

KLORİD İÇERİĞİ VE SÜLFAT İÇERİĞİ TAYİNİ

TS 3440 TS 3440 HİDROKLORİK ASİT METODU



DETA MADENCİLİK İNŞ.TUR.KUYUMCULUK NAKLİYE SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

KLORİD İÇERİĞİ VE SÜLFAT İÇERİĞİ TAYİNİ TEST RAPORU
DETERMINATION OF CHLORIDE CONTENT AND SULPHATE CONTENT TEST REPORT

Sayfa Page No : 1/1

Deneysel Standard / Test Standard : TS 3440, TS 3440 Hidroklorik Asit Metodu (Hydrochloric Acid Method)

Deneysel Talep Eden Test Requested By	DETA MADENCİLİK İNŞ. TUR. KUYUMCULUK NAKLİYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Deneysel Başlangıç - Bitiş Tarihleri Test Start - Finish Date	17.07.2023-18.07.2023	
Ait Olduğu Proje Project Name	DETA MADENCİLİK TAŞ OCAĞI AGREGA DENEYLERİ - KADILAR KÖYÜ / MANAVGAT	Num. Lab. Geliş Tarihi Sample Submis. Date To Lab	13.07.2023	
Namunenin Alındığı Yer Sample Location	Detta Madencilik Taş Ocağı Stok Sahası - Kadılar Köyü/ Manavgat	Laboratuvar No Laboratory No	23-0568	
Namunenin Cinsi Sample Type	0-5 mm Kırma Kum	Rapor Tarihi Report Date	19.07.2023	
	Teklif / Sözleşme No	23-0247	Rapor No Report No	23-1244

KLORİD (Cl) İÇERİĞİ CONTENT	TEST NO TEST ID	Cl (mgr / Lt)	Cl (ppm)	Cl Ortalama Average (%)	Kabul Edilebilir Limit (%) Acceptable Limit
	1		122,71	122,71	0,01

SÜLFAT (SO ₄ ⁻²) İÇERİĞİ CONTENT	TEST NO TEST ID	SO ₄ (mgr / Kg)	SO ₄ (ppm)	SO ₄ Ortalama Average (%)	Kabul Edilebilir Limit (%) Acceptable Limit
	1		32,10	32,10	0,003

TESTİ YAPANLAR / TESTED BY

İlker GÖKMEN

Jeoloji Mühendisi
Geological Engineer

19.07.2023

Fahrettin KARAKÖSE
İnşaat Müh. Civil Eng.
Lab. Denetçisi Lab. Auditor
Dnt.Blg. (Issue) No:1412

- 1-) İN-TEK, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından Kapsam Listesindeki konularda yetkilendirilmiştir.
İN-TEK is authorized on subjects determined by The Ministry of Environment, Urbanisation and Climate Change.
2-) (*) İşareti olan deney(ler), TÜRKAK'tan akredite olan deney(ler) göstermektedir. Ölçüm Belirsizliği, deney süresindeki belirsizlikleri kapsamaktadır ve % 95 (k=2) güven aralığında hesaplanmıştır. Test(s) marked with (*) indicate test(s) that are accredited by TÜRKAK. Measurement Uncertainty covers uncertainties during the test and calculated at 95% (k=2) confidence interval.
3-) Bu Raporadaki deneyler, yukarıda belirtilen Standartlara uygun olarak yapılmıştır. The tests in this Report were performed according to the Standards stated above.
4-) Proje bilgileri Deneysel Talep Eden tarafından verilmiş olup, numunelerin alınması ve laboratuvara getirilmesi işi Deneysel Talep Eden tarafından yapılmıştır. Information about samples was provided by Test Requester, sampling&transportation to the laboratory issues were performed by Test Requester.
5-) Bu sonuçlar sadece deney uygulanan numunelere aittir. Test results belong only to the samples tested.
6-) Deneysel Raporunun hiçbir kısmı, firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, kullanılamaz. İmzasız Deneysel Raporları Geçersizdir. None of the parts of the Test Report can reproduced-used without permission of İN-TEK. Unsigned Reports are invalid
7-) Bu rapor, LB-FR-01 Numune Kabul ve Deneysel Talep Formu ile bir bütündür. Deneysel Tekrar istenmesi halinde ; Laboratuvarımızda numune; Kalmıştır / Kalmamıştır
This report is a whole with the Form LB-FR-01 Specimen Submission and Test Request Form. If test repetition is demanded, Specimen is Remained / Not Remained in Lab.
8-) Deneysel Talep Eden Karar Kuralı ile ilgili Uygunluk beyanı İstiyor / İstemiyor Test Requester Demands / Does not Demand Statement of Conformity about Decision Rule.

İlk Yay. Tar.:01.01.2015 Rev. No:04 Rev. Tar.:07.01.2021

LB-FR-64-b

KLORİD İÇERİĞİ VE SÜLFAT İÇERİĞİ TAYİNİ TEST RAPORU
DETERMINATION OF CHLORIDE CONTENT AND SULPHATE CONTENT TEST REPORT

Sayfa Page No : 1/1

Deneysel Standard / Test Standard : TS 3440, TS 3440 Hidroklorik Asit Metodu (Hydrochloric Acid Method)

Deneysel Talep Eden Test Requested By	DETA MADENCİLİK İNŞ. TUR. KUYUMCULUK NAKLİYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Deneysel Başlangıç - Bitiş Tarihleri Test Start - Finish Date	17.07.2023-18.07.2023	
Ait Olduğu Proje Project Name	DETA MADENCİLİK TAŞ OCAĞI AGREGA DENEYLERİ - KADILAR KÖYÜ / MANAVGAT	Num. Lab. Geliş Tarihi Sample Submis. Date To Lab	13.07.2023	
Namunenin Alındığı Yer Sample Location	Detta Madencilik Taş Ocağı Stok Sahası - Kadılar Köyü/ Manavgat	Laboratuvar No Laboratory No	23-0568	
Namunenin Cinsi Sample Type	0-5 mm Kırma Kum	Rapor Tarihi Report Date	19.07.2023	
	Teklif / Sözleşme No	23-0247	Rapor No Report No	23-1244

KLORİD (Cl) İÇERİĞİ CONTENT	TEST NO TEST ID	Cl (mgr / Lt)	Cl (ppm)	Cl Ortalama Average (%)	Kabul Edilebilir Limit (%) Acceptable Limit
	1		122,71	122,71	0,01

SÜLFAT (SO ₄ ⁻²) İÇERİĞİ CONTENT	TEST NO TEST ID	SO ₄ (mgr / Kg)	SO ₄ (ppm)	SO ₄ Ortalama Average (%)	Kabul Edilebilir Limit (%) Acceptable Limit
	1		32,10	32,10	0,003

TESTİ YAPANLAR / TESTED BY

İlker GÖKMEN

Jeoloji Mühendisi
Geological Engineer

19.07.2023

Fahrettin KARAKÖSE
İnşaat Müh. Civil Eng.
Lab. Denetçisi Lab. Auditor
Dnt.Blg. (Issue) No:1412

- 1-) İN-TEK, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından Kapsam Listesindeki konularda yetkilendirilmiştir.
İN-TEK is authorized on subjects determined by The Ministry of Environment, Urbanisation and Climate Change.
2-) (*) İşareti olan deney(ler), TÜRKAK'tan akredite olan deney(ler) göstermektedir. Ölçüm Belirsizliği, deney süresindeki belirsizlikleri kapsamaktadır ve % 95 (k=2) güven aralığında hesaplanmıştır. Test(s) marked with (*) indicate test(s) that are accredited by TÜRKAK. Measurement Uncertainty covers uncertainties during the test and calculated at 95% (k=2) confidence interval.
3-) Bu Raporadaki deneyler, yukarıda belirtilen Standartlara uygun olarak yapılmıştır. The tests in this Report were performed according to the Standards stated above.
4-) Proje bilgileri Deneysel Talep Eden tarafından verilmiş olup, numunelerin alınması ve laboratuvara getirilmesi işi Deneysel Talep Eden tarafından yapılmıştır. Information about samples was provided by Test Requester, sampling&transportation to the laboratory issues were performed by Test Requester.
5-) Bu sonuçlar sadece deney uygulanan numunelere aittir. Test results belong only to the samples tested.
6-) Deneysel Raporunun hiçbir kısmı, firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, kullanılamaz. İmzasız Deneysel Raporları Geçersizdir. None of the parts of the Test Report can reproduced-used without permission of İN-TEK. Unsigned Reports are invalid
7-) Bu rapor, LB-FR-01 Numune Kabul ve Deneysel Talep Formu ile bir bütündür. Deneysel Tekrar istenmesi halinde ; Laboratuvarımızda numune; Kalmıştır / Kalmamıştır
This report is a whole with the Form LB-FR-01 Specimen Submission and Test Request Form. If test repetition is demanded, Specimen is Remained / Not Remained in Lab.
8-) Deneysel Talep Eden Karar Kuralı ile ilgili Uygunluk beyanı İstiyor / İstemiyor Test Requester Demands / Does not Demand Statement of Conformity about Decision Rule.

İlk Yay. Tar.:01.01.2015 Rev. No:04 Rev. Tar.:07.01.2021

LB-FR-64-b