



T.C.
ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İşletme ve İştirakler Müdürlüğü



Sayı : 526
Konu: Su Analizi
Protokol No: 92

26/02/2016

İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı | |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu | |
| Numunenin Sahibi | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı | SU |
| Numunenin Alındığı Adres | ABDULLAHPAŞA DEPO |
| Numunenin Cinsi-Miktarı | SU-100-1000 mlt. |
| Ambalaj Şekli | |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi | 23.02.2016 |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi | 25.02.2016 |

| 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 | 702 |
| pH | µS/cm | PH Metre | 6.5-9.5 | 6.7 |
| Amonyum | mg/l | Spektrofotometrik | 0.5 | YOK |
| Aliminyum | µg/l | Spektrofotometrik | 200 | |
| Nitrat | mg/l | Spektrofotometrik | 0-500ppb | 0.9 |
| Sertlik | ° F | Spektrofotometrik | 0-100 ° F | |
| Klor | | Spektrofotometrik | | 0.3 |
| Demir | | Spektrofotometrik | 0.2 | YOK |
| Arsenik | | | 0-10ppb | |

| | | | | |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coll | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri | 100mL | 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
Su Analiz Servis Sorumlusu

Birim Müdürü (İsim-Meslek)
Saim ERDOĞAN
İşletme ve İştirakler Müdür V.

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 adresine başvurularak yapılabilir.



T.C.
ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İşletme ve İştirakler Müdürlüğü



Sayı : 524
Konu: Su Analizi
Protokol No: 93

26/02/2016

İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı | |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu | |
| Numunenin Sahibi | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı | SU |
| Numunenin Alındığı Adres | YEŞİLKENT DEPO |
| Numunenin Cinsi-Miktarı | SU-100-1000 mlt. |
| Ambalaj Şekli | |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi | 23.02.2016 |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi | 25.02.2016 |

| PARAMETRE | BİRİM | YÖNTEM | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|-------|-------------------|-----------|-------|
| Renk | Units | Fiziksel | normal | |
| Bulanıklık | ntu | Türbidimetre | normal | 0.7 |
| Koku | - | Fiziksel | normal | |
| Tat | - | Fiziksel | normal | |
| İletkenlik | µS/cm | İletkenlik Ölçer | 2500 | 670 |
| pH | µS/cm | PH Metre | 6.5-9.5 | 6.7 |
| Amonyum | mg/l | Spektrofotometrik | 0.5 | YOK |
| Aliminyum | µg/l | Spektrofotometrik | 200 | |
| Nitrat | mg/l | Spektrofotometrik | 0-500ppb | 1.1 |
| Sertlik | ° F | Spektrofotometrik | 0-100 ° F | |
| Klor | | Spektrofotometrik | | 0.3 |
| Demir | | Spektrofotometrik | 0.2 | YOK |
| Arsenik | | | 0-10ppb | |

| | | | | |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coll | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri | 100mL | 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
Su Analiz Servis Sorumlusu

Birim Müdürü (İsim-Meslek)
Saim ERDOĞAN
İşletme ve İştirakler Müdür V.

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 adresine başvurularak yapılabilir.



T.C.
ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İşletme ve İştirakler Müdürlüğü



Sayı : 527
Konu: Su Analizi
Protokol No: 94

26/02/2016

İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı | |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu | |
| Numunenin Sahibi | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı | SU |
| Numunenin Alındığı Adres | KESİKKÖPRÜ DEPO |
| Numunenin Cinsi-Miktarı | SU-100-1000 mlt. |
| Ambalaj Şekli | |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi | 23.02.2016 |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi | 25.02.2016 |

| 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 | 556 |
| pH | µS/cm | PH Metre | 6.5-9.5 | 7 |
| Amonyum | mg/l | Spektrofotometrik | 0.5 | YOK |
| Aliminyum | µg/l | Spektrofotometrik | 200 | |
| Nitrat | mg/l | Spektrofotometrik | 0-500ppb | 1.1 |
| Sertlik | ° F | Spektrofotometrik | 0-100 ° F | |
| Klor | | Spektrofotometrik | | 0.4 |
| Demir | | Spektrofotometrik | 0.2 | YOK |
| Arsenik | | | 0-10ppb | |

| | | | | |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coll | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri | 100mL | 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 arıtımda 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
Su Analiz Servis Sorumlusu

Birim Müdürü (İsim-Meslek)
Saim ERDOĞAN
İşletme ve İştirakler Müdür V.

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 adresine başvurularak yapılabilir.



T.C.
ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İşletme ve İştirakler Müdürlüğü



Sayı : 525
Konu: Su Analizi
Protokol No: 95

26/02/2016

İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı | |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu | |
| Numunenin Sahibi | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı | SU |
| Numunenin Alındığı Adres | P3 DEPO |
| Numunenin Cinsi-Miktarı | SU-100-1000 mlt. |
| Ambalaj Şekli | |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi | 23.02.2016 |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi | 25.02.2016 |

| PARAMETRE | BİRİM | YÖNTEM | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|-------|-------------------|-----------|-------|
| Renk | Units | Fiziksel | normal | |
| Bulanıklık | ntu | Türbidimetre | normal | 0.2 |
| Koku | - | Fiziksel | normal | |
| Tat | - | Fiziksel | normal | |
| İletkenlik | µS/cm | İletkenlik Ölçer | 2500 | 611 |
| pH | µS/cm | PH Metre | 6.5-9.5 | 7.1 |
| Amonyum | mg/l | Spektrofotometrik | 0.5 | YOK |
| Aliminyum | µg/l | Spektrofotometrik | 200 | |
| Nitrat | mg/l | Spektrofotometrik | 0-500ppb | 0.8 |
| Sertlik | ° F | Spektrofotometrik | 0-100 ° F | |
| Klor | | Spektrofotometrik | | 0.3 |
| Demir | | Spektrofotometrik | 0.2 | YOK |
| Arsenik | | | 0-10ppb | |

| | | | | |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coll | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri | 100mL | 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 arıtımda 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
Su Analiz Servis Sorumlusu

Birim Müdürü (İsim-Meslek)
Saim ERDOĞAN
İşletme ve İştirakler Müdür V.

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 adresine başvurularak yapılabilir.



T.C.
ELAZIĞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İşletme ve İştirakler Müdürlüğü



Sayı : 523
Konu: Su Analizi
Protokol No: 96

26/02/2016

İÇME SUYU/KAYNAK SUYU KONTROL İZLEMESİ ANALİZ RAPORU

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| İlgili Yazı Tarih ve Sayı | |
| Tutanak tarih ve No-Mühür Durumu | |
| Numunenin Sahibi | İŞLETME VE İŞTİRAKLER MÜDÜRLÜĞÜ |
| Numune Adı | SU |
| Numunenin Alındığı Adres | KARAÇALI DEPO |
| Numunenin Cinsi-Miktarı | SU-100-1000 mlt. |
| Ambalaj Şekli | |
| Numunenin Lab.Geliş Tarihi | 23.02.2016 |
| Raporun Lab.Çıkış Tarihi | 25.02.2016 |

| PARAMETRE | BİRİM | YÖNTEM | YÖN.DEĞER | SONUÇ |
|------------|-------|-------------------|-----------|-------|
| Renk | Units | Fiziksel | normal | |
| Bulanıklık | ntu | Türbidimetre | normal | 0.6 |
| Koku | - | Fiziksel | normal | |
| Tat | - | Fiziksel | normal | |
| İletkenlik | µS/cm | İletkenlik Ölçer | 2500 | 126 |
| pH | µS/cm | PH Metre | 6.5-9.5 | 7.5 |
| Amonyum | mg/l | Spektrofotometrik | 0.5 | YOK |
| Aliminyum | µg/l | Spektrofotometrik | 200 | |
| Nitrat | mg/l | Spektrofotometrik | 0-500ppb | 0.6 |
| Sertlik | ° F | Spektrofotometrik | 0-100 ° F | |
| Klor | | Spektrofotometrik | | YOK |
| Demir | | Spektrofotometrik | 0.2 | YOK |
| Arsenik | | | 0-10ppb | |

| | | | | |
|-----------------------|-------|----------------|---|---|
| E.coll | 100mL | Membran Filtre | 0 | 0 |
| Kaliform bakteri | 100mL | 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 arıtımda 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
Su Analiz Servis Sorumlusu

Birim Müdürü (İsim-Meslek)
Saim ERDOĞAN
İşletme ve İştirakler Müdür V.

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 adresine başvurularak yapılabilir.