

T.C.
ERZİNCAN VALİLİĞİ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 3 / 2231713
CSBYS No	1263058

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BULAŞICI HASTALIKLAR ÇEVRE VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	BARBAROS MAH. OSMANGAZI İLKÖĞRETİM OKULU/MERKEZ/ERZİNCAN		
Numune İzleme Noktası	BARBAROS MAH. OSMANGAZI İLKÖĞRETİM OKULU		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	EK2/A Yüzey Suyundan Etkilenmeyen*	
Numunenin Alındığı Tarih - Saat / Alınış Nedeni	23.01.2017 - 11:16	Kontrol İzleme	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	ERZİNCAN BELEDİYESİ
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + N.Kabı	ETİKETLİ	500 ml + 500 ml
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BELEDİYESİ		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun	---	
Numune Bilgileri	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	23.01.2017 11:31	25.01.2017 14:14	
Raporlama Tarihi	25.01.2017 14:14		

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	< 0,04
Nitrit	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	0,240
Bulanıklık (Kimyasal)	NTU	Türbidimetrik		0,5	0,01
pH	pH Birimi	pH Metre		6,5 - 9,5	8,336
İletkenlik	25° C'de µS/cm	Konduktiv		2500	381

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0



T.C
ERZİNCAN VALİLİĞİ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kurama Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 3 / 2231713
CSBYS No	1263058

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:
 - Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmiştir.
 - Kimi sonuçlar yanlışlıkla diğer analiz sonuçları ile ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
 - Numune tanımlaması alınmamış olup, ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Red Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.
 - Bu rapordaki sonuçlar ve girişler yakında belirlenen numune su deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bilimsel tek başına veya kimyasal kullanımlar ve ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ adı olmadan çoğaltılamaz. İnceleme raporları geçersizdir. Özel etiket numune analiz raporları adlı ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
 - Genellikle ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirlenir.
 - TKEDY "Akciğerde kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değerim yok."
 - Loh (cfa) Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

Su Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
SİNAN PELEN
Kimyager

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
KURTULUŞ AYDIN
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu
ÖMER YURDAL MAZLUM
Kimyager



T.C.
ERZİNCAN VALİLİĞİ
Halk Sağlığı Müdürlüğü



Sayı : 19417997/360.01
Konu : Su Analiz Sonuçları

ERZİNCAN BELEDİYE BAŞKANLIĞINA

23.01.2017 tarihinde içme kullanma suyu şebekesinden kontrol izlemesi için alınan kimyasal ve bakteriyolojik su numunelerinin Erzincan Halk Sağlığı Laboratuvarında analizleri yapılmış analiz sonuçları ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinize arz ederim.

Dr.Mesut TURAN
Halk Sağlığı Müdürü

EKLER:

1-Su Analiz Sonuçları (6 sayfa)

Hamdiye ÖNCEL ÖZTEK
Hemşire
Güvenli Elektronik imzalı
Aslı ile Aynıdır
26.01.2017

31 Ocak 2017

045



T.C
ERZİNCAN VALİLİĞİ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 1 / 2231708
CSBYS No	1263068

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BULAŞICI HASTALIKLAR ÇEVRE VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	İNÖNÜ MAH. ASKERLİK ŞUBESİ/MERKEZ/ERZİNCAN		
Numune İzleme Noktası	İNÖNÜ MAH. ASKERLİK ŞUBESİ		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	EK2/A Yüzey Suyundan Etkilenmeyen*	
Numunenin Alındığı Tarih - Saat / Alınış Nedeni	23.01.2017 - 11:16	Kontrol İzleme	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	ERZİNCAN BELEDİYESİ
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + N.Kabı	ETİKETLİ	500 ml + 500 ml
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÖHÜRSÖZ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BELEDİYESİ		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun	---	
Numune Bilgileri	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	23.01.2017 11:31	25.01.2017 14:14	
Raporlama Tarihi	25.01.2017 14:14		

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Nitrit	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	0,296
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	< 0,04
Bulanklık (Kimyasal)	NTU	Türbidimetrik		0,5	0,03
pH	pH Birimi	pH Metre		6,5 - 9,5	7,989
İletkenlik	25° C'de µS/cm	Konduktiv		2500	367

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0



T.C.
ERZINCAN VALİLİĞİ
ERZINCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZINCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 1 / 2231708
CSBYS No	1263068

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre değerlendirilmiştir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınması öngörülen ERZINCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Red Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüntüler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılmaz ve ERZINCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'ndan izin alınmadan çoğaltılamaz. İzinsiz raporlar geçersizdir. Özel tıbbi numune analiz raporları adı ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılmaz.
- Geçerliliğini ilgilendiren belirsizlikler müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zoruyla kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketilemeye kabul edilebilir veya herhangi bir anomal değişim yok.
- Kol (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

Su Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
SİNAN PELEN
Kimyager

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
KURTULUŞ AYDIN
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu
ÖMER YURDAL MAZLUM
Kimyager

T.C
ERZİNCAN VALİLİĞİ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 2 / 2231712
CSBYS No	1263070

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BULAŞICI HASTALIKLAR ÇEVRE VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	MENGÜCELİ MAH. İL. JANDARMA KOM./MERKEZ/ERZİNCAN			
Numune İzleme Noktası	MENGÜCELİ MAH. İL. JANDARMA KOM.			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	EK2/A Yüzey Suyundan Etkilenmeyen*		
Numunenin Alındığı Tarih - Saat / Alınış Nedeni	23.01.2017 - 11:16	Kontrol İzleme		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	---	ERZİNCAN BELEDİYESİ
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + N.Kabı	ETİKETLİ	500 ml + 500 ml	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÖHÜRSÜZ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ERZİNCAN BELEDİYESİ			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun	---		
Numune Bilgileri	---	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	23.01.2017 11:31	25.01.2017 14:13		
Raporlama Tarihi	25.01.2017 14:13			

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	Uygun
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	< 0,04
Nitrit	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0 - 0,5	0,230
Bulanıklık (Kimyasal)	NTU	Türbidimetrik		0,5	0,01
pH	pH Birimi	pH Metre		6,5 - 9,5	8,269
İletkenlik	25° C'de µS/cm	Konduktiv		2500	375

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0



T.C
ERZİNCAN VALİLİĞİ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	23.01.2017 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	23.01.2017 / 11:15
Protokol No / Numune Barkod No	2017-22 - 2 / 2231712
CSBYS No	1263070

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsanı Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsanı Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.
- Kişie renkçe yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul-Red Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve grafikler yakarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve ERZİNCAN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel işlek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri sonuçları tablosu veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketilemeye elverişli veya herhangi bir amaçla değışir yok.
- keb (cfa): Kolonisi oluşturmuş birim (colony forming unit)

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
KURTULUŞ AYDIN
Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
SINAN PELEN
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu
ÖMER YURDAL MAZLUM
Kimyager