



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442		
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /		
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30		
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147		
Entegrasyon No	---		
Rapor Sayfa Sayısı	6		
Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	NEVŞEHİR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numune Sahibi	NEVŞEHİR İL ÖZEL İDARESİ		
Numunenin Alındığı Adres	MUSTAFAPAŞA KÖYÜ KOORDİNATI X (34.892443 Y:38.590423) ÜRGÜP /NEVŞEHİR/ ÜRGÜP/NEVŞEHİR		
Numune İzleme Noktası			
Numunenin Geliş Sebebi	TAM ANALİZ (EK-2)	*EK -2 RUHSATA ESAS TAM ANALİZ	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	31.07.2024 / 13:38	Ruhsata Esas	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAPLICA SUYU		---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Steril Pet Şişe + Pet Şişe	ETİKETSİZ	5X1 LT 500 ML
Numunenin Üret. Tar./ Son Kul. Tar./ Parti No/ Seri			
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ		
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	NEVŞEHİR İL ÖZEL İDARESİ		
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	31.07.2024 14:02	29.08.2024 10:04	
Raporlama Tarihi	16.08.2024		

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Fosfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1		1		Tespit Edilemedi

Organofosforlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Methamidophos	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1			0	0
Fekal Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1			0	0

Yayımlandığı Tarih: 29.08.2024

Sayfa No: 1/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevsehir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	6

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
22°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222-2002			0 - 30	0
37°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222-2002			0 - 5	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)		Fiziksel				KOKULU
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel				BULANIK
Renk (Fiziksel)		Fiziksel				RENKLİ

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Sülfür	mg/L	Spektrofotometrik		0.25		Tespit Edilemedi
Sodyum	mg/L	TS EN ISO 14911		0.5		5449
Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1		1		52,9
Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1		0.1		3,78
Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911		0.01		Tespit Edilemedi
Kalsiyum	mg/L	TS EN ISO 14911				183
Potasyum	mg/L	TS EN ISO 14911		0.5		179
Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1		0.1		Tespit Edilemedi
İyodür	mg/L	TS EN ISO 10304-3		0.5		Tespit Edilemedi
Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1		1		2225
Nitrat	mg/L	TS EN ISO 10304-1		1		4,05
Mangan	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		0,035
Bromür	mg/L	TS EN ISO 10304-1		1		3,48
Silikat Asidi	mg/L	EPA 200.8		0.01		110
İletkenlik	25° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888				16070
Yoğunluk	g/cm³	Piknometre metodu				1,01
Magnezyum	mg/L	TS EN ISO 14911		0.5		56,4

Yayımlandığı Tarih: 29.08.2024

Sayfa No: 2/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevsehir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	6

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bakır	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		0,011
pH		TS EN ISO 10523				7,5
Bikarbonat	mg/L	TİTRİMETRİK				7015
Çökelti		Fiziksel				VAR
Siyanür	mg/L	Spektrofotometrik		0.01		Tespit Edilemedi
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK				8
Selenyum	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.002		0,01
Borik Asit	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.1		165,7
Alüminyum	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		0,248
Antimon	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.002		Tespit Edilemedi
Kurşun	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.002		Tespit Edilemedi
Kadmiyum	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.002		Tespit Edilemedi
Civa	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.0003		Tespit Edilemedi
Demir	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.01		1,158
Nikel	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		Tespit Edilemedi
Çinko	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		Tespit Edilemedi
Arsenik	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		0,032
Krom	mg/L	TS EN ISO 17294-2		0.005		Tespit Edilemedi
Baryum	mg/L	TS 17294-1/2		0.005		2,214

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Heptachlor	µg/L	EPA 508		0.02	0.03	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	µg/L	EPA 508		0.05	0.1	Tespit Edilemedi
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	EPA 508		0.02	0.03	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	µg/L	EPA 508		0.05	0.1	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	µg/L	EPA 508		0.05	0.1	Tespit Edilemedi

Yayımlandığı Tarih: 29.08.2024

Sayfa No: 3/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevsehir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	6

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Gamma - HCH (Lindan)	µg/L	EPA 508		0.05	0.1	Tespit Edilemedi
Aldrin	µg/L	EPA 508		0.02	0.03	Tespit Edilemedi
Dieldrin	µg/L	EPA 508		0.02	0.03	Tespit Edilemedi
Toplam DDT (op-DDT, pp-DDT, pp-DDD, pp-DDE)	µg/L	EPA 508		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Organofosforlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Demethon(O+S)	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Malathion	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Chlorpyriphos-ethyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Azinphos-ethyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Ethion	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Diazinon	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Azinphos-methyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Herbisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Atrazin	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Simazin	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Diniconazole	µg/L	Laboratuvar içi metot		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Tebuconazole	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Metalaxyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Propoxur	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Yayımlandığı Tarih: 29.08.2024

Sayfa No: 4/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevsehir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	6

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Oxamyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfane	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfoxide	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Carbaryl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Carbofuran	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Methiocarb	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi
Methomyl	µg/L	İşletme İçi /LCMSMS		0.1	0.1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 29.08.2024

Sayfa No: 5/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevschir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
NEVŞEHİR VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	31.07.2024 / 250075442
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	31.07.2024 /
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	31.07.2024 / 13:30
Protokol No / Örnek No	2024-668 - 1 / 2086548147
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	6

Değerlendirme : Yukardaki Analiz Sonuçları Bulunmuştur.

Azinphos-Methyl, Diazinon, Demethon(O+S), Atrazin, Metalaxyl, Diniconazole, Tebuconazole, Carbofuran, Propoxur, Aldicarb, Aldicarb-sulfane, Aldicarb-sulfoxide, Oxamyl, Methiocarb, Carbofuran-3-hydroxy, Methomyl, Carbaryl, Simazin, Methamidophos, Ethion, Malathion, Azinphos-ethyl, Chlorpyrifos-Ethyl parametreleri LC MS MS cihazına bağlı azot jenaratörü arızalı olduğundan dolayı yedek laboratuvar olan Kayseri Halksağlığı Laboratuvarında çalışılmıştır.

<p>Açıklamalar:</p> <ul style="list-style-type: none">- Sonuçlar 24.07.2001 tarih ve 24472 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kaplıcalar Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.- '#' ile işaretli parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.- Numune tarafımızca alınmamış olup, NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterleri Talimatı'na uygun olarak kabul edilmiştir.- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ve karar kuralı müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.- Uygunluk değerlendirmesi ölçüm belirsizliği çıkarıldıktan sonra yapılmıştır ve ölçüm belirsizliği çıkarılmış değer raporlanmıştır.- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve NEVŞEHİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)- '*' ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.- Belirlenmiş sapmalarda (şartlı kabul) müşterilerden ıslak imzalı feragat beyanı formu istenir. Müşteri ile mutabık kalınan şartlarda kabul edilen numunelerin şartlı kabulü yapılır. Sonuçlardaki sapmalardan doğacak mesuliyetten NEVHSL sorumlu değildir.
--

Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
Sultan KIZILKAYA
Laboratuvar Teknisyeni

Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
GÜLDEN BAHADIR
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu
MEHMET ŞARLI
Kimyager

Rapor Baskı Tarihi : 29.08.2024

Sayfa No: 6/6

Adres:15 Temmuz Mah. 149.sok. No:12 Nevşehir tel:0384-2150498 Mail: nevsehir.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr/> adresinden "LBYS Rapor Doğrulama" butonu ile açılan ekranda 66a68b32-faf0-42f2-8d72-ac2d1be03c6a kodu ile erişebilirsiniz.