

ESKİ Arıtma Tesisleri Daire Başkanlığı

2015 YILI NİSAN AYI ARITMA DENEY RAPORU

Standart	RENK	BULANIKLIK		MANGAN		AMONYUM		DEMİR		ALÜMİNYUM		NİTRAT		NİTRİT		İLETKENLİK		PH		Ç.OKSİJN		SICAKLIK		SERBE ST KLOR	KOLİF 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	ÇIKIŞ	ÇIKIŞ	ÇIKIŞ	
1.04.2015	10	1	1,61	0,18	33,8	14,8	0,06*	<0,01*	0,17	0,01	0,16	<0,03	3,67*	3,94*	<0,05*	<0,05*	259	312	7,21	7,88	3,0	5,5	6,7	9,4	0,56	Yok
2.04.2015	10	1	1,77	0,48	36,4	13,4	0,06*	<0,01*	0,18	0,01	0,19	0,08	3,68*	3,94*	<0,05*	<0,05*	260	295	7,17	8,50	3,0	5,5	8,7	6,7	0,55	Yok
3.04.2015	11	2	2,14	0,50	41,9	22,9	0,06*	<0,01*	0,19	0,01	0,17	0,03	3,65*	3,91*	<0,05*	<0,05*	262	270	7,18	8,32	3,0	5,5	8,5	7,9	0,55	Yok
4.04.2015	12	1	1,73	0,32	49,2	15,9	0,05*	<0,01*	0,21	<0,005	0,20	0,02	3,64*	3,89*	<0,05*	<0,05*	244	299	7,22	8,35	3,0	5,6	8,0	11,1	0,55	Yok
5.04.2015	11	1	1,95	0,29	55,3	23,0	0,04	<0,01	0,26	0,01	0,25	0,03	7,26	7,00	<0,05	<0,05	247	310	7,12	8,22	3,0	5,6	9,6	6,3	0,55	Yok
6.04.2015	11	1	2,21	0,38	51,3	17,0	0,04*	<0,01*	0,25	0,01	0,22	0,04	7,22*	6,93*	<0,05*	<0,05*	232	291	7,34	8,24	3,0	5,6	8,5	7,2	0,55	Yok
7.04.2015	10	1	2,08	0,34	58,3	13,5	0,04*	<0,01*	0,28	<0,005	0,26	<0,03	7,21*	6,97*	<0,05*	<0,05*	233	303	7,17	8,20	3,0	5,6	7,5	8,0	0,55	Yok
8.04.2015	12	1	2,17	0,27	49,7	21,5	0,04*	<0,01*	0,29	0,01	0,28	<0,03	7,21*	6,95*	<0,05*	<0,05*	229	302	7,39	7,86	3,0	5,6	8,0	7,7	0,55	Yok
9.04.2015	12	1	3,06	0,29	49,4	18,3	0,04*	<0,01*	0,37	<0,005	0,40	0,04	7,25*	6,96*	<0,05*	<0,05*	234	300	7,10	8,26	3,0	5,6	5,6	9,8	0,55	Yok
10.04.2015	13	1	4,11	0,23	56,4	24,4	0,05*	<0,01*	0,42	0,01	0,54	<0,03	7,30*	6,98*	<0,05*	<0,05*	234	316	7,10	7,77	3,0	5,6	6,8	7,1	0,55	Yok
11.04.2015	13	1	3,90	0,28	70,8	25,1	0,05	<0,01	0,80	0,01	1,12	0,03	13,6	14,5	<0,05	<0,05	210	332	7,09	8,23	3,0	5,6	5,8	6,8	0,55	Yok
12.04.2015	19	1	7,91	0,22	61,4	25,3	0,05*	<0,01*	0,56	<0,005	0,55	<0,03	7,45*	6,95*	<0,05*	<0,05*	184	269	7,14	8,10	3,0	5,6	11,8	6,3	0,56	Yok
13.04.2015	23	1	8,66	0,36	63,2	21,5	0,05	0,01	1,12	<0,005	1,10	0,02	11,70	10,40	<0,05	<0,05	156	225	7,34	8,58	3,0	5,6	9,2	6,1	0,56	Yok
14.04.2015	42	1	14,98	0,31	50,3	16,1	0,05*	<0,01*	1,01	<0,005	1,61	<0,03	11,73*	10,68*	<0,05*	<0,05*	177	245	7,05	7,94	3,0	5,6	16,3	6,4	0,56	Yok
15.04.2015	45	1	16,67	0,33	50,1	15,0	0,04*	<0,01*	0,95	<0,005	1,54	0,04	11,72*	10,71*	<0,05*	<0,05*	168	259	7,27	8,27	3,0	5,6	10,7	6,8	0,56	Yok
16.04.2015	45	1	16,72	0,35	37,7	10,8	0,04*	<0,01*	0,84	<0,005	1,34	0,06	11,70*	10,65*	<0,05*	<0,05*	171	235	7,07	8,55	3,0	5,6	12,7	9,7	0,56	Yok
17.04.2015	38	1	11,97	0,34	39,0	11,3	0,04*	<0,01*	0,76	0,01	1,30	0,07	11,69*	10,65*	<0,05*	<0,05*	166	232	7,17	8,04	3,0	5,6	10,8	7,4	0,55	Yok
18.04.2015	53	1	11,24	0,32	30,8	10,7	0,03	<0,01	0,69	0,01	1,09	0,04	6,56	5,85	<0,05	<0,05	167	241	7,08	8,46	3,0	5,6	14,5	7,0	0,53	Yok
19.04.2015	54	1	13,22	0,36	25,5	9,40	0,03	<0,01	0,72	0,01	1,19	0,04	6,21	5,87	<0,05	<0,05	188	242	7,21	8,43	3,0	5,6	11,2	6,9	0,53	Yok
20.04.2015	65	1	11,59	0,51	31,2	7,20	0,03	<0,01	0,75	0,007	1,18	0,03	3,70	4,26	<0,05	<0,05	124	189	7,35	8,44	3,0	5,5	10,3	10,2	0,53	Yok
21.04.2015	44	1	8,62	0,50	24,5	4,82	0,03*	<0,01*	0,67	0,03	0,97	0,09	3,74*	4,27*	<0,05*	<0,05*	140	208	7,30	8,26	3,0	5,5	9,7	11,3	0,54	Yok
22.04.2015	48	1	8,50	0,45	32,5	2,68	0,04*	<0,01*	0,58	0,01	0,94	0,06	3,77*	4,32*	<0,05*	<0,05*	158	227	7,67	8,46	3,0	5,5	7,4	7,7	0,55	Yok
23.04.2015	50	1	8,51	0,19	25,2	3,26	0,04*	<0,01*	0,63	0,01	1,00	0,04	3,75*	4,28*	<0,05*	<0,05*	149	217	7,59	7,91	3,0	5,5	14,7	13,1	0,98	Yok
24.04.2015	42	1	7,65	0,26	24,1	3,99	0,03*	<0,01*	0,60	<0,005	0,98	<0,03	3,72*	4,30*	<0,05*	<0,05*	134	206	7,66	8,04	3,0	5,6	10,0	8,7	0,57	Yok
25.04.2015	47	1	8,26	0,20	17,1	3,9	0,03*	<0,01*	0,53	0,01	0,85	0,04	2,83	2,47	<0,05	<0,05	158	208	7,59	8,00	3,0	5,6	12,2	7,5	0,81	Yok
26.04.2015	43	1	7,39	0,16	23,2	2,99	0,03*	<0,01*	0,57	0,01	0,90	0,02	2,86*	2,75*	<0,05*	<0,05*	149	211	7,22	8,26	3,0	5,6	15,9	8,9	0,86	Yok
27.04.2015	37	1	7,12	0,20	18,5	2,97	<0,01	<0,01	0,53	<0,005	0,82	0,05	4,94	3,81	<0,05	<0,05	154	217	7,56	8,27	3,0	5,6	9,4	10,5	0,83	Yok
28.04.2015	43	1	7,09	0,19	16,1	4,0	0,01*	<0,01*	0,55	0,01	0,88	0,04	4,98*	3,79*	<0,05*	<0,05*	147	206	7,69	8,01	3,0	5,6	9,7	11,7	0,79	Yok
29.04.2015	36	1	6,40	0,17	15,9	5,26	0,01*	<0,01*	0,50	<0,005	0,77	<0,03	5,03*	3,86*	<0,05*	<0,05*	155	232	7,62	7,94	3,0	5,6	11,4	11,1	0,75	Yok
30.04.2015	40	1	6,64	0,14	15,8	3,66	0,01*	<0,01*	0,48	<0,005	0,78	<0,03	5,02*	3,86*	<0,05*	<0,05*	153	229	7,60	7,76	3,0	5,6	14,5	12,8	0,70	Yok

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

TSE: Türk Standartları Enst.

WHO: Dünya Sağlık Teşkilatı

EPA: ABD Çevre Koruma Ajansı

EC: Avrupa Birliği

* Spektrofotometrik