

YEŞİL KÖRFEZ SU BİRLİĞİ
GÖKÇE BARAJI SU ARITMA TESİSİ
KİMYASAL VE BİYOLOJİK
HAFTALIK ANALİZ RAPORU

LABORATUAR DOSYA NO	:	NUMUNE ALMA TARİHİ	4/26/2023
NUMUNENİN ALINDIĞI YER	Tesis Çıkışı/Temiz Su	ANALİZ TARİHİ	4/26/2023
PARAMETRELER		TS266	WHO
PH	7.2	6,5 ≤ Ph ≤ 9,5	6,5 ≤ Ph ≤ 8,5
SICAKLIK	13.2 °C	12 -- 25	12 -- 25
BULANIKLIK	0.7 NTU	1 -- 5	≤ 1
RENK	4 HZ	1 -- 5	1 -- 5
İLETKENLİK	150 µS /cm	2500	-
TOPLAM ÇÖZÜNMÜŞ MADDE	96 mg/L	≤ 500	≤ 500
TOPLAM SERTLİK	9 Fr	-	1 -- 50
KALSİYUM SERTLİĞİ	7 Fr	-	-
MAGNEZYUM SERTLİĞİ	2 Fr	-	-
TOPLAM ALKALİNİTE	90 mg/L	-	-
SATURASYON İNDEKSİ	-2.3 (korozif)	-	-
TOPLAM ORGANİK MADDE	3 mg/L	2 -- 5	-
ÇÖZÜNMÜŞ OKSİJEN	8 mg/L	> 5	-
SERBEST KLOR	1 mg/L	0,1 -- 0,5	-
TOPLAM COLIFORM	0	0	0
FECAL COLIFORM	0	0	0
MBAS	0 mg/L	< 0,2	< 0,2
ANYON VE KATYONLAR			
AMONYUM	0.019 mg/L	< 0,5	< 0,5
MANGANEZ	0.016 mg/L	< 0,05	< 0,5
TOPLAM DEMİR	0.02 mg/L	< 0,2	< 0,3
KALSİYUM	35 mg/L	< 200	< 200
MAGNEZYUM	11 mg/L	< 150	-
ALUMİNYUM	0.065 mg/L	< 0,2	< 0,2
SİLİSYUM	4 mg/L	-	-
KLORÜR	36 mg/L	250	< 200
NİTRİT	0.01 mg/L	< 0,5	< 0,1
NİTRAT	1.3 mg/L	< 50	< 45
SÜLFAT	18 mg/L	< 250	< 400
FOSFAT	0.1 mg/L	< 400	< 400
TS 266 'ya uygundur.			