

ESKİ Arıtma Tesisleri Daire Başkanlığı

2015 YILI MAYIS AYI ARITMA DENEY RAPORU

Standart	RENK	BULANIKLIK		MANGAN		AMONYUM		DEMİR		ALÜMİNYUM		NİTRAT		NİTRİT		İLETKENLİK		PH		Ç.OKSİJN		SICAKLIK		SERBE ST KLOR	KOLIF ORM	
EC		0-1 NTU		50 µg/l		0,5 mg/l		0,2 mg/l		0,2 mg/l		50 mg/l		0,5 mg/l		2500µS/cm		6,5-9,5				°C			0	
WHO	15	0-5 NTU		50 µg/l		1,5 mg/l		0,2 mg/l		0,2 mg/l		50 mg/l		0,5 mg/l		2500µS/cm		6,5-8				°C		0,5	0	
EPA	15	0-1 NTU		50 µg/l		0,5 mg/l		0,3 mg/l		0,2 mg/l		45 mg/l		0,5 mg/l		2500µS/cm		6,5-8,5				°C		0,4	0	
TSE	20	0-1 NTU		50 µg/l		0,5 mg/l		0,2 mg/l		0,2 mg/l		50 mg/l		0,5 mg/l		2500mS/cm		6,5-9,5		Min. 5 mg/l		°C			0	
TARİH	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ	GİRİŞ	ÇIKIŞ
1.05.2015	33	1	6,92	0,20	18,1	4,99	0,02*	<0,01*	0,55	<0,005	0,88	<0,03	5,01*	3,98*	<0,05*	<0,05*	156	249	7,38	8,11	3,0	5,6	10,9	9,2	0,72	Yok
2.05.2015	35	1	6,97	0,24	15,8	3,36	0,01	<0,01	0,47	0,01	0,73	<0,03	3,68	3,59	<0,05	<0,05	161	250	7,39	8,46	3,0	5,6	9,7	8,7	0,72	Yok
3.05.2015	38	1	6,96	0,25	18,9	3,05	0,01	<0,01	0,50	<0,005	0,77	<0,03	3,34	3,45	<0,05	<0,05	154	243	7,48	8,27	3,0	5,6	10,6	9,2	0,70	Yok
4.05.2015	44	1	7,15	0,19	19,2	2,9	0,01*	<0,01*	0,50	0,005	0,83	0,18	3,40*	3,46*	<0,05*	<0,05*	145	211	7,31	8,00	3,0	5,7	12,9	11,8	0,68	Yok
5.05.2015	38	1	6,84	0,20	19,5	7,45	0,01*	<0,01*	0,47	0,01	0,75	<0,03	3,45*	3,46*	<0,05*	<0,05*	150	200	7,60	8,18	3,0	5,7	9,9	9,1	0,69	Yok
6.05.2015	38	1	6,71	0,22	15,3	4,26	0,01*	<0,01*	0,48	0,01	0,77	0,04	3,47*	3,49*	<0,05*	<0,05*	150	202	7,54	8,36	3,0	5,7	10,4	10,2	0,69	Yok
7.05.2015	33	1	5,80	0,22	17,6	4,66	0,01*	<0,01*	0,41	0,006	0,64	<0,03	3,42*	3,50*	<0,05*	<0,05*	146	223	7,52	8,07	3,0	5,7	10,7	11,3	0,65	Yok
8.05.2015	27	1	5,21	0,23	15,5	4,41	0,01*	<0,01*	0,36	0,006	0,59	<0,03	3,43*	3,47*	<0,05*	<0,05*	149	210	7,41	8,26	3,0	5,7	11,3	10,4	0,66	Yok
9.05.2015	39	1	7,04	0,25	15,6	7,75	0,01	<0,01	0,36	0,006	0,58	<0,03	2,41	2,07	<0,05	<0,05	144	202	7,45	8,29	3,0	5,7	15,9	10,3	0,66	Yok
10.05.2015	19	1	4,13	0,16	16,9	6,90	0,01*	<0,01*	0,33	<0,005	0,53	0,01	3,42*	2,85*	<0,05*	<0,05*	149	214	7,38	7,93	3,0	5,7	12,7	12,6	0,94	Yok
11.05.2015	27	1	4,36	0,19	9,6	5,42	0,01	<0,01	0,31	0,007	0,48	<0,03	3,07	2,44	<0,05	<0,05	146	213	6,77	8,03	3,0	5,7	13,8	11,4	0,70	Yok
12.05.2015	25	1	4,22	0,21	14,6	4,90	0,01*	<0,01*	0,32	<0,005	0,51	<0,03	3,16*	2,49*	<0,05*	<0,05*	161	220	7,20	7,94	3,0	5,7	12,5	11,1	0,68	Yok
13.05.2015	21	1	3,50	0,20	12,3	3,92	0,01*	<0,01*	0,27	0,005	0,40	<0,03	3,15*	2,53*	<0,05*	<0,05*	150	228	7,11	7,80	3,0	5,7	17,8	12,2	0,73	Yok
14.05.2015	22	1	3,96	0,20	12,8	6,93	0,02*	<0,01*	0,29	<0,005	0,48	<0,03	3,19*	2,50*	<0,05*	<0,05*	162	216	7,03	7,81	3,0	5,7	12,4	12,6	0,73	Yok
15.05.2015	22	1	4,11	0,23	21,2	5,59	0,01*	<0,01*	0,30	0,006	0,46	<0,03	3,19*	2,49*	<0,05*	<0,05*	161	214	7,17	7,87	3,0	5,7	15,9	12,3	0,71	Yok
16.05.2015	21	1	4,03	0,22	16,1	5,07	0,01	<0,01	0,27	<0,005	0,42	<0,03	2,25	1,82	<0,05	<0,05	143	205	7,22	7,95	3,0	5,7	13,8	10,9	0,72	Yok
17.05.2015	39	1	7,20	0,29	27,7	4,72	0,01	<0,01	1,12	<0,005	1,11	<0,03	1,85	1,78	<0,05	<0,05	143	209	7,60	8,15	3,0	5,7	12,5	12,7	0,70	Yok
18.05.2015	42	1	6,79	0,25	31,0	3,93	0,01*	<0,01*	0,44	<0,005	0,65	<0,03	1,88*	1,80*	<0,05*	<0,05*	144	216	6,89	7,81	3,0	5,7	17,4	13,9	0,70	Yok
19.05.2015	29	1	4,19	0,22	19,2	1,35	0,01*	<0,01*	0,28	<0,005	0,44	0,04	1,86*	1,79*	<0,05*	<0,05*	149	223	6,96	7,90	3,0	5,7	14,7	13,6	0,74	Yok
20.05.2015	32	2	4,61	0,66	22,9	<1,66	0,02*	<0,01*	0,31	<0,005	0,47	0,07	1,90*	1,83*	<0,05*	<0,05*	172	258	7,14	8,63	3,0	5,7	17,6	13,8	0,75	Yok
21.05.2015	30	2	4,62	0,85	26,8	1,88	0,02*	<0,01*	0,30	0,01	0,44	0,04	1,90*	1,82*	<0,05*	<0,05*	156	244	7,31	8,66	3,0	5,7	15,2	14,6	0,75	Yok
22.05.2015	30	1	4,21	0,30	23,9	1,75	0,01*	<0,01*	0,30	<0,005	0,47	<0,03	1,87*	1,85*	<0,05*	<0,05*	156	259	7,38	8,41	3,0	5,7	15,7	13,4	0,75	Yok
23.05.2015	24	1	3,84	0,28	14,0	2,32	0,01*	<0,01*	0,25	0,005	0,36	<0,03	1,84*	1,81*	<0,05*	<0,05*	154	220	7,71	8,52	3,0	5,7	17,3	13,1	0,73	Yok
24.05.2015	34	1	4,84	0,19	22,2	2,07	0,01*	<0,01*	0,36	0,008	0,56	0,02	1,85*	1,80*	<0,05*	<0,05*	163	227	7,38	8,35	3,0	5,7	16,7	15,0	0,82	Yok
25.05.2015	29	2	4,92	0,50	21,8	<1,66	0,01*	<0,01*	0,33	0,02	0,50	0,08	1,86*	1,75*	<0,05*	<0,05*	166	239	7,27	8,55	3,0	5,7	13,4	12,9	0,80	Yok
26.05.2015	30	1	4,83	0,22	20,3	1,97	0,01*	<0,01*	0,30	<0,005	0,46	<0,03	2,08	2,22	<0,05	<0,05	164	246	7,33	8,05	3,0	5,7	14,3	14,2	0,79	Yok
27.05.2015	32	1	5,13	0,43	19,6	<1,66	0,01*	<0,01*	0,28	0,005	0,43	0,04	2,13*	2,20*	<0,05*	<0,05*	161	233	7,37	8,51	3,0	5,7	14,4	14,3	0,79	Yok
28.05.2015	28	1	4,36	0,40	19,4	<1,66	0,01*	<0,01*	0,29	<0,005	0,44	<0,03	2,11*	2,21*	<0,05*	<0,05*	152	236	7,03	8,20	3,0	5,7	15,8	16,4	0,78	Yok
29.05.2015	23	1	4,73	0,23	17,5	3,19	0,01*	<0,01*	0,25	0,005	0,38	0,06	2,11*	2,23*	<0,05*	<0,05*	155	237	7,36	7,86	3,0	5,7	18,2	15,2	0,75	Yok
30.05.2015	39	1	6,71	0,33	31,5	<1,66	0,01*	<0,01*	0,36	0,01	0,50	0,04	1,70	1,76	<0,05	<0,05	150	201	7,68	8,43	3,0	5,7	15,0	14,7	0,75	Yok
31.05.2015	38	1	6,50	0,26	27,6	<1,66	0,01*	<0,01*	0,36	<0,005	0,51	0,04	1,65	1,68	<0,05	<0,05	149	201	7,48	8,31	3,0	5,7	16,0	15,1	0,76	Yok

Analizi yapılan su numunesinin 17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelğe" uygun olduğunu bildirir rapordur.

TSE: Türk Standartları Enst.

WHO: Dünya Sağlık Teşkilatı

EPA: ABD Çevre Koruma Ajansı

EC: Avrupa Birliği

* Spektrofotometrik