

| ESKİ Su Şebeke ve Arıtma Tesisler Daire Başkanlığı | | | | | | | | | | | | 2014 YILI TEMMUZ AYI ARITMA DENEY RAPORU | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|------------|-------|---------|-------|----------|-------|----------|-------|-----------|-------|--|-------|----------|--------|------------|-------|---------|-------|-------------|-------|----------|--------------|----------|-------|-------|
| Standart | RENK | BULANIKLIK | | MANGAN | | AMONYUM | | DEMİR | | ALÜMİNYUM | | NİTRAT | | NİTRİT | | İLETKENLİK | | PH | | ÇOKSİJN | | SICAKLIK | SERBEST KLOR | KOLİFORM | | |
| 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 |
| 1.07.2014 | 46 | 1 | 8,70 | 0,40 | 73 | 2 | 0,06* | <0,01* | 0,92 | 0,01 | 1,31 | 0,03 | 0,97* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 197 | 251 | 7,80 | 7,86 | 2,9 | 5,7 | 21,5 | 19,2 | 0,62 | Yok |
| 2.07.2014 | 45 | 1 | 8,45 | 0,45 | 70 | 2 | 0,06* | <0,01* | 0,98 | 0,01 | 1,36 | 0,03 | 0,97* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 196 | 247 | 7,84 | 8,30 | 2,9 | 5,7 | 22,8 | 19,9 | 0,62 | Yok |
| 3.07.2014 | 51 | 1 | 8,75 | 0,30 | 82 | 2 | 0,06* | <0,01* | 0,98 | 0,01 | 1,31 | 0,02 | 0,98* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 203 | 251 | 7,72 | 8,10 | 2,9 | 5,7 | 21,3 | 19,6 | 0,62 | Yok |
| 4.07.2014 | 52 | 1 | 10,89 | 0,45 | 93 | 2 | 0,05* | 0,01* | 1,07 | 0,01 | 1,42 | 0,03 | 0,93* | 0,91* | <0,05* | <0,05* | 202 | 249 | 7,88 | 8,33 | 2,9 | 5,7 | 21,6 | 20,9 | 0,62 | Yok |
| 5.07.2014 | 59 | 1 | 13,40 | 0,28 | 91 | 2 | 0,05* | <0,01* | 1,03 | 0,01 | 1,37 | 0,02 | 0,94* | 0,94* | <0,05* | <0,05* | 206 | 255 | 7,53 | 8,16 | 2,9 | 5,7 | 19,3 | 18,2 | 0,62 | Yok |
| 6.07.2014 | 75 | 1 | 15,26 | 0,20 | 95 | 1 | 0,05* | 0,01* | 1,22 | 0,01 | 1,57 | 0,03 | 0,92* | 0,90* | <0,05* | <0,05* | 204 | 244 | 7,78 | 8,00 | 2,9 | 5,7 | 20,2 | 19,2 | 0,62 | Yok |
| 7.07.2014 | 80 | 1 | 19,70 | 0,40 | 94 | 2 | 0,09* | 0,01* | 1,19 | 0,01 | 2,72 | 0,02 | 0,98* | 0,93* | <0,05* | <0,05* | 206 | 256 | 7,99 | 8,16 | 3,0 | 5,6 | 21,6 | 21,5 | 0,61 | Yok |
| 8.07.2014 | 61 | 1 | 13,00 | 0,20 | 91 | 2 | 0,08* | 0,01* | 0,90 | <0,01 | 2,65 | 0,01 | 0,95* | 0,91* | <0,05* | <0,05* | 201 | 250 | 7,91 | 8,00 | 3,0 | 5,6 | 20,3 | 20,3 | 0,61 | Yok |
| 9.07.2014 | 46 | 1 | 9,12 | 0,20 | 77 | 2 | 0,07* | 0,01* | 0,96 | 0,01 | 1,28 | 0,03 | 0,92* | 0,91* | <0,05* | <0,05* | 205 | 253 | 7,59 | 7,86 | 3,2 | 5,8 | 21,5 | 20,3 | 0,65 | Yok |
| 10.07.2014 | 56 | 1 | 12,20 | 0,20 | 79 | 2 | 0,09* | 0,01* | 1,07 | 0,01 | 3,27 | 0,06 | 1,23* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 202 | 252 | 8,38 | 7,94 | 3,3 | 5,4 | 20,2 | 20,1 | 0,66 | Yok |
| 11.07.2014 | 60 | 1 | 12,50 | 0,25 | 86 | 3 | 0,09* | 0,01* | 1,05 | 0,01 | 1,41 | 0,03 | 1,21* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 204 | 257 | 8,23 | 7,81 | 3,1 | 5,6 | 21,2 | 21,6 | 0,65 | Yok |
| 12.07.2014 | 48 | 1 | 9,72 | 0,28 | 89 | 3 | 0,09* | 0,01* | 0,98 | 0,01 | 1,45 | 0,04 | 1,16* | 0,99* | <0,05* | <0,05* | 204 | 255 | 7,89 | 8,00 | 3,1 | 5,5 | 21,2 | 19,7 | 0,65 | Yok |
| 13.07.2014 | 54 | 1 | 10,30 | 0,30 | 87 | 3 | 0,09* | 0,01* | 0,96 | 0,01 | 1,17 | 0,03 | 1,16* | 0,99* | <0,05* | <0,05* | 208 | 250 | 7,84 | 8,00 | 3,0 | 5,6 | 22,0 | 22,1 | 0,65 | Yok |
| 14.07.2014 | 64 | 1 | 12,00 | 0,34 | 88 | 2 | 0,09* | 0,01* | 0,97 | 0,01 | 1,28 | 0,03 | 1,06* | 0,99* | <0,05* | <0,05* | 212 | 254 | 7,80 | 8,05 | 3,0 | 5,7 | 23,2 | 22,5 | 0,65 | Yok |
| 15.07.2014 | 73 | 1 | 14,16 | 0,45 | 102 | 1 | 0,09* | 0,01* | 1,07 | 0,01 | 1,30 | 0,02 | 1,08* | 0,97* | <0,05* | <0,05* | 208 | 259 | 8,00 | 8,26 | 3,0 | 5,7 | 21,6 | 21,0 | 0,65 | Yok |
| 16.07.2014 | 50 | 1 | 9,90 | 0,50 | 77 | 1 | 0,09* | 0,01* | 0,96 | 0,01 | 1,25 | 0,02 | 1,09* | 0,98* | <0,05* | <0,05* | 212 | 264 | 7,76 | 8,00 | 3,0 | 5,7 | 22,9 | 21,2 | 0,65 | Yok |
| 17.07.2014 | 41 | 1 | 8,04 | 0,25 | 68 | 1 | 0,09* | 0,01* | 0,92 | 0,01 | 1,13 | 0,02 | 1,09* | 0,98* | <0,05* | <0,05* | 209 | 258 | 7,78 | 7,66 | 3,2 | 5,9 | 22,2 | 21,9 | 0,67 | Yok |
| 18.07.2014 | 36 | 1 | 7,95 | 0,32 | 63 | 1 | 0,07* | 0,01* | 0,94 | 0,01 | 1,16 | 0,03 | 1,07* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 214 | 260 | 7,79 | 8,02 | 3,5 | 5,9 | 23,5 | 22,9 | 0,65 | Yok |
| 19.07.2014 | 39 | 1 | 9,20 | 0,28 | 64 | 1 | 0,07* | 0,01* | 0,93 | 0,01 | 1,15 | 0,02 | 1,06* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 212 | 260 | 7,76 | 8,00 | 3,5 | 5,9 | 23,1 | 22,3 | 0,65 | Yok |
| 20.07.2014 | 44 | 1 | 9,02 | 0,23 | 57 | 1 | 0,06* | 0,01* | 0,89 | 0,01 | 1,07 | 0,02 | 1,07* | 0,96* | <0,05* | <0,05* | 215 | 268 | 7,82 | 8,10 | 3,5 | 5,9 | 24,1 | 22,4 | 0,65 | Yok |
| 21.07.2014 | 38 | 1 | 8,60 | 0,25 | 55 | 1 | 0,06* | 0,01* | 0,96 | 0,01 | 1,16 | 0,03 | 1,08* | 0,97* | <0,05* | <0,05* | 216 | 264 | 7,66 | 8,00 | 3,5 | 5,9 | 21,7 | 22,6 | 0,65 | Yok |
| 22.07.2014 | 44 | 1 | 9,20 | 0,20 | 56 | 1 | 0,06* | 0,01* | 0,95 | 0,01 | 1,12 | 0,02 | 1,06* | 0,94* | <0,05* | <0,05* | 216 | 260 | 7,83 | 8,02 | 3,5 | 5,9 | 22,0 | 21,9 | 0,65 | Yok |
| 23.07.2014 | 38 | 1 | 7,29 | 0,18 | 51 | 1 | 0,07* | 0,01* | 0,91 | 0,01 | 1,07 | 0,02 | 1,07* | 0,96* | <0,05* | <0,05* | 221 | 268 | 7,73 | 7,80 | 3,5 | 5,9 | 23,4 | 21,4 | 0,65 | Yok |
| 24.07.2014 | 47 | 1 | 8,70 | 0,25 | 47 | 1 | 0,07* | 0,01* | 0,91 | 0,01 | 1,05 | 0,02 | 1,05* | 0,92* | <0,05* | <0,05* | 220 | 266 | 7,80 | 8,00 | 3,5 | 5,9 | 22,7 | 22,2 | 0,65 | Yok |
| 25.07.2014 | 17 | 1 | 7,16 | 0,32 | 66 | 4 | 0,05* | 0,01* | 0,94 | 0,03 | 1,07 | 0,04 | 1,01* | 0,92* | <0,05* | <0,05* | 222 | 268 | 7,78 | 7,71 | 3,6 | 5,8 | 22,2 | 21,7 | 0,65 | Yok |
| 26.07.2014 | 33 | 1 | 6,80 | 0,29 | 38 | 1 | 0,06* | 0,01* | 0,88 | 0,01 | 1,00 | 0,03 | 1,01* | 0,95* | <0,05* | <0,05* | 220 | 265 | 7,65 | 8,00 | 3,4 | 5,8 | 23,8 | 21,3 | 0,65 | Yok |
| 27.07.2014 | 32 | 1 | 7,76 | 0,19 | 63 | 2 | 0,05* | 0,01* | 1,09 | 0,01 | 0,96 | 0,03 | 1,06* | 0,92* | <0,05* | <0,05* | 222 | 269 | 7,70 | 8,13 | 3,6 | 5,9 | 22,8 | 22,6 | 0,65 | Yok |
| 28.07.2014 | 38 | 1 | 7,97 | 0,23 | 45 | 2 | 0,05* | 0,01* | 0,89 | 0,02 | 0,96 | 0,03 | 1,07* | 0,92* | <0,05* | <0,05* | 221 | 267 | 7,74 | 8,02 | 3,6 | 5,9 | 22,6 | 22,1 | 0,65 | Yok |
| 29.07.2014 | 32 | 1 | 5,50 | 0,19 | 118 | 1 | 0,05* | 0,01* | 0,84 | 0,01 | 0,87 | 0,02 | 1,02* | 0,93* | <0,05* | <0,05* | 225 | 271 | 7,46 | 7,70 | 3,5 | 5,9 | 24,9 | 21,3 | 0,65 | Yok |
| 30.07.2014 | 30 | 1 | 5,62 | 0,26 | 52 | 2 | 0,06* | 0,01* | 0,80 | 0,01 | 0,88 | 0,03 | 1,01* | 0,94* | <0,05* | <0,05* | 222 | 274 | 7,63 | 8,03 | 3,5 | 5,9 | 22,0 | 21,3 | 0,65 | Yok |
| 31.07.2014 | 34 | 1 | 6,14 | 0,20 | 50 | 2 | 0,07* | 0,01* | 0,76 | 0,01 | 0,89 | 0,01 | 1,01* | 0,96* | <0,05* | <0,05* | 223 | 279 | 7,66 | 7,75 | 3,5 | 5,9 | 21,5 | 20,7 | 0,65 | Yok |

Analiz yapılan su numunesinin 17 Şubat 2005 Tarih ve 25730 sayılı Resmi 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

FR.57 Yürürlük Tarihi: 01.05.2011 Rev. No/Tarihi: 00/ -