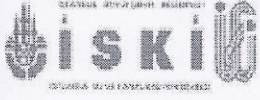


SU ANALİZ RAPORU



T.C.
İSTANBUL
BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

SU ARITMA DAİRE BAŞKANLIĞI
SU KALİTE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ
SU ANALİZ RAPORU
P.K 34377 FERİKÖY



Numune Kabul Tarihi : 14/02/2007 - 15/02/2007

Numune Analiz Tarihi : 14/02/0007

Raporlama Tarihi : 21/02/2007

Revize No :0
Sayfa : 1

FİZİKSEL ANALİZ (PHYSICAL ANALYSIS)		27003712	27003713	KULLANILAN METOD	TS 266-Nis-05
pH		7.50	7.25	S.M 4500-H-B	6,5 - 9,5
Bulanıklık(Turbidity)	NTU			S.M.2130-B	1
E.İletkenlik(Conductivity)	µs/cm			S.M.2510-B	2500
Serbest Klor (Free Chlorine)	mg/L			S.M 4500-Cl	
Toplam Klor (DPD 1+3)	mg/L			S.M 4500-Cl	
Renk (Colour)	mg/L Pt-Co			S.M 2120-Color-B	20
Görünüş (Appearance)					

KİMYASAL ANALİZ (CHEMICAL ANALYSIS)		27003712	27003713	KULLANILAN METOD	TS 266-Nis-05
T.Sertlik (T.Hardness)	mg/L CaCO ₃	22	36	S.M 2340-C	
F.Alkal. (P.Alkalinity)	mg/L CaCO ₃			S.M 2320-B	
M.Alkal. (M.Alkalinity)	mg/L CaCO ₃			S.M 2320-B	
T.Alkal. (T.Alkalinity)	mg/L CaCO ₃			S.M 2320-B	
Bikarbonat (Bicarbonate)	mg/L			S.M 2320-B	
Sülfat (Sulfate)	mg/L			S.M 4500-SO ₄	250
Klorür (Chloride)	mg/L	9.0	8.0	S.M 4110-Cl ⁻ B	250
Amonyak (Ammonia)	mg/L	<0,05	<0,05	S.M 4500 NH ₃ -D	
Amonyum (Ammonium)	mg/L			ISO 14911	0,5
Nitrat (Nitrate)	mg/L			S.M 4500-NO ₃ ⁻ -D	50
Kalsiyum (Calcium)	mg/L			S.M 3500-Ca-B	
Magnezyum (Magnesium)	mg/L			S.M 3500-Mg-B	
Permanganat İndeksi	mg/L O ₂	1.28	2.43	TS.6288	5
Florür (Fluoride)	mg/L			S.M 4110-F	1,5
Siyanür (Cyanide)	mg/L			S.M 4500 CN-F	0,05
Bromat (Bromate)	mg/L			S.M 4110-B	0,01
Bromür (Bromide)	mg/L			S.M 4110-B	
Nitrit (Nitrite)	mg/L			S.M 4110-B	0,5
Sodyum (Sodium)	mg/L			ISO-14911	200
Potasyum (Potassium)	mg/L			ISO-14911	
Lityum (Lithium)	mg/L			ISO 14911	
Fosfat (Phosphate)	mg/L			S.M 4110-B	
Toplam Çözünmüş Madde	mg/L			S.M 1030-E	
THM	µg/L			S.M 6232-D	150
T.O.C.	mg/L			S.M 5310-B	
MIB	ng/L			S.M 6040-D	
Geosmin	ng/L			S.M 6040-D	

BAKTERİYOLOJİK ANALİZ (BACTERIOLOGICAL ANALYSIS)		27003712	27003713	KULLANILAN METOD	TS 266-Nis-05
T.Koli.Bakt. (T.Coli. Bact.)	100ml'de			S.M 9222-B-ISO-9308	0
E.coli (E.coli)	100ml'de			S.M 9222-B-ISO-9308	0
Enterokok (Enterococci)	100ml'de			T.S.EN-ISO 7899-2	0
T.Koli.Bakt. (T.Coli. Bact.)	EMS/100ml			S.M 9221-B-C	0
Fekal Koliform(Fecal Coliform)	EMS/100ml			S.M.9221-E	
Toplam Bakteri Sayısı 35°C de	kob/ml			S.M-9215-A-B	-
Toplam Bakteri Sayısı 22°C de	kob/ml			S.M-9215-A-B	-

27003712

27003713

G.O.PAŞA CEBECİ MAH CEBECİ CD NO: 0073 KAYNAK SUYU

G.O.PAŞA CEBECİ MAH CEBECİ CD NO: 0073 PU-COAI-II KARIŞIMI

SORUMLU İMZALAR

NİGAR EYİT
KİMYAGERYUSUF ERDOĞAN ARSLAN
SU KALİTE KONTROL ŞEFİNALAN OĞUZKURT
BİYOLOGDOC.DR. NAIL ÖZGÜNES
BAKTERİYOLOGSAHİN ÖZAYDIN
MÜDÜR

ACIKLAMALAR