



T.C
DEN ZL BÜYÜK EHR BELED YES
DESK GENEL MÜDÜRLÜ Ü
ÇME SUYU VE KANAL ZASYON DA RES BA KANLI I
SU YÖNET M UBE MÜDÜRLÜ Ü
DENÇEV Denizli Çevre Kalite Laboratuvarı,



ncilip,nar Mahallesi 3385 Sokak No:4 DEN ZL

Tel:0258 2972061 / Fax:0258 2112249

AB-0235-T

D21/1705

19.11.2021

SU ANAL Z RAPORU

Water Testing Report

Rapor Numaras, Report No	D21/1705
Mü terinin Ad,/Adresi Customer Name / Address	Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü ü çme Suyu Tesisi- /DEN ZL
Numune Numaras, Sample No	21/S-01069
Numunenin Ad, ve Tarifi ve Durumu Name,identity and condition of test item	çme ve Kullanma Suyu
Numunenin Laboratuvara Ula ma Tarihi The date of receipt of the sample	08.11.2021
Aç,klamalar Remarks	ebeke Suyu ó OSB çme Suyu Tesisi
Deneyin Yap,ld, , Tarih Aral, , Date of Test	08.11.2021 ó 18.11.2021
Raporun Sayfa Say,s, Number of pages of the report	2

Deney laboratuvar, olarak faaliyet gösteren DENÇEV Denizli Çevre Kalite Laboratuvar,, TÜRKAK' tan AB-0235-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standard,na göre akredite edilmiş tir.

DENÇEV Denizli Çevre Kalite Laboratuvar, accredited by TÜRKAK under registration number AB-0235-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory
Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarn,tan,nmas, konusunda Avrupa Akreditasyon Birli i(EA) ve Uluslararası, Laboratuvar Akreditasyon Birli i(ILAC) ile kar ,l,kl, tan,nma antla masn,, imzalam, t,r.

The Turkish Accreditation Agency(TÜRKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports

Deney ve/veya ölçüm sonuçlar,, geni letilmiş ölçüm belirsizlikleri (olmas, halinde) ve deney metotlar, bu sertifikat tamamlay,c, k,sm, olan takip eden sayfalarında verilmeli tir.

The testing and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages, which are part of this report.

Mühür /Ka e Seal	Yay,mland, , Tarih Date of Publication	Deney Personeli Person in Charge of Test	Laboratuvar Birim Sorumlusu Deputy Head of the Testing Laboratory
	19.11.2021	Ülkü KANBAKAN Uz.Biyolog	Onayland, , Tarih Date of Approval
		Mustafa Ali ARMA AN Kimyager	brahim KÖSE Su Yönetimi Übe Müdürlüğü V. Jeoloji Mühendisi
		Nimet Ö. ANLISOY Biyolog	
		Fatma B.DELER Çevre Teknikeri	

Bu rapor, laboratuvarın yazdırı izni olmadan kâşmen kopyalanıp ço altılamaz. mzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid



**T.C
DEN ZL BÜYÜK EH R BELED YES
DESK GENEL MÜDÜRLÜ Ü
ÇME SUYU VE KANAL ZASYON DA RES BA KANLI I
SU YÖNET M UBE MÜDÜRLÜ Ü
DENÇEV Denizli Çevre Kalite Laboratuvar,**

AB-0235-T
D21/1705
19.11.2021

SU ANAL Z RAPORU

Water Testing Report

1. NUMUNE B LG LER (*Sample Information*)

Numunenin Alınma Tarihi/Saati <i>Date / Time of Sampling</i>	08.11.2021
Numunenin Alınma ekli <i>Methods of Sampling</i>	Anl.k
Numunenin Ambalaj ekli/Alındı, , Kap/Miktar, <i>Packaging/Cap/Amount of Sampling</i>	Mühürsüz /Steril Plastik 500 mL / Cam 300 mL
Numunenin Alındı, , Yer <i>Sampling Point</i>	OSB ö çme Suyu Tesisi
Numuneyi Alan Kişi/Kurum <i>The Person/Instute Who Did The Sampling</i>	Ömer EN taraf,ndan alınan, t.r.
Numuneye Uygulanan İmlemler <i>The Operations That Are Applied To The Test Samples</i>	İmlem Yok
Numunenin Gelişimi ekli <i>Procedure of Sampling</i>	Sokuk Zincir.

2. ÖLÇÜM/ANALİZ SONUÇLARI (Analysis Results)

Parametre Parameter	Birim Unit	Metot Method	Sonuç Result	Yönetmelik S,n,r Değerleri The Regulation Limits
Koliform*	Kob/100ml	TS EN ISO 9308-1	0	0
E.coli*	Kob/100ml	TS EN ISO 9308-1	0	0
Enterokok*	Kob/100ml	TS EN ISO 7899-2	0	0
pH*	pH Birimleri	SM 4500-H ⁺ B	7,33 (20,6°C)	≥6,5 ve ≤9,5
letkenlik*	μs/cm	SM 2510 B	422	2500
Bulan,kl,k*	NTU	SM 2130 B	0,33	TKEDY
Amonyum	mg/L	Hach Lange Kit Metodu	<0,020	0,5
Renk	-	Organoleptik Metot	Renksiz	TKEDY
Tat	-	Organoleptik Metot	Tats,z	TKEDY
Koku	-	Organoleptik Metot	Kokusuz	TKEDY
Toplam Sertlik	°Fs	Hach Lange Kit Yöntemi	5,57	-
Kurun (Pb)*	µg/L	TS EN ISO 11885	<4,5006	10
Arsenik*	µg/L	letme çi Metot (DENÇEV- M-01) ICP-OES Hidrolyzasyonlu	4,138	10

NOTLAR (Notes)

- letkenlik Ölçümü 25°C -de gerçekleştirilebilir.

3. DE ERLEND RME (Assessment) :17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı, Resmi Gazete'de yayımlanan önsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik gereğince **nüemann analizi** yapılan parametreler bakımından uygunudur.

gere i humune a ACIKI AMALAR:

- AKTİKALMALARI:**
Numune Alma Praktikleri/Testing methods: Numune Yönetim Prosesi (P 17)/ TS EN ISO 19458 /TS EN ISO 5667-6/ TS ISO 5667-5/TS ISO 5667-4/TS EN ISO 5667-3
• Coverage : Environmental conditions ;
• Girişi ve yorumlar Opinions and interpretations ;
• Faragat beyan : Disclaimer ;
• Karar kurul.n.s.k. & t.m./Definition of Decision Rule: Uygunluk Beyan, verilenlik eBaşit Kabul kural, uygunlann, t.r.
Deney yönetmeninden eklemeler, karmalar ve saptalar/additions to, deviations, or exclusions from the test method; -
Deney ile ilgili, klamlarla the testing explanation : (*) i isten analizler TÜRKAK taraf.indan akredite edilmiş tir, (*) marked tests accredited by TÜRKAK.
• Beyan edilen genel letihli ölçüm belirzisi i, standart belirzisi in, k-2 olarak al,nan genel letihli katsayı, ile çarpın, sonucunda bulunan de erdir ve %95 oranında güvenilirlik sa lamaktad,r. The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k-2, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%.
• Raporun içi, teknik bir yerde yer alan harf tazeleme oldu unda birer.
• Kaldırma: Koloni Olu tutanlar : TİKEYD: Tüketici kabul edilebilir ve herhangi bir anomal de i im yok
Kovu rendi olarak sayı,lm, onun analizi sonuçları, ilgili mevzuat hükümleri d, nda,dr.
Analiz yan.lan numunele, numune al,ndan laboratuvar, m,za testlesim kadar olan prosedürlerin ve bak,imas, istenen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyle alana aittir. Laboratuvara gelen numuneleler metoduuna uygun al,nu, kabul edilir ve hatal, al,nan numunelelerden mesuliyet kabul edilmez.
• DENEV,Ç raporu, mi terimin izni olmadan işte,ah,slara gösteremez ve ço altamaz.
• Numune ile ilgili ki i ve kurumlar yukarıda belirtilen hususlar, kabul etm, say,lr.
Bu analiz raporu sadecce terti taraf.indan laboratuvar teslim edilen ve deneyi yan.lan numuneye aittir ve bu ka bir amaçla kullan,jamaz.

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kesmen kopyalanıp ço altılamaz. mzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid.

Raporu Yazan: Serap ENGÜN