33	7.38	~	8.31	7.61	7.21	7.48
9-Jan-20	7.68	7.43	~	8.18	7.84	7.44	7.69
10-Jan-20	7.52	7.48	~	7.95	7.76	7.39	7.57
11-Jan-20	7.45	7.36	~	7.86	7.73	7.41	7.68
12-Jan-20	7.45	7.40	~	7.75	7.86	7.42	7.80
13-Jan-20	7.41	7.54	~	7.86	7.74	7.20	7.69
14-Jan-20	7.86	7.55	~	7.94	7.63	7.25	7.63
15-Jan-20	7.14	7.57	~	7.97	7.64	7.31	7.53
16-Jan-20	7.19	7.46	~	7.43	7.80	7.26	7.71
17-Jan-20	7.30	7.53	~	7.68	7.78	7.54	7.85
18-Jan-20	7.09	7.40	~	7.57	7.68	7.46	7.78
19-Jan-20	7.43	7.51	~	7.95	7.64	7.10	7.67
20-Jan-20	6.54	7.46	~	6.88	7.60	7.33	7.60
21-Jan-20	6.47	7.36	~	7.56	7.57	7.26	7.45
22-Jan-20	7.80	7.37	~	8.02	7.55	7.46	7.27
23-Jan-20	7.22	7.47	~	7.63	7.60	7.13	7.23
24-Jan-20	7.80	7.46	~	7.94	7.57	6.89	7.40
25-Jan-20	7.90	7.77	~	8.13	7.69	7.41	7.32
26-Jan-20	7.31	7.65	~	7.65	7.56	7.56	7.50
27-Jan-20	7.56	7.97	~	7.93	7.62	7.28	7.35
28-Jan-20	7.21	7.49	~	7.65	7.61	7.39	7.47
29-Jan-20	7.68	7.62	~	7.93	7.77	7.51	7.60
30-Jan-20	7.74	7.49	~	7.98	7.70	7.27	7.39
31-Jan-20	7.55	7.71	~	7.99	7.75	7.70	7.50
AVG.	7.34	7.48	~	7.79	7.67	7.31	7.55
MIN.	6.40	7.24	~	6.88	7.55	6.89	7.23
MAX.	7.90	7.97	~	8.31	7.86	7.70	7.85

Analysis Report of FETP streams.

COD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	COD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	2224	544	~	1728	576	176	496
2-Jan-20	1936	576	~	1440	608	224	464
3-Jan-20	2432	640	~	1904	624	240	480
4-Jan-20	2489	497	~	2040	497	305	481
5-Jan-20	1824	432	~	1552	496	352	432
6-Jan-20	1686	401	~	1622	497	305	465
7-Jan-20	1456	432	~	1040	480	352	480
8-Jan-20	1328	560	~	1232	464	352	416
9-Jan-20	1248	560	~	1168	400	368	400
10-Jan-20	2352	560	~	1792	416	352	368
11-Jan-20	1408	480	~	1136	384	448	352
12-Jan-20	2432	464	~	2096	400	416	368
13-Jan-20	2032	448	~	1744	384	240	304
14-Jan-20	2640	480	~	2304	352	256	320
15-Jan-20	3024	720	~	1968	384	160	288
16-Jan-20	2432	624	~	2048	496	192	368
17-Jan-20	2144	592	~	1776	464	144	336
18-Jan-20	1984	528	~	1760	496	320	416
19-Jan-20	3024	688	~	2624	480	224	448
20-Jan-20	2800	576	~	2256	496	272	432
21-Jan-20	2416	448	~	2352	488	240	480
22-Jan-20	2613	557	~	2215	494	175	470
23-Jan-20	2528	496	~	1968	496	136	448
24-Jan-20	2215	414	~	1992	494	127	470
25-Jan-20	2576	816	~	2048	520	168	488
26-Jan-20	2816	672	~	2016	536	176	496
27-Jan-20	3072	512	~	2496	528	176	488
28-Jan-20	2800	448	~	2320	536	168	496
29-Jan-20	2704	376	~	2224	552	200	496
30-Jan-20	2592	528	~	2320	584	184	512
31-Jan-20	2624	480	~	2144	592	200	528
AVG.	2318	534	~	1914	491	247	435
MIN.	1248	376	~	1040	352	127	288
MAX.	3072	816	~	2624	624	448	528

Analysis Report of FETP streams.

BOD REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	BOD RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	765	108	~	660	16	15	12
2-Jan-20	855	132	~	660	21	31	18
3-Jan-20	960	174	~	765	24	48	21
4-Jan-20	780	150	~	660	27	31	16
5-Jan-20	735	132	~	555	33	48	19
6-Jan-20	855	210	~	660	22	69	22
7-Jan-20	1050	150	~	900	39	81	39
8-Jan-20	600	114	~	510	25	106	21
9-Jan-20	420	66	~	405	16	36	15
10-Jan-20	450	66	~	330	18	45	18
11-Jan-20	360	120	~	345	16	91	15
12-Jan-20	465	168	~	360	16	108	15
13-Jan-20	765	108	~	570	18	106	16
14-Jan-20	390	60	~	390	16	102	12
15-Jan-20	900	60	~	765	15	117	15
16-Jan-20	750	54	~	585	12	75	10
17-Jan-20	915	30	~	750	12	30	9
18-Jan-20	1140	228	~	900	13	34	10
19-Jan-20	885	114	~	795	18	18	15
20-Jan-20	810	138	~	660	19	15	13
21-Jan-20	795	48	~	600	13	12	12
22-Jan-20	1215	60	~	885	16	15	12
23-Jan-20	990	96	~	780	18	34	13
24-Jan-20	1065	72	~	750	16	12	10
25-Jan-20	885	66	~	705	19	16	16
26-Jan-20	735	60	~	600	19	19	15
27-Jan-20	765	36	~	555	16	9	12
28-Jan-20	900	252	~	705	15	7	13
29-Jan-20	795	156	~	540	16	9	13
30-Jan-20	945	78	~	705	16	16	13
31-Jan-20	720	36	~	675	19	19	18
AVG.	795	108	~	636	19	44	15
MIN.	360	30	~	330	12	7	9
MAX.	1215	252	~	900	39	117	39

Analysis Report of FETP streams.

NH3-N REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	NH3-N RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	116	37	~	93	172	BDL	127
2-Jan-20	125	30	~	98	179	4	132
3-Jan-20	131	31	~	115	178	6	127
4-Jan-20	138	28	~	121	163	5	133
5-Jan-20	177	25	~	148	156	6	137
6-Jan-20	101	28	~	97	142	4	129
7-Jan-20	98	28	~	86	137	5	119
8-Jan-20	90	22	~	73	141	11	110
9-Jan-20	93	22	~	73	127	6	114
10-Jan-20	63	25	~	49	114	9	97
11-Jan-20	91	22	~	86	118	11	103
12-Jan-20	215	17	~	165	107	5	93
13-Jan-20	165	22	~	131	90	5	79
14-Jan-20	213	26	~	171	110	4	73
15-Jan-20	143	28	~	123	115	5	77
16-Jan-20	161	31	~	139	110	BDL	81
17-Jan-20	190	28	~	156	115	BDL	90
18-Jan-20	218	26	~	186	130	BDL	99
19-Jan-20	201	26	~	164	127	BDL	98
20-Jan-20	246	19	~	204	134	5	96
21-Jan-20	151	22	~	142	131	7	102
22-Jan-20	164	26	~	160	152	BDL	114
23-Jan-20	163	17	~	127	150	BDL	104
24-Jan-20	159	17	~	140	147	BDL	106
25-Jan-20	172	30	~	150	142	BDL	103
26-Jan-20	253	34	~	211	140	5	120
27-Jan-20	170	42	~	156	150	9	127
28-Jan-20	130	76	~	99	144	BDL	117
29-Jan-20	142	29	~	116	147	BDL	104
30-Jan-20	181	20	~	147	134	BDL	97
31-Jan-20	170	25	~	144	119	BDL	107
AVG.	156	28	~	131	136	6	107
MIN.	63	17	~	49	90	4	73
MAX.	253	76	~	211	179	11	137

Analysis Report of FETP streams.

TSS REPORT FOR THE MONTH OF JAN - 2020

DATE	TSS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	327	59	~	273	39	94	45
2-Jan-20	435	110	~	267	74	64	44
3-Jan-20	426	66	~	332	36	61	31
4-Jan-20	295	77	~	259	41	74	32
5-Jan-20	221	66	~	228	28	79	32
6-Jan-20	207	45	~	174	31	52	34
7-Jan-20	451	89	~	240	29	59	39
8-Jan-20	350	69	~	551	34	89	54
9-Jan-20	154	46	~	525	29	69	40
10-Jan-20	172	66	~	253	26	41	29
11-Jan-20	183	49	~	192	23	66	30
12-Jan-20	298	72	~	336	37	104	49
13-Jan-20	180	48	~	283	31	45	37
14-Jan-20	529	64	~	538	33	40	38
15-Jan-20	796	122	~	424	32	43	41
16-Jan-20	344	66	~	499	79	54	35
17-Jan-20	255	44	~	187	30	53	44
18-Jan-20	242	60	~	67	25	54	36
19-Jan-20	404	52	~	302	30	41	63
20-Jan-20	283	56	~	271	30	54	41
21-Jan-20	163	39	~	260	37	49	33
22-Jan-20	348	43	~	400	39	52	82
23-Jan-20	355	42	~	277	40	44	91
24-Jan-20	172	53	~	284	41	39	31
25-Jan-20	321	35	~	290	37	54	67
26-Jan-20	489	76	~	206	40	38	33
27-Jan-20	190	76	~	191	52	54	68
28-Jan-20	131	47	~	260	27	34	41
29-Jan-20	226	69	~	323	30	56	48
30-Jan-20	173	77	~	362	48	52	57
31-Jan-20	200	61	~	253	40	30	46
AVG.	301	63	~	300	37	56	45
MIN.	131	35	~	67	23	30	29
MAX.	796	122	~	551	79	104	91

Analysis Report of FETP streams.

TDS REPORT FOR THE MONTH OF JAN. - 2020

DATE	TDS RESULTS					JHA DIRE.	BPS OUTLET
	ANK.	PANOLI	JHAGADIA	INLET	OUTLET		
1-Jan-20	9290	8050	~	9060	9560	7490	9010
2-Jan-20	9710	7620	~	8830	9630	7910	9150
3-Jan-20	9860	5810	~	8930	9480	7190	8850
4-Jan-20	9810	7340	~	9160	9540	7510	9080
5-Jan-20	9250	8870	~	8970	9370	7200	8860
6-Jan-20	7450	8610	~	8080	9340	6800	9100
7-Jan-20	7750	8740	~	7840	9260	6920	9000
8-Jan-20	8320	8920	~	7990	8990	6600	8850
9-Jan-20	10210	8490	~	9080	8750	6040	8540
10-Jan-20	11000	8770	~	10400	8540	5490	7920
11-Jan-20	9370	9190	~	8710	8390	6220	8150
12-Jan-20	10540	10030	~	10490	8480	5980	7850
13-Jan-20	9980	8800	~	9680	8540	6090	7840
14-Jan-20	10520	10410	~	10170	8720	5700	7700
15-Jan-20	11890	7940	~	10510	9200	5940	7940
16-Jan-20	11100	9210	~	10540	9240	6030	8020
17-Jan-20	10440	8340	~	9940	9310	5870	8250
18-Jan-20	10180	9280	~	9660	9740	7580	8710
19-Jan-20	11870	8980	~	10580	10320	5680	8800
20-Jan-20	11070	9210	~	10750	10360	5550	8880
21-Jan-20	11170	10170	~	11980	10410	6410	9190
22-Jan-20	11240	10240	~	11110	10510	7800	9490
23-Jan-20	10140	9760	~	9970	10420	7380	9090
24-Jan-20	10450	8990	~	10140	10410	7410	9060
25-Jan-20	12240	7930	~	11050	10690	8640	9660
26-Jan-20	10920	8440	~	10510	10720	9420	10030
27-Jan-20	11470	8950	~	10990	10610	10830	9960
28-Jan-20	10380	10320	~	10120	10580	9810	10080
29-Jan-20	10500	10060	~	10530	10450	7670	9220
30-Jan-20	11040	12350	~	11020	10100	8970	9860
31-Jan-20	10500	7810	~	9970	10020	9280	10030
AVG.	10312	8956	~	9895	9667	7207	8909
MIN.	7450	5810	~	7840	8390	5490	7700
MAX.	12240	12350	~	11980	10720	10830	10080