

İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU

| Aralık 2018                             |             |                           | Numunenin Alındığı Yer      |                             |                         |              |                 | İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik Değeri |
|-----------------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| Analizler                               | Birimi      | Metot ve/veya Cihaz       | Duraliler 1 Pompa İstasyonu | Duraliler 2 Pompa İstasyonu | Boğaçay Pompa İstasyonu | Yeniköy Depo | Yeşilbayır Depo |                                                          |
| Koku ve Tat                             | Birimsiz    | Organoleptik              | Normal                      | Normal                      | Normal                  | Normal       | Normal          | [1]                                                      |
| Renk ve Görünüş                         | Birimsiz    | Organoleptik              | Normal                      | Normal                      | Normal                  | Normal       | Normal          | [1]                                                      |
| Sıcaklık                                | °C          | Termometre                | 18                          | 18                          | 18                      | 17           | 17              | [2]                                                      |
| pH                                      | Birimsiz    | TS EN ISO 10523:2012      | 7,23                        | 7,14                        | 7,25                    | 6,83         | 6,77            | 6,5-9,5                                                  |
| Spesifik İletkenlik                     | µS/cm       | TS 9748 EN 27888 /T1      | 648                         | 652                         | 630                     | 858          | 941             | 2500                                                     |
| Serbest Klor                            | mg/l        | STD.MET. 4500-Cl G. :2012 | 0,43                        | 0,30                        | 0,35                    | 0,35         | 0,35            | 0,2-0,5                                                  |
| Bulanıklık                              | NTU         | STD.MET. 2130 B. :2012    | 0,46                        | 0,36                        | 0,28                    | 0,46         | 0,35            | [1]                                                      |
| Florür (F <sup>-</sup> )                | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | 0,12                        | 0,11                        | 0,10                    | 0,34         | 0,36            | 1,5                                                      |
| Klorür (Cl <sup>-</sup> )               | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | 22,70                       | 23,26                       | 16,83                   | 25,26        | 27,11           | 250                                                      |
| Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )  | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | <0,01                       | <0,01                       | <0,01                   | <0,01        | <0,01           | 0,5                                                      |
| Bromür (Br <sup>-</sup> )               | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | 0,03                        | 0,03                        | 0,02                    | 0,03         | 0,04            | [2]                                                      |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )  | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | 14,08                       | 13,89                       | 12,42                   | 3,41         | 3,08            | 50                                                       |
| Fosfat (PO <sub>4</sub> <sup>-3</sup> ) | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | <0,03                       | <0,03                       | <0,03                   | <0,03        | <0,03           | [2]                                                      |
| Sülfat (SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> ) | mg/l        | TS EN ISO 10304-1/IC      | 24,65                       | 24,79                       | 38,57                   | 39,10        | 45,76           | 250                                                      |
| Bromat (BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) | µg/l        | EPA METHOD 300.1          | <2,81                       | <2,81                       | <2,81                   | <2,81        | <2,81           | 10                                                       |
| Lityum (Li <sup>+</sup> )               | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | <0,01                       | <0,01                       | <0,01                   | 0,04         | 0,04            | [2]                                                      |
| Sodyum (Na <sup>+</sup> )               | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | 17,91                       | 18,51                       | 15,26                   | 21,86        | 23,76           | 200                                                      |
| Amonyum (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | 0,08                        | 0,13                        | 0,09                    | 0,14         | <0,07           | 0,5                                                      |
| Potasyum (K <sup>+</sup> )              | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | 1,72                        | 1,83                        | 1,17                    | 2,64         | 3,42            | [2]                                                      |
| Magnezyum (Mg <sup>+2</sup> )           | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | 18,21                       | 18,67                       | 33,28                   | 31,45        | 35,16           | [2]                                                      |
| Kalsiyum (Ca <sup>+2</sup> )            | mg/l        | TS EN ISO 14911/ IC       | 97,36                       | 100,27                      | 75,61                   | 128,60       | 145,68          | [2]                                                      |
| Toplam Sertlik                          | Fr          | STD.MET. 2340 B. :2012    | 31,93                       | 32,85                       | 32,77                   | 42,64        | 48,75           | [2]                                                      |
| T. Koliform                             | Sayı/100 ml | TS EN ISO 9308-1          | 0                           | 0                           | 0                       | 0            | 0               | 0                                                        |
| E. Coli                                 | Sayı/100 ml | TS EN ISO 9308-1          | 0                           | 0                           | 0                       | 0            | 0               | 0                                                        |

(1); Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.

(2);İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik'de Değeri Belirtilmemiştir.

**Not:** Yönetmeliğe göre bakılması gereken parametreler analiz edilmektedir. Ancak analiz sıklığı yönetmeliğe göre değişkenlik göstermektedir. Bu sebeple bu aya ait tabloda yapılmamış görünen analizler belli bir periyotta başka aylarda yapılmaktadır.

\*\* Anormal değişim yok.