



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 321  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 313

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 1 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ  |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzeyi suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 318  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 316

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 2 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ  |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 322  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 312

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 7 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ  |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzeyi suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 323  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 311

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 40 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 319  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 315

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 42 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 315  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 319

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 44 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 317  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 317

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 54 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 316  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 318

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                              |
| Numunenin Sahibi                 |                              |
| Numune Adı                       | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres         | 81 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                    |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.





**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 314  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 320

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ  |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                               |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                               |
| Numunenin Sahibi                 |                               |
| Numune Adı                       | SU                            |
| Numunenin Alındığı Adres         | 143 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.              |
| Ambalaj Şekli                    |                               |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                    |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                    |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzeyi suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 320  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 314

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş      | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ  |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı        |                               |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu |                               |
| Numunenin Sahibi                 |                               |
| Numune Adı                       | SU                            |
| Numunenin Alındığı Adres         | 151 NUMARALI KARAÇALI ÇEŞMESİ |
| Numunenin Cinsi-Miktarı          | SU-100-1000 mlt.              |
| Ambalaj Şekli                    |                               |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi       | 16.04.2019                    |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi         | 17.04.2019                    |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-----------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal    |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal    |       |
| Koku       | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| Tat        | -       | Fiziksel          | normal    |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500      |       |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5   |       |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5       |       |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200       |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb  |       |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |           |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2       |       |
| Arsenik    | ppb     |                   |           |       |

|                       |        |                |   |   |
|-----------------------|--------|----------------|---|---|
| E.coll                | 100mL  | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform Bakteri      | 100 mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| P.aeruginosa**        | 100mL  |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL     |                | 0 |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL     |                | 0 |   |
| C.Perfringens***      | 100mL  |                | 0 |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzeyi suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek:2 tablo parametreleri bakımından uygundur. |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 311  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 322

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| A"Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgi Yazı Tarih ve Sayı       |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür     |                              |
| Numune Sahibi                 | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı                    | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres      | ABDULLAHPAŞA DEPO            |
| Numunenin Cinsi-Miktarı       | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                 |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi    | 17.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi      | 18.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN . DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-------------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal      |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal      | 0.5   |
| Koku       | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| Tat        | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500        | 570   |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5     | 7.6   |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5         | YOK   |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200         |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb    | 5.8   |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F   |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |             | 0.3   |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2         | YOK   |
| Arsenik    |         |                   | <10         |       |

|                       |       |                |   |   |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coli                | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri      | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| O.aeruginosa**        | 100mL |                |   |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL    |                |   |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL    |                |   |   |
| C.Perfringens***      | 100mL |                |   |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda <b>17.02.2005 tarih</b><br>Ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim<br>Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek : 2 parametreleri<br>bakımından uygundur. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 309  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 325

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| A"Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgi Yazı Tarih ve Sayı       |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür     |                              |
| Numune Sahibi                 | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı                    | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres      | KARAÇALI DEPO                |
| Numunenin Cinsi-Miktarı       | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                 |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi    | 17.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi      | 18.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN . DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-------------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal      |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal      | 0.4   |
| Koku       | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| Tat        | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500        | 135   |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5     | 8.1   |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5         | YOK   |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200         |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb    | 4.7   |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F   |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |             |       |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2         | YOK   |
| Arsenik    |         |                   | <10         |       |

|                       |       |                |   |   |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coli                | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri      | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| O.aeruginosa**        | 100mL |                |   |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL    |                |   |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL    |                |   |   |
| C.Perfringens***      | 100mL |                |   |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda <b>17.02.2005 tarih</b><br>Ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim<br>Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek : 2 parametreleri<br>bakımından uygundur. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 310  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 321

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| A"Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgi Yazı Tarih ve Sayı       |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür     |                              |
| Numune Sahibi                 | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı                    | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres      | KESİKKÖPRÜ DEPO              |
| Numunenin Cinsi-Miktarı       | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                 |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi    | 17.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi      | 18.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN . DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-------------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal      |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal      | 0.5   |
| Koku       | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| Tat        | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500        | 573   |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5     | 7.6   |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5         | YOK   |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200         |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb    | 2.6   |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F   |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |             | 0.2   |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2         | YOK   |
| Arsenik    |         |                   | <10         |       |

|                       |       |                |   |   |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coli                | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri      | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| O.aeruginosa**        | 100mL |                |   |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL    |                |   |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL    |                |   |   |
| C.Perfringens***      | 100mL |                |   |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda <b>17.02.2005 tarih</b><br>Ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim<br>Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek : 2 parametreleri<br>bakımından uygundur. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 313  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 324

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| A"Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgi Yazı Tarih ve Sayı       |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür     |                              |
| Numune Sahibi                 | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı                    | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres      | P2 DEPO                      |
| Numunenin Cinsi-Miktarı       | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                 |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi    | 17.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi      | 18.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN . DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-------------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal      |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal      | 0.9   |
| Koku       | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| Tat        | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500        | 490   |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5     | 7.8   |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5         | YOK   |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200         |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb    | 4.9   |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F   |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |             | 0.4   |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2         | YOK   |
| Arsenik    |         |                   | <10         |       |

|                       |       |                |   |   |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coli                | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri      | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| O.aeruginosa**        | 100mL |                |   |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL    |                |   |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL    |                |   |   |
| C.Perfringens***      | 100mL |                |   |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda <b>17.02.2005 tarih</b><br>Ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim<br>Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek : 2 parametreleri<br>bakımından uygundur. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.



**T.C.**  
**ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI**  
Su ve Kanalizasyon Müdürlüğü



Sayı : 312  
Konu: Su Analizi  
Protokol No: 323

18/04/2019

**İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| A"Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgi Yazı Tarih ve Sayı       |                              |
| Tutanak tarih ve No-Mühür     |                              |
| Numune Sahibi                 | SU VE KANALİZASYON MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı                    | SU                           |
| Numunenin Alındığı Adres      | YEŞİLKENT DEPO               |
| Numunenin Cinsi-Miktarı       | SU-100-1000 mlt.             |
| Ambalaj Şekli                 |                              |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi    | 17.04.2019                   |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi      | 18.04.2019                   |

| PARAMETRE  | BİRİM   | YÖNTEM            | YÖN . DEĞER | SONUÇ |
|------------|---------|-------------------|-------------|-------|
| Renk       | Units   | Fiziksel          | normal      |       |
| Bulanıklık | ntu     | Türbidimetre      | normal      | 0.8   |
| Koku       | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| Tat        | —       | Fiziksel          | normal      |       |
| İletkenlik | µS/cm   | İletkenlik Ölçer  | 2500        | 577   |
| pH         | -log(h) | PH Metre          | 6.5-9.5     | 7.6   |
| Amonyum    | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.5         | YOK   |
| Aliminyum  | µg/l    | Spektrofotometrik | 200         |       |
| Nitrat     | mg/l    | Spektrofotometrik | 0-500ppb    | 5.3   |
| Sertlik    | ° F     | Spektrofotometrik | 0-100 ° F   |       |
| Klor       | mg/l    | Spektrofotometrik |             | 0.3   |
| Demir      | mg/l    | Spektrofotometrik | 0.2         | YOK   |
| Arsenik    |         |                   | <10         |       |

|                       |       |                |   |   |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coli                | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri      | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| O.aeruginosa**        | 100mL |                |   |   |
| Koloni Sayısı(22 C)** | mL    |                |   |   |
| Koloni Sayısı(37 C)** | mL    |                |   |   |
| C.Perfringens***      | 100mL |                |   |   |

\*İçme sularında arıtmada kullanıldığında bakılır

\*\*Şişe veya kapta satışa sunulması halinde bakılır

\*\*\*Suyun yüzey suyundan alınması veya etkilenmesi durumunda bakılır

|               |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Değerlendirme | Numune suyun yapılan analizi sonucunda <b>17.02.2005 tarih</b><br>Ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim<br>Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Ek : 2 parametreleri<br>bakımından uygundur. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Nurdan SALMAN  
Biyolog

Analizi Yapan (İsim-Meslek)  
Filiz NEVRUZ  
Kimya Mühendisi

Birim Müdürü (İsim-Meslek)  
Saim ERDOĞAN  
Su ve Kanalizasyon Müdürü

**Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.**

Evrak doğrulaması, [http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate\\_Doc.aspx](http://portal.elazig.bel.tr/enVision.Sorgula/Validate_Doc.aspx) adresine başvurularak yapılabilir.