

T.C.
UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ
TARAFINDAN YAPTIRILAN
EDİRNE İLİ UZUNKÖPRÜ İLÇESİ
ERGENE NEHRİ SU KALİTESİ ÇALIŞMALARI

Parametreler	1978 (Ekim)			2009 (Ekim)			2011 (Haziran)		
	Çorlu Deresi (Çerkezköy girişi)	Ergene Nehri (İnanlı)	Ergene Nehri (Uzunköprü)	Çorlu Deresi (Çerkezköy girişi)	Ergene Nehri (İnanlı)	Ergene Nehri (Uzunköprü)	Çorlu Deresi (Çerkezköy girişi)	Ergene Nehri (İnanlı)	Ergene Nehri (Uzunköprü)
Debi (m ³ /sn)	1	2	2	0,001	3	12,8	2	8	9
Sıcaklık (°C)	20	19,5	19,5	18,8	23,8	24	26,5	28,0	28,5
İletkenlik (µS/cm)	720	725	800	338	5387	2983	6460	4740	2440
Ç.O. (mg/l)	8	9	8	7	0,2	0,3	6,5	1,3	5,0

Ergene Havzası Koruma Eylem Planı sunumlarında yer alan veri tablosu yukarıdaki gibidir:

EDİRNE İLİ UZUNKÖPRÜ İLÇESİ
ERGENE NEHRİ SU KALİTESİ DEĞERLENDİRMESİ
(NUMUNE NOKTASI: TAŞKÖPRÜ ANAGÖZ ALTI- 2 SAATLİK KOMPOZİT NUMUNE)

PARAMETRELER	19. 12. 2014	23. 10. 2014	29. 08. 2014	13. 06. 2014	30. 04. 2014	08. 01. 2014	06. 11. 2013	04. 09. 2013	10. 07. 2013	08. 05. 2013	14. 03. 2013	18. 10. 2012	29. 08. 2012	13. 06. 2012	25. 04. 2012	31. 10. 2011
Sıcaklık (°C)	12.1	17.2	24	25.9	18.2	8.6	17,5	23	26.9	22,4	16,4	22,9	24,1	28,6	19,3	14,6
pH	8.17	7.82	7.70	7.75	7.88	8.04	8,06	8,43	7.94	7,83	7,83	8,22	7,65	7,73	7,81	7,42
Elektriksel İletkenlik (µS/cm)	646	2420	1343	1229	2380	1926	2830	2590	2720	1958	1155	3070	2650	2530	1882	2750
Tuzluluk (‰)	0.43	1.47	0.87	0.61	1.40	1.43	1,66	1,36	1.32	1,03	0,57	1,60	1,39	1,30	0,96	
Oksijen Doygunluğu (%)	40,3	23,2	41,3	43,2	11,7	39,5	15,0	50,4	44,9	24,1	62,3	40,9	40,2	44,8	58,9	
Çözülmüş Oksijen (mg/L)	3.37	2.17	3.40	3.50	1.09	4,83	1,41	4,32	3,47	2,07	4,98	3,53	3,38	3,45	5,41	1,59

PARAMETRELER	11. 09. 2017	21. 07. 2017	24. 03. 2017	25. 01. 2017	18. 11. 2016	30. 09. 2016	20. 07. 2016	20. 05. 2016	04. 03. 2016	29. 01. 2016	16. 11. 2015	19. 10. 2015	21. 08. 2015	15. 05. 2015	11. 02. 2015	19. 12. 2014
Sıcaklık (°C)	24.7	24.2	16.3	5.3	8.6	18.9	26.1	21.5	14.8	7.6	15.1	19.1	25.3	22.6	9.5	12.1
pH	8.11	7.63	8.30	7.35	8.01	8.12	7.88	7.97	8.09	7.87	7.81	7.78	8.24	7.79	8.23	8.17
Elektriksel İletkenlik (µS/cm)	3210	1063	1337	637	2580	2530	2640	1460	1218	1878	2490	2176	1110	2124	795	646
Tuzluluk (‰)	1.67	0.53	0.93	0.49	1.91	1.48	1.32	0.75	0.75	0.96	1.59	1.26	0.54	1.12	0.39	0.43
Oksijen Doygunluğu (%)	19.9	16.7	42.1	50.7	5.1	9.4	24.9	20.4	75.1	50.2	42.9	47.3	26.2	3.2	-	40,3
Çözülmüş Oksijen (mg/L)	1.65	1.43	4.00	6.30	0.6	0.88	2.01	1.34	6.98	5.82	3.51	4.44	2.16	0.24	-	3.37

EDİRNE İLİ UZUNKÖPRÜ İLÇESİ
ERGENE NEHRİ SU KALİTESİ DEĞERLENDİRMESİ
(NUMUNE NOKTASI: TAŞKÖPRÜ ANAGÖZ ALTI- 2 SAATLİK KOMPOZİT NUMUNE)

PARAMETRELER	11. 09. 2017	03. 11. 2017	15. 12. 2017	20. 02. 2018	20. 04. 2018	11. 06. 2018	10. 08. 2018	23. 10. 2018	10. 12. 2018	27. 02. 2019	24. 04. 2019
Sıcaklık (°C)	24.7	10.4	12.1	7.8	16	27.2	26.5	16.6	7.2	9.3	17.6
pH	8.11	8.01	7.79	7.80	7.91	7.97	8.03	8.00	7.88	8.30	7.74
Elektriksel											
İletkenlik (µS/cm)	3210	1307	1382	938	1066	2770	2730	3200	2200	9370	2110
Tuzluluk (‰)	1.67	0.92	0.93	0.64	0.61	1.18	1.36	1.67	1.13	0.46	1.08
Oksijen											
Doygunluğu (%)	19.9	20.5	19.6	84.5	61.6	48.9	19.5	6.0	78.8	81.4	56.6
Çözülmüş											
Oksijen (mg/L)	1.65	2.34	2.10	9.93	5.50	3.20	1.55	0.58	7.45	9.31	5.34

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4					24.04.2019	27.02.2019	10.12.2018
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70					93	44	84
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-					45	97	86
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5					<10	<10	<10
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65					1.7	0.5	1.3
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200					4.47	2.43	9.41
KROM (Cr ⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmeyecek kadar az	20	50	>50					<0.5	<0.5	<0.5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50					<0.5	3.31	<0.5
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	µg /L	1000 µg /L	10	50	100	>100					<20	<20	25
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10					<0.5	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000					24.48	261.74	87.31
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000					0.7	<0.2	1.1
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200					<10	29	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000					<10	43.77	<10
SÜLFAT (SO ₄)	mg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400					116.2	74.25	138.3
TOPLAM KJELDAHL-AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5					6	5.1	4.6
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında					7.74	8.3	7.88
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300					65	18	79
Oksijen Doygunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40					56.6	81.4	78.8
Çözünmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3					5.34	9.31	7.45

(a) Konsantrasyon veya doygunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	23. 10. 2018	10. 08. 2018	11. 06. 2018	20. 04. 2018	20. 02. 2018	15. 12. 2017	03. 11. 2017
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70	165	70	88	60	55	127	152
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-	58	35	37	93	191	134	77
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	1.9	1.2	7.3	1	0.9	1.6	1.2
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	96.91	7	30.1	17.52	5.1	18.8	5.1
KROM (Cr ⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmeyecek kadar az	20	50	>50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	0.8	<0.5	<0.5	1.44	<0.5	<0.5	<0.5
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	µg /L	1000 µg /L	10	50	100	>100	<10	<20	<20	<10	<30	<30	<30
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	2.9	62.63	42.9	22.69	<10	107	132
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	1.1	0.6	0.6	0.42	0.24	0.6	0.3
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200		<10	<10	<10	<10	<10	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000		<10	<10	<10	<10	168	26.9
SÜLFAT (SO ₄)	mg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400	129.27	95.82	112	80.4	82.6	91	143
TOPLAM KJELDAHL-AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	20	9.7	15.1	2.3	3	11.3	7.9
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	8.00	8.03	7.97	7.91	7.8	7.79	8.01
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300	101	188	167	87	48	223	213
Oksijen Doygunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	6.0	19.5	48.9	61.6	84.5	19.6	20.5
Çözülmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3	0.58	1.55	3.20	5.50	9.93	2.10	2.34

(b) Konsantrasyon veya doygunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	11.09. 2017	21.07. 2017	24.03. 2017	25.01. 2017	18.11. 2016	30.09. 2016	20.07. 2016
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70	171	129	124	119	295	121	107
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-	17	436	100	112	126	36	38
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	2.8	1.7	1.7	0.6	2.3	1.1	1.6
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	14.1	2.9	15.7	3.6	13.5	9.7	10.1
KROM (Cr ⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmey ecek kadar az	20	50	>50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	µg /L	1000 µg /L	10	50	100	>100	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	71.7	64.4	69.7	36.5	166	138.4	<30
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	600	500	642	400	600	900	720
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200	0	0	<10	<10	<10	15.9	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000	58.9	<10	<10	<10	<10	77.8	<10
SÜLFAT (SO ₄)	mg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400	109	86	132	110	142	158	123
TOPLAM KJELDAHL- AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	9.6	7.7	10.7	2.5	15.2	3.7	11.1
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	8.11	7.63	8.30	7.35	8.01	8.12	7.88
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300	303	125	145	75	232	258	202
Oksijen Doğunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	19.9	16.7	42.1	50.7	5.1	9.4	24.9
Çözünmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3	1.65	1.43	4.00	6.30	0.6	0.88	2.01

(a) Konsantrasyon veya doğunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	20.07. 2016	20.05. 2016	04.03. 2016	29.01. 2016	16.11. 2015	19.10. 2015	21.08. 2015
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70	107	165	67	102	140	140	67
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-	38	70	195	82	42	<10	33
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	1.6	2	1	1	1.9	1.5	1.6
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	10.1	30.6	<5	<10	7.6	<1	<5
KROM (Cr⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmeyen ecek kadar az	20	50	>50	<5	<5	<5	<10	<5	<1	<5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	<0.5	<0.5	<0.5	<10	1.6	<0.5	<0.5
TOPLAM SİYANÜR (CN⁻)	µg /L	1000 µg /L	-	-	-	-	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<10
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	<0.5	<0.5	<1	1.2	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	<30	541	<30	<20	112.8	<30	<30
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	720	0.2	0.6	<100	400	500	500
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200	<10	<10	<10	<10	124	<0.01	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000	<10	47.8	<10	<10	36.5	<10	<10
SÜLFAT (SO₄)	mg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400	123	94.9	124	158	246	342	110
TOPLAM KJELDAHL-AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	11.1	9.1	8.2	7	11.4	9.2	13.4
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	7.88	7.97	8.09	7.87	7.81	7.78	8.24
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300	202	182	90	107	268	248	133
Oksijen Doğunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	24.9	20.4	75.1	50,2	42.9	47.3	26.2
Çözünmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3	2.01	1.34	6.98	5.82	3.51	4.44	2.16

(a) Konsantrasyon veya doğunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	15.05. 2015	11.02. 2015	19.12. 2014	23.10. 2014	29.08 2014	13.06 2014	30.04. 2014
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70	115	60	93	173	146	114	121
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-	61	267	946	21	533	1338	75
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	0.8	0.8	1.6	2.2	2.2	8	1.8
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	5.1	<5	9.9	6.8	35	<5	<5
KROM (Cr ⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmey ecek kadar az	20	50	>50	<5	<5	<1	<5	<1	<5	<5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	<0.5	<0.5	9.4	<0.5	5.2	<0.5	<0.5
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	µg /L	1000 µg /L	-	-	-	-	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	122.1	<30	94.5	70.6	885.6	<30	184.7
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	600	160	203	<100	<100	0.6	550
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200	<10	<10	27.5	<10	<10	<10	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000	<10	<10	76,4	<10	38.5	<10	35.8
SÜLFAT (SO ₄)	mg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400	143	67	63	161	72	94	150
TOPLAM KJELDAHL- AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	11.8	3.4	6.5	8.6	9.1	11.3	13.6
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	7.79	8.23	8.17	7.82	7.70	7.75	7.88
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300	162	44	76	218	92	92	209
Oksijen Doyunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	3.2	-	40,3	23,2	41.3	43.2	11.7
Çözünmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3	0.24	-	3.37	2.17	3.40	3.50	1.09

(a) Konsantrasyon veya doyunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	30.04. 2014	08.01. 2014	06.11. 2013	04.09. 2013	10.07. 2013	08.05. 2013	14.03. 2013
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	mg/L	400 mg/L	25	50	70	>70	121	108	131	69	83	79	58
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	mg/L	200 mg/L	-	-	-	-	75	49	38	18	16	46	97
YAĞ VE GRES	mg/L	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<4
TOPLAM FOSFOR	mg/L	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	1.8	1.6	1.1	1.6	1.4	1.5	1.2
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	<5	<5	<10	13.7	8.4	<5	1.4
KROM (Cr ⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Öçülmey ecek kadar az	20	50	>50	<5	<5	<10	<5	<5	<5	<5
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	<0.5	<0.5	<5	<0.5	<0.5	0.74	1
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	µg /L	1000 µg /L	-	-	-	-	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	184.7	207.3	<100	<30	156.04	560.5	256
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	550	500	600	712	200	500	540
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200	<10	<10	<50	<10	<10	<10	<10
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000	35.8	164.1	<50	15.9	13.9	30.9	89,7
SÜLFAT (SO ₄)	mg/L	1500 mg/L	200	200	400	>400	150	259	170	167	927	133	99
TOPLAM KJELDAHL- AZOTU	mg/L	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	13.6	14.6	17.7	10.6	11.5	6.8	2.3
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	7.88	8.04	8.06	8.43	7.94	7.83	7.83
Renk	Pt-Co	280	5	50	300	>300	209	258	305	196	205	160	80
Oksijen Doğunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	11.7	39.5	15.0	50.4	44.9	24.1	62.3
Çözünmüş Oksijen (a)	mg/L	-	8	6	3	<3	1.09	4.83	1.41	4.32	3.47	2.07	4.98

(a) Konsantrasyon veya doğunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.

PARAMETRE	BİRİM	KOMPOZİT NUMUNE 2 SAATLİK	Tablo1 Sınıf 1	Tablo1 Sınıf 2	Tablo1 Sınıf 3	Tablo1 Sınıf 4	18.10. 2012	29.08. 2012	13.06. 2012	25.04. 2012	31.10. 2011	22.08. 2011	20.06. 2011
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	(mg/L)	400 mg/L	25	50	70	>70	138	81	51	78	114	96.5	60.5
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	(mg/L)	200 mg/L	-	-	-	-	27	21	17	85	46	32	14
YAĞ VE GRES	(mg/L)	20 mg/L	0.02	0.3	0.5	>0.5	<4	<4	<4	<4	<10	28	<10
TOPLAM FOSFOR	(mg/L)	2 mg/L	0.02	0.16	0.65	>0.65	1.7	1.1	0.2	1.2	2	2.65	2.69
TOPLAM KROM	µg /L	2000 µg /L	20	50	200	>200	13	6.7	6.4	4.3	<50	50	50
KROM (Cr⁺⁶)	µg /L	500 µg /L	Ölçülmeyecek kadar az	20	50	>50	<5	<5	<5	<5	25	20	2
KURŞUN (Pb)	µg /L	2000 µg /L	10	20	50	>50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	10	<10	<10
TOPLAM SİYANÜR (CN⁻)	µg /L	1000 µg /L	-	-	-	-	<30	<30	<30	<30	42	38	31
KADMİYUM (Cd)	µg /L	100 µg /L	3	5	10	>10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.6	<0.6	<0.6
DEMİR (Fe)	µg /L	10000 µg /L	300	1000	5000	>5000	67.5	104.4	<40	80.7	213	215	80
FLORÜR (F⁻)	µg /L	15000 µg /L	1000	1500	2000	>2000	270	<200	<200	210	490	150	340
BAKIR (Cu)	µg /L	3000 µg /L	20	50	200	>200	<0.01	<10	<10	<10	3	16	<3
ÇİNKO (Zn)	µg /L	5000 µg /L	200	500	2000	>2000	<10	<10	<15	<15	0.6	<6	10
SÜLFAT (SO₄)	µg /L	1500 mg/L	200	200	400	>400	157.5 mg/L	130.1 mg/L	723 mg/L	119.2 mg/L	30.9 mg/L	115.5 mg/L	108 mg/L
TOPLAM KJELDAHL- AZOTU	(mg/L)	20 mg/L	0.5	1.5	5	>5	13	9	6.5	6.5	11.7	13.6	8.17
pH	-	6-9 mg/L	6.5-8.5	6.5-8.5	6.0-9.0	6.0-9.0 dışında	8.22	7.65	7.73	7.81	7.97	7.79	8.03
Renk	(Pt- Co)	280	5	50	300	>300	175	180	130	120			
Oksijen Doygunluğu(a)	%	-	90	70	40	<40	40.9	40.2	44.8	58.9			
Çözülmüş Oksijen(a)	(mg/L)	-	8	6	3	<3	3.53	3.38	3.45	5.41	1.59	3.48	3.65

(a) Konsantrasyon veya doygunluk yüzdesi parametrelerinden sadece birisinin sağlanması yeterlidir.