

नेपाल सरकार

अधिकार सम्पन्न बागमती सभ्यता एकिकृत बिकास समिति

गुहेश्वरी फाँट, काठमाण्डौ ।

यस समितिको प्रयोगशालामा ढल प्रशोधन केन्द्रको पानीको नमूना लिई विभिन्न समयमा गरिएको परीक्षण अनुसार तपसिलमा उल्लेख गरिएको अवस्था रहेको जानकारी गराईन्छ ।

तपसिल

Laboratory analysis Report of wastewater treatment plant, Guheswori

Analysis report of June 2015

S.N	COD mg/l		BOD mg/l	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1	1076.3	232.9	549	60
2	932.03	194.17	430	53.3
3	956.93	200.95	-	-
4	-	-	450	43.4
5	-	-	414	52.3
6	-	-	412	58

Analysis report of July 2015

S.N	TSS mg/l		COD mg/l		BOD mg/l	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1	424	88	933.3	180.9	-	-
2	380	78	-	-	454	62
3	356	44	1027.5	220.1	542	72
4	374	90	945.9	184.6		
5	400	54	-	-	384	40.5
6	334	56	784.4	159.4	-	-

Analysis report of August 2015

S.N	TSS mg/l		COD mg/l		BOD mg/l	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1	392	86	1014.6	263.41	433	44
2	368	78	903.84	192.3	370	33.1
3	394	72	872	189.5	-	-
4	324	62	830.1	150.9	312	42
5	320	54	762.7	148.8	284	30
6	286	44	-	-	292	40

Analysis report of September 2015

S.N	TSS mg/l		COD mg/l		BOD mg/l	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1	368	88	822.4	205.6	409	49
2	300	76	849	198.1	356	44
3	286	88	887.8	210.2	422	55.8
4	370	74	925.92	185.1	416	42.5
5	300	84	851.85	175.9	386	38.5
6	356	82	917.4	174.3	372	40.5

Analysis report of October 2015

S.N	TSS mg/l		COD mg/l		BOD mg/l	
	Influent	Effluent	Influent	Effluent	Influent	Effluent
1	328	88	1009.1	201.8	-	-
2	348	100	963.6	190.9	399	48.2
3	372	68	-	-	376	50.6
4	382	98	1031.1	222.2	383	68.3
5	374	76	990.9	198.1	268	35.5
6	396	92	1026	208.6	392	64