

E İ E

2 - MÜTEFERRİK MARMARA SULARI HAVZASI
201 - KOCABAŞ ÇAYI - GÜLEÇKÖY (BİGA)

YERİ : (27° 13' 52" D - 40° 16' 53" K) Çanakkale'nin Biga-Karabiga şosesi üzerinde ve Biga'ya 7 Km. mesafedeki Güleç Köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1643.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 13 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 09.08.1943 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 24.1 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 229. m³/s 17.11.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 229. m³/s 17.11.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.220 m³/s 15.09.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 26.08.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.000	355	110.				
79	8.83	424	141.				
148	26.8	493	171.				
217	51.8	562	201.				
286	80.3	630	231.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,62	6,76	19,9	26,2	40,9	38,4	15,3	6,26	3,63	1,69	0,770	0,770
2	3,00	27,5	16,0	25,2	202,	33,1	14,5	6,10	3,50	1,62	0,990	0,440
3	22,0	13,3	14,3	74,8	143,	30,3	14,7	9,35	3,38	1,69	0,880	0,550
4	5,06	10,8	12,8	36,3	48,7	27,2	14,5	7,95	3,75	1,69	1,10	0,660
5	2,88	7,25	14,3	26,8	43,5	24,5	14,3	6,59	4,13	1,62	0,770	0,550
6	2,38	5,93	26,2	22,3	37,3	39,8	14,0	6,10	3,88	1,62	0,660	0,660
7	2,00	5,20	16,9	25,2	34,9	127,	13,8	5,77	3,63	1,62	0,990	0,770
8	1,75	4,79	13,8	25,9	32,4	56,6	14,7	5,60	3,88	1,62	0,660	0,770
9	1,62	5,20	11,9	46,5	30,3	41,6	26,5	5,33	3,13	1,69	0,660	0,660
10	1,49	4,79	10,6	46,1	30,0	49,9	30,7	5,20	2,75	1,56	0,770	0,440
11	1,62	4,00	9,88	39,4	40,2	55,0	22,9	5,33	2,75	1,49	0,770	0,330
12	2,25	3,50	9,35	44,6	161,	67,7	19,0	5,60	2,50	1,49	0,880	0,550
13	4,93	3,25	8,65	27,5	218,	163,	16,6	8,13	2,63	1,49	0,660	0,550
14	4,66	2,88	8,13	22,0	214,	200,	14,5	7,09	2,38	1,49	0,770	0,550
15	9,00	6,26	7,60	18,8	170,	136,	13,5	6,59	2,38	1,43	0,770	0,550
16	8,83	152,	8,13	16,3	97,1	92,3	12,3	10,1	2,38	1,36	0,660	0,440
17	5,20	220,	14,3	15,3	110,	51,8	11,4	8,48	2,25	1,36	0,660	0,550
18	3,38	190,	9,13	14,3	178,	40,5	10,8	6,76	2,13	1,23	0,550	0,770
19	2,75	141,	7,25	13,3	82,0	34,5	10,1	5,77	2,13	1,17	0,660	0,660
20	2,38	49,1	6,79	13,0	74,4	30,7	9,53	5,33	2,00	1,36	0,660	0,880
21	2,13	33,8	6,10	43,5	79,5	29,6	9,00	5,06	2,00	1,36	0,660	0,660
22	2,00	39,4	5,77	50,3	111,	26,2	8,65	4,66	2,00	1,30	0,660	0,880
23	1,75	34,9	8,48	25,9	60,6	23,9	8,13	4,52	2,00	1,17	0,660	0,880
24	1,75	19,9	39,4	24,5	43,9	22,3	7,60	4,25	2,00	1,10	0,550	0,880
25	1,75	23,9	40,2	18,2	35,2	20,7	7,25	4,00	2,00	1,23	0,660	0,660
26	7,60	170,	147,	71,5	37,7	19,9	7,09	4,00	1,88	1,17	0,770	0,770
27	17,1	192,	118,	144,	139,	19,0	6,92	3,88	1,75	1,10	0,660	0,660
28	6,10	76,9	172,	63,8	133,	18,2	6,76	3,75	1,75	0,990	0,550	0,660
29	4,00	37,0	166,	41,2	55,8	17,4	6,59	3,63	1,69	0,990	0,550	0,660
30	4,13	24,2	71,1	31,0	-----	16,6	6,43	3,63	1,89	1,10	0,660	0,770
31	12,6	-----	38,0	27,5	-----	15,8	-----	3,63	-----	0,990	0,550	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,83	50,5	34,1	36,2	92,5	50,6	12,9	5,76	2,61	1,38	0,717	0,653
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,94	30,7	20,8	22,0	56,3	30,8	7,87	3,50	1,59	0,840	0,436	0,397
AKIŞ YÜK:	7,85	79,7	55,6	59,0	141,	82,8	20,4	9,37	4,11	2,25	1,17	1,03
AKIM :	12,9	131,	91,4	96,9	232,	136,	33,5	15,4	6,75	3,70	1,92	1,69

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 762. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 464. mm

YILLIK VERİM : 14.7 L / s / km²

E İ E

2 - MÜTEFERRİK MARMARA SULARI HAVZASI
202 - GÖNEN ÇAYI - BALCIKÖY

YERİ : (27° 35' 34" D - 40° 03' 18" K) Gönen-Balya şosesinin birinci km. sinden doğuya doğru 6 km mesafedeki Balcı Köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1238.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 47 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 16.07.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 55.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 36.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 814. m³/s 26.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 814. m³/s 26.11.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.50 m³/s 06.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 18.07.1954
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.00	315	268.				
87	13.7	372	408.				
144	51.7	429	560.				
201	105.	486	703.				
258	176.	540	818.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,70	3,90	23,3	55,7	73,1	480,	24,6	12,3	7,35	3,55	1,70	2,30
2	1,70	10,5	17,5	72,2	392,	513,	22,0	12,8	7,00	3,55	1,70	2,30
3	2,10	7,70	14,1	176,	249,	503,	31,1	13,7	7,00	3,38	1,70	2,30
4	2,00	5,63	12,3	65,0	172,	490,	27,8	13,2	8,40	3,38	1,70	2,30
5	1,90	4,80	15,0	72,2	129,	480,	25,9	12,8	10,5	3,20	1,60	2,30
6	1,90	3,90	18,5	65,9	101,	477,	25,2	12,3	8,75	3,03	1,50	2,30
7	1,90	3,55	14,6	61,6	27,8	458,	32,4	11,4	7,35	3,03	1,50	2,30
8	1,90	3,55	14,1	54,9	25,9	389,	33,0	11,0	8,40	2,85	1,50	2,30
9	1,90	3,55	13,2	59,9	29,8	381,	39,0	10,5	6,73	2,85	1,50	2,30
10	1,90	3,55	12,3	58,2	33,8	392,	36,0	9,80	4,45	2,50	1,50	2,20
11	1,90	3,38	11,4	54,1	46,1	394,	31,7	10,2	4,18	2,50	1,50	2,10
12	1,90	3,20	11,0	49,3	269,	361,	27,2	11,9	5,63	2,50	1,50	2,10
13	2,10	3,03	10,5	44,5	439,	189,	26,5	23,9	5,35	2,50	1,50	2,20
14	2,49	2,85	10,2	39,8	436,	177,	25,2	17,5	5,35	2,50	1,50	2,30
15	3,03	5,35	9,80	36,8	339,	180,	23,9	13,7	5,08	2,50	1,50	2,10
16	3,38	214,	19,0	67,7	242,	176,	22,6	12,8	4,80	2,40	1,50	2,10
17	3,38	515,	183,	37,5	244,	177,	20,7	12,3	6,80	2,30	1,50	2,10
18	2,68	235,	61,6	29,8	405,	174,	19,5	10,5	4,53	2,30	1,50	2,10
19	2,40	120,	33,0	28,5	251,	161,	19,0	9,80	4,25	2,20	1,50	2,10
20	2,30	21,3	23,3	68,6	208,	145,	18,0	9,45	4,25	2,20	1,50	2,30
21	2,30	11,0	18,5	141,	176,	96,7	17,5	9,10	4,08	2,10	1,50	2,30
22	2,10	19,5	16,5	43,7	154,	90,5	17,0	8,75	4,08	2,00	1,50	2,30
23	2,10	19,0	18,5	72,2	133,	85,5	16,0	8,40	6,08	1,90	1,50	2,30
24	2,10	15,5	44,5	66,8	116,	80,7	15,0	8,05	4,08	1,80	1,50	2,30
25	2,10	36,0	46,1	57,4	106,	79,7	14,6	7,70	4,08	1,80	1,90	2,20
26	2,40	673,	102,	91,5	113,	77,8	14,1	7,35	3,90	1,70	2,40	2,20
27	6,45	258,	94,6	145,	129,	75,0	13,7	7,00	3,90	1,70	2,40	2,20
28	4,53	106,	172,	87,5	113,	73,1	13,7	6,73	3,73	1,70	2,30	2,20
29	3,38	63,3	158,	71,3	133,	71,3	13,2	6,45	4,08	1,70	2,30	2,20
30	3,20	48,5	91,5	62,5	-----	69,5	12,8	6,45	3,90	1,70	2,30	2,30
31	3,35	-----	65,9	57,4	-----	64,2	-----	6,45	-----	1,70	2,30	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,53	80,8	43,7	67,6	182,	244,	22,6	10,8	5,60	2,42	1,70	2,23
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,04	65,2	35,3	54,5	147,	197,	18,3	8,70	4,52	1,95	1,37	1,80
AKIŞ YÜK:	5,47	169,	94,4	146,	369,	527,	47,4	23,3	11,7	5,23	3,68	4,67
AKIM :	6,78	209,	117,	181,	457,	653,	58,7	28,9	14,5	6,48	4,56	5,78

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1742 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1407 mm	YILLIK VERİM : 44.5 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
301 - Orhaneli Ç. - KESTELEK

YERİ : (28° 34' 33" D - 39° 57' 04" K) Bursa vilayetine bağlı Mustafa Kemalpaşa kazasının 20km.güney-doğusunda Kestelek köyü öndüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 4681.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 80 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 21.03.1938 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 37.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 179. m³/s 02.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 905. m³/s 08.09.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.40 m³/s 19.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.50 m³/s 12.08.1951

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarları muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.50	240	237.				
56	20.7	286	301.				
101	66.4	332	372.				
148	120.	378	451.				
194	176.	420	532.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,70	9,20	37,8	36,8	62,9	91,8	57,4	48,6	24,3	9,80	5,00	4,40
2	7,70	9,20	32,6	35,7	147,	83,7	57,4	48,6	28,3	9,50	5,30	4,40
3	7,70	9,50	29,1	42,0	120,	79,3	58,5	48,6	30,7	9,20	5,00	4,40
4	7,70	9,50	26,7	39,9	129,	82,6	58,5	47,5	29,9	9,20	5,00	4,40
5	8,00	9,20	25,9	37,8	114,	79,3	64,0	46,4	32,6	8,90	4,85	4,40
6	8,00	8,60	29,1	35,7	90,6	81,5	64,0	45,3	31,5	8,90	4,85	4,40
7	8,00	8,60	26,7	34,7	79,3	106,	67,6	44,2	28,3	8,90	4,70	4,40
8	8,00	8,60	25,1	35,7	72,4	126,	70,0	42,0	25,9	8,60	4,70	4,40
9	8,00	8,60	24,3	56,3	68,8	102,	78,2	41,0	24,3	8,30	4,70	4,40
10	8,00	8,60	23,5	49,7	66,4	105,	74,8	39,9	22,8	8,30	4,55	4,40
11	7,70	8,60	23,5	45,3	66,4	107,	71,2	41,0	21,4	8,00	4,55	4,40
12	7,70	8,30	24,3	44,2	76,0	108,	67,6	45,3	19,3	8,00	4,55	4,40
13	8,00	8,30	25,1	44,2	85,9	109,	64,0	48,6	17,9	7,70	4,55	4,55
14	8,00	8,30	26,7	42,4	110,	107,	60,7	49,7	17,2	8,00	4,55	4,85
15	8,30	8,30	25,1	41,0	122,	106,	60,7	55,2	16,0	8,00	4,55	4,85
16	8,60	18,6	30,7	38,9	128,	102,	60,7	50,8	15,4	7,70	4,55	4,85
17	8,60	138,	102,	36,8	121,	97,8	60,7	48,6	14,9	7,40	4,55	4,85
18	8,60	50,8	73,6	36,8	108,	89,4	60,7	45,3	13,8	7,40	4,55	4,85
19	8,30	33,6	65,2	35,7	106,	84,8	62,9	42,0	13,2	7,40	4,40	4,70
20	8,00	27,5	51,9	44,2	102,	80,4	62,9	41,0	12,7	7,10	4,40	4,70
21	8,00	25,9	48,6	81,5	107,	79,3	61,8	38,9	12,1	7,10	4,55	4,70
22	7,70	37,8	45,3	73,6	117,	76,0	59,6	37,8	12,1	6,80	4,55	4,70
23	7,70	38,9	46,4	66,4	114,	72,4	58,5	35,7	11,6	6,50	4,55	4,85
24	7,70	31,5	56,3	67,6	103,	68,8	57,4	34,7	11,0	6,20	4,40	4,85
25	7,70	27,5	46,4	59,6	96,6	67,6	56,3	33,6	11,0	5,90	5,30	4,85
26	8,00	83,7	45,3	57,4	91,8	65,2	55,2	31,5	11,0	5,60	4,85	4,85
27	8,60	105,	43,1	71,2	91,8	64,0	54,1	29,9	11,4	5,60	4,70	4,85
28	8,90	85,9	43,1	61,8	102,	61,8	53,0	28,3	11,4	5,60	4,70	4,85
29	11,6	64,0	42,0	60,7	100,	60,7	51,9	27,5	11,4	5,90	4,55	4,85
30	10,4	46,4	39,9	57,4	-----	60,7	50,8	26,7	10,1	5,90	4,40	4,85
31	9,50	-----	38,9	53,0	-----	85,5	-----	25,1	-----	5,60	4,40	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	8,27	31,6	39,5	49,2	100,	86,8	61,4	40,9	18,5	7,52	4,67	4,64
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,77	6,74	8,44	10,5	21,4	18,5	13,1	8,75	3,94	1,61	0,998	0,991
AKIŞ YÜK:	4,74	17,5	22,6	28,2	53,4	49,6	34,0	23,5	10,2	4,29	2,67	2,56
AKIM :	22,2	81,8	106,	132,	250,	232,	159,	110,	47,8	20,1	12,5	12,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1186 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 253. mm	YILLIK VERİM : 8.01 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
302 - M.KEMALPAŞA ÇAYI - DÖLLÜK

YERİ : (28° 30' 58" D - 39° 57' 42" K) Kemalpaşa'dan güneye doğru 15 km. mesafedeki Döllük köyünün Geçit Kayık mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 10046.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 60 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 24.03.1938 - 30.09.1956 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 59.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 64.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 738. m³/s 27.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 3374 m³/s 29.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 10.0 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.70 m³/s 14.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Kule) SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
90	6.00	290	320.				
130	23.0	330	420.				
170	67.0	370	526.				
210	140.	410	633.				
250	222.	450	738.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,1	12,5	46,0	31,5	89,9	128,	75,8	57,9	35,9	19,1	14,0	12,0
2	10,1	13,0	37,0	30,7	508,	111,	74,0	56,6	34,8	18,5	14,0	11,5
3	10,1	21,1	31,5	44,8	409,	103,	81,0	56,6	39,2	17,8	14,0	11,5
4	10,5	16,0	26,4	42,5	275,	108,	95,3	59,2	40,3	17,8	13,5	12,5
5	10,5	14,5	26,4	38,1	189,	108,	98,9	57,9	39,2	17,2	13,5	12,5
6	10,5	12,5	29,8	34,8	140,	113,	97,1	56,6	39,2	17,8	13,5	12,5
7	10,5	12,5	28,1	33,7	110,	191,	108,	54,0	35,9	17,8	13,5	12,5
8	10,5	12,5	24,7	33,7	97,1	176,	117,	51,7	33,7	17,2	13,0	12,5
9	10,5	12,0	21,7	70,5	86,3	178,	145,	49,4	32,6	17,2	13,0	12,0
10	10,1	12,0	21,7	81,0	68,8	202,	144,	48,3	31,5	17,2	13,0	11,5
11	10,1	12,0	21,7	61,8	70,5	208,	126,	55,3	29,8	16,5	12,5	11,5
12	10,1	11,5	22,4	55,3	95,3	196,	117,	56,6	28,1	16,5	12,5	11,5
13	10,1	11,5	24,7	48,3	138,	196,	116,	61,8	26,4	16,5	12,5	11,5
14	10,1	11,5	28,1	43,7	241,	182,	98,9	72,3	24,7	16,5	12,5	12,5
15	10,5	12,5	26,4	40,3	313,	191,	95,3	72,3	24,7	16,5	12,5	13,0
16	11,2	51,7	29,0	37,0	224,	191,	93,5	63,2	23,0	16,5	12,5	13,0
17	10,8	469,	130,	33,7	196,	168,	91,7	61,8	23,0	16,5	12,5	12,5
18	10,5	164,	104,	33,7	189,	179,	89,9	67,0	21,7	15,5	12,5	13,0
19	10,5	120,	81,0	32,6	170,	136,	91,7	67,9	21,7	15,5	12,5	12,5
20	10,1	77,5	61,8	35,9	151,	126,	91,7	52,9	21,1	15,5	12,5	12,5
21	10,1	59,2	50,6	86,3	145,	119,	88,1	49,4	20,4	15,0	12,5	12,5
22	10,1	108,	42,5	82,8	180,	111,	84,5	47,1	21,1	15,0	12,5	12,5
23	10,1	89,9	44,8	64,4	172,	103,	77,5	44,8	20,4	14,5	12,5	13,0
24	10,1	65,0	60,5	64,4	147,	98,9	74,0	43,7	20,4	14,5	13,5	13,0
25	10,1	67,0	52,9	57,9	126,	93,5	70,5	42,5	20,4	14,0	14,5	13,0
26	13,0	182,	43,7	55,3	117,	89,9	70,5	40,3	20,4	14,5	13,5	12,5
27	10,8	558,	41,4	95,3	130,	88,1	67,0	39,2	19,8	14,5	13,5	13,0
28	13,0	182,	43,7	89,9	158,	86,3	64,4	38,1	19,1	14,5	12,5	12,5
29	19,1	107,	42,5	84,5	141,	84,5	65,7	35,9	19,1	14,5	12,5	12,5
30	17,2	63,2	38,1	68,8	-----	79,2	60,5	35,9	19,8	14,5	12,5	12,5
31	14,0	-----	34,8	61,8	-----	75,8	-----	35,9	-----	14,0	12,5	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	11,1	85,4	42,5	54,0	175,	136,	92,4	52,6	26,9	16,1	13,0	12,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,11	8,50	4,23	5,38	17,4	13,6	9,19	5,24	2,68	1,60	1,29	1,23
AKIŞ YÜK:	2,97	22,0	11,3	14,4	43,7	36,3	23,8	14,0	6,95	4,29	3,46	3,20
AKIM :	29,8	221,	114,	145,	439,	365,	239,	141,	69,8	43,1	34,8	32,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1872 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 186. mm	YILLIK VERİM : 5.89 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
311 - ORHANELİ ÇAYI - KÜÇÜKİLET

YERİ : (29° 27' 58" D - 39° 37' 28" K) Tavşanlı - Tunçbilek şosesinde, Tunçbilek'e 500 m mesafedeki köprüden 400m kadar mansaptadır.

YAĞIŞ ALANI : 1651.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 775 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 18.06.1944 - 30.09.1956 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.43 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.02 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 128. m³/s 03.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 128. m³/s 03.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.34 m³/s 29.06.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.20 m³/s 25.07.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Boru)

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
50	1.50	185	28.1				
77	3.74	212	35.1				
104	8.02	239	42.0				
131	14.2	266	48.9				
158	21.0	290	55.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,22	2,22	5,41	4,75	7,95	18,5	10,1	7,77	4,75	1,72	1,97	1,97
2	2,22	2,10	5,08	4,91	53,0	18,5	10,6	7,95	4,75	1,97	1,72	1,97
3	1,97	2,47	4,75	4,58	96,6	16,7	10,6	7,60	5,08	2,47	1,47	2,22
4	1,72	2,22	5,08	4,75	76,9	15,9	11,6	7,77	4,75	2,22	1,47	1,97
5	1,97	1,97	4,75	4,42	26,0	15,9	12,6	8,12	5,08	1,97	1,72	1,72
6	2,22	2,22	5,08	4,09	19,8	16,7	13,4	7,77	4,75	1,72	1,97	1,72
7	2,22	2,22	4,75	3,76	16,4	22,0	15,6	7,43	5,08	1,72	1,97	1,47
8	1,84	1,97	4,42	3,59	13,4	24,2	16,4	6,75	4,75	1,97	1,72	1,72
9	1,97	2,22	4,75	4,09	11,6	20,7	15,9	6,07	4,42	2,22	1,47	1,97
10	1,72	1,97	5,08	3,76	11,1	26,4	15,6	6,41	4,75	2,47	1,72	1,72
11	1,97	2,22	4,75	4,09	10,6	42,5	13,6	7,09	4,42	2,77	1,97	1,97
12	2,22	2,47	5,08	4,09	10,1	24,9	11,6	10,6	4,09	3,10	1,97	2,22
13	2,22	2,22	4,75	3,76	12,8	18,2	10,3	15,3	4,09	2,77	1,72	2,22
14	1,97	1,97	4,42	3,59	73,4	17,3	8,98	21,3	3,76	2,77	1,97	2,22
15	1,72	2,22	4,75	4,09	80,5	19,5	9,16	18,5	3,76	3,10	1,97	1,97
16	1,97	2,60	5,24	4,09	50,8	20,7	9,58	12,6	3,43	3,43	2,22	1,97
17	2,22	4,42	6,58	4,42	37,7	16,7	9,16	9,16	3,43	3,10	1,97	2,22
18	1,97	3,43	6,92	4,75	37,7	15,6	9,58	8,47	3,10	3,10	1,72	1,97
19	2,22	4,75	6,75	4,91	38,6	14,7	9,16	7,60	2,77	2,77	1,72	1,97
20	1,97	6,58	7,09	4,58	40,6	13,9	8,47	7,09	2,77	2,47	1,97	2,22
21	1,72	4,91	6,75	4,75	55,6	13,6	8,47	6,75	3,10	2,22	1,97	1,97
22	1,72	8,47	7,09	5,08	54,7	13,1	8,12	6,41	2,77	1,97	1,47	2,22
23	1,97	6,92	6,75	5,08	61,7	12,6	7,77	6,07	2,47	1,97	1,72	2,47
24	1,72	5,08	6,75	5,41	32,8	12,1	8,12	6,41	2,47	1,72	1,59	2,22
25	1,97	5,57	6,41	4,91	24,2	11,6	7,77	6,07	2,22	1,97	1,97	1,97
26	2,22	36,7	6,75	5,08	21,6	10,8	7,43	5,74	1,97	2,22	1,97	1,72
27	3,43	60,8	6,41	5,08	21,6	11,1	7,09	5,41	1,72	2,47	1,97	1,97
28	10,8	42,5	5,90	7,43	22,3	11,6	7,43	5,41	1,72	2,22	1,72	1,97
29	4,91	25,7	5,08	7,09	23,2	11,1	7,95	5,08	1,47	1,97	1,97	1,72
30	3,10	7,60	5,41	6,75	-----	10,1	7,60	4,75	1,47	1,97	1,72	1,97
31	2,47	-----	5,08	6,41	-----	9,58	-----	5,08	-----	1,72	1,72	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,47	8,62	5,61	4,78	36,0	17,0	10,3	8,21	3,51	2,33	1,81	1,99
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,50	5,22	3,40	2,89	21,8	10,3	6,25	4,97	2,12	1,41	1,10	1,20
AKIŞ YÜK:	4,00	13,6	9,08	7,75	54,6	27,5	16,2	13,3	5,50	3,78	2,94	3,12
AKIM :	6,61	22,4	15,0	12,8	90,1	45,5	26,8	22,0	9,09	6,24	4,85	5,15

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 267. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 161. mm	YILLIK VERİM : 5.10 L / s / km ²	

E İ E
3 - SUSURLUK HAVZASI
314 - KOCAÇAY - KAYACA

YERİ : (27° 57' 29" D - 40° 04' 32" K) Manyas ilçesine 3 km mesafedeki Kayaca köyü regülatörü mansabındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2306.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 31.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.2 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 516. m³/s 26.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 516. m³/s 26.11.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.700 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.480 m³/s 26.08.1953
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,700	2,38	33,7	33,7	39,5	61,9	27,5	12,5	6,30	3,85	2,66	2,10
2	0,700	3,43	29,1	32,9	241,	56,2	27,5	13,0	8,08	3,85	2,66	2,10
3	1,10	8,85	24,7	94,8	148,	51,4	33,4	19,3	6,86	3,64	2,66	2,10
4	2,13	4,78	22,8	62,0	92,7	47,5	29,1	15,5	6,58	3,64	2,52	2,10
5	1,63	3,20	22,2	38,7	69,0	43,7	26,6	14,0	7,70	3,64	2,52	2,10
6	1,20	2,50	25,5	32,1	59,0	52,3	25,0	12,5	6,58	3,64	2,52	2,10
7	1,10	2,25	21,6	28,4	51,4	117,	22,7	11,5	5,74	3,43	2,52	1,96
8	1,10	2,13	19,2	26,2	44,9	85,3	22,7	11,1	5,46	3,43	2,38	1,96
9	1,10	2,00	16,9	45,8	38,7	73,4	33,4	10,7	5,58	3,43	2,38	1,96
10	1,00	2,00	15,7	50,4	40,4	106,	43,7	10,4	4,90	3,43	2,38	1,96
11	1,00	1,88	14,6	33,7	42,2	114,	31,5	9,98	4,90	3,22	2,38	1,96
12	1,20	1,88	13,4	29,8	109,	121,	27,5	10,7	4,69	3,01	2,38	1,96
13	2,50	1,75	12,8	24,7	278,	187,	23,4	15,5	4,48	3,01	2,24	1,96
14	1,88	1,75	12,3	20,4	209,	193,	22,0	16,0	4,48	3,01	2,24	1,96
15	2,25	1,88	11,8	18,6	187,	205,	20,6	12,5	4,27	2,80	2,24	2,10
16	2,50	32,9	12,3	17,4	110,	141,	20,0	12,5	4,27	2,80	2,24	2,10
17	2,38	392,	44,0	15,7	118,	102,	18,6	13,0	4,06	2,80	2,24	2,10
18	1,88	273,	38,7	14,0	298,	83,3	17,9	11,5	4,06	2,80	2,10	2,10
19	1,50	179,	23,4	12,8	170,	72,5	17,2	11,4	3,85	2,66	2,10	2,10
20	1,40	78,0	19,2	12,8	135,	64,8	16,5	9,60	3,85	2,66	2,10	2,10
21	1,40	48,5	16,3	18,6	115,	59,0	16,0	8,84	3,85	2,80	2,10	2,10
22	1,30	69,0	14,6	21,6	121,	54,2	15,5	8,46	3,64	3,01	2,10	2,10
23	1,30	71,0	20,4	16,9	96,7	49,4	15,0	8,08	3,64	2,80	2,10	2,10
24	1,20	42,2	86,4	14,6	85,3	45,6	14,5	7,70	3,64	2,80	2,10	2,10
25	1,20	45,8	52,3	13,4	72,4	41,8	14,0	7,70	3,64	2,80	2,10	2,10
26	1,40	406,	81,2	23,4	66,7	38,9	13,5	7,42	3,64	2,66	2,10	2,10
27	1,88	286,	70,0	131,	76,3	37,1	13,5	7,14	3,64	2,66	2,10	2,10
28	2,63	111,	132,	68,0	94,3	35,2	13,5	6,86	4,48	2,66	2,10	2,10
29	2,25	66,0	128,	47,6	71,5	32,4	26,6	6,58	4,48	2,66	2,10	2,10
30	2,25	44,9	65,0	37,0	-----	31,5	17,9	6,30	4,06	2,66	2,10	2,10
31	2,98	-----	44,0	32,1	-----	29,9	-----	6,30	-----	2,66	2,10	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,61	72,9	36,9	34,5	113,	78,5	22,2	10,8	4,85	3,06	2,28	2,06
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,700	31,6	16,0	15,0	49,0	34,0	9,64	4,68	2,10	1,33	0,987	0,894
AKIŞ YÜK:	1,87	81,9	42,9	40,1	123,	91,1	25,0	12,5	5,46	3,56	2,64	2,32
AKIM :	4,32	189,	98,9	92,4	283,	210,	57,6	28,9	12,6	8,20	6,10	5,35

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :996. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 432. mm	YILLIK VERİM : 13.7 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
315 - KOCASU - ERGİLİ

YERİ : (28° 03' 48" D - 40° 07' 42" K) Balıkesir'e bağlı Manyas-Aksakal şosesi üzerinde ve Aksakal bucağına 5 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 3370.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 30 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 14.10.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 42.6 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 179. m³/s 21.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 179. m³/s 21.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 26.10.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.660 m³/s 05.11.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.600	210	39.0				
42	3.28	252	54.0				
84	9.86	294	80.8				
126	17.7	336	130.				
168	27.5	380	189.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,63	1,63	42,9	47,3	53,5	142,	78,2	49,0	33,5	21,8	14,5	9,44
2	1,42	1,83	42,9	47,6	58,5	133,	74,5	49,0	33,2	21,6	14,1	9,72
3	1,83	1,63	42,9	49,4	62,9	124,	74,5	48,7	32,9	21,1	13,7	9,13
4	1,70	1,83	42,2	49,8	67,8	118,	73,8	48,3	32,7	20,9	13,5	8,96
5	1,63	2,22	42,2	51,0	67,8	112,	71,6	46,6	32,2	21,4	13,5	8,62
6	1,63	2,61	42,5	49,8	67,8	113,	70,9	47,3	31,9	21,1	13,3	8,62
7	1,56	2,35	42,2	49,8	67,2	117,	69,0	46,6	31,9	20,7	13,3	8,58
8	1,28	1,96	42,2	49,8	68,1	112,	69,0	45,9	31,9	20,5	13,3	8,11
9	1,49	2,35	41,9	50,6	73,0	112,	69,0	45,3	31,1	20,2	13,1	8,11
10	1,70	2,09	41,2	51,4	68,4	117,	67,8	44,9	30,6	20,0	12,5	7,94
11	1,56	1,70	40,9	51,4	68,1	129,	67,2	44,6	30,3	19,6	12,1	7,60
12	1,63	1,70	40,6	51,4	68,3	128,	65,9	44,2	34,1	19,1	12,0	7,60
13	1,63	1,63	40,3	51,4	79,0	130,	64,1	43,6	29,8	18,9	11,8	7,28
14	1,35	1,63	39,1	51,4	92,2	144,	64,1	42,9	29,3	18,5	11,8	7,44
15	1,56	1,56	39,1	51,0	112,	157,	63,5	42,5	28,8	17,9	11,4	7,60
16	1,49	2,48	38,4	50,2	122,	165,	62,2	41,9	27,8	17,4	11,2	7,12
17	1,49	7,44	39,6	49,8	133,	165,	61,0	41,6	27,0	16,8	11,1	7,12
18	1,35	10,7	39,1	49,4	157,	164,	60,4	40,9	26,6	16,6	10,9	6,80
19	1,35	13,1	39,1	48,7	177,	158,	60,4	40,6	25,8	16,8	10,7	7,28
20	1,63	13,3	39,1	48,7	178,	149,	59,1	39,6	25,6	16,6	10,6	6,96
21	1,35	14,3	39,3	49,8	178,	142,	57,9	38,7	25,1	16,6	10,4	6,64
22	1,35	15,6	39,0	49,8	177,	133,	57,4	38,4	24,6	16,1	10,4	6,48
23	1,35	16,6	39,1	49,8	176,	124,	56,4	37,8	24,4	16,4	10,0	6,48
24	1,35	16,4	40,3	49,8	170,	117,	55,5	37,5	24,2	16,2	10,0	7,12
25	1,28	17,9	40,6	49,4	165,	110,	54,0	37,2	23,7	16,0	10,0	6,64
26	1,21	33,2	41,6	49,8	158,	104,	52,2	36,6	23,2	16,2	10,0	6,32
27	2,22	46,3	42,2	52,6	153,	96,3	51,4	36,0	23,0	15,6	9,86	5,68
28	1,70	44,6	44,2	52,6	153,	93,2	50,6	35,7	22,7	15,3	9,86	5,68
29	1,42	43,2	46,6	54,1	147,	90,2	49,4	35,2	22,3	14,9	9,86	5,84
30	1,42	42,9	47,6	53,5	-----	85,2	49,0	34,6	22,1	14,9	9,58	5,84
31	1,56	-----	47,3	52,5	-----	79,9	-----	34,0	-----	14,7	9,44	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	1,52	12,2	41,5	50,4	114,	125,	62,7	41,8	28,1	18,1	11,5	7,43
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,451	3,63	12,3	15,0	33,9	37,0	18,6	12,4	8,33	5,36	3,42	2,20
AKIŞ YÜK:	1,21	9,40	32,9	40,0	85,1	99,1	48,1	33,2	21,6	14,4	9,17	5,70
AKIM :	4,07	31,7	111,	135,	287,	334,	162,	112,	72,8	48,4	30,9	19,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 1347 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 400. mm YILLIK VERİM : 12.6 L / s / km²

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
316 - SİMAV ÇAYI - YAHYAKÖY

YERİ : (28° 10' 30" D - 39° 59' 15" K) Balıkesir iline bağlı Susurluk ilçesinin 9 km kuzeyinde Balıkesir-Bandırma - M.Kemalpaşa yolları kavşağındaki beton köprüünün 50 m. mansabında sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 6424.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 15.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 64.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 49.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 550. m³/s 03.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 568. m³/s 19.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.35 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.45 m³/s 24.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Kule) SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.00	255	257.				
59	27.9	304	337.				
108	62.8	353	418.				
157	113.	402	497.				
206	176.	450	575.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,30	7,50	91,2	59,4	87,9	123,	56,0	35,7	18,1	9,30	5,25	6,15
2	4,30	7,50	76,2	53,8	415,	110,	54,5	33,7	18,1	9,30	5,25	6,15
3	4,30	7,95	67,1	79,3	489,	97,7	55,3	35,0	18,7	9,30	5,25	6,15
4	4,80	10,2	60,3	111,	325,	90,1	56,0	33,7	18,7	8,85	5,25	6,15
5	4,80	10,2	56,9	77,2	259,	84,6	55,3	33,7	19,8	8,85	5,25	5,70
6	4,80	9,75	56,9	62,8	187,	100,	59,4	31,8	21,4	8,40	5,25	5,70
7	4,80	9,30	55,3	53,8	152,	278,	64,5	29,8	19,8	8,40	5,25	5,70
8	4,80	8,85	50,8	49,3	131,	233,	63,7	27,9	18,1	8,40	5,25	5,70
9	4,80	8,40	47,1	107,	117,	177,	95,6	27,3	17,6	8,40	5,25	5,70
10	4,80	7,95	45,0	227,	106,	377,	115,	26,7	16,5	7,95	5,25	5,70
11	4,80	7,50	43,6	122,	111,	430,	94,5	27,9	16,0	7,50	5,25	5,70
12	4,80	7,50	42,9	97,7	202,	304,	81,4	31,8	16,0	7,50	5,25	5,70
13	4,80	7,50	42,9	80,7	396,	244,	73,0	33,7	15,5	7,50	5,25	5,70
14	4,80	7,50	45,0	67,1	399,	251,	67,9	36,3	15,5	7,50	5,25	6,15
15	4,80	7,95	45,7	56,9	474,	302,	63,7	40,9	15,0	7,95	5,25	5,70
16	5,25	27,9	43,6	52,3	304,	270,	60,3	38,3	14,0	7,50	5,25	6,15
17	5,70	348,	68,8	47,8	270,	189,	56,9	33,1	13,0	7,50	5,25	6,15
18	5,70	447,	147,	45,7	365,	149,	55,3	33,7	12,5	7,50	5,25	6,15
19	5,25	401,	91,2	45,0	265,	131,	54,5	32,4	12,0	7,50	5,25	6,15
20	5,25	225,	65,4	45,0	208,	113,	53,0	29,2	12,0	7,05	5,25	6,15
21	5,25	113,	56,9	54,5	207,	103,	50,8	27,9	11,6	7,05	5,25	6,15
22	5,25	123,	50,8	53,8	233,	95,6	47,8	26,1	11,1	6,60	5,25	6,15
23	5,25	128,	51,5	47,8	223,	86,8	45,0	24,3	11,1	6,60	5,25	6,15
24	5,25	95,6	79,3	45,7	202,	80,4	43,6	23,1	10,7	6,60	5,25	6,15
25	5,25	82,5	91,2	43,6	155,	75,1	41,5	22,0	11,1	6,15	5,25	6,15
26	5,70	332,	87,9	45,0	137,	72,2	40,2	20,9	11,1	6,15	6,15	6,15
27	7,05	469,	81,4	119,	142,	69,6	38,3	20,3	10,7	6,15	6,60	6,15
28	7,95	259,	105,	152,	192,	67,1	37,6	19,2	10,2	5,70	7,05	6,15
29	7,05	152,	146,	106,	155,	64,5	40,2	18,7	10,2	5,70	6,60	6,60
30	6,60	112,	91,2	87,9	-----	62,0	40,2	18,1	9,75	5,70	6,60	6,60
31	7,05	-----	70,5	75,1	-----	58,6	-----	18,1	-----	5,70	6,15	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,33	115,	69,5	76,5	238,	158,	58,7	28,8	14,5	7,43	5,50	6,03
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,830	17,9	10,8	11,9	37,1	24,5	9,14	4,48	2,26	1,16	0,856	0,939
AKIŞ YÜK:	2,23	46,2	29,0	31,9	92,9	65,7	23,7	12,0	5,87	3,10	2,29	2,43
AKIM :	14,3	297,	186,	205,	597,	422,	152,	77,0	37,7	19,9	14,7	15,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 2040 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 317. mm YILLIK VERİM : 10.0 L / s / km²

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI

317 - KOCADERE - AKÇASUSURLUK

YERİ : (28° 24' 03" D - 40° 15' 42" K) Bursa'nın Karacabey kazasına 15 km. mesafede Akçasusiğirli köyünün selalmaz mevki'indedir.

YAĞIŞ ALANI : 21599.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 18 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 16.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 206. m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 148. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 620. m³/s 19.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 620. m³/s 19.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.9 m³/s 23.09.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 10.0 m³/s 30.09.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Kule)

SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
7	9.00	287	307.				
63	53.9	343	383.				
119	110.	399	462.				
175	173.	455	542.				
231	236.	510	620.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	24,0	36,5	391,	270,	316,	558,	365,	215,	142,	83,1	45,1	30,0
2	24,0	50,3	367,	256,	358,	539,	358,	213,	140,	78,2	44,2	26,6
3	30,8	32,5	345,	252,	458,	520,	347,	212,	139,	77,1	44,2	28,3
4	33,5	42,5	325,	276,	465,	497,	340,	208,	138,	77,1	44,2	26,6
5	30,8	46,9	309,	272,	489,	482,	336,	203,	139,	76,1	44,2	32,3
6	27,4	49,5	302,	262,	497,	466,	329,	200,	138,	73,1	43,4	23,3
7	24,9	43,4	297,	255,	483,	480,	319,	196,	136,	71,0	44,2	24,0
8	27,4	37,5	278,	250,	466,	516,	320,	192,	134,	70,0	40,5	21,0
9	29,1	42,5	260,	260,	455,	513,	324,	188,	130,	67,1	45,1	22,5
10	29,1	33,5	248,	309,	462,	532,	343,	185,	128,	65,1	38,5	21,8
11	24,9	28,3	240,	323,	449,	571,	343,	181,	125,	64,1	38,5	24,0
12	31,7	28,3	233,	306,	432,	584,	336,	181,	122,	64,1	39,5	28,3
13	33,5	27,4	229,	294,	471,	577,	332,	183,	118,	64,1	40,5	27,4
14	34,5	30,0	225,	282,	519,	572,	324,	188,	116,	62,2	35,5	26,6
15	32,5	30,8	224,	271,	570,	577,	315,	189,	114,	62,1	30,5	28,3
16	31,7	45,1	220,	261,	596,	590,	307,	186,	112,	61,2	31,7	21,8
17	31,7	126,	225,	253,	593,	575,	301,	186,	110,	60,2	33,5	20,3
18	25,7	298,	263,	247,	607,	560,	293,	180,	107,	60,2	30,0	23,3
19	25,7	327,	278,	242,	614,	546,	287,	178,	105,	56,6	31,7	22,5
20	33,5	256,	262,	243,	605,	533,	281,	176,	101,	56,6	33,5	18,0
21	31,7	173,	247,	253,	600,	511,	273,	173,	101,	55,7	32,5	18,0
22	27,4	147,	240,	276,	602,	496,	267,	171,	96,3	53,9	30,8	16,5
23	30,8	199,	240,	303,	612,	482,	256,	171,	95,3	52,1	32,5	15,3
24	29,1	188,	258,	298,	602,	465,	248,	170,	95,3	52,1	36,5	19,5
25	32,5	183,	283,	283,	591,	445,	240,	167,	93,2	50,3	34,5	20,3
26	40,5	343,	276,	276,	578,	432,	241,	165,	91,1	49,5	30,0	18,0
27	43,4	511,	275,	295,	564,	416,	236,	161,	90,0	46,0	31,7	22,5
28	36,5	527,	280,	345,	558,	401,	231,	157,	87,1	44,2	30,8	26,6
29	34,5	461,	307,	339,	571,	397,	224,	153,	86,1	45,1	32,5	23,3
30	38,5	421,	308,	332,	-----	383,	221,	149,	84,1	46,0	32,5	23,3
31	31,7	-----	287,	324,	-----	375,	-----	146,	-----	46,0	31,7	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	31,1	159,	275,	281,	524,	503,	298,	181,	114,	61,0	36,6	23,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,44	7,35	12,7	13,0	24,2	23,3	13,8	8,40	5,27	2,82	1,69	1,08
AKIŞ YÜK:	3,85	19,1	34,1	34,8	60,7	62,4	35,7	22,5	13,7	7,55	4,54	2,80
AKIM :	83,2	412,	736,	752,	1312	1347	772,	486,	295,	163,	98,0	60,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 6514 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 302. mm	YILLIK VERİM : 9.54 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
319 - SİMAV ÇAYI - BEKTAŞLAR

YERİ : (28° 13' 41" D - 39° 44' 00" K) Balıkesir iline bağlı Kepsut ilçesinin 9 km kuzeyinde Bektaşlar köyünün 500 m. mansabında sağ sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 5507.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 75 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 20.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 62.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 43.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 546. m³/s 17.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 546. m³/s 17.11.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.70 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.60 m³/s 20.09.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.75	347	227.				
93	9.55	410	307.				
156	38.6	473	387.				
220	84.0	536	466.				
284	148.	600	546.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,85	6,00	57,0	53,5	143,	120,	61,2	45,4	26,0	14,1	7,75	8,85
2	4,20	7,75	46,5	63,3	442,	107,	59,8	44,3	24,5	13,4	8,00	8,50
3	4,00	12,7	41,0	20,5	360,	98,4	64,0	45,4	24,5	13,1	8,25	7,50
4	4,00	11,7	35,6	96,6	267,	90,3	74,7	46,0	26,5	12,7	7,75	7,50
5	4,00	9,55	33,4	70,7	196,	89,4	71,5	44,9	31,2	12,7	7,50	8,00
6	4,80	8,50	33,4	61,2	147,	124,	71,5	43,2	31,7	12,0	7,75	7,50
7	4,80	8,00	32,8	54,2	118,	284,	77,2	41,6	31,2	12,0	8,00	7,00
8	4,60	7,75	30,1	72,3	97,5	210,	86,7	39,8	25,5	12,0	7,75	6,75
9	4,20	7,75	28,5	177,	90,3	220,	130,	38,0	24,5	12,0	7,25	7,50
10	4,40	7,50	27,5	176,	89,4	394,	126,	37,4	23,2	11,7	7,25	7,50
11	4,60	7,00	27,5	111,	105,	336,	99,3	41,0	21,8	11,0	7,50	7,75
12	4,40	7,00	27,5	91,2	205,	262,	84,9	46,0	22,3	11,0	7,50	7,50
13	4,80	7,00	29,5	73,9	309,	213,	73,1	56,3	21,4	11,0	7,75	7,25
14	4,80	6,75	35,0	62,6	286,	205,	73,1	61,9	20,5	11,7	7,00	7,50
15	5,00	8,00	33,4	56,3	391,	261,	69,9	50,0	20,0	12,4	6,75	8,00
16	5,20	75,5	42,1	50,0	243,	223,	85,8	45,4	19,6	11,7	7,50	8,00
17	5,00	460,	77,2	46,5	243,	160,	131,	43,8	19,1	11,0	7,50	8,00
18	5,00	347,	75,5	45,4	326,	131,	69,1	43,8	18,2	10,6	7,50	8,25
19	5,20	362,	69,9	42,7	214,	116,	64,7	42,1	17,3	10,3	7,75	8,25
20	5,20	170,	55,6	46,5	173,	105,	64,0	38,6	16,7	9,90	7,25	8,25
21	5,00	86,7	46,5	56,3	180,	97,5	61,9	36,2	16,4	9,55	7,25	7,75
22	4,60	111,	42,1	54,9	218,	91,2	58,4	33,9	15,5	9,20	6,75	7,75
23	4,60	83,2	55,6	50,7	203,	85,8	56,3	32,8	15,2	8,85	7,25	8,25
24	4,60	60,5	107,	50,0	163,	79,8	54,2	31,7	14,8	8,85	7,25	8,25
25	4,60	100,	82,3	46,0	140,	75,5	52,1	28,5	14,8	8,25	6,75	8,00
26	4,80	378,	91,2	75,5	128,	73,1	50,7	27,5	14,8	8,25	7,50	8,25
27	5,20	374,	81,5	209,	151,	72,3	43,9	27,5	14,5	8,50	10,3	8,00
28	5,40	180,	107,	132,	198,	73,9	50,0	27,5	14,1	8,25	10,3	7,75
29	5,80	103,	119,	97,5	143,	69,9	54,2	25,0	14,1	8,50	8,20	8,00
30	6,25	71,5	79,8	79,8	-----	65,4	50,0	24,5	14,1	8,00	8,50	8,50
31	6,50	-----	63,3	71,5	-----	63,3	-----	25,5	-----	8,25	8,50	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,82	103,	55,3	77,2	206,	148,	72,3	39,2	20,5	10,7	7,74	7,86
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,875	18,7	10,0	14,0	37,4	26,9	13,1	7,12	3,72	1,94	1,40	1,43
AKIŞ YÜK:	2,34	48,5	26,9	37,6	93,7	72,1	34,0	19,1	9,62	5,19	3,76	3,70
AKIM :	12,9	267,	148,	207,	516,	397,	187,	105,	53,0	28,6	20,7	20,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :1964 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 357. mm YILLIK VERİM : 11.3 L / s / km²

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
320 - EMET ÇAYI - GÖKÇEDAĞ

YERİ : (28° 58' 45" D - 39° 36' 44" K) Kütahya-Balıkesir demir yolu üzerindeki Gökçedağ istasyonunu civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2782.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 395 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.98 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 266. m³/s 02.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 266. m³/s 02.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.92 m³/s 10.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.68 m³/s 22.02.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.50	180	91.5				
60	4.75	210	132.				
90	13.8	240	177.				
120	31.9	270	221.				
150	60.9	300	266.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,24	3,40	9,24	6,01	22,0	23,2	14,3	10,4	6,85	3,94	3,08	3,08
2	3,24	4,96	7,91	6,01	214,	20,8	14,8	10,4	6,85	3,81	3,08	3,08
3	3,24	4,62	6,85	6,43	115,	19,6	19,6	10,4	6,64	3,67	3,08	3,08
4	3,40	3,54	6,64	6,64	75,7	22,0	22,0	10,4	7,12	3,67	3,08	3,08
5	3,67	3,40	6,43	6,43	36,7	19,6	20,8	11,0	8,44	3,67	3,08	3,08
6	3,32	3,40	6,22	6,52	23,8	23,2	20,2	10,4	7,38	3,54	3,08	3,08
7	3,32	3,40	5,59	6,01	19,0	43,4	23,2	9,50	7,12	3,54	3,08	3,08
8	3,32	3,40	5,39	6,01	16,9	35,7	25,7	9,24	6,64	3,54	3,00	3,00
9	3,32	3,40	4,75	8,71	15,4	34,8	27,8	8,71	6,43	3,54	3,00	3,00
10	3,24	3,40	4,75	9,93	13,4	44,4	27,1	8,44	6,22	3,54	2,92	3,00
11	3,24	3,32	4,96	8,71	11,7	45,4	23,2	9,50	6,01	3,40	2,92	3,00
12	3,24	3,32	4,75	8,71	14,8	34,8	21,4	12,1	5,59	3,32	2,92	3,00
13	3,24	3,32	5,38	8,44	24,4	31,2	19,6	20,2	4,96	3,32	2,92	2,92
14	3,24	3,32	5,38	8,44	43,4	31,2	18,5	13,8	4,75	3,40	2,92	3,24
15	3,24	3,32	5,38	7,91	68,8	37,7	18,0	11,7	4,75	3,94	2,92	3,24
16	3,24	5,38	5,59	7,38	39,6	31,2	17,4	11,7	4,75	3,81	2,92	3,24
17	3,24	54,1	23,2	7,12	35,7	29,1	16,9	11,2	4,62	3,40	2,92	3,24
18	3,24	15,9	18,0	7,38	51,2	26,4	16,9	11,2	4,48	3,32	3,00	3,24
19	3,24	56,1	12,5	7,12	40,5	24,4	16,4	11,0	4,48	3,40	2,92	3,24
20	3,24	11,7	10,4	7,65	39,6	22,0	16,4	10,4	4,35	3,32	2,92	3,24
21	3,24	8,44	9,24	11,7	40,5	21,4	16,4	9,50	4,21	3,24	2,92	3,24
22	3,24	23,2	8,71	11,0	46,4	20,2	15,4	9,24	4,35	3,24	3,00	3,24
23	3,24	14,3	8,44	10,4	38,6	19,0	13,8	8,71	4,21	3,16	3,24	3,24
24	3,24	8,97	9,93	11,0	31,9	18,5	13,4	8,44	4,08	3,16	3,32	3,24
25	3,24	9,24	8,18	9,50	27,1	18,0	12,9	8,44	3,94	3,16	3,24	3,24
26	3,24	88,2	7,38	11,0	25,0	16,9	13,4	8,18	3,94	3,08	3,24	3,24
27	4,08	88,2	7,12	31,9	25,0	16,4	12,9	7,91	3,81	3,08	3,16	3,24
28	4,96	29,8	7,12	22,0	23,8	16,9	12,1	7,65	3,81	3,16	3,08	3,24
29	4,21	15,9	6,85	18,0	27,8	16,4	11,2	7,38	4,08	3,16	3,08	3,24
30	3,54	12,1	6,43	13,4	-----	14,8	10,4	7,12	4,08	3,16	3,08	3,24
31	3,40	-----	6,22	11,2	-----	14,3	-----	7,12	-----	3,16	3,08	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	3,40	16,5	7,90	9,96	41,6	25,6	17,7	10,0	5,30	3,41	3,04	3,15
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,22	5,93	2,84	3,58	15,0	9,19	6,37	3,61	1,90	1,23	1,09	1,13
AKIŞ YÜK:	3,27	15,4	7,62	9,60	37,4	24,6	16,5	9,67	4,92	3,29	2,93	2,94
AKIM :	9,10	42,8	21,2	26,7	104,	68,5	46,0	26,9	13,7	9,15	8,14	8,17

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :386. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 138. mm	YILLIK VERİM : 4.38 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
321 - NİLÜFER ÇAYI - GEÇİTKÖY

YERİ : (28° 56' 08" D - 40° 17' 21" K) Bursa - Mudanya karayolunun 15. km'sindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1296.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 60 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 31.07.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 16.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 102. m³/s 27.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 102. m³/s 27.11.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.14 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.04 m³/s 01.09.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Boru) SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir. 120 cm.ye kadar olan seviyeler için 2 ayrı akım anahtar mevcuttur. Bu seviyeden sonra anahtarlar birleşmektedir.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.20	190	47.0				
62	3.48	222	61.0				
94	11.4	254	75.2				
126	21.1	286	89.3				
158	33.2	320	104.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,14	3,93	17,7	10,8	24,5	31,6	15,4	35,2	20,4	5,00	1,80	1,44
2	1,28	3,93	15,1	10,3	56,2	28,5	14,5	37,2	21,5	5,00	1,70	1,55
3	1,50	4,57	13,6	11,9	54,0	26,7	15,6	28,2	20,4	4,62	1,70	1,55
4	1,50	4,36	12,5	12,2	46,1	29,3	16,3	23,9	24,1	4,43	1,65	1,55
5	1,95	3,93	12,5	11,9	34,8	28,5	16,9	23,7	24,5	4,81	1,65	1,50
6	2,10	3,71	18,0	11,4	29,3	30,0	19,3	23,0	21,5	4,43	1,65	1,50
7	1,95	4,36	15,6	10,5	27,0	49,6	24,1	22,2	19,6	4,81	1,75	1,50
8	2,10	3,71	12,4	10,1	24,0	44,2	22,2	20,0	17,1	4,62	1,60	1,50
9	1,95	3,71	11,9	14,8	23,3	35,6	27,8	21,1	15,1	4,24	1,44	1,44
10	1,80	3,71	11,1	15,7	21,5	37,2	26,7	21,1	14,5	3,67	1,70	1,44
11	1,80	3,71	10,1	13,3	20,4	41,0	24,5	22,6	15,1	3,10	1,55	1,47
12	1,80	3,71	12,2	13,0	24,5	38,9	22,2	29,3	15,1	2,99	1,50	1,50
13	1,80	3,50	11,1	12,7	36,8	39,3	20,8	38,4	13,6	3,10	1,47	1,65
14	1,95	3,50	11,1	11,9	44,2	39,8	21,1	34,8	13,3	3,67	1,44	1,80
15	2,10	3,50	10,6	10,6	47,9	40,2	22,9	32,8	13,0	3,29	1,47	1,75
16	2,25	11,1	12,5	10,3	39,3	36,8	24,8	32,0	13,0	2,88	1,41	1,80
17	2,40	56,2	25,6	9,49	35,6	34,0	25,9	34,4	12,5	2,88	1,70	1,80
18	2,70	55,4	21,5	9,22	40,2	30,8	20,8	34,4	11,4	2,99	1,85	1,75
19	2,40	39,8	20,8	9,22	37,2	28,2	33,2	27,4	10,6	3,29	1,80	1,70
20	2,25	26,7	15,4	13,0	36,4	27,0	35,6	25,9	10,8	3,10	1,47	1,75
21	2,25	21,1	12,7	34,0	41,9	25,9	35,2	25,5	11,4	2,44	1,41	1,85
22	2,25	25,2	13,0	28,2	50,1	24,5	34,4	27,0	11,1	2,44	1,44	1,80
23	2,25	23,7	15,4	39,8	43,3	22,9	34,4	32,4	11,4	2,44	1,47	1,80
24	2,10	18,3	26,7	47,4	36,0	22,6	39,7	32,4	11,4	3,10	1,50	1,80
25	1,80	18,6	21,1	38,0	32,8	20,8	41,5	35,2	9,49	2,77	1,47	1,80
26	1,95	67,2	18,0	31,2	30,8	20,1	44,2	31,2	8,95	2,00	1,44	1,80
27	2,70	88,5	15,6	39,8	32,0	18,9	38,9	31,6	8,41	1,90	1,44	1,80
28	3,93	49,6	13,9	32,8	41,1	18,9	35,2	26,3	7,87	1,85	1,44	1,80
29	3,93	29,3	13,0	29,3	36,0	16,8	34,0	23,7	7,87	1,90	1,41	1,75
30	3,71	22,2	12,2	26,7	-----	16,0	32,8	20,8	6,82	1,75	1,41	1,75
31	3,93	-----	11,7	23,8	-----	16,0	-----	19,6	-----	1,75	1,41	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,24	20,4	15,0	19,5	36,1	29,7	27,4	28,2	14,1	3,27	1,55	1,66
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,73	15,7	11,6	15,0	27,8	22,9	21,1	21,7	10,8	2,52	1,20	1,28
AKIŞ YÜK:	4,63	40,7	30,9	40,2	69,8	61,3	54,7	58,2	28,1	6,75	3,21	3,32
AKIM :	6,01	52,8	40,1	52,1	90,5	79,5	70,9	75,5	36,4	8,75	4,16	4,31

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :522. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 402. mm YILLIK VERİM : 12.7 L / s / km²

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
323 - DOMBAY Ç. - ŞERMETLER

YERİ : (28° 08' 00" D - 39° 38' 46" K) Balıkesir vilayetine bağlı Kesput kazasının 6 km.güneyinde aşağı Şermetler köyü köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1040.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 90 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 05.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 9.55 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 7.03 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 371. m³/s 02.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 371. m³/s 02.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.150 m³/s 06.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.130 m³/s 23.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	0.100	190	71.6				
54	2.40	224	134.				
88	9.33	258	221.				
122	20.3	292	304.				
156	41.1	330	394.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,210	0,700	11,1	8,39	34,6	13,4	7,00	4,82	2,55	0,700	0,260	0,210
2	0,260	1,03	10,1	12,4	268,	12,4	7,00	4,82	2,40	0,700	0,260	0,210
3	0,320	1,95	9,33	30,4	66,4	11,9	8,39	5,88	2,40	0,700	0,210	0,210
4	0,260	1,36	8,63	15,0	40,4	11,4	11,6	5,01	2,70	0,650	0,210	0,210
5	0,260	1,14	8,16	12,7	22,5	10,3	11,9	4,44	3,00	0,540	0,150	0,210
6	0,260	0,920	8,16	11,4	17,9	15,0	11,6	4,44	2,85	0,540	0,150	0,210
7	0,260	1,03	7,69	10,6	12,7	41,8	12,7	4,44	2,40	0,540	0,150	0,210
8	0,260	0,810	7,00	15,7	12,1	23,8	17,2	4,63	2,10	0,540	0,150	0,210
9	0,260	0,810	6,55	48,9	12,7	29,7	30,4	4,25	2,10	0,480	0,150	0,210
10	0,260	0,700	6,55	22,5	12,7	66,4	19,0	4,06	2,10	0,480	0,150	0,210
11	0,260	0,700	7,00	16,1	13,7	35,3	15,4	5,01	1,80	0,430	0,150	0,210
12	0,260	0,700	7,69	14,4	14,7	22,5	13,1	6,55	1,58	0,430	0,150	0,210
13	0,260	0,700	9,33	12,4	16,4	19,0	11,9	11,4	1,58	0,430	0,150	0,210
14	0,370	0,650	10,8	11,1	24,4	19,4	11,4	7,69	1,58	0,480	0,150	0,210
15	0,370	0,920	9,80	10,3	44,8	26,8	11,1	4,63	1,58	0,540	0,150	0,210
16	0,430	14,4	16,8	9,57	22,1	20,7	10,3	5,43	1,47	0,480	0,150	0,210
17	0,430	198,	59,5	9,33	26,2	16,1	10,3	5,01	1,36	0,480	0,150	0,210
18	0,430	55,8	23,4	10,6	32,5	13,4	10,3	5,65	1,36	0,430	0,150	0,260
19	0,480	44,0	14,7	8,86	29,1	12,4	10,8	5,88	1,25	0,430	0,150	0,260
20	0,430	20,7	11,9	9,33	27,3	12,1	11,1	4,63	1,25	0,430	0,150	0,260
21	0,370	16,4	9,80	12,4	35,3	11,1	9,80	4,06	1,03	0,370	0,150	0,260
22	0,370	22,9	9,33	11,6	33,2	10,3	9,33	3,68	0,920	0,320	0,150	0,260
23	0,370	20,7	11,1	10,3	27,3	10,1	7,92	3,68	0,920	0,260	0,150	0,260
24	0,370	14,1	18,3	9,57	19,4	9,57	7,45	3,49	0,920	0,260	0,150	0,260
25	0,370	18,7	13,4	8,39	16,8	8,86	6,78	3,30	0,920	0,260	0,210	0,260
26	0,370	64,3	12,1	10,8	14,4	8,86	6,33	3,30	0,920	0,260	0,210	0,260
27	0,540	67,4	12,1	22,5	16,8	8,63	5,88	3,00	0,920	0,210	0,210	0,260
28	0,590	29,1	14,7	16,1	21,2	8,86	5,65	2,85	0,920	0,210	0,210	0,260
29	0,650	18,3	11,6	15,0	15,7	7,92	5,88	2,70	0,920	0,210	0,210	0,260
30	0,700	13,1	10,3	13,4	-----	7,92	5,20	2,55	0,700	0,210	0,210	0,260
31	0,810	-----	9,57	10,8	-----	7,45	-----	2,70	-----	0,210	0,210	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	0,382	21,1	12,5	14,2	32,8	17,2	10,8	4,64	1,62	0,426	0,175	0,232
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,367	20,2	12,0	13,7	31,5	16,5	10,3	4,46	1,55	0,409	0,168	0,223
AKIŞ YÜK:	0,980	52,5	32,1	36,6	79,0	44,3	26,8	11,9	4,03	1,10	0,449	0,576
AKIM :	1,02	54,6	33,4	38,1	82,2	46,1	27,9	12,4	4,19	1,14	0,467	0,600

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 302. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 290. mm

YILLIK VERİM : 9.18 L / s / km²

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
324 - ATNOS ÇAYI - BALIKLI

YERİ : (28° 02' 02" D - 39° 37' 49" K) Balıkesir - Kepsut şosesinin 13. km'sinde doğuya doğru 1 km. mesafedeki Balıklı köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1518.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 85 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 10.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 308. m³/s 02.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 308. m³/s 02.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.58 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.600 m³/s 30.08.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Boru) SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.500	290	113.				
66	8.35	346	154.				
122	26.3	402	203.				
178	49.1	458	254.				
234	78.4	510	308.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,58	2,38	15,4	16,4	23,4	26,3	15,7	9,25	6,40	3,50	2,38	2,25
2	1,65	2,50	13,8	17,5	216,	23,4	15,0	9,03	6,20	3,38	2,38	2,18
3	1,65	3,13	12,3	47,3	71,8	21,7	15,7	9,03	6,00	3,38	2,25	2,18
4	1,65	3,00	11,5	27,4	47,3	20,2	15,4	10,6	6,80	3,38	2,25	2,18
5	1,73	2,63	10,9	18,9	33,0	18,9	14,7	9,03	6,80	3,25	2,25	2,18
6	1,73	2,38	10,1	16,4	28,9	27,0	14,1	8,58	7,00	3,25	2,18	2,18
7	1,73	2,25	10,9	14,7	25,5	65,1	14,1	8,35	6,20	3,13	2,18	2,18
8	1,73	2,25	10,4	17,5	22,7	40,0	14,1	8,13	6,00	3,13	2,18	2,18
9	1,73	2,25	9,80	76,0	20,3	44,2	21,7	8,13	5,80	3,00	2,18	2,18
10	1,73	2,18	9,53	40,8	20,1	138,	24,5	7,90	5,80	3,00	2,18	2,10
11	1,73	2,18	9,25	26,6	23,4	65,1	18,9	7,68	5,60	3,00	2,18	2,10
12	1,73	2,18	9,03	23,1	76,0	58,5	16,1	7,68	5,40	2,88	2,18	2,10
13	1,73	2,10	8,80	19,2	147,	71,2	14,7	8,58	5,20	3,00	2,18	2,18
14	1,80	2,10	8,80	16,4	127,	32,6	13,8	8,58	5,00	4,40	2,10	2,25
15	1,80	2,25	8,58	14,7	79,6	85,0	12,9	8,13	4,85	3,80	2,10	2,25
16	1,80	38,3	12,0	13,5	72,4	62,5	12,6	7,90	4,70	3,50	2,10	2,38
17	1,80	231,	49,1	12,8	75,4	42,5	12,3	8,58	4,55	3,25	2,10	2,38
18	1,80	132,	21,7	11,7	131,	34,2	12,0	8,13	4,40	3,13	2,10	2,38
19	1,88	125,	15,4	11,2	56,5	30,8	11,7	7,90	4,40	3,00	2,10	2,38
20	1,88	40,8	12,9	10,9	47,8	28,1	11,2	7,45	4,25	3,00	2,10	2,38
21	1,88	27,4	11,2	10,9	52,2	25,9	10,9	7,00	4,10	2,88	2,10	2,38
22	1,88	30,0	10,4	10,6	52,7	24,1	10,6	7,00	4,10	2,88	2,10	2,38
23	1,88	23,4	16,1	10,1	40,4	22,4	10,4	6,80	3,95	2,75	2,18	2,38
24	1,88	17,5	28,9	9,80	44,2	21,0	10,1	6,60	3,95	2,63	2,18	2,38
25	1,80	22,4	19,6	9,53	30,8	19,9	9,80	6,20	3,80	2,50	2,38	2,38
26	1,80	166,	27,0	11,4	29,3	18,9	9,53	6,00	3,65	2,38	2,63	2,38
27	1,88	105,	25,9	67,3	39,1	18,5	9,25	5,80	3,65	2,25	2,50	2,50
28	1,95	34,2	64,5	26,6	47,3	18,2	9,53	5,80	3,65	2,25	2,50	2,50
29	2,03	23,4	40,4	18,5	31,1	17,8	12,0	5,80	3,65	2,25	2,38	2,50
30	2,18	18,5	25,2	17,5	-----	16,8	10,1	6,00	3,50	2,25	2,38	2,50
31	3,13	-----	20,2	15,4	-----	16,4	-----	6,80	-----	2,38	2,38	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,84	35,7	18,1	21,3	59,0	37,3	13,4	7,69	4,98	2,99	2,24	2,30
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,21	23,5	11,9	14,0	38,9	24,5	8,86	5,07	3,28	1,97	1,47	1,51
AKIŞ YÜK:	3,25	60,9	31,8	37,6	97,5	65,7	23,0	13,6	8,50	5,28	3,94	3,92
AKIM :	4,94	92,5	48,3	57,1	148,	99,8	34,9	20,6	12,9	8,01	5,99	5,95

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :538. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 355. mm	YILLIK VERİM : 11.2 L / s / km ²	

E İ E

04 - MÜTEFERRİK EGE SULARI HAVZASI
403 - BAKIRÇAY - KARADERE

YERİ : (27° 21' 14" D - 39° 07' 37" K) Bergama Kınık karayolunda Kınıka 8 km mesafedeki Karadere köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1770.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 38 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 12.08.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 20.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 187. m³/s 18.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 187. m³/s 18.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.990 m³/s 14.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.090 m³/s 29.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,990	1,68	21,2	18,8	40,3	41,3	19,6	9,20	5,75	2,48	1,26	1,26
2	0,990	1,47	18,4	27,5	140,	36,8	19,2	8,93	5,25	2,29	1,26	1,26
3	1,05	1,47	15,7	59,9	132,	33,4	18,8	9,20	4,75	2,10	1,16	1,26
4	1,05	1,58	13,9	37,3	93,6	30,2	18,1	9,20	5,00	2,10	1,26	1,26
5	1,05	1,58	12,8	27,5	67,9	28,4	18,1	9,20	5,75	2,10	1,26	1,26
6	1,05	1,47	12,4	23,6	51,2	32,5	18,1	8,93	5,50	2,10	1,16	1,37
7	1,05	1,47	11,8	21,2	43,3	48,0	17,3	8,39	5,25	2,10	1,16	1,37
8	1,05	1,47	11,1	32,5	37,8	43,3	16,5	7,85	5,25	2,00	1,16	1,47
9	1,05	1,37	10,8	76,4	32,5	59,9	16,1	7,58	4,75	2,00	1,16	1,47
10	1,05	1,37	10,8	58,8	31,1	149,	16,5	7,04	4,25	1,89	1,16	1,47
11	1,05	1,37	10,8	51,2	38,8	140,	19,6	6,77	4,00	1,79	1,26	1,47
12	1,05	1,37	10,5	36,3	74,6	103,	18,4	7,58	3,62	1,79	1,26	1,47
13	1,16	1,37	9,84	29,3	111,	71,5	17,3	9,84	3,62	1,79	1,05	1,47
14	1,37	1,47	9,52	24,5	91,0	69,7	16,1	10,5	3,62	1,79	0,990	1,58
15	1,26	13,5	9,20	20,8	116,	92,3	15,7	9,20	3,43	1,68	1,05	1,58
16	1,26	105,	19,2	18,8	113,	79,5	15,0	8,39	3,05	1,68	1,05	1,58
17	1,47	163,	53,9	18,4	125,	63,1	14,3	8,39	3,05	1,68	1,05	1,58
18	1,47	159,	30,7	18,4	161,	53,9	13,9	8,12	3,05	1,68	1,05	1,58
19	1,37	131,	24,4	18,1	105,	44,9	13,5	7,85	3,05	1,89	1,05	1,58
20	1,16	70,3	18,4	16,9	82,0	42,3	13,1	7,31	2,86	1,89	1,05	1,58
21	1,16	51,2	15,7	14,3	67,9	39,3	13,1	7,31	2,86	1,79	1,16	1,58
22	1,16	36,3	14,3	14,6	70,9	36,3	12,4	6,77	2,67	1,58	1,05	1,58
23	1,05	26,2	16,5	12,4	64,2	31,1	11,8	6,50	2,48	1,37	1,16	1,58
24	1,05	22,4	23,6	12,1	56,1	28,4	11,1	6,00	2,29	1,16	1,16	1,58
25	1,05	45,9	22,0	19,2	46,4	27,0	10,8	6,00	2,29	1,16	1,16	1,58
26	1,05	138,	26,6	44,9	45,4	25,8	10,5	5,75	2,29	1,16	1,26	1,58
27	1,26	97,0	29,8	31,6	58,8	24,4	10,2	5,50	2,48	1,05	1,26	1,58
28	1,37	64,8	37,3	26,6	59,3	23,6	10,2	5,50	2,48	1,16	1,26	1,58
29	1,37	37,3	33,4	22,0	48,0	22,0	10,2	6,00	2,48	1,16	1,26	1,58
30	1,58	26,6	25,3	20,0	-----	20,8	9,52	7,31	2,29	1,16	1,26	1,58
31	2,00	-----	21,2	20,0	-----	20,0	-----	5,75	-----	1,16	1,26	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,20	40,3	19,4	28,2	76,0	50,4	14,8	7,67	3,65	1,70	1,16	1,49
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,678	22,8	11,0	15,9	42,9	28,5	8,36	4,33	2,06	0,960	0,655	0,842
AKIŞ YÜK:	1,81	58,7	29,3	42,6	107,	76,3	21,7	11,6	5,34	2,58	1,76	2,18
AKIM :	3,21	104,	51,9	75,5	190,	135,	38,4	20,6	9,46	4,56	3,12	3,86

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 640. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 361. mm	YILLIK VERİM : 11.4 L/s/km ²	

E İ E

4 - MÜTEFERRİK EGE SULARI HAVZASI
404 - KARAMENDERES ÇAYI - BAYRAMIÇ

YERİ : (26° 36' 23" D - 39° 48' 57" K) Çanakkale vilayetinin Bayramiç kazası içindedir.

YAĞIŞ ALANI : 496 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 25 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 285. m³/s 13.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 285. m³/s 13.12.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.700 m³/s 26.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.700 m³/s 26.06.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

- Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	0.500	130	99.5				
18	3.20	158	147.				
46	9.40	186	194.				
74	20.4	214	242.				
102	50.9	240	285.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,95	7,75	11,5	14,2	31,0	14,2	12,1	7,53	4,70	1,90	1,50	4,50
2	5,95	11,2	9,68	38,1	142,	13,1	14,6	7,75	4,70	1,90	2,45	4,50
3	6,85	7,53	8,85	61,1	49,2	12,1	16,3	8,03	4,50	1,80	4,10	4,50
4	6,85	7,75	8,58	31,0	27,0	11,2	14,2	8,03	4,50	1,80	4,90	4,50
5	6,85	7,30	8,58	21,6	19,8	10,2	13,4	7,53	4,70	1,70	5,10	4,30
6	6,85	7,08	8,85	17,6	18,6	14,2	18,6	7,30	4,70	1,70	4,90	4,30
7	6,63	6,85	8,03	15,5	15,5	14,6	28,0	7,08	4,50	1,70	4,70	4,30
8	6,63	6,85	7,75	14,6	14,2	12,8	28,0	6,85	4,10	1,60	4,90	4,30
9	6,63	6,63	7,30	17,6	13,4	12,1	23,4	6,63	3,90	1,60	5,30	4,10
10	6,63	6,63	7,08	16,7	12,5	12,8	19,2	6,40	3,70	1,50	4,90	3,50
11	6,42	6,40	6,85	16,7	16,3	11,8	16,3	6,18	3,50	1,50	5,10	3,50
12	6,42	6,18	6,63	14,6	94,3	11,2	14,6	12,5	3,50	1,40	5,10	3,50
13	6,42	5,95	6,40	13,1	238,	33,0	13,1	15,5	3,35	8,03	5,10	4,30
14	6,18	5,95	6,40	12,1	198,	57,7	12,1	10,5	3,20	4,10	5,10	4,50
15	6,18	5,95	6,18	11,5	99,5	59,4	11,5	9,13	3,05	2,00	5,10	4,50
16	6,85	152,	6,63	11,2	80,3	35,4	11,2	8,58	2,90	1,90	5,10	4,70
17	6,63	52,6	14,6	10,5	90,8	30,0	10,5	8,30	2,75	1,80	5,10	4,70
18	6,18	59,4	11,2	9,95	85,5	26,0	10,5	8,03	2,60	1,70	5,10	4,50
19	5,95	25,0	8,85	9,95	61,1	22,8	10,5	8,03	2,60	1,70	4,70	4,10
20	5,95	13,4	8,03	18,6	57,7	21,6	10,5	7,53	2,45	1,60	4,70	4,30
21	5,95	13,1	7,75	19,2	52,6	19,8	10,2	7,30	2,60	1,20	4,70	3,70
22	5,95	11,2	7,75	15,5	39,4	18,0	9,95	7,08	2,60	0,850	4,30	3,35
23	5,95	8,85	13,4	14,2	31,0	17,2	9,68	6,63	2,90	0,800	4,30	4,10
24	5,73	8,03	15,9	13,1	24,0	15,9	9,40	6,18	2,90	0,750	4,70	4,10
25	5,73	14,2	14,2	13,4	21,0	15,5	9,40	5,95	2,60	0,750	4,70	3,70
26	6,18	125,	27,8	39,4	19,2	14,6	9,13	5,50	2,45	0,750	4,30	3,70
27	7,53	46,2	12,5	29,0	21,0	13,4	8,85	5,30	2,45	0,750	4,30	3,70
28	7,30	21,6	15,9	20,4	19,6	13,1	8,58	5,10	2,30	0,750	4,30	3,70
29	7,08	15,5	14,6	17,6	15,9	12,5	8,30	4,90	2,15	0,750	4,30	4,10
30	7,08	13,4	12,1	15,0	-----	12,5	8,03	4,90	2,00	0,900	4,30	4,30
31	7,75	-----	10,5	14,2	-----	12,5	-----	4,70	-----	0,120	4,30	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	6,49	22,8	10,3	18,9	55,5	19,4	13,3	7,45	3,30	1,65	4,56	4,13
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	13,1	46,1	20,8	38,2	112,	39,1	26,9	15,0	6,64	3,34	9,20	8,32
AKIŞ YÜK:	35,1	119,	55,8	102,	280,	105,	69,8	40,3	17,2	8,93	24,6	21,6
AKIM :	17,4	59,2	27,7	50,7	139,	51,9	34,6	20,0	8,54	4,43	12,2	10,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :436. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 879. mm	YILLIK VERİM : 27.8 L / s / km ²	

E İ E

4 - MÜTEFERRİK EGE SULARI HAVZASI
405 - KRAMENDERES - PINARBAŞI

YERİ : (26° 17' 21" D - 39° 53' 41" K) Çanakkale-Ezine şosesinin 31.km. sineden pınarbaşı yolu üzerinde 3 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 1262.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 35 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 03.04.1956 - 30.09.1956 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.45 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 3.20 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 20.5 m³/s 03.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 20.5 m³/s 03.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.530 m³/s 08.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.530 m³/s 08.09.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır. NOT:SU YILI TAM DEĞİLDİR.

1 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	0.500	149	69.7				
45	3.00	174	111.				
71	11.9	200	153.				
97	24.4	225	194.				
123	41.5	250	234.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	---	---	---	13,2	8,30	2,60	0,650	0,550
2	---	---	---	---	---	---	---	12,8	8,30	2,60	0,650	0,550
3	---	---	---	---	---	---	---	16,7	8,30	2,60	0,650	0,550
4	---	---	---	---	---	---	24,9	17,2	7,50	2,40	0,630	0,550
5	---	---	---	---	---	---	23,3	17,2	7,50	2,40	0,630	0,550
6	---	---	---	---	---	---	23,3	14,9	7,15	2,40	0,630	0,550
7	---	---	---	---	---	---	30,2	14,1	7,15	2,20	0,630	0,550
8	---	---	---	---	---	---	29,6	12,8	7,15	2,20	0,630	0,330
9	---	---	---	---	---	---	29,0	11,9	6,45	2,00	0,600	0,330
10	---	---	---	---	---	---	24,9	11,9	6,10	1,88	0,600	0,330
11	---	---	---	---	---	---	23,3	11,1	5,40	1,88	0,600	0,330
12	---	---	---	---	---	---	22,2	11,5	5,40	1,75	0,600	0,330
13	---	---	---	---	---	---	21,1	15,8	5,05	1,63	0,600	0,330
14	---	---	---	---	---	---	19,1	17,2	4,70	2,20	0,600	0,330
15	---	---	---	---	---	---	18,6	17,2	4,70	3,00	0,600	0,330
16	---	---	---	---	---	---	18,6	16,2	4,70	2,60	0,580	0,330
17	---	---	---	---	---	---	18,6	15,8	4,35	2,20	0,580	0,330
18	---	---	---	---	---	---	18,6	14,1	4,00	2,00	0,580	0,330
19	---	---	---	---	---	---	18,6	12,4	3,80	1,75	0,580	0,330
20	---	---	---	---	---	---	18,6	11,5	3,40	1,63	0,580	0,330
21	---	---	---	---	---	---	17,7	11,1	3,20	1,63	0,580	0,330
22	---	---	---	---	---	---	16,7	10,7	3,20	1,00	0,580	0,330
23	---	---	---	---	---	---	16,2	9,50	3,20	0,880	0,580	0,330
24	---	---	---	---	---	---	15,8	9,50	3,40	0,880	0,580	0,330
25	---	---	---	---	---	---	16,2	9,10	3,60	0,880	0,550	0,330
26	---	---	---	---	---	---	15,8	9,10	3,40	0,750	0,550	0,330
27	---	---	---	---	---	---	14,9	9,10	3,20	0,750	0,550	0,330
28	---	---	---	---	---	---	15,3	8,70	3,00	0,730	0,550	0,330
29	---	---	---	---	---	---	14,9	8,30	3,00	0,700	0,550	0,330
30	---	---	---	---	---	---	13,6	8,30	3,00	0,700	0,550	0,330
31	---	---	---	---	---	---	---	8,30	---	0,680	0,550	---
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	---	---	---	---	---	---	0,000	12,5	5,05	1,73	0,593	0,381
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	---	---	---	---	0,000	9,89	4,00	1,37	0,469	0,302
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	---	---	36,9	26,5	10,4	3,66	1,26	0,782
AKIM :	---	---	---	---	---	---	46,6	33,5	13,1	4,62	1,59	0,988

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :100. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 79.5 mm YILLIK VERİM : 5.11 L / s / km²

E İ E

5 - GEDİZ HAVZASI

501 - GEDİZ NEHRİ - KIZKÖPRÜSÜ

YERİ : (28° 17' 50" D - 38° 36' 13" K) Salihli-Borlu yolunda Salihli'ye 30 km. mesafeden 1 km kuzeyde Gediz nehri üzerindeki Kız köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5675.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 150 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1938 - 30.09.1956 (19 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 63.9 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1474 m³/s 19.11.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1474 m³/s 19.11.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.880 m³/s 01.10.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.070 m³/s 15.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : 13 Haziran 1956 da anahtar değıştiğinden bu tarihten sonraki akımlar çıkarılarak yeni anahtardan işlenecektir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-21	0.070	460	597.				
76	25.1	556	836.				
172	95.0	652	1087				
268	227.	742	1338				
364	389.	840	1580				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,880	11,0	51,5	27,9	51,5	90,3	38,8	30,8	19,3	---	---	---
2	1,00	7,50	46,8	28,5	534,	76,4	38,8	30,2	20,7	---	---	---
3	1,20	1,60	15,7	42,1	499,	69,2	42,1	31,3	18,4	---	---	---
4	18,9	8,90	35,3	34,2	429,	62,3	44,1	33,1	18,4	---	---	---
5	1,20	1,70	12,8	30,2	192,	60,1	42,1	34,2	17,9	---	---	---
6	4,90	5,25	35,9	27,4	130,	60,8	42,8	30,8	17,5	---	---	---
7	3,75	5,10	34,2	25,6	97,8	92,2	43,4	29,1	16,5	---	---	---
8	2,98	4,35	30,8	25,1	81,9	76,4	44,8	26,8	15,1	---	---	---
9	2,64	4,00	30,2	39,4	73,0	66,9	48,1	25,1	14,6	---	---	---
10	1,20	1,50	10,8	47,5	66,8	97,8	49,5	24,5	14,2	---	---	---
11	2,16	3,80	30,2	41,4	60,8	134,	44,1	26,8	12,8	---	---	---
12	2,16	3,50	29,6	37,6	59,3	101,	40,1	29,1	12,1	---	---	---
13	2,16	3,35	27,4	33,6	72,2	81,0	38,8	36,5	12,1	---	---	---
14	1,88	3,25	27,9	30,8	129,	84,7	37,6	50,8	---	---	---	---
15	2,47	3,25	28,5	29,1	238,	146,	36,5	38,2	---	---	---	---
16	3,75	3,75	33,1	26,8	159,	137,	35,3	33,1	---	---	---	---
17	5,10	115,	177,	25,1	172,	106,	35,9	31,3	---	---	---	---
18	7,30	370,	159,	27,4	196,	87,5	35,9	30,8	---	---	---	---
19	4,25	888,	144,	27,9	150,	76,4	35,9	28,5	---	---	---	---
20	3,35	410,	134,	26,8	192,	66,9	35,3	26,8	---	---	---	---
21	2,98	292,	107,	27,4	241,	65,4	35,3	25,1	---	---	---	---
22	2,81	202,	80,1	27,9	189,	60,1	34,8	24,0	---	---	---	---
23	2,47	118,	69,2	27,4	183,	56,3	33,6	23,6	---	---	---	---
24	2,30	53,5	56,3	26,8	148,	53,5	33,6	23,1	---	---	---	---
25	2,16	37,6	43,4	26,2	120,	53,5	33,1	22,2	---	---	---	---
26	2,98	507,	39,4	64,6	102,	50,1	33,6	21,7	---	---	---	---
27	9,25	565,	37,0	209,	96,8	42,8	32,5	21,2	---	---	---	---
28	14,6	82,9	37,0	121,	141,	50,8	31,9	20,7	---	---	---	---
29	11,4	42,8	35,3	77,3	110,	47,5	31,3	19,8	---	---	---	---
30	6,50	60,8	31,9	59,3	-----	43,4	30,8	19,3	---	---	---	---
31	5,35	-----	30,2	45,5	-----	39,4	-----	20,7	-----	---	---	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,39	127,	53,6	43,4	169,	75,3	38,0	28,0	0,000	---	---	---
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,773	22,4	9,44	7,66	29,9	13,3	6,70	4,94	0,000	---	---	---
AKIŞ YÜK:	2,08	58,1	25,4	20,4	74,9	35,6	17,4	13,2	3,19	---	---	---
AKIM :	11,8	330,	144,	116,	425,	202,	98,5	75,1	18,1	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1419 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 250. mm	YILLIK VERİM : 11.3 L / s / km ²	

E İ E

06 - KÜÇÜKMENDERES HAVZASI
601 - KÜÇÜKMENDERES NEHRİ - SELÇUK

YERİ : (27° 22' 45" D - 37° 58' 45" K) (Aydın - M18) Selçuk-Izmir asfaltının 2. Km. sindeki demiryolu köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 3252.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 30 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 20.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 04.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.360 m³/s 15.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.360 m³/s 15.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel - Limniğraf SEDİMENT : SU KALİTESİ :

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,28	2,77	31,4	15,3	28,4	44,4	57,8	9,30	4,13	2,30	0,640	1,36
2	1,70	2,60	27,0	13,5	66,6	40,5	61,6	9,05	3,96	2,20	0,520	1,44
3	2,10	2,77	22,0	16,8	158,	37,9	56,5	10,1	3,96	2,20	0,560	1,44
4	2,60	2,94	19,5	18,0	191,	35,6	24,6	12,2	3,96	2,20	0,600	1,44
5	3,62	3,11	17,1	17,1	190,	32,4	21,6	11,6	3,79	2,20	0,560	1,44
6	2,94	2,94	18,6	16,2	133,	33,0	20,9	10,8	3,79	2,10	0,520	1,44
7	2,50	3,45	17,4	15,3	80,6	49,2	20,2	10,3	3,62	1,90	0,560	1,44
8	2,40	3,11	15,9	18,0	60,5	49,6	19,5	10,1	3,45	1,70	0,480	1,44
9	2,40	2,77	15,3	33,4	71,5	44,0	19,5	9,30	3,45	1,70	0,560	1,52
10	2,40	2,60	14,7	32,7	46,0	76,1	18,6	8,55	3,28	1,60	0,480	1,60
11	2,30	2,60	14,4	24,6	36,8	99,6	19,5	8,30	3,28	1,52	0,520	1,60
12	2,20	2,50	14,1	18,9	34,5	68,8	19,5	8,08	2,94	1,52	0,480	1,60
13	2,10	2,50	14,7	15,9	32,4	53,6	18,9	10,1	2,94	1,44	0,440	1,60
14	2,30	2,40	15,6	15,3	35,3	52,4	17,7	10,6	2,77	1,36	0,440	1,60
15	2,40	2,40	13,5	15,0	56,0	79,7	16,8	10,3	2,60	1,20	0,400	1,70
16	2,40	2,77	15,9	15,0	66,0	87,4	15,9	9,80	2,60	1,04	0,440	1,80
17	2,50	20,6	36,8	15,3	104,	61,6	15,6	9,55	2,60	0,800	0,440	1,90
18	2,94	58,3	48,8	15,6	86,5	53,2	15,3	9,05	2,60	0,800	0,440	1,90
19	3,11	140,	24,6	15,0	79,7	49,6	15,0	8,55	2,60	0,880	0,400	2,00
20	2,94	161,	18,9	14,7	72,8	44,4	14,7	7,64	2,50	1,20	0,480	2,00
21	2,60	147,	17,1	13,8	101,	40,9	14,1	6,98	2,50	1,28	0,520	2,00
22	2,40	55,2	15,9	13,0	86,5	39,0	13,2	6,76	2,50	0,960	0,520	2,00
23	2,30	36,8	19,2	11,3	76,1	34,9	12,7	6,76	2,40	0,760	0,600	2,00
24	2,20	25,0	57,4	10,2	69,3	33,8	12,4	6,10	2,40	0,800	0,720	2,00
25	2,20	27,3	52,0	10,2	55,2	31,7	11,9	5,74	2,40	0,760	1,12	1,90
26	2,20	88,3	36,4	18,9	51,2	30,1	11,1	5,74	2,50	0,720	1,28	1,90
27	2,40	164,	20,2	68,8	51,2	29,4	10,8	5,38	2,60	0,760	1,28	1,90
28	2,50	132,	20,9	61,1	58,7	29,4	10,6	5,02	2,40	0,720	1,28	1,90
29	2,60	68,2	21,3	37,1	52,4	28,0	10,1	4,66	2,30	0,640	1,28	1,90
30	2,50	45,6	19,2	27,3	-----	25,9	9,80	4,48	2,30	0,600	1,36	1,90
31	2,77	-----	16,8	25,6	-----	27,3	-----	4,48	-----	0,520	1,36	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,45	40,5	23,0	21,3	76,9	46,6	20,2	8,24	2,97	1,30	0,686	1,72
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,753	12,5	7,07	6,55	23,6	14,3	6,21	2,53	0,913	0,400	0,211	0,529
AKIŞ YÜK:	2,01	32,3	18,9	17,5	59,3	38,4	16,1	6,79	2,37	1,07	0,566	1,37
AKIM :	6,55	105,	61,6	56,9	193,	125,	52,4	22,1	7,70	3,49	1,84	4,46

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 639. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 197. mm	YILLIK VERİM : 6.22 L/s/km ²	

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
701 - ÇİNE ÇAYI - KAYIRLI

YERİ : (28° 07' 46" D - 37° 25' 15" K) Muğla - Aydın şosesinin Çine çayının kestiği köprüden 400 m. mansaptadır.

YAĞIŞ ALANI : 944.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 290 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 15.07.1937 - 30.09.1956 (19 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.97 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.26 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 223. m³/s 02.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 350. m³/s 22.01.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.820 m³/s 12.09.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.670 m³/s 26.10.1939

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
35	0.600	300	167.				
88	13.3	353	213.				
141	42.7	406	269.				
194	82.8	459	316.				
247	124.	509	350.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,60	2,70	4,30	4,30	22,5	12,6	8,75	4,75	2,90	3,30	1,30	1,00
2	2,20	2,35	3,90	4,10	185,	11,9	8,40	4,75	2,70	2,90	1,30	1,00
3	6,75	2,20	3,70	4,50	104,	11,6	8,75	4,75	2,70	2,50	1,30	1,00
4	2,90	2,50	3,70	4,30	82,8	11,2	8,75	5,00	2,90	2,50	1,30	0,900
5	2,50	2,90	3,70	4,10	32,9	10,5	8,40	5,50	2,90	2,35	1,15	0,900
6	2,35	2,50	3,50	4,10	20,0	10,5	8,05	5,50	2,90	2,35	1,15	0,900
7	2,35	2,20	3,30	4,50	16,4	11,6	8,05	5,25	2,70	2,90	1,00	0,900
8	2,20	2,20	3,30	11,2	28,0	10,9	8,05	5,00	2,50	2,50	1,00	0,900
9	2,20	2,20	3,30	13,3	18,5	10,9	8,05	4,75	2,50	2,20	1,45	0,900
10	2,20	2,20	3,30	8,75	13,7	18,5	7,70	4,50	2,50	2,20	1,30	0,900
11	2,20	2,20	3,30	6,50	12,3	15,2	7,70	4,30	2,35	2,05	1,30	0,900
12	2,20	2,20	3,30	5,75	14,8	12,3	7,35	4,75	2,20	1,90	1,30	0,820
13	2,20	2,20	5,25	5,25	28,0	11,2	7,35	6,55	2,20	1,90	1,15	0,900
14	2,20	2,20	4,75	5,00	22,5	22,5	7,00	5,00	2,20	1,90	1,15	0,900
15	2,70	2,05	3,90	4,75	26,5	23,0	7,00	4,30	2,05	1,75	1,15	0,900
16	3,10	2,05	4,30	4,35	31,5	17,2	6,75	4,30	2,05	1,60	1,15	0,900
17	2,50	2,70	12,6	4,50	48,3	14,0	6,50	4,30	1,90	1,60	1,15	0,900
18	2,35	8,05	5,75	4,50	30,1	13,0	6,50	4,10	2,05	1,75	1,15	0,900
19	2,20	34,3	4,50	4,30	24,0	12,3	6,50	4,10	2,05	1,75	1,15	0,900
20	2,20	4,50	4,30	4,30	41,3	10,9	6,25	3,90	2,05	1,60	1,15	0,900
21	2,20	4,75	4,10	4,10	27,5	10,5	6,25	3,90	2,20	1,60	1,00	0,900
22	2,20	10,2	3,90	4,10	23,0	10,5	6,00	3,70	2,20	1,60	1,15	0,900
23	2,20	4,75	3,90	4,10	22,0	10,2	6,00	3,70	2,20	1,45	1,00	1,00
24	2,20	3,70	5,75	4,10	20,0	10,2	5,75	3,50	2,20	1,45	1,00	1,00
25	2,00	16,0	4,50	4,10	16,8	9,80	5,50	3,30	2,35	1,45	1,15	1,00
26	2,20	77,6	4,30	5,50	14,8	9,45	5,50	3,10	2,35	1,45	1,15	0,900
27	4,10	22,5	11,6	24,0	14,4	10,5	5,25	3,10	2,20	1,45	1,00	0,900
28	2,90	8,75	9,45	10,5	15,2	10,5	5,00	3,10	2,20	1,45	1,00	0,900
29	2,35	5,50	5,75	7,00	13,7	9,45	5,00	2,90	2,20	1,45	1,00	0,900
30	2,35	4,75	5,00	5,75	-----	9,10	5,00	2,90	2,35	1,45	1,00	0,900
31	3,50	-----	4,75	5,75	-----	9,10	-----	2,70	-----	1,30	1,00	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 2,56 8,16 4,87 6,17 33,5 12,3 6,90 4,23 2,36 1,92 1,15 0,917

EN AZ :

VERİM : 2,71 8,64 5,15 6,53 35,4 13,0 7,31 4,48 2,50 2,03 1,21 0,971

AKIŞ YÜK: 7,25 22,4 13,8 17,5 88,8 34,8 18,9 12,0 6,47 5,45 3,25 2,52

AKIM : 6,85 21,2 13,0 16,5 83,9 32,9 17,9 11,3 6,11 5,15 3,07 2,38

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :220. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 233. mm

YILLIK VERİM : 7.38 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
703 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - ÇAL

YERİ : (29° 26' 22" D - 38° 03' 28" K) Denizli-Çal şosesinin Çal kazasının 6 km güney-doğusundaki değirmenler mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 4196.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 750 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 20.07.1937 - 30.09.1956 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 20.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 48.0 m³/s 03.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 189. m³/s 12.04.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.30 m³/s 07.01.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 14.05.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.200	152	33.1				
30	1.70	183	45.2				
61	6.61	213	57.6				
91	13.4	244	71.0				
122	22.3	275	83.1				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,29	3,02	3,82	2,60	14,4	45,2	43,9	8,08	13,1	6,82	25,0	14,1
2	5,98	3,02	3,66	2,50	15,1	46,0	35,4	7,45	12,8	7,03	25,0	13,4
3	4,30	3,18	3,98	2,50	17,0	46,8	14,1	5,98	12,3	7,66	25,0	12,6
4	3,82	3,18	11,2	2,50	18,7	46,8	15,9	5,77	12,6	8,08	24,7	12,3
5	3,18	3,02	20,3	2,40	19,4	47,2	22,3	5,98	12,6	8,08	24,7	11,9
6	2,86	3,02	23,6	2,40	19,4	47,6	24,3	6,19	12,6	8,73	24,3	11,2
7	2,86	3,02	26,8	2,30	17,8	48,0	24,3	5,65	12,3	10,3	24,0	10,8
8	3,18	3,02	24,2	2,30	17,8	48,0	24,3	5,65	11,9	5,14	23,6	10,1
9	10,1	3,02	28,2	2,30	17,8	45,2	24,0	5,65	11,0	6,82	23,6	9,88
10	14,4	3,02	28,6	2,30	17,8	33,1	23,0	5,65	10,8	7,24	23,6	9,65
11	15,6	3,02	28,6	2,30	17,8	13,1	10,8	5,65	10,8	7,24	23,6	9,42
12	16,2	3,02	28,6	2,30	17,8	19,4	9,19	5,65	10,8	7,24	23,6	8,96
13	15,4	3,02	29,0	2,40	18,1	25,4	5,77	5,65	10,8	8,08	23,6	8,73
14	6,61	3,02	29,4	4,93	18,4	26,1	5,14	5,65	10,8	16,7	23,3	8,50
15	3,82	3,02	29,0	10,1	19,0	18,1	4,72	5,65	10,3	21,0	23,3	8,50
16	3,50	3,02	29,0	11,7	20,3	7,87	4,72	5,65	10,1	21,6	21,6	8,50
17	3,50	3,02	29,4	11,7	20,3	11,9	4,30	5,77	9,88	22,3	21,6	8,29
18	3,34	3,02	29,4	11,2	20,3	19,7	3,98	7,03	9,88	22,6	21,3	8,29
19	3,34	3,02	29,0	5,14	22,6	37,7	3,98	7,45	9,65	23,3	21,0	8,29
20	3,18	3,18	23,9	3,50	25,7	45,5	3,98	7,45	9,65	24,0	20,6	8,29
21	3,02	3,34	27,9	8,73	27,2	46,8	3,98	7,45	9,42	24,7	20,3	8,29
22	3,02	3,82	27,5	10,1	28,2	47,2	3,98	7,66	9,42	24,7	19,7	8,29
23	3,02	3,98	26,8	10,6	30,5	47,2	3,98	8,96	9,42	24,3	19,7	8,29
24	3,02	3,66	21,6	11,7	32,0	47,2	3,98	13,4	8,08	24,3	20,0	8,29
25	3,02	3,98	6,82	11,7	33,9	47,2	3,98	14,6	7,66	24,3	19,4	8,29
26	3,02	6,19	4,14	11,9	34,6	47,2	4,30	15,1	7,45	24,3	18,4	8,29
27	3,02	7,03	3,66	12,8	35,0	47,2	8,50	16,2	7,45	24,3	17,6	8,29
28	3,34	5,14	3,18	13,6	38,1	46,4	9,65	16,7	7,24	24,3	16,7	8,29
29	3,18	4,30	2,86	14,1	42,0	42,0	9,65	16,7	7,03	24,7	16,4	8,50
30	3,02	3,82	2,70	14,4	-----	40,4	9,42	16,4	6,82	25,0	15,6	8,50
31	3,02	-----	2,70	14,1	-----	43,5	-----	14,9	-----	25,0	14,9	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	5,39	3,54	19,0	7,20	23,3	38,1	12,3	8,77	10,2	16,8	21,5	9,50
EN AZ :												
VERİM :	1,29	0,843	4,53	1,72	5,56	9,08	2,94	2,09	2,42	4,00	5,12	2,26
AKIŞ YÜK:	3,43	2,19	12,1	4,60	13,9	24,3	7,60	5,60	6,27	10,7	13,7	5,86
AKIM :	14,4	9,17	50,9	19,3	58,5	102,	31,9	23,5	26,3	44,9	57,5	24,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :462. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 110. mm	YILLIK VERİM : 3.48 L / s / km ²	

E İ E

**7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
704 - AKÇAY - AMASYA**

YERİ : (28° 28' 50" D - 37° 06' 32" K) Nazilli - Kazasından 40 km. güneyde Amasya köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 3239.2 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 145 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 05.04.1939 - 30.09.1956 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.9 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 28.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 975. m³/s 02.02.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 975. m³/s 02.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.90 m³/s 01.10.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 3.25 m³/s 13.08.1951

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	2.00	290	401.				
82	29.1	342	548.				
134	80.7	394	695.				
186	159.	446	844.				
238	262.	500	1000				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,90	6,60	19,6	13,8	38,1	33,1	29,9	17,7	14,4	11,5	7,65	6,60
2	7,30	6,60	18,3	13,8	661,	30,7	29,9	17,7	13,8	11,5	7,30	6,60
3	15,1	6,60	16,4	15,1	247,	28,3	32,3	18,3	13,8	11,5	7,30	6,60
4	8,00	7,30	15,7	15,7	223,	25,3	31,5	19,0	13,8	11,5	7,30	6,60
5	7,30	12,0	15,1	15,1	136,	23,2	29,9	21,0	13,8	10,9	7,30	6,60
6	6,95	8,58	15,1	15,1	74,4	23,9	28,3	21,0	11,5	13,8	7,30	6,60
7	6,60	7,65	14,4	15,7	50,5	47,7	28,3	19,6	13,8	13,2	7,30	6,60
8	6,60	6,95	13,8	24,6	45,9	39,8	27,5	19,0	13,2	11,5	7,30	6,95
9	6,60	6,60	13,8	33,9	38,1	37,2	27,5	19,0	13,2	10,9	6,95	6,95
10	6,60	6,60	13,8	33,1	29,9	102,	27,5	19,0	13,2	10,9	6,95	6,95
11	6,25	6,60	13,8	25,3	28,3	98,7	26,8	19,6	12,6	10,3	6,95	7,30
12	6,25	6,60	14,4	22,4	36,4	61,9	26,1	21,7	12,6	10,3	6,95	7,30
13	6,25	6,60	15,1	21,0	67,5	50,5	25,3	36,4	12,0	10,3	6,95	7,30
14	6,25	6,60	15,7	20,3	70,9	55,4	24,6	26,1	12,0	9,73	6,95	7,30
15	7,30	6,60	15,1	19,0	100,	65,2	24,6	21,7	11,5	9,73	6,95	7,30
16	8,00	6,60	14,4	19,0	68,6	60,8	24,6	20,3	12,3	10,3	6,95	7,65
17	7,65	6,60	21,7	18,3	94,3	51,4	23,9	19,0	11,5	9,73	6,95	7,65
18	6,95	8,00	23,2	17,7	94,3	46,8	23,2	19,0	11,5	9,73	6,60	7,65
19	6,60	35,5	20,3	17,7	72,1	44,0	23,2	18,3	11,5	9,15	6,60	7,65
20	6,60	15,1	19,0	17,0	74,4	42,3	22,4	17,7	11,5	9,15	6,60	8,00
21	6,25	14,4	18,3	17,0	70,9	40,6	21,7	17,0	10,9	9,15	6,60	8,00
22	6,25	30,7	17,0	17,0	58,6	38,1	21,7	16,4	10,9	9,15	6,60	8,00
23	6,25	13,8	17,0	16,4	55,4	35,5	21,0	25,7	10,9	8,58	6,95	8,00
24	6,25	12,0	16,4	16,4	52,3	33,9	20,3	15,1	10,9	8,58	6,95	8,00
25	6,25	17,0	15,7	15,7	44,9	33,1	19,6	15,1	10,9	8,58	6,60	7,65
26	6,25	88,5	15,1	19,6	41,5	32,3	19,0	15,1	10,9	8,58	6,60	7,65
27	7,30	100,	15,1	59,7	38,9	34,7	19,0	15,1	10,9	8,00	6,60	7,65
28	8,58	38,1	18,1	30,7	41,2	38,1	19,0	14,4	10,9	8,00	6,60	7,30
29	6,95	26,8	15,1	22,4	36,4	34,7	19,0	14,4	10,9	8,00	6,60	7,30
30	6,60	23,9	14,4	20,3	-----	32,3	18,3	14,4	10,9	8,00	6,60	7,30
31	6,60	-----	14,4	19,0	-----	30,7	-----	14,4	-----	8,00	6,60	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA :	7,05	18,2	16,3	20,9	92,8	43,6	24,5	19,0	12,1	9,94	6,92	7,30
EN AZ :												
VERİM :	2,18	5,61	5,03	6,45	28,6	13,5	7,57	5,86	3,73	3,07	2,14	2,25
AKIŞ YÜK:	5,83	14,5	13,5	17,3	71,6	36,1	19,6	15,7	9,66	8,21	5,71	5,83
AKIM :	18,9	47,1	43,7	56,0	232,	117,	63,6	50,8	31,3	26,6	18,5	18,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)	VERİM (L / s / km²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 724. milyon m³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 224. mm	YILLIK VERİM : 7.07 L / s / km²	

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
706 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - AYDIN KÖPRÜSÜ

YERİ : (27° 50' 03" D - 37° 47' 02" K) Aydın - Muğla şosesinde Aydın'a 8 km. mesafede B. Menderes nehri üzerindeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 19178. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 30 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1950 - 30.09.1956 (7 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 66.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 62.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 321. m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 327. m³/s 12.02.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 11.6 m³/s 16.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 01.08.1951
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.750	222	97.3				
44	2.40	267	151.				
89	10.8	311	213.				
133	26.1	356	279.				
178	53.0	400	342.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	25,7	30,8	79,8	44,2	84,0	164,	120,	41,4	40,0	18,0	19,4	16,9
2	26,6	30,8	67,4	44,2	160,	156,	118,	39,5	40,0	17,3	19,4	16,9
3	31,9	30,8	54,5	44,2	296,	149,	115,	40,7	38,9	16,9	19,7	16,6
4	53,0	31,4	50,8	46,3	317,	143,	108,	38,9	37,8	16,6	19,4	16,0
5	56,3	34,5	46,3	47,0	306,	138,	102,	39,5	36,7	16,0	18,7	15,6
6	42,8	42,8	45,6	45,6	285,	137,	100,	43,5	35,6	15,0	18,3	16,0
7	32,9	40,7	50,8	44,2	256,	149,	98,5	46,3	34,5	16,3	18,7	16,3
8	30,8	34,5	58,0	43,5	220,	168,	101,	44,9	33,5	22,0	18,7	16,3
9	29,3	33,5	60,6	47,0	186,	168,	99,6	44,2	32,4	20,4	18,0	16,6
10	28,8	32,4	63,3	64,3	155,	189,	97,3	42,8	31,9	18,7	17,3	16,9
11	29,3	31,4	63,3	73,5	143,	222,	93,9	42,1	30,8	16,3	16,6	16,9
12	30,8	31,4	65,3	67,4	136,	193,	88,4	45,6	29,3	14,0	16,6	16,9
13	32,4	30,8	70,4	58,9	146,	170,	77,7	54,5	28,4	13,4	16,6	16,9
14	33,5	30,3	73,5	52,3	183,	172,	64,4	70,4	27,5	12,8	16,6	18,0
15	34,0	29,8	73,5	50,0	222,	181,	65,3	64,3	26,6	12,2	16,0	19,4
16	34,5	29,8	84,0	49,3	240,	193,	61,5	58,9	25,7	12,8	15,3	19,4
17	34,5	30,8	122,	41,5	254,	179,	60,6	55,4	25,7	17,6	15,6	20,1
18	32,9	42,1	146,	53,0	266,	164,	59,8	53,0	24,8	21,2	15,6	20,1
19	31,4	76,7	131,	53,0	256,	149,	58,9	51,5	24,0	23,2	15,6	20,8
20	29,8	103,	112,	53,0	247,	141,	56,3	50,0	24,0	23,2	16,0	21,2
21	28,4	89,5	95,0	50,8	263,	143,	53,8	48,5	23,2	23,6	16,3	20,8
22	27,5	76,7	84,0	47,0	270,	147,	50,8	46,3	22,4	23,2	16,6	21,2
23	27,0	81,9	78,8	46,3	261,	147,	48,5	44,2	21,6	23,2	16,6	22,4
24	26,6	77,7	78,8	47,8	256,	142,	46,3	42,8	21,6	22,4	16,3	22,8
25	26,6	74,6	72,5	50,0	237,	138,	44,9	41,4	20,8	21,6	16,6	21,6
26	27,0	78,8	66,3	53,8	211,	140,	43,5	40,7	20,4	20,8	18,0	21,6
27	29,3	108,	59,8	78,8	192,	149,	42,1	40,7	20,1	20,1	19,4	22,0
28	31,4	183,	55,4	131,	181,	146,	42,1	40,0	19,4	19,4	18,7	22,0
29	31,4	143,	52,3	105,	170,	141,	42,8	40,0	18,7	18,7	18,0	22,0
30	30,8	111,	48,5	86,2	-----	134,	43,5	39,5	18,3	18,0	17,6	22,0
31	30,8	-----	46,3	77,7	-----	126,	-----	40,0	-----	17,6	17,3	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	32,2	60,1	72,8	58,0	221,	157,	73,5	46,2	27,8	18,5	17,4	19,1
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,68	3,13	3,79	3,02	11,5	8,20	3,83	2,41	1,45	0,963	0,907	0,995
AKIŞ YÜK:	4,49	8,13	10,2	8,08	28,8	22,0	9,91	6,47	3,76	2,58	2,43	2,58
AKIM :	86,2	156,	195,	155,	553,	421,	190,	124,	72,1	49,5	46,6	49,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2100 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 109. mm	YILLIK VERİM : 3.46 L / s / km ²	

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
707 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - SÖKE

YERİ : (27° 28' 35" D - 37° 42' 30" K) Aydın'a bağlı Söke kazasının güneyinde Söke-Bağlararası yolunun 8. km'sindedir.

YAĞIŞ ALANI : 23617,4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 20 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 03.04.1950 - 30.09.1956 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 86,3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 94,1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 385, m³/s 28.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 598, m³/s 26.11.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12,2 m³/s 13.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0,000 m³/s 21.07.1951

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	35,6	41,6	173,	89,1	93,6	175,	132,	75,6	61,1	30,7	16,8	19,9
2	37,4	40,9	159,	86,4	97,8	169,	130,	74,7	61,5	30,0	17,3	19,9
3	41,9	40,2	148,	85,0	129,	155,	129,	73,8	61,1	29,0	16,5	19,9
4	48,0	39,5	140,	83,3	236,	147,	128,	73,8	59,1	28,1	16,5	19,4
5	50,4	39,1	133,	80,3	306,	142,	128,	72,9	56,9	27,4	16,8	19,4
6	52,4	41,6	127,	79,1	240,	135,	127,	75,2	55,8	26,8	17,0	18,8
7	52,8	46,4	121,	80,8	205,	132,	126,	82,9	55,4	25,8	17,5	19,1
8	50,0	49,6	112,	83,7	185,	137,	125,	86,8	54,6	25,8	17,5	19,4
9	47,2	52,4	104,	93,6	158,	153,	123,	82,9	53,5	30,0	17,5	19,7
10	45,6	54,3	96,9	119,	144,	164,	121,	77,8	52,4	30,4	16,8	19,7
11	44,8	55,4	93,6	131,	132,	189,	119,	72,9	50,8	28,1	15,3	20,2
12	44,0	53,5	93,6	122,	123,	210,	117,	73,4	49,2	25,8	13,8	20,5
13	43,7	50,0	99,2	112,	115,	210,	116,	76,9	46,8	23,8	13,3	20,5
14	43,0	44,8	105,	103,	126,	195,	115,	83,7	44,8	23,5	13,8	20,5
15	43,0	42,3	112,	98,3	139,	193,	114,	99,2	43,7	23,2	13,8	20,8
16	45,2	54,6	116,	94,5	211,	201,	113,	94,5	43,0	20,2	14,0	21,9
17	48,4	82,5	119,	91,8	234,	211,	108,	85,9	41,6	19,1	14,5	23,0
18	50,8	99,2	121,	89,1	242,	206,	105,	80,8	40,9	19,7	14,3	24,2
19	52,4	126,	122,	86,8	242,	189,	103,	76,9	39,8	22,1	14,0	25,1
20	53,5	212,	123,	85,5	253,	171,	101,	75,2	39,1	25,1	14,8	25,5
21	51,2	233,	118,	83,7	253,	154,	99,7	75,2	38,1	28,7	16,3	26,1
22	47,6	237,	116,	82,0	231,	146,	94,5	71,6	37,4	30,7	17,3	26,1
23	44,8	239,	122,	79,1	213,	143,	90,9	68,0	37,0	27,4	17,5	26,4
24	40,5	265,	127,	77,9	207,	140,	88,2	66,3	36,0	22,7	17,8	26,8
25	39,5	294,	134,	79,5	205,	139,	85,9	64,7	36,3	22,4	18,3	27,4
26	38,4	315,	137,	81,6	201,	138,	82,5	61,9	36,0	19,9	18,6	27,7
27	38,8	362,	130,	85,0	194,	138,	80,8	61,1	34,6	19,1	19,9	27,7
28	43,7	377,	125,	98,8	182,	141,	79,1	61,9	33,5	17,8	20,8	28,1
29	50,0	303,	118,	143,	175,	141,	76,1	61,9	32,5	16,8	21,6	28,4
30	50,8	200,	107,	135,	-----	138,	75,6	61,9	32,8	16,3	20,8	28,7
31	45,6	-----	95,0	111,	-----	135,	-----	61,5	-----	16,8	20,5	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 45,8 136, 121, 95,2 189, 162, 108, 74,6 45,5 24,3 16,8 23,0

EN AZ :
VERİM : 1,94 5,77 5,12 4,03 7,99 6,88 4,56 3,16 1,93 1,03 0,712 0,975

AKIŞ YÜK: 5,21 14,9 13,7 10,8 20,0 18,4 11,8 8,47 5,00 2,76 1,91 2,53

AKIM : 123, 353, 324, 255, 473, 435, 279, 200, 118, 65,1 45,0 59,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :2729 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 115. mm YILLIK VERİM : 3.65 L / s /km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
711 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - AHMETLİ

YERİ : (28° 58' 31" D - 37° 59' 12" K) Denizli ili Sarayköy kazasına 8 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 9645.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 130 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 24.10.1950 - 30.09.1956 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 35.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 126. m³/s 16.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 171. m³/s 19.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.0 m³/s 16.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 11.0 m³/s 18.06.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,5	12,5	19,6	19,3	25,3	83,1	76,0	34,3	35,5	22,3	38,4	28,5
2	16,7	12,8	19,6	19,3	35,9	83,7	76,0	33,5	35,5	22,3	38,4	28,8
3	27,4	13,1	18,5	19,3	88,1	84,2	68,0	33,5	34,3	22,3	38,4	28,5
4	16,4	13,1	19,3	18,5	80,1	83,7	57,6	32,3	32,3	22,3	38,4	28,1
5	14,3	13,1	25,6	18,5	82,6	83,1	55,2	33,1	32,3	22,3	37,5	27,1
6	13,4	13,1	28,5	18,2	66,9	93,1	55,3	31,9	32,3	22,3	37,5	26,4
7	12,8	13,1	29,9	17,9	53,8	86,4	55,3	31,5	31,9	22,6	37,5	26,0
8	12,5	13,1	30,7	17,6	51,9	93,3	55,3	31,5	30,7	23,0	36,7	26,0
9	13,4	12,8	31,9	18,5	50,1	93,9	55,3	31,1	29,5	22,3	36,7	24,9
10	16,1	12,5	34,7	17,6	42,8	90,4	54,8	31,1	29,5	22,3	36,7	24,1
11	17,6	12,5	36,7	17,3	40,2	72,3	52,9	31,1	29,2	22,3	36,7	23,8
12	18,5	12,5	37,5	17,3	38,4	60,5	46,5	30,3	28,5	22,3	36,7	23,8
13	19,3	12,5	37,5	17,3	39,3	60,0	42,8	35,1	28,1	22,3	36,7	23,0
14	18,5	12,3	37,5	17,0	60,5	61,6	39,3	34,3	28,1	24,1	36,7	23,0
15	14,6	12,3	38,9	16,1	94,5	67,5	37,5	32,7	27,4	28,8	36,3	22,6
16	14,3	12,0	40,2	18,5	95,8	61,1	37,5	31,1	27,1	32,7	35,9	22,3
17	15,2	12,8	43,6	21,9	68,0	53,4	37,5	29,9	26,7	33,5	35,5	22,3
18	13,4	18,5	54,3	22,3	64,7	52,9	37,1	29,5	26,7	34,3	35,1	22,3
19	13,1	44,0	54,3	21,9	77,2	61,1	36,7	29,5	23,7	34,7	35,1	22,3
20	12,8	35,9	46,5	21,5	87,0	75,0	36,7	29,5	26,4	34,7	35,1	22,3
21	12,5	21,9	44,8	21,5	55,3	82,0	36,7	29,5	26,0	35,1	35,1	22,3
22	12,5	25,3	43,2	21,5	56,2	83,1	36,3	29,5	26,0	35,1	34,7	22,3
23	12,5	23,4	42,4	21,5	95,1	83,1	35,9	29,5	26,0	35,1	33,5	22,3
24	12,5	17,9	40,7	21,5	94,5	82,6	35,1	29,5	26,0	35,9	33,5	22,3
25	12,5	17,3	33,1	21,9	85,9	82,0	34,7	29,5	25,3	36,3	33,5	22,3
26	12,5	27,4	25,6	21,9	80,2	80,8	34,3	29,9	24,5	36,7	32,3	22,3
27	12,5	65,8	23,8	22,3	76,0	80,8	35,1	33,9	24,5	37,1	31,9	22,3
28	12,5	50,5	21,9	22,3	78,4	82,0	35,9	34,7	21,1	37,5	31,1	22,3
29	12,5	31,9	21,1	23,0	84,0	82,0	35,9	35,1	23,4	37,5	29,9	22,3
30	12,5	24,5	20,4	23,8	-----	77,8	35,9	35,1	23,0	37,5	29,9	22,3
31	12,5	-----	19,3	24,1	-----	73,9	-----	35,5	-----	38,4	29,5	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 14,6 20,7 33,0 20,0 67,2 77,1 45,6 31,9 28,1 29,5 35,2 24,0
EN AZ :
VERİM : 1,52 2,14 3,42 2,08 6,97 7,99 4,73 3,31 2,91 3,06 3,65 2,49
AKIŞ YÜK: 4,06 5,56 9,15 5,57 17,4 21,5 12,2 8,85 7,54 8,20 9,78 6,44
AKIM : 39,2 53,6 88,3 53,7 168, 207, 118, 85,4 72,7 79,1 94,3 62,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 1123 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 116. mm YILLIK VERİM : 3.68 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
712 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - BURHANIYE

YERİ : (28° 44' 25" D - 37° 56' 56" K) Sarayköy - Nazilli yolunun 20. km. sinde Burhaniye tren istasyonucivarındaki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 12394.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 140 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 25.10.1950 - 30.09.1956 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 33.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 45.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 202. m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 202. m³/s 21.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 19.0 m³/s 10.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.75 m³/s 17.07.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : 01.10.1955-31.01.1956 tarihleri arası değerlendirilmemiş.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	0,000	0,000	0,000	62,2	69,5	54,0	44,0	43,5	21,5	35,5	26,4
2	0,000	0,000	0,000	0,000	76,0	68,5	54,0	41,5	42,0	21,0	35,5	25,0
3	0,000	0,000	0,000	0,000	144,	69,5	54,0	41,0	41,0	20,5	35,5	24,5
4	0,000	0,000	0,000	0,000	145,	69,0	65,5	41,5	40,5	20,5	35,0	23,5
5	0,000	0,000	0,000	0,000	138,	66,5	67,5	44,5	40,0	22,5	35,0	23,0
6	0,000	0,000	0,000	0,000	116,	65,5	71,5	48,5	39,5	21,0	34,5	22,5
7	0,000	0,000	0,000	0,000	87,2	71,0	73,0	45,0	39,5	21,5	34,5	22,5
8	0,000	0,000	0,000	0,000	147,	102,	72,5	42,5	39,0	21,0	33,5	22,5
9	0,000	0,000	0,000	0,000	151,	48,0	73,0	41,5	37,5	20,0	33,0	23,5
10	0,000	0,000	0,000	0,000	139,	71,5	72,5	40,5	36,5	19,0	33,0	22,0
11	0,000	0,000	0,000	0,000	80,6	71,5	70,5	41,5	35,5	19,0	33,0	22,0
12	0,000	0,000	0,000	0,000	67,0	71,5	58,5	43,5	34,0	19,0	33,5	22,0
13	0,000	0,000	0,000	0,000	65,0	71,0	54,0	48,5	33,5	19,5	33,0	22,5
14	0,000	0,000	0,000	0,000	96,0	72,5	52,5	47,5	33,5	21,0	32,0	23,5
15	0,000	0,000	0,000	0,000	169,	60,5	51,5	47,0	33,5	27,8	32,0	23,0
16	0,000	0,000	0,000	0,000	186,	63,5	51,0	44,0	32,5	32,5	29,1	23,5
17	0,000	0,000	0,000	0,000	186,	68,0	50,5	43,0	31,5	34,0	29,6	23,5
18	0,000	0,000	0,000	0,000	175,	66,5	50,0	43,0	31,0	33,5	30,0	24,0
19	0,000	0,000	0,000	0,000	176,	70,5	49,5	43,0	30,5	35,0	30,5	24,5
20	0,000	0,000	0,000	0,000	186,	78,5	49,0	42,5	30,5	36,0	30,5	24,5
21	0,000	0,000	0,000	0,000	192,	65,0	49,0	41,5	30,0	36,0	30,0	24,5
22	0,000	0,000	0,000	0,000	131,	64,0	48,0	41,0	29,6	35,5	29,6	25,0
23	0,000	0,000	0,000	0,000	124,	63,5	47,0	40,5	29,1	35,5	29,6	25,0
24	0,000	0,000	0,000	0,000	135,	62,0	45,5	40,0	28,7	35,5	29,6	25,0
25	0,000	0,000	0,000	0,000	111,	62,0	44,0	43,5	27,8	35,5	29,6	25,0
26	0,000	0,000	0,000	0,000	68,5	61,0	43,5	44,5	27,3	35,5	29,6	25,5
27	0,000	0,000	0,000	0,000	66,0	61,0	42,5	45,0	26,9	35,0	28,7	25,5
28	0,000	0,000	0,000	0,000	66,5	61,0	44,0	44,0	24,0	24,0	34,5	25,5
29	0,000	0,000	0,000	0,000	70,0	62,5	43,5	44,5	23,0	34,5	28,2	25,5
30	0,000	0,000	0,000	0,000	-----	61,5	43,5	44,5	22,5	35,5	26,4	25,5
31	0,000	-----	0,000	0,000	-----	53,5	-----	44,5	-----	35,5	26,4	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,000 0,000 0,000 0,000 123, 66,8 54,8 43,5 33,1 27,9 31,6 24,0
EN AZ :
VERİM : 0,000 0,000 0,000 0,000 9,89 5,39 4,42 3,51 2,67 2,25 2,55 1,94
AKIŞ YÜK: 0,000 0,000 0,000 0,000 24,8 14,4 11,5 9,36 6,93 6,02 6,83 5,02
AKIM : 0,000 0,000 0,000 0,000 307, 179, 142, 116, 85,9 74,6 84,7 62,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1053 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 84.9 mm YILLIK VERİM : 2.69 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
713 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - ÇITAK KÖPRÜSÜ

YERİ : (29° 38' 23" D - 38° 09' 25" K) Çivril'den Denizli'ye giden şosenin 15. km'sindeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 3430.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 810 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 12.05.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.2 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 36.5 m³/s 07.03.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 72.0 m³/s 18.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.98 m³/s 01.01.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.98 m³/s 01.01.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : 01.10.1955-30.11.1955 arası değerlendirilmemiş.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	0,000	3,22	2,98	16,6	35,1	32,7	9,00	15,4	7,19	28,7	15,6
2	0,000	0,000	3,93	2,98	18,1	35,5	22,3	7,08	15,4	8,07	27,5	14,4
3	0,000	0,000	13,7	2,98	19,1	35,9	19,8	6,75	15,4	8,40	27,5	12,8
4	0,000	0,000	17,8	2,98	20,5	36,1	24,3	6,64	15,4	8,52	27,5	12,5
5	0,000	0,000	22,5	2,98	22,1	36,3	26,4	6,64	15,4	8,18	27,5	11,3
6	0,000	0,000	27,7	2,98	21,9	36,3	26,8	6,53	15,4	7,63	27,5	10,7
7	0,000	0,000	27,9	2,98	21,9	36,5	27,1	6,42	15,3	5,20	27,5	10,3
8	0,000	0,000	27,9	2,98	21,9	36,5	27,3	6,42	14,0	7,19	27,1	10,1
9	0,000	0,000	28,3	2,98	21,9	32,5	26,4	6,42	13,8	7,41	27,1	9,60
10	0,000	0,000	28,5	2,98	21,9	18,3	16,9	6,42	13,7	7,41	27,1	9,48
11	0,000	0,000	29,0	2,98	21,9	19,7	12,3	6,42	12,8	7,41	27,1	9,24
12	0,000	0,000	29,0	3,14	21,9	27,3	8,64	6,42	12,0	8,40	27,1	9,00
13	0,000	0,000	29,4	5,00	22,5	27,0	8,07	6,42	12,0	20,0	27,1	8,88
14	0,000	0,000	29,4	10,4	23,2	15,4	7,74	6,42	12,0	26,0	25,6	8,76
15	0,000	0,000	29,4	14,3	23,2	12,6	7,30	6,42	11,4	27,3	21,2	8,76
16	0,000	0,000	29,4	14,8	23,2	16,1	6,75	6,31	10,7	27,5	20,5	8,76
17	0,000	0,000	30,2	12,6	23,2	20,2	6,10	6,31	10,4	27,5	20,9	8,76
18	0,000	0,000	30,6	6,97	24,7	29,0	6,00	6,42	10,3	28,5	24,1	8,76
19	0,000	0,000	28,7	3,48	26,2	32,3	6,00	7,30	10,3	30,4	24,3	8,76
20	0,000	0,000	28,5	7,63	28,7	35,3	6,00	8,40	10,3	30,8	23,7	8,64
21	0,000	0,000	28,3	11,7	29,6	35,5	6,00	9,96	10,3	28,7	23,7	8,64
22	0,000	0,000	27,7	14,3	29,8	35,9	6,00	12,5	9,72	27,7	23,0	8,64
23	0,000	0,000	24,5	14,4	31,1	34,9	6,00	17,4	8,40	27,5	22,1	8,64
24	0,000	0,000	8,40	14,9	31,5	34,9	5,80	19,7	7,96	27,5	21,4	8,64
25	0,000	0,000	4,70	15,4	31,5	34,9	6,00	21,0	7,96	27,5	20,7	8,64
26	0,000	0,000	3,66	15,9	31,7	34,9	8,52	21,8	7,30	27,5	20,2	8,40
27	0,000	0,000	3,66	16,9	32,3	34,9	11,0	22,3	7,08	27,5	19,7	8,40
28	0,000	0,000	3,30	18,0	32,8	34,9	11,4	23,0	7,08	28,7	19,1	8,40
29	0,000	0,000	3,14	18,0	33,6	34,7	11,4	23,7	7,08	29,6	17,4	8,40
30	0,000	0,000	3,14	18,0	-----	34,6	11,3	21,0	7,08	30,4	17,1	8,40
31	0,000	-----	3,14	17,8	-----	34,6	-----	17,3	-----	30,6	16,6	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,000 0,000 19,6 9,24 25,1 30,9 13,6 11,1 11,4 20,1 23,8 9,68
EN AZ :
VERİM : 0,000 0,000 5,72 2,69 7,32 9,01 3,97 3,24 3,32 5,85 6,94 2,82
AKIŞ YÜK: 0,000 0,000 15,3 7,20 18,3 24,1 10,3 8,69 8,60 15,7 18,6 7,32
AKIM : 0,000 0,000 52,6 24,7 62,9 82,8 35,3 29,8 29,5 53,8 63,7 25,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :462. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 134. mm YILLIK VERİM : 4.26 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
714 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - ÇANDIR

YERİ : (29° 58' 28" D - 38° 11' 10" K) Çivril-Sütlüç demiryolunun Irgılı istasyonundan 4 km Güneydoğudaki Çandır köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 516 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 830 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.02.1952 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.84 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.89 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 15.7 m³/s 08.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 19.2 m³/s 10.01.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.79 m³/s 28.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.68 m³/s 18.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar Kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
80	4.35	160	13.1				
96	6.14	176	14.9				
112	7.87	192	16.6				
128	9.63	208	18.3				
144	11.4	220	19.6				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,68	5,68	7,02	6,81	7,65	11,9	10,6	12,1	12,1	10,8	6,37	5,12
2	5,91	5,68	6,92	6,81	9,52	11,7	10,6	12,1	12,1	10,8	6,26	5,01
3	6,14	5,68	6,92	6,81	12,4	11,4	11,6	12,2	12,0	10,8	6,14	5,12
4	6,14	5,68	6,92	6,71	12,6	11,3	12,0	12,3	11,9	10,7	6,03	5,01
5	5,68	5,80	6,92	6,81	11,6	11,2	13,3	12,4	11,9	10,7	5,68	5,01
6	5,80	5,80	6,92	6,81	10,1	11,5	14,3	12,6	11,8	10,7	5,57	5,01
7	5,91	5,80	6,81	6,92	9,30	14,0	15,5	12,7	11,8	10,6	5,68	5,12
8	6,14	5,80	6,81	6,92	9,19	13,4	15,5	12,7	11,7	10,6	5,68	5,12
9	6,14	5,68	6,71	6,81	8,79	12,8	13,7	12,7	11,7	10,5	5,57	5,12
10	6,03	5,68	6,71	6,81	8,86	13,3	13,0	12,7	11,8	10,5	5,23	5,23
11	6,03	5,68	6,71	6,81	8,64	12,8	12,4	12,7	11,8	10,4	5,23	5,34
12	6,03	5,68	6,81	6,71	8,64	11,9	12,2	13,0	11,6	10,4	5,23	5,34
13	5,91	5,68	7,02	6,71	9,19	11,8	12,0	13,7	11,6	10,4	5,23	5,34
14	5,91	5,68	7,23	6,71	9,85	11,9	12,2	13,7	11,6	10,3	5,12	5,23
15	5,91	5,57	7,02	6,71	11,3	11,9	12,4	13,4	11,3	10,3	4,90	5,57
16	5,91	5,57	7,55	6,60	11,4	11,8	12,9	13,4	11,3	10,3	4,90	5,34
17	6,03	5,57	12,9	5,45	11,6	11,8	12,9	13,4	11,3	10,2	5,01	5,34
18	6,03	5,80	11,2	5,34	11,8	11,8	13,4	13,4	11,3	10,1	5,12	5,23
19	5,80	5,80	9,85	5,34	12,0	11,6	13,8	13,3	11,2	9,96	5,01	5,23
20	5,80	5,80	9,74	5,45	13,8	11,5	14,0	13,3	11,2	9,52	5,01	5,34
21	5,80	6,37	6,92	7,13	14,8	11,6	13,7	13,2	11,1	9,19	5,12	5,57
22	5,68	6,37	7,34	7,23	13,7	11,5	13,5	12,9	11,1	8,97	5,12	5,57
23	5,68	6,03	7,34	7,34	13,2	11,6	13,4	12,9	10,8	8,42	5,12	5,57
24	5,57	5,80	7,13	6,71	12,7	11,4	13,4	12,9	10,8	7,98	5,12	5,45
25	5,57	6,14	7,13	6,37	12,4	11,2	13,3	12,9	10,8	7,76	5,12	5,23
26	5,57	8,97	7,13	6,37	12,3	11,1	12,9	12,7	11,1	7,65	5,23	5,23
27	5,68	9,19	7,02	6,71	12,3	11,1	12,8	12,6	11,1	7,44	5,12	5,23
28	5,68	8,97	7,02	6,49	12,2	11,2	12,4	12,3	11,1	7,23	4,90	5,23
29	5,68	7,34	7,02	6,26	12,1	11,1	12,2	12,2	11,1	6,92	5,01	5,23
30	5,68	7,02	6,92	5,45	-----	10,8	12,1	12,2	11,1	6,71	5,01	5,12
31	5,68	-----	6,92	5,34	-----	10,6	-----	12,2	-----	6,60	5,12	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	5,85	6,21	7,50	6,50	11,2	11,8	12,9	12,8	11,4	9,47	5,32	5,25
EN AZ :												
VERİM :	11,3	12,0	14,5	12,6	21,6	22,8	25,1	24,8	22,2	18,3	10,3	10,2
AKIŞ YÜK:	30,4	31,2	39,0	33,7	54,3	61,0	64,9	66,5	57,4	49,2	27,7	26,4
AKIM :	15,7	16,1	20,1	17,4	28,0	31,5	33,5	34,3	29,6	25,4	14,3	13,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :280. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 542. mm	YILLIK VERİM : 17.1 L / s / km ²	

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
716 - KOCADERE - HALKAPINAR

YERİ : (29° 20' 39" D - 37° 48' 12" K) Denizli-Honaz şosesinin kuzeyinde Honaz nahiyesine 7 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 930.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 295 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 02.04.1953 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.76 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.37 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 12.0 m³/s 08.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 15.3 m³/s 21.04.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.45 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.57 m³/s 24.07.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı geçicidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
100	3.45	140	7.30				
108	3.93	148	9.14				
116	4.53	156	11.4				
124	5.25	164	14.0				
132	6.14	170	16.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,45	5,65	7,01	6,14	6,43	6,14	6,43	7,30	5,75	6,72	6,72	6,14
2	5,55	5,65	7,01	6,14	7,53	6,14	6,58	7,30	6,29	6,72	6,72	6,14
3	5,85	5,65	6,72	6,14	8,91	8,91	6,14	7,30	7,30	6,72	6,72	6,14
4	5,85	5,75	6,72	6,14	9,00	6,14	7,99	7,53	7,30	6,72	6,72	6,14
5	5,85	6,14	6,72	6,14	9,60	6,14	8,91	7,99	7,30	6,72	6,72	6,14
6	5,65	6,14	7,01	6,14	8,91	6,29	9,90	7,76	7,01	6,72	6,72	6,14
7	5,45	6,14	7,01	6,14	7,99	6,58	11,4	7,76	7,01	6,72	6,72	6,14
8	5,45	6,14	6,72	6,29	7,30	6,43	12,0	7,30	7,01	6,72	6,72	6,14
9	5,45	5,85	6,72	7,01	7,16	6,43	12,0	7,30	7,01	6,72	6,72	6,14
10	5,45	5,85	6,72	7,01	6,72	6,72	12,0	7,30	7,01	6,72	6,72	6,14
11	5,45	5,85	6,72	6,72	6,43	6,72	11,4	7,30	7,01	6,72	6,72	6,14
12	5,45	5,85	6,43	6,72	6,43	6,72	11,4	7,53	7,01	6,72	6,72	6,14
13	5,45	5,85	6,43	6,72	6,14	6,43	10,8	8,45	7,01	6,72	6,72	6,14
14	5,45	5,85	6,43	6,43	6,29	6,29	10,8	8,22	7,01	6,72	6,72	6,43
15	5,45	5,85	6,43	6,43	6,58	6,43	10,8	7,76	7,01	6,72	6,72	6,43
16	5,45	5,85	6,58	6,14	6,43	6,58	10,8	7,76	7,01	6,72	6,72	6,43
17	5,45	5,85	7,01	6,14	6,43	6,43	10,2	7,30	7,01	6,72	6,43	6,43
18	5,45	6,29	7,01	6,14	6,14	6,43	10,2	7,30	7,01	6,72	6,43	6,43
19	5,45	6,72	6,72	6,14	6,14	6,14	10,2	7,01	7,01	6,72	6,43	6,43
20	5,45	6,72	6,43	6,14	6,43	6,14	9,90	7,01	7,01	6,72	6,43	6,43
21	5,45	6,58	6,43	6,14	6,43	6,14	9,14	6,72	7,01	6,72	6,43	6,72
22	5,45	7,01	6,43	6,14	6,43	6,14	9,14	6,43	7,01	6,72	6,43	6,72
23	5,45	7,01	6,14	6,14	6,58	6,14	8,68	6,43	7,01	6,72	6,43	6,72
24	5,45	7,01	6,14	6,14	6,43	6,14	8,68	6,14	7,01	6,72	6,43	6,72
25	5,45	7,01	6,14	6,14	6,43	6,14	8,45	5,85	7,01	6,72	6,43	6,72
26	5,55	7,30	6,14	6,29	6,14	6,14	7,76	5,85	7,01	6,72	6,14	6,72
27	5,85	7,30	6,14	6,58	6,14	6,58	7,76	5,65	6,72	6,72	6,14	7,01
28	6,00	7,30	6,14	6,43	6,14	6,87	7,76	5,65	6,72	6,72	6,14	7,01
29	5,85	7,01	6,14	6,43	6,14	6,72	7,76	5,65	6,72	6,72	6,14	7,01
30	5,65	7,01	6,14	6,14	-----	6,43	7,76	6,43	6,72	6,72	6,14	7,01
31	5,65	-----	6,14	6,14	-----	6,43	-----	5,85	-----	6,72	6,14	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	5,56	6,34	6,54	6,31	6,89	6,45	9,42	7,00	6,93	6,72	6,52	6,44
EN AZ :												
VERİM :	5,97	6,81	7,03	6,79	7,41	6,94	10,1	7,53	7,45	7,22	7,01	6,92
AKIŞ YÜK:	16,0	17,6	18,8	18,2	18,6	18,6	26,2	20,2	19,3	19,3	18,8	17,9
AKIM :	14,9	16,4	17,5	16,9	17,3	17,3	24,4	18,8	18,0	18,0	17,5	16,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :214. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 230. mm	YILLIK VERİM : 7.27 L / s / km ²	

E İ E

8 - MÜTEFERRİK BATI AKDENİZ SULARI HAVZASI
801 - DALAMAN Ç. - FEVZİYE

YERİ : (28° 45' 50" D - 36° 45' 47" K) Fethiye-Köyceğiz şosesinde dalaman çiftliğinin 4km. batsındaki Hldiv köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5173.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 25 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 08.11.1939 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 55.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 66.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 392. m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 523. m³/s 31.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.60 m³/s 18.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 04.09.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	1.00	290	242.				
90	21.0	340	313.				
140	48.0	390	384.				
190	98.0	440	454.				
240	170.	490	523.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,0	18,7	46,6	30,0	129,	128,	107,	52,9	30,0	22,3	10,4	9,60
2	14,0	18,7	46,6	30,0	368,	122,	110,	51,5	30,0	22,3	11,2	9,60
3	14,0	19,2	45,2	30,0	386,	119,	110,	48,0	29,0	22,3	11,2	9,60
4	16,0	21,0	43,8	29,0	377,	118,	114,	48,0	29,0	22,3	11,2	9,60
5	16,9	23,2	43,8	29,0	303,	110,	114,	50,1	28,5	22,3	11,2	9,60
6	17,8	27,0	41,0	30,0	215,	128,	114,	51,5	28,0	22,3	11,2	9,60
7	17,4	24,1	37,2	34,4	179,	203,	114,	50,8	28,0	21,4	11,2	9,60
8	15,2	22,8	32,8	43,1	161,	177,	114,	50,1	27,0	21,4	11,2	9,60
9	14,8	20,5	30,0	79,2	146,	152,	110,	48,1	27,0	21,4	10,4	9,60
10	16,0	20,5	29,5	78,0	128,	148,	98,0	48,1	27,0	20,5	10,4	9,60
11	16,0	20,5	30,6	71,1	119,	148,	91,0	52,2	26,0	20,5	10,4	9,60
12	16,0	19,6	32,2	65,7	121,	145,	84,0	69,3	26,0	20,5	10,4	9,60
13	16,0	18,7	33,9	54,3	141,	144,	81,6	95,2	25,0	20,5	10,4	9,60
14	16,0	18,7	35,5	48,7	190,	149,	81,6	63,9	24,1	20,5	10,4	10,4
15	16,9	18,7	41,7	45,9	208,	154,	79,2	55,0	24,1	19,6	10,4	10,4
16	16,9	18,7	96,6	42,4	211,	142,	79,2	51,5	23,2	19,6	10,4	11,2
17	17,8	18,7	182,	39,9	214,	136,	81,6	49,4	23,2	19,6	10,4	11,2
18	17,8	19,6	95,2	39,9	211,	132,	79,2	47,3	23,2	18,7	9,60	12,0
19	17,8	20,1	51,5	39,9	204,	125,	72,0	45,2	22,8	18,7	9,60	12,0
20	17,4	22,3	41,0	38,8	206,	125,	70,2	43,1	24,6	17,8	9,60	12,8
21	16,9	22,8	39,9	37,7	234,	121,	69,3	41,0	24,1	16,9	9,60	12,8
22	16,5	22,3	38,3	37,2	207,	116,	66,6	39,9	23,2	16,9	10,4	13,2
23	16,5	22,3	36,6	36,1	186,	114,	64,8	39,4	22,3	16,0	10,4	13,2
24	16,0	23,7	35,5	34,4	166,	114,	63,0	38,3	22,3	16,0	10,4	13,2
25	16,0	51,5	32,2	34,4	157,	114,	62,2	37,7	22,3	15,2	10,4	13,6
26	16,9	242,	30,6	39,4	151,	112,	61,4	36,6	22,3	14,0	10,4	13,6
27	19,6	234,	32,8	55,8	148,	114,	58,2	35,5	22,3	12,8	10,4	14,4
28	20,1	186,	33,3	48,7	145,	115,	53,6	35,5	22,3	12,0	9,60	14,4
29	19,6	106,	30,0	45,2	139,	114,	53,6	35,0	22,3	11,2	9,60	15,2
30	19,6	51,5	30,0	45,2	-----	110,	52,9	32,8	22,3	11,2	9,60	15,2
31	19,6	-----	29,5	50,1	-----	107,	-----	30,0	-----	10,4	9,60	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	16,8	45,8	45,3	44,0	198,	131,	83,7	47,5	25,0	18,3	10,4	11,5
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,24	8,85	8,76	8,50	38,3	25,3	16,2	9,18	4,84	3,54	2,01	2,21
AKIŞ YÜK:	8,68	23,0	23,4	22,8	96,1	67,7	41,9	24,5	12,5	9,47	5,37	5,74
AKIM :	44,9	119,	121,	118,	497,	350,	217,	127,	64,9	49,0	27,8	29,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1765 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 341. mm YILLIK VERİM : 10.8 L / s / km²

E İ E

**8 - MÜTEFERRİK BATI AKDENİZ SULARI HAVZASI
802 - EŞENÇAY - KEMER**

YERİ : (29° 21' 43" D - 36° 38' 55" K) Fethiye'nin 23 km. doğusunda, Kemer nahiyesindeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 1210 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 95 m
SU YILI : 1956	GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1939 - 30.09.1956 (17 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.2 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.8 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 189. m ³ /s 17.12.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 595. m ³ /s 13.12.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 19.4 m ³ /s 01.08.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 16.0 m ³ /s 05.09.1944
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :	

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	21,8	23,0	23,0	25,4	37,5	42,1	37,5	37,5	25,4	21,8	19,4	19,4
2	21,8	21,8	23,0	26,6	131,	41,0	37,5	36,4	25,4	21,8	19,4	19,4
3	21,8	21,8	23,0	31,2	85,1	40,5	39,9	35,7	25,4	21,8	19,4	19,4
4	21,8	23,6	23,0	37,2	132,	39,3	40,5	34,5	25,4	21,8	19,4	19,4
5	21,8	24,2	23,0	25,4	61,7	41,0	42,1	36,3	25,4	20,6	19,4	19,4
6	21,8	23,0	22,4	25,4	50,7	45,8	43,7	35,1	25,4	20,6	19,4	19,4
7	21,8	22,4	21,8	27,2	45,2	79,1	45,8	34,5	24,2	20,6	19,4	19,4
8	21,8	21,8	20,6	34,5	55,1	51,3	44,7	34,5	24,2	20,6	19,4	19,4
9	21,8	21,8	20,6	43,7	44,2	44,7	44,7	34,0	24,8	20,6	19,4	19,4
10	21,8	21,8	20,6	34,0	39,3	52,4	41,6	32,3	25,4	20,6	19,4	19,4
11	21,8	21,8	20,6	31,2	36,9	47,4	38,7	32,3	24,2	20,6	19,4	19,4
12	21,8	21,8	21,8	30,1	36,3	43,1	38,1	34,0	23,6	20,6	19,4	19,4
13	21,8	21,8	21,8	30,1	41,0	40,5	38,1	44,2	23,0	19,4	19,4	19,4
14	21,8	21,8	20,6	29,0	53,5	42,1	38,7	37,5	23,0	19,4	19,4	19,4
15	21,8	21,8	20,6	29,0	55,7	50,2	40,5	34,5	23,0	19,4	19,4	19,4
16	21,8	21,8	35,7	29,0	45,8	43,1	40,5	33,4	23,0	19,4	19,4	19,4
17	21,8	21,8	110,	29,0	52,9	42,1	40,5	32,9	23,0	19,4	19,4	19,4
18	21,8	21,8	38,1	29,0	49,1	44,2	42,1	32,3	23,0	19,4	19,4	19,4
19	21,8	23,0	31,8	27,8	49,6	43,7	42,6	31,8	23,0	19,4	19,4	19,4
20	21,8	23,0	28,4	27,8	62,8	44,7	42,1	31,2	23,0	19,4	19,4	19,4
21	21,8	25,4	27,2	27,8	60,6	42,6	40,5	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
22	21,8	37,5	26,6	27,2	52,9	44,2	42,1	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
23	21,8	23,0	25,4	26,6	48,5	44,2	42,6	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
24	21,8	21,8	26,6	26,6	44,7	43,1	42,6	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
25	21,8	35,7	27,2	26,6	43,1	41,6	41,6	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
26	21,8	124,	26,6	27,8	43,7	41,6	41,6	30,1	23,0	19,4	19,4	19,4
27	23,0	71,4	27,2	31,8	45,8	42,1	38,7	29,0	23,0	19,4	19,4	19,4
28	23,0	31,8	26,6	27,2	47,4	47,4	38,1	27,8	21,8	19,4	19,4	19,4
29	23,0	26,0	26,6	26,6	43,7	42,6	37,5	27,8	21,8	19,4	19,4	19,4
30	23,0	24,2	25,4	25,4	-----	39,9	38,7	27,2	21,8	19,4	19,4	19,4
31	23,0	-----	25,4	25,4	-----	38,7	-----	26,6	-----	19,4	19,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	22,0	28,9	27,8	29,1	55,0	44,7	40,8	32,7	23,6	20,0	19,4	19,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	18,2	23,9	23,0	24,0	45,5	37,0	33,7	27,0	19,5	16,5	16,0	16,0
AKIŞ YÜK:	48,7	61,9	61,5	64,4	114,	99,2	87,6	72,4	50,7	44,3	43,0	41,6
AKIM :	58,9	74,9	74,4	77,9	138,	120,	106,	87,6	61,3	53,6	52,0	50,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 955. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 789. mm	YILLIK VERİM : 25.0 L / s / km ²	

E İ E

**8 - MÜTEFERRİK BATI AKDENİZ SULARI HAVZASI
805 - KARGI ÇAYI - YANIKLAR**

YERİ : (29° 02' 38" D - 36° 42' 37" K) Köyceğiz-Feyhiye yolu üzerindeki (Fethiye'ye 15 km mesafede) Bahçecik maden yolunda 200 m gidilince istasyona varılır.

YAĞIŞ ALANI : 205.2 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 19 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 23.01.1954 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.76 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 5.51 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 46.2 m³/s 17.12.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 46.2 m³/s 17.12.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.76 m³/s 24.08.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 2.57 m³/s 01.10.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : Su yılı içinde 4 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 2 nolu (01.10.1955-02.02.1956) ve 3 nolu (03.02.1956-30.09.1956) akım anahtar eğrileri kullanılmıştır.

3 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.140	85	20.7	160	59.0		
25	1.41	100	27.0	175	68.2		
40	4.33	115	34.0	190	77.5		
55	8.90	130	41.7	200	83.8		
70	14.7	145	50.2				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,84	3,20	6,70	5,25	6,10	9,98	7,54	4,86	3,15	3,39	3,15	2,96
2	2,84	3,20	6,70	6,40	16,2	9,26	7,54	5,12	3,15	3,39	3,15	2,96
3	3,02	3,20	6,40	11,8	24,9	8,90	7,54	5,12	3,15	3,39	3,15	2,96
4	3,02	4,50	6,10	9,24	22,3	8,90	7,20	5,39	3,15	3,39	3,15	2,96
5	3,02	5,25	6,10	8,20	15,1	8,56	7,20	5,39	3,15	3,39	2,96	2,96
6	3,02	3,62	5,80	7,30	14,7	9,26	7,20	5,39	3,15	3,39	2,96	2,76
7	3,02	3,41	5,80	7,30	14,3	16,7	6,89	5,39	3,15	3,39	2,96	2,76
8	3,02	3,41	5,80	8,50	18,3	13,1	6,89	5,39	3,15	3,39	2,96	2,76
9	3,02	3,41	5,50	10,4	15,9	12,3	6,89	5,12	3,15	3,39	3,15	2,76
10	3,02	3,20	5,50	8,20	14,7	15,1	6,58	5,12	3,15	3,15	3,15	2,76
11	3,02	3,41	5,50	7,60	13,5	11,5	6,58	5,12	3,15	3,15	3,15	2,76
12	2,84	3,41	6,10	7,30	13,1	10,7	6,58	5,39	3,62	3,15	3,15	2,76
13	2,84	3,41	6,70	6,40	13,5	10,3	6,27	8,22	3,62	3,15	3,15	2,76
14	2,84	3,41	6,10	6,10	12,3	10,3	6,27	5,65	3,62	3,15	3,15	2,76
15	3,02	3,41	5,80	5,80	11,5	11,5	6,27	5,12	3,62	3,15	3,15	2,76
16	3,02	3,41	7,90	5,80	12,3	10,3	6,27	4,86	3,62	3,15	3,15	2,76
17	3,02	3,20	27,8	5,50	18,7	9,98	5,96	4,59	3,62	3,15	3,15	2,76
18	3,02	3,83	12,6	5,50	14,7	9,98	5,96	4,33	3,62	3,15	3,15	2,76
19	3,02	8,50	9,98	5,50	13,5	9,62	5,65	4,09	3,62	3,15	2,96	2,76
20	3,02	4,50	8,50	5,25	13,1	9,26	5,65	3,86	3,62	3,15	2,96	2,76
21	3,02	4,50	7,90	5,25	13,1	8,90	5,39	3,86	3,62	3,15	2,96	2,76
22	3,02	5,00	7,30	5,00	13,1	8,90	5,39	3,86	3,62	3,15	2,96	2,76
23	3,02	4,50	7,00	5,00	12,3	8,56	5,39	3,62	3,62	3,15	2,96	2,76
24	3,02	4,25	6,40	5,00	11,9	8,56	5,39	3,62	3,62	3,15	2,76	2,76
25	3,02	6,70	6,10	5,00	11,5	8,22	5,39	3,39	3,62	3,15	2,76	2,76
26	3,02	25,7	5,80	5,25	11,1	8,22	5,12	3,39	3,62	3,15	2,76	2,76
27	4,75	13,5	5,80	7,60	10,7	8,56	5,12	3,39	3,62	3,15	2,76	2,76
28	3,62	9,61	5,80	5,25	10,7	8,90	5,12	3,39	3,62	3,15	2,76	2,76
29	3,20	7,60	5,80	5,00	10,3	8,56	4,86	3,39	3,39	3,15	2,96	2,76
30	3,20	7,00	5,50	4,75	-----	8,22	4,86	3,15	3,39	3,15	2,96	2,76
31	3,20	-----	5,25	4,75	-----	7,88	-----	3,15	-----	3,15	2,96	-----
EN ÇOK :	7,30	45,1	46,2	14,8	27,9	19,9	7,54	10,7	3,62	3,39	3,15	2,96
ORTALAMA :	3,08	5,51	7,29	6,49	13,9	9,97	6,17	4,57	3,43	3,22	3,01	2,79
EN AZ :	2,84	3,20	5,25	4,75	5,00	7,88	4,86	3,15	3,15	3,15	2,76	2,76
VERİM :	15,0	26,8	35,5	31,6	67,8	48,6	30,0	22,3	16,7	15,7	14,7	13,6
AKIŞ YÜK:	40,3	69,7	95,0	84,8	170,	130,	78,0	59,5	43,4	42,0	39,3	35,3
AKIM :	8,26	14,3	19,5	17,4	34,9	26,7	16,0	12,2	8,90	8,62	8,07	7,24

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**
YILLIK TOP. AKIM :182. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 887. mm** **YILLIK VERİM : 28.1 L / s / km²**

E İ E

09 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
901 - MANAVGAT ÇAYI - HOMA

YERİ : (31° 31' 29" D - 36° 52' 45" K) Antalya'ya bağlı Manavgat ilçesinin 20 km kuzeydoğusunda Homa köyü önündedir.

YAĞIŞ ALANI	: 928.0 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 35 m
SU YILI	: 1956	GÖZLEM SÜRESİ	: 02.12.1939 - 30.09.1956 (17 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 131. m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 180. m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 750. m ³ /s 04.02.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	875. m ³ /s 25.02.1948
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 43.4 m ³ /s 18.11.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	43.4 m ³ /s 18.11.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ	: Eşel	SEDİMENT	: Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER	:		

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	53,9	46,2	140,	118,	123,	229,	148,	196,	130,	94,1	70,5	54,6
2	53,9	45,5	123,	108,	344,	217,	140,	190,	130,	94,1	70,5	53,9
3	53,9	45,5	108,	108,	558,	209,	135,	187,	128,	94,1	69,4	53,9
4	53,2	45,5	99,2	118,	692,	201,	148,	182,	128,	92,4	69,4	53,2
5	53,2	45,5	94,1	118,	553,	193,	159,	174,	128,	92,4	68,3	53,2
6	53,2	45,5	89,0	113,	451,	193,	172,	172,	125,	90,7	68,3	52,5
7	52,5	45,5	85,1	113,	376,	253,	209,	166,	125,	90,7	67,2	52,5
8	52,5	45,5	83,8	204,	346,	276,	217,	164,	123,	89,0	66,1	51,8
9	51,8	45,5	79,9	289,	324,	253,	209,	164,	123,	87,7	65,0	51,8
10	51,8	45,5	77,3	271,	300,	248,	204,	161,	120,	87,7	65,0	51,1
11	51,1	45,5	76,0	212,	281,	281,	198,	161,	118,	86,4	64,1	51,1
12	51,1	44,8	78,6	177,	256,	268,	190,	161,	118,	86,4	64,1	50,4
13	51,1	44,8	90,7	159,	241,	248,	185,	161,	116,	85,1	63,2	50,4
14	50,4	44,8	97,5	143,	234,	234,	182,	161,	116,	85,1	63,2	49,7
15	50,4	44,1	92,4	130,	284,	236,	187,	161,	113,	83,8	62,3	49,7
16	50,4	44,1	106,	116,	294,	234,	193,	159,	113,	82,5	62,3	49,7
17	49,7	44,1	322,	113,	279,	227,	196,	159,	111,	82,5	61,4	49,7
18	49,7	43,4	274,	106,	261,	219,	209,	159,	111,	81,2	61,4	49,0
19	49,7	43,4	229,	101,	261,	212,	214,	153,	108,	81,2	60,5	48,3
20	49,0	43,4	190,	97,5	281,	201,	219,	151,	108,	79,9	60,5	47,6
21	49,0	43,4	159,	99,2	300,	196,	217,	148,	106,	79,9	59,6	46,9
22	48,3	44,8	138,	104,	287,	193,	217,	148,	106,	78,6	58,7	46,9
23	48,3	45,5	123,	106,	271,	190,	217,	146,	104,	77,3	57,8	46,2
24	47,6	45,5	113,	106,	256,	185,	217,	146,	103,	77,3	57,8	46,2
25	47,6	56,0	106,	104,	241,	177,	217,	146,	103,	76,0	56,9	45,5
26	46,9	351,	102,	103,	234,	172,	214,	143,	101,	74,9	56,9	45,5
27	46,9	389,	106,	120,	227,	169,	209,	143,	99,2	74,9	56,0	44,8
28	46,9	274,	151,	143,	234,	166,	204,	140,	97,5	73,8	56,0	44,8
29	46,9	214,	156,	138,	234,	159,	201,	138,	95,8	73,8	55,3	44,1
30	46,9	172,	143,	128,	-----	156,	198,	135,	95,8	72,7	55,3	44,1
31	46,2	-----	130,	118,	-----	151,	-----	133,	-----	71,6	54,6	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	50,1	84,4	128,	135,	311,	211,	194,	158,	113,	83,2	62,2	49,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	54,0	90,9	138,	145,	335,	227,	209,	170,	122,	89,7	67,0	53,1
AKIŞ YÜK:	144,	236,	369,	389,	841,	610,	542,	457,	317,	240,	180,	138,
AKIM :	134,	219,	342,	361,	780,	566,	503,	424,	294,	223,	167,	128,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 4141 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 4463 mm	YILLIK VERİM : 141. L/s/km ²	

E İ E

**9 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
902 - KÖPRÜÇAY - BEŞKONAK**

YERİ : (31° 11' 24" D - 37° 08' 28" K) Antalya'da Serik kazasının 36 km. kuzeyindeki Beşkonak nahiyesinde köprü çayı üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2072.8 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 95 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 05.12.1939 - 30.09.1956 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 71.0 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 98.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 516. m³/s 27.11.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 1622 m³/s 25.12.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 28.7 m³/s 08.09.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 21.0 m³/s 11.12.1950

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Var **SU KALİTESİ** : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	21.0	260	598.				
68	85.0	308	813.				
116	164.	356	1073				
164	261.	404	1379				
212	408.	450	1710				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	29,8	32,0	66,0	57,6	85,0	91,0	97,0	102,	77,5	46,4	34,6	29,8
2	29,8	30,9	59,0	67,4	312,	89,5	98,5	98,5	74,5	45,0	34,6	29,8
3	29,8	30,9	58,4	74,5	336,	86,5	98,5	94,0	73,0	45,0	33,3	29,8
4	29,8	29,8	47,5	67,4	377,	85,0	97,0	89,5	68,8	45,0	33,3	29,8
5	29,8	29,8	42,4	63,2	258,	82,0	95,5	89,5	66,0	43,7	33,3	29,8
6	29,8	29,8	39,8	59,0	253,	98,5	95,5	89,5	66,0	45,0	33,3	29,8
7	29,8	29,8	37,2	60,4	234,	291,	97,0	88,0	64,6	54,8	33,3	29,8
8	29,8	29,8	37,2	77,5	143,	202,	98,5	85,0	64,6	49,2	33,3	28,7
9	29,8	29,8	37,2	97,0	150,	182,	102,	82,0	63,2	41,1	33,3	28,7
10	29,8	29,8	37,2	100,	129,	187,	106,	83,5	63,2	41,1	32,0	28,7
11	29,8	29,8	37,2	94,0	131,	216,	109,	83,5	61,8	39,8	32,0	28,7
12	29,8	29,8	43,7	91,0	122,	204,	108,	82,0	60,4	39,8	32,0	28,7
13	29,8	29,8	37,2	88,0	106,	153,	106,	88,0	60,4	39,8	32,0	28,7
14	33,3	29,8	37,2	85,0	131,	128,	106,	105,	60,4	38,5	32,0	32,0
15	35,9	29,8	49,2	77,5	133,	136,	108,	98,5	59,0	38,5	30,9	32,0
16	33,3	29,8	53,4	73,0	131,	133,	108,	94,0	59,0	38,5	30,9	30,9
17	33,3	29,8	85,0	67,4	141,	141,	108,	92,5	57,6	38,5	30,9	29,8
18	32,0	29,8	76,0	56,2	141,	318,	108,	89,5	56,2	38,5	30,9	29,8
19	32,0	29,8	68,8	53,4	139,	307,	111,	88,0	56,2	38,5	30,9	29,8
20	32,0	30,9	60,4	50,6	139,	121,	114,	86,5	54,8	38,5	29,8	29,8
21	32,0	30,9	76,0	50,6	146,	105,	116,	83,5	53,4	38,5	29,8	29,8
22	33,3	30,9	56,2	50,6	133,	103,	117,	82,0	52,0	38,5	29,8	29,8
23	33,3	32,0	49,2	50,6	121,	102,	117,	82,0	52,0	38,5	29,8	29,8
24	33,3	32,0	49,2	50,6	114,	100,	116,	80,5	50,6	37,2	29,8	29,8
25	33,3	34,6	50,6	50,6	106,	98,5	114,	80,5	50,6	37,2	30,9	29,8
26	33,3	64,6	49,2	59,0	98,5	92,5	113,	80,5	50,6	35,9	30,9	29,8
27	33,3	280,	50,6	157,	94,0	91,0	109,	80,5	50,6	35,9	29,8	29,8
28	33,3	121,	56,2	128,	95,5	89,5	108,	80,5	49,2	35,9	29,8	29,8
29	33,3	92,5	56,2	92,5	98,5	88,0	106,	80,5	49,2	35,9	29,8	29,8
30	33,3	74,5	56,2	80,5	-----	88,0	105,	79,0	47,8	35,9	29,8	29,8
31	33,3	-----	56,2	74,5	-----	95,5	-----	74,5	-----	35,9	29,8	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	31,7	46,5	52,1	74,3	159,	139,	106,	86,9	59,1	40,3	31,5	29,8
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	15,3	22,4	25,1	35,9	76,5	67,0	51,3	41,9	28,5	19,5	15,2	14,4
AKIŞ YÜK:	41,0	57,9	67,5	96,0	192,	179,	133,	112,	73,8	52,1	40,7	37,2
AKIM :	85,0	120,	140,	199,	397,	372,	276,	233,	153,	108,	84,4	77,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2245 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1082 mm	YILLIK VERİM : 34.3 L / s / km ²	

E İ E

9 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
906 - AKSU - BOZTEPE

YERİ : (30° 53' 48" D - 36° 56' 41" K) Antalya-Serik şosesinde, Antalya'ya 21. Km. mesafedeki Aksu çayının şoseyi kestiği köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 7124.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 10.12.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 45.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 309. m³/s 27.01.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 338. m³/s 04.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.97 m³/s 11.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 30.09.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
18	3.00	485	168.				
111	14.0	579	211.				
205	48.2	673	254.				
298	85.9	766	298.				
392	125.	860	341.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,63	9,50	14,4	13,8	35,6	79,0	33,6	24,9	14,4	10,1	7,49	12,0
2	8,63	10,5	13,3	13,3	113,	77,7	34,4	24,5	14,2	9,90	7,62	11,5
3	9,15	11,1	12,4	13,1	202,	76,8	36,4	24,9	13,8	9,70	8,45	11,5
4	9,90	11,3	12,0	12,4	129,	74,5	36,8	25,3	13,8	9,70	8,80	11,3
5	10,1	11,9	12,0	12,4	108,	72,6	40,0	24,9	13,8	9,90	9,33	11,5
6	10,1	11,1	11,5	11,5	107,	73,0	46,9	32,4	13,5	9,90	10,9	11,5
7	10,1	9,15	11,7	12,9	107,	155,	91,8	26,4	13,1	9,70	11,1	11,5
8	10,3	7,75	12,0	16,0	106,	153,	70,8	23,4	12,6	9,50	11,1	12,0
9	10,5	7,75	12,4	16,7	105,	119,	156,	22,3	12,4	9,50	11,3	12,0
10	10,3	7,49	12,6	16,0	105,	118,	95,2	21,7	12,2	9,70	11,5	11,7
11	10,5	7,10	13,1	15,6	104,	167,	67,8	20,8	11,5	9,50	11,3	11,7
12	8,45	7,10	12,9	15,3	103,	152,	58,9	24,5	11,3	9,15	11,3	12,2
13	8,10	7,23	12,4	15,6	103,	125,	51,8	60,1	11,3	9,15	11,3	12,4
14	8,10	7,36	11,7	15,6	102,	157,	47,6	46,9	12,2	8,98	11,7	12,9
15	8,28	7,36	11,7	15,6	102,	170,	44,3	30,0	12,2	8,98	12,6	13,8
16	10,3	7,23	12,6	15,1	102,	100,	41,6	26,8	12,0	8,80	13,1	13,8
17	10,5	7,10	13,3	15,1	101,	66,1	39,6	23,0	11,7	8,80	13,1	13,3
18	10,3	7,10	12,6	15,1	100,	61,3	36,8	22,3	12,0	8,63	13,1	12,9
19	10,7	7,36	12,2	15,1	99,6	58,9	35,2	22,3	12,2	8,45	13,1	12,4
20	12,4	7,62	11,7	13,5	98,3	56,9	34,0	20,5	11,7	8,45	12,4	12,4
21	11,7	7,75	11,7	13,1	98,3	51,8	32,4	18,6	11,3	8,28	12,2	12,4
22	10,9	7,93	11,7	12,9	96,8	49,7	31,2	18,0	11,1	8,28	12,0	12,2
23	10,9	8,10	11,7	12,4	96,4	47,9	30,0	17,3	10,9	8,10	11,5	12,2
24	11,3	8,10	12,6	12,2	94,3	45,6	28,4	16,3	10,7	8,10	11,7	12,6
25	9,15	58,9	12,4	12,4	90,9	43,8	27,6	16,3	10,7	8,10	11,5	12,6
26	7,93	96,4	12,6	32,0	86,8	42,9	27,6	16,3	10,3	8,10	11,7	12,6
27	18,6	90,1	13,8	263,	84,6	42,5	27,6	15,8	10,3	7,75	11,5	12,9
28	23,0	44,3	23,4	115,	84,6	41,2	26,0	15,6	10,5	7,75	11,7	12,9
29	12,4	32,0	18,9	86,8	82,2	38,8	26,0	15,3	10,3	7,75	12,0	13,1
30	10,3	17,6	15,8	53,6	-----	35,6	24,5	14,9	10,1	7,75	12,0	13,3
31	9,50	-----	14,4	39,6	-----	34,0	-----	14,7	-----	7,62	12,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	10,7	18,0	13,1	30,4	102,	83,4	46,0	23,5	11,9	8,84	11,3	12,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,50	2,53	1,84	4,27	14,3	11,7	6,46	3,29	1,68	1,24	1,59	1,74
AKIŞ YÜK:	4,01	6,57	4,94	11,4	35,8	31,3	16,7	8,81	4,34	3,33	4,25	4,51
AKIM :	28,6	46,8	35,2	81,4	255,	223,	119,	62,8	30,9	23,7	30,3	32,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 971. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 136. mm	YILLIK VERİM : 4.31 L / s / km ²	

E İ E

9 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
907 - ALARA Ç. - BOZTEPE

YERİ : (31° 41' 08" D - 36° 40' 14" K) Antalya-Manavgat şosesi üzerindeki Alara çayı köprüsünün 4.5 Km. memba'da Boztepe köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1051.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 20 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 161. m³/s 28.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 246. m³/s 26.12.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.12 m³/s 07.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.12 m³/s 07.07.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	2.40	200	133.				
40	19.3	240	161.				
80	48.2	280	190.				
120	76.9	320	218.				
160	105.	360	246.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,64	4,20	112,	17,6	26,8	39,3	19,3	44,5	18,1	3,48	4,02	3,66
2	4,64	4,20	69,7	13,5	46,7	37,8	19,3	43,0	17,6	3,48	4,02	3,66
3	5,46	4,20	53,1	14,1	89,6	34,9	20,0	40,7	15,2	3,48	4,02	3,66
4	5,46	4,20	39,3	18,7	150,	29,8	24,0	33,5	13,5	3,30	4,02	3,66
5	4,64	5,04	26,8	18,7	146,	24,0	28,3	31,3	13,5	3,30	4,02	3,66
6	4,64	5,46	13,5	18,7	111,	20,6	25,3	28,3	13,5	3,30	3,84	3,66
7	4,64	5,46	12,0	22,0	88,1	17,6	28,3	18,1	12,5	3,12	3,84	3,66
8	5,04	5,46	8,91	33,5	95,3	17,0	42,2	17,6	12,0	3,12	3,84	3,66
9	5,04	5,46	8,40	32,0	83,3	15,2	33,5	17,6	11,0	3,12	3,84	3,66
10	5,04	5,04	8,40	31,3	78,3	22,0	29,8	18,7	11,0	3,30	3,84	3,66
11	4,64	5,04	8,40	34,2	69,7	47,5	26,0	23,3	10,4	3,30	3,84	3,66
12	4,20	5,04	10,4	39,3	63,1	43,7	24,0	29,8	8,40	3,30	3,66	3,66
13	4,20	5,04	14,7	39,3	58,1	38,5	33,5	29,8	8,40	3,30	3,66	3,66
14	4,20	5,04	18,7	37,1	61,0	40,0	37,1	29,8	8,40	3,30	3,66	3,84
15	4,20	5,88	18,1	30,5	63,1	50,3	36,4	31,3	7,98	3,30	3,66	3,84
16	4,20	5,88	20,6	29,0	60,2	44,5	37,1	31,3	7,98	3,30	3,84	3,66
17	4,20	5,88	55,9	28,3	58,1	40,7	48,9	31,3	7,98	3,30	3,84	3,66
18	4,02	5,88	83,3	26,0	55,9	39,3	50,3	29,0	7,98	3,30	3,84	3,66
19	4,02	5,88	63,9	23,4	46,0	40,0	52,4	26,0	7,98	3,30	3,84	3,66
20	4,02	5,88	45,2	23,4	43,0	38,5	53,8	24,0	7,56	3,30	3,84	3,66
21	4,02	6,30	29,8	22,7	52,4	37,1	55,2	24,0	6,30	3,30	3,84	3,66
22	4,02	8,40	25,3	21,3	54,5	34,9	54,5	26,8	6,30	3,30	3,66	3,66
23	4,02	12,5	20,6	21,3	54,5	33,5	51,0	27,5	5,88	3,30	3,66	3,66
24	4,02	11,5	18,7	21,3	52,4	32,8	50,3	31,3	5,88	3,30	3,66	3,66
25	4,02	9,93	17,6	21,3	50,3	29,8	54,5	31,3	5,46	3,30	3,66	3,66
26	4,02	39,3	15,8	22,7	48,2	28,3	52,4	30,5	4,64	3,30	3,66	3,66
27	4,02	147,	16,4	26,8	48,2	26,8	49,6	29,8	4,02	3,30	3,66	3,66
28	4,20	156,	26,0	26,0	50,3	28,3	45,2	28,3	4,02	3,30	3,66	3,48
29	4,20	141,	26,0	25,3	46,0	24,7	45,2	26,0	4,20	3,30	3,66	3,48
30	4,20	133,	23,3	24,7	-----	20,3	45,2	20,0	4,20	3,30	3,66	3,48
31	4,20	-----	19,3	23,3	-----	19,3	-----	19,3	-----	3,30	3,66	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,39	25,6	30,0	25,4	67,2	32,2	39,1	28,2	9,06	3,30	3,79	3,65
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,18	24,4	28,5	24,2	64,0	30,6	37,2	26,8	8,62	3,14	3,60	3,48
AKIŞ YÜK:	11,2	63,2	76,5	64,7	160,	81,9	96,1	71,8	22,4	8,41	9,61	9,01
AKIM :	11,8	66,4	80,4	68,0	168,	86,1	101,	75,5	23,5	8,84	10,1	9,47

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 712. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 675. mm YILLIK VERİM : 21.4 L / s / km²

E İ E

9 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
908 - DİM Ç. - KESTEL

YERİ : (32° 06' 02" D - 36° 32' 36" K) Antalya vilayetine bağlı Alanya kazasının doğusunda Alanya - Gazipaşa yolunun 10.Km.sindeki aşıp şose köprüsünün 5 m. mansabındadır.

YAĞIŞ ALANI : 218.8 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 25 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 13.03.1954 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.2 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 13.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 226. m³/s 17.12.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 235. m³/s 24.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 22.10.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 1.00 m³/s 22.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	1.00	165	116.				
41	4.80	196	164.				
72	19.0	227	220.				
103	43.7	258	284.				
134	74.3	290	349.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,20	1,40	8,70	9,90	25,0	25,0	11,5	30,6	15,7	5,40	2,30	1,60
2	1,20	1,40	6,90	9,50	74,3	21,3	12,7	29,0	14,5	5,10	2,30	1,60
3	1,20	1,40	5,70	10,3	122,	17,5	13,9	24,3	14,5	5,40	2,30	1,60
4	1,20	1,40	4,30	11,1	124,	15,7	15,7	21,3	15,1	5,10	2,30	1,60
5	1,20	1,45	3,70	10,7	89,1	13,9	17,5	21,3	14,5	5,10	2,30	1,60
6	1,20	1,70	4,10	9,90	67,7	14,5	20,5	19,8	13,3	4,80	2,30	1,60
7	1,20	2,30	3,70	9,50	58,6	16,3	23,5	19,0	12,7	4,80	2,20	1,60
8	1,20	2,10	3,30	24,3	62,6	19,0	25,8	18,3	12,1	4,50	2,10	1,60
9	1,20	2,00	2,90	53,8	63,6	16,9	25,0	18,3	11,5	5,70	2,10	1,60
10	1,20	1,80	2,90	39,4	52,9	16,9	24,3	19,0	11,5	4,30	2,00	1,60
11	1,20	1,60	3,10	29,8	42,8	22,8	20,5	22,8	13,9	3,90	2,00	1,60
12	1,20	1,50	9,90	23,5	35,4	21,3	18,3	22,8	12,1	3,70	2,00	1,60
13	1,20	1,50	20,5	19,0	30,6	18,3	17,5	20,5	13,3	3,70	2,00	1,60
14	1,20	1,45	19,8	16,3	28,2	16,9	18,3	20,8	11,5	3,70	2,00	1,60
15	1,20	1,45	13,3	14,5	27,4	23,5	20,5	20,8	11,1	3,70	2,00	1,60
16	1,20	1,45	16,9	12,7	26,6	25,0	23,5	25,0	10,7	3,70	1,90	1,06
17	1,20	1,40	161,	11,1	25,0	22,0	25,8	25,0	10,3	3,70	1,90	1,60
18	1,25	1,40	75,4	10,7	22,0	20,5	33,8	24,3	9,50	3,70	1,90	1,60
19	1,60	1,40	38,6	10,3	21,3	18,3	38,6	22,8	9,10	3,50	1,90	1,60
20	1,35	1,40	27,4	9,90	24,3	17,5	40,2	21,3	9,10	3,50	1,90	1,60
21	1,15	1,80	22,0	9,90	26,6	16,9	37,0	20,5	8,70	3,30	1,90	1,60
22	1,00	18,3	19,0	10,3	25,8	16,3	37,8	22,0	8,30	3,10	1,90	1,60
23	1,00	12,7	15,1	10,7	23,5	16,3	39,4	23,5	7,90	3,10	1,80	1,50
24	1,00	7,90	12,7	10,7	22,0	16,3	40,2	25,0	7,20	2,90	1,80	1,50
25	1,00	7,90	12,7	10,3	20,5	15,7	40,2	26,6	6,90	2,90	1,80	1,50
26	1,00	56,7	11,5	9,90	19,0	15,1	37,8	25,8	6,60	2,70	1,80	1,50
27	1,30	68,7	10,3	11,1	18,3	15,1	33,0	24,3	6,60	2,50	1,80	1,50
28	1,70	48,2	12,7	12,1	24,3	15,1	31,4	20,5	6,30	2,50	1,80	1,50
29	1,60	22,0	14,5	16,3	27,4	14,5	31,4	16,9	6,00	2,40	1,80	1,50
30	1,45	12,1	12,1	15,7	-----	12,7	31,4	15,7	5,70	2,40	1,70	1,50
31	1,40	-----	11,1	13,9	-----	12,1	-----	15,7	-----	2,30	1,70	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,23	9,59	18,9	15,4	42,4	17,7	26,9	22,0	10,5	3,78	1,98	1,56
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	5,63	43,8	86,4	70,3	194,	81,0	123,	101,	48,2	17,3	9,07	7,11
AKIŞ YÜK:	15,1	114,	231,	188,	484,	217,	319,	270,	125,	46,2	24,3	18,4
AKIM :	3,30	24,9	50,6	41,2	106,	47,5	69,7	59,1	27,3	10,1	5,31	4,03

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**

YILLIK TOP. AKIM : 449. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 2052 mm** **YILLIK VERİM : 64.9 L / s / km²**

E İ E

9 - MÜTEFERRİK ORTA AKDENİZ SULARI HAVZASI
913 - ONAÇ ÇAYI - BUCAK

YERİ : (30° 33' 47" D - 37° 27' 04" K) Antalya-Burdur şosesinin kestiği Onaç çayı üzerinde Bucak kahvelerinden Burdur istikametinde 250 m. mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 268.0 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 23.07.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.356 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.57 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 17.2 m³/s 13.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 44.3 m³/s 03.01.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 01.10.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 01.10.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.000	110	20.8				
22	1.31	132	26.6				
44	4.84	154	32.3				
66	9.86	176	38.1				
88	15.2	200	44.3				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	0,000	0,150	0,130	0,180	0,970	0,650	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
2	0,000	0,000	0,150	0,130	0,490	0,970	0,650	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
3	0,000	0,000	0,180	0,130	1,83	0,970	0,650	0,570	0,000	0,000	0,000	0,000
4	0,150	0,000	0,180	0,130	1,70	0,890	0,650	1,57	0,000	0,000	0,000	0,000
5	0,000	0,100	0,100	0,130	0,890	0,890	0,650	1,31	0,000	0,000	0,000	0,000
6	0,000	0,050	0,100	0,130	0,730	0,970	0,650	1,05	0,000	0,000	0,000	0,000
7	0,000	0,050	0,100	0,130	0,650	2,09	0,650	1,05	0,000	0,000	0,000	0,000
8	0,000	0,050	0,100	0,200	0,970	1,31	0,650	0,970	0,000	0,000	0,000	0,000
9	0,000	0,030	0,100	0,200	1,05	1,05	0,650	0,890	0,000	0,000	0,000	0,000
10	0,000	0,000	0,130	0,180	1,05	1,57	0,970	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
11	0,000	0,000	0,130	0,150	1,05	1,18	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
12	0,000	0,000	0,130	0,130	1,70	1,05	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
13	0,000	0,000	0,130	0,130	12,7	1,05	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
14	0,000	0,000	0,130	0,130	3,84	1,05	0,810	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
15	0,000	0,000	0,130	0,130	2,35	1,05	0,570	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
16	0,000	0,000	0,130	0,130	1,57	1,05	0,490	0,370	0,000	0,000	0,000	0,000
17	0,000	0,000	0,490	0,130	1,57	0,970	0,490	0,730	0,000	0,000	0,000	0,000
18	0,150	0,000	0,200	0,130	1,57	0,890	0,490	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
19	0,050	0,000	0,150	0,130	1,31	0,890	0,490	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
20	0,000	0,000	0,150	0,130	1,70	0,890	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
21	0,000	0,030	0,150	0,100	2,09	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
22	0,000	0,050	0,150	0,100	1,70	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
23	0,000	0,050	0,150	0,100	1,31	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
24	0,000	0,050	0,180	0,100	1,18	0,730	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
25	0,000	0,100	0,250	0,100	1,05	0,730	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
26	0,000	0,250	0,180	0,180	1,05	0,730	0,490	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000
27	0,000	0,730	0,200	2,22	1,05	0,730	0,410	0,150	0,000	0,000	0,000	0,000
28	0,000	0,250	0,230	0,810	1,05	0,730	0,410	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
29	0,000	0,200	0,200	0,410	1,05	0,730	0,410	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
30	0,000	0,150	0,150	0,250	-----	0,730	0,410	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000
31	0,000	-----	0,150	0,200	-----	0,650	-----	0,000	-----	0,000	0,000	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,011	0,071	0,163	0,238	1,74	0,966	0,597	0,557	0,000	0,000	0,000	0,000
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,042	0,266	0,608	0,888	6,49	3,60	2,23	2,08	0,000	0,000	0,000	0,000
AKIŞ YÜK :	0,112	0,690	1,63	2,38	16,3	9,66	5,78	5,56	0,000	0,000	0,000	0,000
AKIM :	0,030	0,185	0,436	0,638	4,36	2,59	1,55	1,49	0,000	0,000	0,000	0,000

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 11.3 milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 42.1 mm

YILLIK VERİM : 1.33 L / s / km²

E İ E

10 - BURDUR GÖLÜ KAPALI HAVZASI
1001 - ONAC ÇAYI - BUCAK

YERİ : (30° 33' 34" D - 37° 27' 02" K) Antalya-Burdur şosesinin keşiştiği Onac çayı üzerinde Bucak kahvehanelerinden Burdur istikametine 250 m mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 268.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 23.07.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.356 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.57 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 17.2 m³/s 13.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 44.3 m³/s 03.01.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 01.10.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.000	110	20.8				
22	1.31	132	26.6				
44	4.84	154	32.3				
66	9.86	176	38.1				
88	15.2	200	44.3				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	0,000	0,150	0,130	0,180	0,970	0,650	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
2	0,000	0,000	0,150	0,130	0,490	0,970	0,650	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
3	0,000	0,000	0,180	0,130	1,83	0,970	0,650	0,570	0,000	0,000	0,000	0,000
4	0,150	0,000	0,180	0,130	1,70	0,890	0,650	1,57	0,000	0,000	0,000	0,000
5	0,000	0,100	0,100	0,130	0,890	0,890	0,650	1,31	0,000	0,000	0,000	0,000
6	0,000	0,050	0,100	0,130	0,730	0,970	0,650	1,05	0,000	0,000	0,000	0,000
7	0,000	0,050	0,100	0,130	0,650	2,09	0,650	1,05	0,000	0,000	0,000	0,000
8	0,000	0,050	0,100	0,200	0,970	1,31	0,650	0,970	0,000	0,000	0,000	0,000
9	0,000	0,030	0,100	0,200	1,05	1,05	0,650	0,890	0,000	0,000	0,000	0,000
10	0,000	0,000	0,130	0,180	1,05	1,57	0,970	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
11	0,000	0,000	0,130	0,150	1,05	1,18	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
12	0,000	0,000	0,130	0,130	1,70	1,05	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
13	0,000	0,000	0,130	0,130	12,7	1,05	0,890	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
14	0,000	0,000	0,130	0,130	3,84	1,05	0,810	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
15	0,000	0,000	0,130	0,130	2,35	1,05	0,570	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
16	0,000	0,000	0,130	0,130	1,57	1,05	0,490	0,370	0,000	0,000	0,000	0,000
17	0,000	0,000	0,490	0,130	1,57	0,970	0,490	0,730	0,000	0,000	0,000	0,000
18	0,150	0,000	0,200	0,130	1,57	0,890	0,490	0,810	0,000	0,000	0,000	0,000
19	0,050	0,000	0,150	0,130	1,31	0,890	0,490	0,330	0,000	0,000	0,000	0,000
20	0,000	0,000	0,150	0,130	1,70	0,890	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
21	0,000	0,030	0,150	0,100	2,09	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
22	0,000	0,050	0,150	0,100	1,70	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
23	0,000	0,050	0,150	0,100	1,31	0,810	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
24	0,000	0,050	0,180	0,100	1,18	0,730	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
25	0,000	0,100	0,250	0,100	1,05	0,730	0,490	0,250	0,000	0,000	0,000	0,000
26	0,000	0,250	0,180	0,180	1,05	0,730	0,490	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000
27	0,000	0,730	0,200	2,22	1,05	0,730	0,410	0,150	0,000	0,000	0,000	0,000
28	0,000	0,250	0,230	0,810	1,05	0,730	0,410	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
29	0,000	0,200	0,200	0,410	1,05	0,730	0,410	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
30	0,000	0,150	0,150	0,250	-----	0,730	0,410	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000
31	0,000	-----	0,150	0,200	-----	0,650	-----	0,000	-----	0,000	0,000	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	0,011	0,071	0,163	0,238	1,74	0,966	0,597	0,557	0,000	0,000	0,000	0,000
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,042	0,266	0,608	0,888	6,49	3,60	2,23	2,08	0,000	0,000	0,000	0,000
AKIŞ YÜK:	0,112	0,690	1,63	2,38	16,3	9,66	5,78	5,56	0,000	0,000	0,000	0,000
AKIM :	0,030	0,185	0,436	0,638	4,36	2,59	1,55	1,49	0,000	0,000	0,000	0,000

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 11.3 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 42.1 mm YILLIK VERİM : 1.33 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1202 - SAKARYA N. - TEKKEKÖY

YERİ : (31° 56' 51" D - 39° 43' 34" K) Polatının kuzeybatısında Porsuk-Sakarya nehirleri kavşağın dan 10km. mansaptadır.

YAĞIŞ ALANI : 27785.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 670 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1935 - 30.09.1956 (21 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 31.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 28.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 88.2 m³/s 29.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 146. m³/s 31.03.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.6 m³/s 16.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.10 m³/s 03.08.1935

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
150	5.60	340	82.0				
188	17.6	378	98.0				
226	31.7	416	115.				
264	48.4	454	131.				
302	65.0	490	146.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	18,2	23,5	27,4	29,6	31,3	86,0	47,0	31,7	20,3	17,3	18,2	21,0
2	18,2	22,8	26,2	30,5	34,1	85,4	46,5	31,0	19,7	18,2	18,2	21,0
3	18,2	22,8	27,8	30,0	39,0	84,5	46,5	30,0	19,0	17,9	18,2	21,4
4	18,2	21,4	29,2	29,6	44,7	86,6	46,5	30,0	19,7	18,6	18,2	21,0
5	18,2	21,4	28,5	30,0	55,1	78,4	45,6	29,2	20,1	19,0	18,2	21,0
6	18,2	21,0	28,1	30,0	56,8	72,2	44,7	29,6	19,7	17,9	16,9	21,0
7	19,0	21,0	27,8	30,0	52,4	72,6	44,7	31,7	19,0	19,0	16,9	20,5
8	19,0	21,0	27,8	30,0	40,0	74,3	44,7	30,0	19,7	19,0	15,6	21,0
9	19,0	21,0	27,8	30,5	38,2	75,5	44,4	30,0	20,5	17,9	16,0	22,0
10	19,0	20,1	27,8	30,5	35,0	74,9	43,9	31,0	20,5	17,6	16,3	22,0
11	19,3	20,1	27,8	29,6	34,5	74,3	44,4	32,5	18,6	17,6	16,3	22,0
12	20,1	21,0	27,8	29,6	36,5	71,3	43,9	32,8	17,3	16,0	16,6	22,0
13	20,1	21,0	27,8	29,6	38,6	69,5	43,9	32,5	17,6	16,0	16,9	22,1
14	19,7	21,0	28,1	30,0	47,0	70,4	43,5	31,0	16,9	17,9	18,6	24,0
15	19,7	21,0	28,1	30,0	49,3	71,3	42,1	31,0	16,3	18,2	19,0	24,3
16	21,0	21,0	28,1	30,0	52,8	70,0	41,7	32,5	16,0	20,1	19,0	24,3
17	20,3	22,0	29,2	29,2	59,8	70,0	40,9	32,5	17,6	20,5	16,9	24,3
18	19,7	23,1	29,6	29,2	61,0	69,5	38,2	31,0	18,2	20,5	16,0	24,3
19	19,7	23,1	29,6	28,9	54,1	69,5	38,2	30,5	16,9	21,0	16,0	24,7
20	19,0	23,5	29,6	28,9	50,0	68,6	38,6	29,2	16,6	20,3	16,9	25,1
21	19,7	24,0	31,3	28,9	58,1	68,2	38,6	28,1	16,0	20,5	18,6	25,1
22	19,3	24,0	31,3	29,2	69,5	68,0	38,6	28,5	15,6	19,7	20,5	25,1
23	19,0	23,3	31,3	29,2	77,2	61,5	37,0	28,5	15,6	20,1	19,3	26,2
24	19,0	24,7	31,0	30,0	79,1	59,8	36,0	27,0	16,0	20,1	18,6	25,1
25	19,0	24,3	29,6	30,0	77,2	57,2	35,0	26,6	17,9	19,7	18,2	25,1
26	19,0	24,3	29,2	30,0	76,7	55,9	33,6	24,0	17,9	20,1	18,2	25,1
27	20,3	24,7	29,2	30,5	79,8	54,1	33,1	26,0	16,9	19,7	20,1	24,1
28	21,0	26,2	29,2	32,1	84,1	51,5	33,1	28,1	16,9	19,0	20,1	25,1
29	20,3	27,8	29,2	31,3	##.0	49,3	32,1	25,1	16,9	18,2	20,3	25,1
30	20,5	28,5	29,2	30,5	-----	47,4	32,1	22,8	16,9	18,2	21,0	25,7
31	23,1	-----	29,2	30,5	-----	47,0	-----	23,5	-----	18,2	21,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	19,5	22,8	28,8	29,9	55,1	68,2	40,6	29,3	17,9	18,8	18,1	23,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,701	0,821	1,04	1,08	1,98	2,46	1,46	1,05	0,644	0,678	0,651	0,841
AKIŞ YÜK:	1,88	2,13	2,78	2,89	4,97	6,59	3,78	2,82	1,67	1,82	1,75	2,18
AKIM :	52,2	59,1	77,2	80,2	138,	183,	105,	78,4	46,4	50,5	48,5	60,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :980. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 35.3 mm	YILLIK VERİM : 1.12 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1203 - PORSUK ÇAYI - BEŞDEĞİRMEN

YERİ : (30° 02' 12" D - 39° 31' 41" K) Kütahya - Eskişehir karayolunda Kütahyaya 17 km uzaklıktaki Beşdeğirmenler yakınındadır.

YAĞIŞ ALANI : 3877.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 895 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 19.12.1935 - 30.09.1956 (21 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.00 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 7.76 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 26.0 m³/s 18.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 59.2 m³/s 25.03.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.24 m³/s 11.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.04 m³/s 14.08.1949

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,60	3,60	7,38	5,04	4,20	21,8	16,3	10,3	6,42	2,88	2,59	2,45
2	3,60	3,70	6,30	4,93	11,3	20,5	16,3	9,90	6,42	2,88	2,59	2,45
3	3,70	3,70	5,48	4,93	18,7	19,7	16,3	10,5	6,30	3,04	2,52	2,45
4	3,80	3,70	4,82	4,93	16,8	19,0	17,3	11,0	6,30	3,12	2,52	2,45
5	4,82	3,70	5,37	5,04	19,5	19,0	17,9	11,7	6,78	3,20	2,45	2,38
6	3,52	3,70	5,59	4,60	19,7	18,7	18,4	11,2	6,30	3,20	2,45	2,31
7	3,36	3,70	5,26	4,71	17,1	19,7	19,5	10,8	5,94	3,04	2,45	2,38
8	3,28	3,90	4,71	4,93	10,7	20,1	19,5	10,4	5,82	2,96	2,38	2,38
9	3,28	3,80	4,60	5,15	9,45	20,5	19,2	9,75	5,70	2,88	2,38	2,38
10	3,12	3,70	4,71	5,48	8,58	20,1	19,0	9,30	5,37	2,88	2,38	2,38
11	3,04	3,60	5,37	5,70	8,82	21,3	18,7	9,30	4,93	2,88	2,31	2,38
12	3,12	3,60	4,93	5,82	8,70	21,1	18,2	10,8	4,71	2,88	2,31	2,45
13	3,36	3,60	4,71	5,59	11,3	20,1	17,3	16,8	4,50	2,88	2,38	2,52
14	3,36	3,36	4,60	5,26	18,2	19,9	16,8	16,1	4,40	2,88	2,38	2,52
15	3,36	3,28	4,60	5,04	23,9	19,7	16,6	14,7	4,20	3,04	2,45	2,59
16	3,36	3,20	5,26	4,82	24,7	19,9	16,3	13,7	4,00	2,96	2,52	2,66
17	3,36	3,36	12,8	4,71	25,5	19,9	16,3	12,6	4,00	2,88	2,52	2,66
18	3,36	3,80	8,94	4,93	25,8	19,5	16,3	11,7	4,00	2,80	2,52	2,66
19	3,28	5,04	11,5	4,82	24,7	19,0	16,3	10,8	3,90	2,80	2,52	2,66
20	3,28	4,40	8,94	4,93	24,5	18,4	16,1	9,90	3,70	2,80	2,52	2,66
21	3,20	4,20	7,62	5,59	25,5	17,9	15,7	9,45	3,60	2,73	2,45	2,66
22	3,28	6,42	6,78	5,26	25,8	17,9	15,2	8,82	3,60	2,66	2,52	2,73
23	3,28	5,59	6,30	5,48	25,5	17,6	14,7	8,22	3,52	2,59	2,52	2,88
24	3,20	5,04	5,94	6,06	25,0	17,3	13,9	8,10	3,44	2,59	2,59	2,88
25	3,20	4,82	5,70	5,82	23,9	17,1	13,4	7,86	3,44	2,59	2,59	2,96
26	3,20	6,90	5,59	5,59	22,6	16,8	12,4	7,50	3,44	2,59	2,59	3,12
27	3,60	15,4	5,37	5,59	22,0	16,8	12,2	7,38	3,36	2,59	2,59	3,28
28	8,22	13,2	5,59	4,10	22,3	16,1	12,1	7,14	3,20	2,59	2,52	3,28
29	4,71	15,2	5,59	3,60	22,6	15,4	11,7	6,66	3,12	2,66	2,52	3,28
30	3,70	9,75	5,48	4,00	-----	14,7	11,0	6,54	2,96	2,66	2,45	3,36
31	3,60	-----	5,26	3,80	-----	15,9	-----	6,42	-----	2,66	2,52	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	3,62	5,37	6,16	5,04	18,9	18,8	16,0	10,2	4,58	2,83	2,48	2,67
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,933	1,38	1,59	1,30	4,87	4,84	4,13	2,62	1,18	0,730	0,641	0,689
AKIŞ YÜK:	2,50	3,58	4,26	3,48	12,2	12,9	10,7	7,01	3,07	1,96	1,71	1,79
AKIM :	9,69	13,9	16,5	13,5	47,3	50,2	41,5	27,2	11,9	7,59	6,65	6,93

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :253. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 65.2 mm YILLIK VERİM : 2.06 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1206 - SAKARYA NEHRİ - PAŞALARBOĞAZI

YERİ : (30° 03' 52" D - 40° 16' 55" K) Vezirhan demiryolu istasyonunun 4 km. kuzey batısındaki Paşalar boğazındadır.

YAĞIŞ ALANI : 47971.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 145 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 07.09.1937 - 30.09.1956 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 78.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 82.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 559. m³/s 22.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1340 m³/s 01.01.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.75 m³/s 10.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.75 m³/s 10.09.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.50	315	479.				
71	29.2	376	642.				
132	79.4	437	805.				
193	172.	498	967.				
254	323.	560	1131				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	25,8	31,1	77,0	78,2	114,	207,	143,	21,0	14,4	10,0	7,60	6,00
2	25,8	34,4	63,5	72,4	113,	190,	138,	18,0	14,4	10,0	7,60	6,00
3	26,3	36,8	58,5	70,1	150,	172,	145,	18,0	15,2	10,0	7,20	6,40
4	31,8	34,4	54,7	72,4	217,	176,	172,	16,8	18,5	10,0	7,20	6,40
5	34,4	34,4	52,3	71,3	192,	174,	241,	17,2	19,5	9,60	7,20	6,00
6	32,4	33,7	51,5	69,0	169,	172,	299,	18,0	19,0	9,60	7,20	6,00
7	33,7	33,7	50,7	65,5	148,	207,	352,	15,2	16,8	9,20	7,20	6,00
8	31,1	33,1	49,1	63,5	145,	261,	489,	14,4	15,6	9,20	7,20	5,75
9	29,8	32,4	47,5	61,5	140,	276,	526,	14,0	15,2	9,20	7,20	5,25
10	30,5	32,4	46,2	61,5	126,	268,	460,	14,4	14,8	9,20	6,80	5,00
11	29,8	32,4	45,6	65,5	114,	258,	326,	14,8	14,8	9,20	6,80	5,25
12	29,2	31,8	46,2	65,5	106,	233,	230,	16,8	14,4	9,20	6,80	5,50
13	29,2	31,8	46,2	62,5	102,	217,	178,	21,0	14,0	9,20	6,80	5,75
14	29,2	31,8	46,9	60,5	107,	202,	153,	19,5	13,2	9,20	6,80	5,75
15	29,2	31,8	47,5	58,5	128,	212,	157,	18,0	13,6	9,20	6,80	6,00
16	31,8	31,8	49,1	57,5	148,	238,	190,	17,6	12,8	9,20	6,80	6,00
17	32,4	32,4	70,1	56,5	176,	258,	235,	17,2	12,0	9,60	6,40	6,00
18	31,8	32,4	104,	55,5	202,	225,	261,	16,4	11,6	10,0	6,40	6,00
19	30,5	33,1	109,	54,7	281,	195,	281,	16,4	11,6	10,0	6,40	6,00
20	29,8	33,7	129,	54,7	360,	192,	289,	16,0	11,6	9,60	6,40	6,00
21	29,8	33,7	102,	64,5	438,	176,	281,	15,6	11,2	9,20	6,40	6,40
22	29,8	36,2	87,8	169,	523,	174,	248,	15,2	11,2	8,80	6,40	6,40
23	29,2	36,8	79,4	233,	473,	167,	205,	15,2	11,2	8,80	6,80	6,40
24	29,2	36,2	78,2	268,	393,	162,	174,	15,2	11,2	8,40	6,80	6,40
25	29,2	36,2	78,2	220,	318,	153,	163,	15,2	11,2	8,40	6,80	6,40
26	28,5	38,6	77,0	159,	273,	145,	162,	14,8	10,8	8,40	6,40	6,40
27	29,2	38,5	74,7	148,	238,	145,	160,	14,8	10,8	8,40	6,40	6,40
28	33,1	217,	72,4	174,	220,	143,	148,	14,8	10,4	8,00	6,00	6,40
29	37,4	148,	74,7	197,	220,	145,	97,8	14,4	10,4	8,00	6,00	6,40
30	32,4	104,	85,4	163,	-----	146,	30,5	14,4	14,4	7,60	5,75	6,40
31	31,8	-----	85,4	136,	-----	146,	-----	14,4	-----	7,60	5,75	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	30,5	46,2	69,0	103,	218,	195,	231,	16,3	13,5	9,10	6,72	6,04
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,635	0,962	1,44	2,16	4,55	4,06	4,82	0,339	0,282	0,190	0,140	0,126
AKIŞ YÜK:	1,70	2,50	3,86	5,77	11,4	10,9	12,5	0,909	0,732	0,509	0,375	0,325
AKIM :	81,6	120,	185,	277,	547,	521,	599,	43,6	35,1	24,4	18,0	15,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2467 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 51.5 mm YILLIK VERİM : 1.63 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1207 - SAKARYA NEHRİ - BALLIK

YERİ : (31° 32' 06" D - 40° 02' 23" K) Nallıhan-Çayırhan şosesinde Çayırhana 2 km mesafeden batıya doğru Tosunbey Çiftliği yolundaki Ballık köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 40890.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 455 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 23.02.1938 - 30.09.1956 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 128. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 72.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 526. m³/s 07.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 789. m³/s 17.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 31.7 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.20 m³/s 06.08.1940

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-20	16.5	330	377.				
50	50.5	400	477.				
120	118.	470	581.				
190	189.	540	687.				
260	280.	610	792.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	31,7	36,5	85,5	95,7	99,0	190,	145,	---	---	---	---	---
2	31,7	37,2	77,6	96,8	144,	180,	159,	---	---	---	---	---
3	31,7	40,4	71,0	94,6	194,	168,	184,	---	---	---	---	---
4	34,1	39,8	66,9	90,2	172,	163,	256,	---	---	---	---	---
5	36,5	38,5	64,8	86,3	163,	159,	321,	---	---	---	---	---
6	39,1	37,8	63,7	83,8	154,	169,	352,	---	---	---	---	---
7	38,5	37,8	61,6	79,5	151,	234,	473,	---	---	---	---	---
8	36,5	37,8	59,5	75,7	140,	265,	442,	---	---	---	---	---
9	35,9	37,2	58,6	74,8	118,	238,	400,	---	---	---	---	---
10	35,9	37,2	57,7	73,8	107,	228,	322,	---	---	---	---	---
11	35,3	36,5	57,7	72,9	86,3	220,	247,	---	---	---	---	---
12	35,3	36,5	56,8	75,7	80,0	202,	203,	---	---	---	---	---
13	35,9	36,5	57,7	71,9	92,4	188,	192,	---	---	---	---	---
14	35,9	36,5	60,6	70,0	109,	182,	204,	---	---	---	---	---
15	35,9	36,5	63,7	67,9	132,	221,	224,	---	---	---	---	---
16	36,5	36,5	64,8	64,8	143,	233,	255,	---	---	---	---	---
17	36,5	36,5	109,	63,7	152,	217,	276,	---	---	---	---	---
18	36,5	37,2	124,	62,7	195,	200,	289,	---	---	---	---	---
19	36,5	37,8	139,	61,6	282,	181,	299,	---	---	---	---	---
20	36,5	38,5	116,	66,9	357,	167,	287,	---	---	---	---	---
21	35,9	39,1	97,9	167,	436,	167,	257,	---	---	---	---	---
22	34,7	40,4	94,6	227,	384,	167,	223,	---	---	---	---	---
23	34,1	41,1	93,5	251,	331,	161,	195,	---	---	---	---	---
24	34,1	41,7	92,4	228,	285,	153,	173,	---	---	---	---	---
25	34,1	42,4	86,3	194,	252,	149,	164,	---	---	---	---	---
26	33,5	57,7	96,8	163,	217,	146,	161,	---	---	---	---	---
27	34,7	237,	96,8	204,	195,	148,	151,	---	---	---	---	---
28	37,2	149,	95,7	198,	198,	149,	134,	---	---	---	---	---
29	36,5	111,	100,	158,	194,	150,	128,	---	---	---	---	---
30	36,5	90,2	99,0	133,	-----	150,	121,	---	---	---	---	---
31	36,5	-----	88,0	109,	-----	146,	-----	---	---	---	---	---

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	35,5	53,3	82,5	115,	192,	184,	241,	---	---	---	---	---
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,868	1,30	2,02	2,81	4,69	4,49	5,90	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	2,33	3,37	5,40	7,53	11,8	12,0	15,3	---	---	---	---	---
AKIM :	95,1	138,	221,	308,	481,	492,	625,	---	---	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2356 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 57.7 mm	YILLIK VERİM : 3.13 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1210 - ALADAĞ Ç. - ÇAYIRHAN

YERİ : (31° 35' 48" D - 40° 06' 08" K) Ankara-Nallıhan şosesinde Çayırhan nahiyesinden Beypazarı kazasına çıkıştaki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 2175.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 458 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 22.11.1939 - 30.09.1956 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.1 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 145. m³/s 07.04.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 188. m³/s 30.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 09.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 29.07.1940

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.Istasyon Sanyar barajı göl sahası içinde kaldığından 12.9.1956 da kapatılmıştır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-20	0.000	215	91.8				
27	1.21	262	119.				
74	11.2	309	146.				
121	37.6	356	174.				
168	64.4	400	200.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,28	1,88	19,5	18,9	20,2	37,1	25,5	51,1	9,00	1,49	1,21	0,000
2	1,31	2,48	15,6	17,8	33,6	34,8	28,1	49,9	9,00	1,43	1,13	0,000
3	1,40	2,48	12,3	17,8	46,5	33,0	34,8	48,8	8,60	1,40	1,07	0,000
4	2,20	2,48	11,2	21,7	44,2	34,2	45,9	45,9	7,80	1,37	1,04	0,000
5	3,88	2,20	11,2	20,0	35,9	33,0	60,6	48,2	17,8	1,31	1,03	0,000
6	2,48	2,07	10,7	18,9	30,7	34,2	85,2	46,4	16,7	1,28	1,07	0,000
7	2,48	2,07	10,1	15,6	28,1	57,6	127,	42,5	7,00	1,28	1,09	0,000
8	2,76	2,04	9,00	14,5	25,5	39,5	114,	39,5	7,40	1,28	0,940	0,000
9	2,20	1,94	8,60	14,5	22,8	43,1	104,	36,5	6,60	1,28	0,000	0,000
10	2,07	1,88	7,80	14,5	19,5	40,7	80,5	35,9	5,40	1,25	0,000	0,000
11	1,94	1,81	7,40	14,0	17,3	38,3	62,8	35,9	4,44	1,24	0,000	0,000
12	1,94	1,81	7,80	12,9	17,8	34,2	54,0	35,9	3,60	1,22	0,000	---
13	1,88	1,81	10,1	12,3	18,4	35,3	51,7	37,7	2,48	1,19	0,000	---
14	1,81	1,81	15,6	11,8	18,9	51,7	60,0	49,9	2,14	1,19	0,000	---
15	1,75	1,81	13,4	10,7	27,1	50,5	72,7	42,5	2,01	1,22	0,000	---
16	1,68	1,75	12,9	9,55	32,4	44,2	83,5	38,9	1,81	1,24	0,000	---
17	1,81	1,75	27,1	9,00	31,3	37,7	89,6	36,5	1,68	1,28	0,000	---
18	1,81	1,75	26,0	9,00	51,7	34,8	96,3	33,6	1,55	1,28	0,000	---
19	1,78	1,88	46,4	9,55	66,1	32,4	99,9	30,2	1,55	1,28	0,000	---
20	1,68	1,94	41,3	18,4	93,4	30,7	102,	26,0	1,52	1,25	0,000	---
21	1,68	2,14	31,3	85,2	111,	29,7	92,9	22,8	1,52	1,22	0,000	---
22	1,62	2,48	28,6	95,7	89,6	28,6	82,3	21,7	1,49	1,21	0,000	---
23	1,55	3,32	30,7	84,1	73,3	27,6	74,5	22,8	1,43	1,21	0,000	---
24	1,55	2,76	31,3	76,3	62,8	26,0	72,7	21,7	1,37	1,21	0,000	---
25	1,52	2,48	30,2	60,6	53,4	25,5	74,5	20,0	1,34	1,21	0,000	---
26	1,55	25,5	28,1	52,3	45,4	25,0	75,1	18,4	1,34	1,21	0,000	---
27	1,55	98,1	26,5	62,8	43,6	25,0	66,7	16,2	1,28	1,22	0,000	---
28	2,01	54,6	29,1	54,6	44,2	26,0	62,8	15,1	1,31	1,24	0,000	---
29	2,20	44,2	28,1	47,1	38,3	25,0	60,0	12,9	1,75	1,25	0,000	---
30	2,07	26,5	25,5	38,9	-----	25,0	54,0	11,8	1,75	1,24	0,000	---
31	2,01	-----	22,2	33,6	-----	24,4	-----	10,1	-----	1,21	0,000	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,92	10,1	20,5	31,7	42,9	34,3	73,1	32,4	4,42	1,26	0,277	0,000
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,882	4,62	9,43	14,6	19,7	15,8	33,6	14,9	2,03	0,581	0,127	0,000
AKIŞ YÜK:	2,36	12,0	25,2	39,0	49,2	42,3	87,3	40,0	5,29	1,56	0,341	0,000
AKIM :	5,14	26,1	54,9	84,9	107,	92,0	190,	86,9	11,5	3,39	0,741	0,000

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :663. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 305. mm

YILLIK VERİM : 10.2 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1215 - SAKARYA N. - SİTEALTI

YERİ : (31° 24' 14" D - 40° 03' 37" K) Ankara-Nallıhan şosesinin 154. km'sinden batıya doğru 16 km mesafede Sanyar mevkiindeki beton köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 41314.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 435 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 23.09.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 110. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 67.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 401. m³/s 22.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 664. m³/s 05.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 28.5 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 14.2 m³/s 03.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir. İstasyon 13 Nisan 1956 günü kapatılmıştır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-25	13.0	170	191.				
14	30.6	209	250.				
53	55.5	248	315.				
92	89.1	287	397.				
131	136.	330	488.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	28,5	36,9	73,4	76,8	83,3	176,	115,	---	---	---	---	---
2	29,0	36,9	67,4	71,6	109,	174,	117,	---	---	---	---	---
3	29,0	36,9	62,6	67,4	171,	154,	146,	---	---	---	---	---
4	29,6	36,9	57,1	69,0	159,	147,	191,	---	---	---	---	---
5	29,6	37,5	54,8	65,0	156,	144,	239,	---	---	---	---	---
6	30,1	38,1	53,2	64,2	131,	157,	228,	---	---	---	---	---
7	30,1	37,5	51,8	60,2	115,	196,	399,	---	---	---	---	---
8	30,6	37,5	51,2	57,1	117,	193,	462,	---	---	---	---	---
9	31,2	37,5	50,5	57,1	102,	197,	426,	---	---	---	---	---
10	31,2	38,1	49,1	57,9	90,2	205,	285,	---	---	---	---	---
11	31,7	39,4	50,5	58,7	79,6	214,	236,	---	---	---	---	---
12	32,2	40,6	49,1	58,7	69,0	191,	209,	---	---	---	---	---
13	32,2	41,3	49,1	57,1	71,6	173,	---	---	---	---	---	---
14	32,7	41,9	52,5	54,8	76,8	184,	---	---	---	---	---	---
15	32,7	41,9	54,0	52,5	91,2	199,	---	---	---	---	---	---
16	33,3	41,9	60,2	51,2	139,	210,	---	---	---	---	---	---
17	33,3	41,3	86,1	51,2	150,	217,	---	---	---	---	---	---
18	33,8	41,3	115,	51,2	209,	206,	---	---	---	---	---	---
19	33,8	41,3	153,	55,5	260,	176,	---	---	---	---	---	---
20	33,8	41,9	118,	77,7	315,	150,	---	---	---	---	---	---
21	34,4	42,6	98,7	166,	389,	146,	---	---	---	---	---	---
22	34,4	43,2	88,1	214,	380,	146,	---	---	---	---	---	---
23	34,4	47,8	84,2	242,	304,	147,	---	---	---	---	---	---
24	35,0	92,3	83,3	212,	268,	144,	---	---	---	---	---	---
25	35,0	118,	81,4	169,	234,	138,	---	---	---	---	---	---
26	36,9	151,	81,4	140,	216,	123,	---	---	---	---	---	---
27	51,8	149,	77,7	156,	197,	122,	---	---	---	---	---	---
28	54,0	143,	99,8	173,	185,	119,	---	---	---	---	---	---
29	47,8	124,	97,5	142,	181,	118,	---	---	---	---	---	---
30	42,6	88,1	92,3	114,	-----	120,	---	---	---	---	---	---
31	39,4	-----	84,2	112,	-----	119,	-----	---	-----	---	---	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	34,6	59,5	75,1	98,5	174,	165,	0,000	---	---	---	---	---
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,839	1,44	1,82	2,39	4,21	3,99	0,000	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	2,25	3,73	4,87	6,39	10,6	10,7	6,39	---	---	---	---	---
AKIM :	92,8	154,	201,	264,	436,	441,	264,	---	---	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1853 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 44.9 mm	YILLIK VERİM : 2.66 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1217 - ANKARA ÇAYI - BOĞAZ

YERİ : (32° 30' 42" D - 39° 57' 03" K) Ankara-Ayaş şosesinin 36 km'sine 3km mesafedeki Zir nahiyesindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2754.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 835 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 12.06.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.49 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.35 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 27.1 m³/s 10.03.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 54.7 m³/s 17.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.540 m³/s 16.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.380 m³/s 16.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,21	1,41	2,30	3,05	10,3	13,7	9,50	13,6	14,5	1,74	2,53	0,880
2	1,21	1,41	2,09	2,68	10,3	12,6	9,38	13,2	12,7	1,54	2,53	0,880
3	2,75	1,34	1,88	2,38	10,3	12,2	11,5	12,7	11,8	1,41	2,53	0,950
4	2,75	1,34	1,88	2,38	10,5	11,8	18,6	12,3	11,3	1,41	2,53	1,08
5	6,30	1,34	2,02	2,45	10,9	12,2	21,0	12,3	10,9	1,41	2,45	1,08
6	2,02	1,34	1,95	2,75	11,3	14,2	20,8	12,3	10,5	1,54	2,38	1,15
7	1,81	1,41	1,95	3,05	11,9	21,4	17,9	12,3	10,0	1,74	2,53	1,15
8	1,81	1,54	1,88	3,41	12,2	24,5	20,6	12,2	9,63	1,88	3,77	1,28
9	1,67	1,54	1,88	3,32	11,8	25,8	22,0	12,2	9,50	1,67	4,14	1,41
10	1,47	1,47	1,95	3,23	11,3	26,4	24,5	12,0	9,13	1,47	3,14	1,41
11	1,28	1,28	1,88	3,05	10,9	24,1	25,8	12,0	8,75	1,28	2,53	1,47
12	1,08	1,34	1,88	2,90	10,7	21,6	25,4	12,3	8,38	0,950	1,88	1,60
13	1,08	1,34	1,81	2,68	10,3	20,0	25,6	13,3	8,02	0,590	1,54	1,67
14	1,02	1,34	1,95	2,53	10,0	16,5	26,2	14,9	7,66	0,560	1,41	1,67
15	1,02	1,28	2,23	2,38	10,0	15,6	26,2	15,4	7,54	0,560	1,28	1,67
16	1,02	1,28	3,41	2,23	10,7	16,3	24,5	15,4	9,38	0,540	1,15	1,81
17	1,02	1,28	7,41	2,68	12,7	14,4	23,5	15,2	13,3	0,540	1,08	1,81
18	0,950	1,28	5,82	4,62	14,7	13,2	22,6	14,9	15,7	0,570	1,08	1,88
19	0,950	1,41	4,52	5,82	17,5	11,5	22,0	14,4	13,7	0,850	1,02	1,95
20	0,950	1,47	3,95	7,18	19,2	10,8	21,2	14,0	11,8	2,83	1,02	2,09
21	0,950	1,47	3,68	9,50	20,6	12,2	20,6	13,6	9,88	2,83	1,02	2,09
22	0,950	1,54	3,59	16,3	21,6	11,9	19,8	13,6	8,63	2,83	1,08	2,09
23	0,950	1,74	3,77	17,9	22,4	10,3	19,4	15,0	7,30	2,83	1,08	2,09
24	0,950	1,88	3,68	18,6	23,7	9,63	18,8	15,9	6,30	2,68	0,950	2,16
25	1,02	2,09	3,41	16,3	23,9	9,50	18,3	15,0	5,13	2,75	0,950	2,16
26	1,02	3,41	3,14	14,2	22,0	9,75	17,7	14,5	4,05	3,14	0,920	2,23
27	1,15	8,26	3,41	13,2	18,6	10,4	17,2	14,0	3,59	3,32	0,880	2,23
28	1,21	5,94	4,81	12,5	15,7	10,9	16,1	13,7	2,98	2,98	0,880	2,23
29	1,21	3,50	4,24	11,9	14,5	11,1	14,9	13,6	2,38	2,83	0,880	2,30
30	1,21	2,75	3,86	10,9	-----	10,3	14,0	14,5	1,95	2,68	0,880	2,30
31	1,28	-----	3,59	10,3	-----	9,88	-----	16,3	-----	2,68	0,880	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	1,46	2,00	3,09	6,98	14,5	14,7	19,9	13,8	8,88	1,83	1,71	1,69
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,530	0,726	1,12	2,53	5,26	5,32	7,21	5,00	3,22	0,663	0,620	0,614
AKIŞ YÜK :	1,42	1,88	3,01	6,79	13,2	14,3	18,7	13,4	8,35	1,78	1,66	1,59
AKIM :	3,91	5,19	8,28	18,7	36,3	39,3	51,5	36,9	23,0	4,89	4,57	4,39

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 237. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 86.1 mm YILLIK VERİM : 2.72 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1218 - SAKARYA NEHRİ - YENİCE

YERİ : (30° 50' 39" D - 40° 05' 20" K) Ankara'ya bağlı Nallıhan kazasının 56 km.güneybatısında, Yenice köyü civarındaki Sakarya köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 44570.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 290 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 04.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 75.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 73.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 587. m³/s 08.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1333 m³/s 05.01.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.24 m³/s 06.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.24 m³/s 06.06.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	13.0	280	436.				
56	52.8	336	606.				
112	106.	392	789.				
168	188.	448	1069				
224	302.	500	1384				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,2	32,5	69,9	75,3	101,	198,	129,	8,04	12,6	5,76	5,00	3,02
2	26,9	33,3	64,5	69,9	111,	185,	130,	7,28	12,6	5,76	5,00	2,80
3	29,7	36,3	60,3	68,1	176,	174,	154,	6,90	13,6	6,14	4,78	2,72
4	36,3	36,3	56,9	70,8	178,	169,	202,	8,04	16,6	6,14	4,78	2,48
5	34,8	36,3	53,6	71,7	179,	166,	263,	11,7	13,0	6,14	4,78	2,32
6	33,3	36,3	52,8	68,1	150,	167,	324,	6,90	12,6	5,76	4,78	2,40
7	34,0	35,5	52,0	65,4	135,	202,	415,	5,76	12,2	5,00	4,78	2,80
8	33,3	34,0	50,4	62,8	129,	261,	564,	6,52	11,3	4,56	4,56	3,02
9	32,5	34,0	48,8	62,8	122,	247,	533,	10,9	11,3	4,56	4,34	3,02
10	31,8	33,3	48,0	65,4	110,	247,	442,	10,9	11,7	5,38	4,34	2,80
11	31,1	32,5	48,0	66,3	96,0	231,	324,	12,2	11,9	5,38	4,34	2,80
12	31,1	32,5	48,0	64,5	86,5	219,	245,	14,8	9,64	5,76	4,34	3,02
13	31,1	32,5	48,8	62,0	85,5	208,	202,	12,2	6,14	5,38	4,34	3,02
14	31,1	32,5	49,6	61,1	93,7	186,	186,	11,7	5,76	4,78	4,34	3,02
15	31,8	32,5	50,4	59,4	106,	202,	212,	11,7	5,76	5,38	4,12	3,02
16	31,8	32,5	60,3	57,7	129,	247,	251,	11,7	5,76	6,52	4,12	3,02
17	31,8	33,3	94,8	56,9	145,	233,	275,	11,7	5,76	7,66	4,12	3,02
18	31,8	33,3	107,	56,0	174,	206,	295,	11,7	5,76	4,78	4,12	3,02
19	32,5	34,8	101,	55,2	241,	188,	311,	11,7	5,38	4,56	4,12	3,24
20	32,5	35,5	112,	61,1	322,	171,	308,	10,9	5,38	4,34	4,12	3,02
21	31,8	34,8	91,5	99,4	436,	166,	290,	10,5	5,38	4,34	4,12	2,72
22	31,1	35,5	81,6	215,	491,	166,	247,	10,9	6,14	4,34	4,12	2,48
23	31,1	37,0	79,8	245,	403,	156,	210,	11,7	8,04	4,34	4,12	2,80
24	31,4	37,0	78,9	233,	347,	147,	186,	11,7	7,28	4,34	3,68	3,02
25	31,4	38,5	78,0	192,	299,	139,	174,	12,2	6,14	4,12	2,72	3,02
26	29,7	52,8	76,2	151,	255,	137,	172,	12,2	5,38	4,12	2,72	3,24
27	29,7	112,	75,3	148,	219,	137,	162,	12,6	5,76	4,34	2,64	3,24
28	32,5	217,	75,3	179,	212,	138,	106,	12,6	6,14	4,78	2,72	3,24
29	32,5	119,	82,5	166,	210,	141,	22,9	13,0	6,52	4,78	3,24	3,02
30	32,5	83,5	89,5	144,	-----	141,	9,64	13,0	6,14	4,78	3,68	2,64
31	32,5	-----	81,6	118,	-----	135,	-----	12,6	-----	5,00	3,46	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	31,7	48,2	69,9	102,	198,	184,	245,	10,8	8,59	5,13	4,08	2,90
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,710	1,08	1,57	2,29	4,44	4,13	5,49	0,243	0,193	0,115	0,092	0,065
AKIŞ YÜK:	1,90	2,80	4,20	6,15	11,1	11,1	14,2	0,653	0,500	0,307	0,245	0,169
AKIM :	84,8	125,	187,	274,	496,	493,	635,	29,1	22,3	13,7	10,9	7,52

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2378 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 53.3 mm	YILLIK VERİM : 1.69 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1219 - DİNSİZ ÇAYI - YAĞBASAN

YERİ : (30° 36' 47" D - 40° 46' 32" K) Adapazarı ili Hendek ilçesine 14 km uzaklıktaki Yağbasan köyü önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 422 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 50 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 09.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.85 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.17 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 65.0 m³/s 29.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 69.2 m³/s 06.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.550 m³/s 20.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.120 m³/s 07.08.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akim anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	0.100	356	26.9				
103	2.61	420	35.0				
166	7.48	483	44.7				
230	13.5	546	56.4				
293	20.0	610	72.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,56	14,8	11,5	7,24	24,1	14,5	12,2	3,52	2,04	1,56	1,44	1,00
2	1,44	21,6	8,16	5,86	39,1	10,4	11,4	3,66	2,04	1,56	1,44	1,00
3	1,44	32,2	6,19	5,09	48,7	9,90	9,33	5,54	2,04	1,44	1,44	1,00
4	1,44	22,0	5,09	5,62	38,3	32,6	8,52	5,23	2,22	1,44	1,16	0,960
5	4,28	18,9	7,32	6,46	25,0	39,5	7,98	4,20	2,40	1,26	1,08	0,920
6	21,9	11,0	34,7	15,6	18,4	25,8	7,32	3,73	2,34	1,44	0,780	0,920
7	41,0	7,24	39,2	20,1	17,3	34,1	7,00	3,45	2,16	1,50	0,730	0,960
8	14,4	6,10	28,5	20,0	12,8	29,6	7,00	3,31	2,16	1,38	0,730	0,920
9	8,07	5,23	15,1	18,9	11,2	20,5	14,1	3,03	2,04	1,32	0,680	0,920
10	5,54	4,36	11,5	20,1	10,7	17,2	20,7	2,96	1,98	1,16	0,650	0,920
11	3,10	3,59	8,79	16,8	10,6	22,0	15,6	2,96	1,74	1,08	0,650	0,880
12	2,68	3,24	7,72	11,2	16,9	22,3	11,8	4,28	1,62	1,00	0,650	0,880
13	2,89	2,89	7,08	9,06	17,1	18,1	8,97	6,55	1,50	0,960	0,650	1,12
14	2,54	2,82	6,82	7,89	42,5	16,3	7,08	4,44	1,56	0,960	0,650	1,98
15	2,54	2,54	5,70	6,55	54,0	18,7	6,10	4,28	1,56	0,960	0,650	1,62
16	2,68	2,40	6,37	5,62	45,4	38,1	5,46	6,82	1,56	0,960	0,650	1,68
17	2,40	2,47	12,2	5,09	23,9	34,0	4,88	13,1	1,56	0,920	0,650	1,56
18	2,40	2,75	13,7	4,60	17,1	21,7	4,36	7,89	1,56	0,960	0,600	1,44
19	2,16	3,88	13,0	4,44	15,6	15,3	4,04	5,30	1,56	1,04	0,600	1,38
20	1,80	6,37	9,24	7,72	16,8	11,8	3,80	4,12	1,56	1,04	0,580	1,38
21	1,80	9,06	7,08	17,5	32,2	11,9	3,80	3,45	1,50	1,04	0,650	1,26
22	1,74	13,2	5,62	24,7	30,2	13,1	3,66	3,10	1,32	1,04	0,650	1,20
23	1,56	18,6	7,24	20,1	24,0	11,2	3,52	3,03	1,16	0,960	0,600	1,20
24	1,56	16,6	11,1	16,1	19,5	9,60	3,52	2,89	1,04	1,00	0,680	1,20
25	1,44	12,0	8,34	12,4	16,2	8,43	3,80	2,61	1,16	0,920	0,680	1,20
26	1,44	15,9	7,72	17,7	12,1	7,40	8,34	2,40	1,20	0,800	1,04	1,20
27	4,36	29,2	8,70	32,4	10,4	7,00	7,40	2,40	1,20	0,800	1,04	1,20
28	32,0	38,0	14,1	40,0	10,4	6,46	4,95	2,34	1,62	0,800	0,960	1,20
29	63,3	30,2	12,8	34,9	17,6	5,54	4,36	2,16	1,74	0,840	1,04	1,20
30	53,2	17,6	9,60	21,4	-----	7,00	3,80	2,16	1,62	0,750	1,04	1,20
31	30,9	-----	8,43	18,0	-----	11,1	-----	2,10	-----	0,800	1,04	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	10,3	12,6	11,6	14,8	23,4	17,8	7,49	4,10	1,69	1,09	0,835	1,18
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	24,4	29,8	27,4	35,1	55,4	42,1	17,8	9,71	4,01	2,58	1,98	2,80
AKIŞ YÜK:	65,4	77,3	73,5	94,1	139,	113,	46,0	26,1	10,4	6,90	5,31	7,27
AKIM :	27,6	32,6	31,0	39,7	58,6	47,6	19,4	11,0	4,39	2,91	2,24	3,07

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :280. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 664. mm YILLIK VERİM : 21.0 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1221 - SAKARYA NEHRİ - DOĞANÇAY

YERİ : (30° 19' 54" D - 40° 37' 32" K) Sakarya vilayetine bağlı Doğançay nahiyasının 2 km. menbaındadır.

YAĞIŞ ALANI : 53660. km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 95 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 12.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 113. m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 104. m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 639. m³/s 09.04.1956GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1162 m³/s 19.02.1953SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.40 m³/s 11.09.1956GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.40 m³/s 11.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	6.00	330	416.				
58	30.0	398	584.				
126	80.0	466	786.				
194	160.	534	1019				
262	275.	600	1294				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	29,0	40,7	131,	116,	180,	284,	197,	93,0	41,9	20,5	8,60	6,60
2	29,0	43,8	108,	106,	197,	269,	195,	84,0	41,3	19,5	8,60	6,50
3	30,5	47,7	96,2	101,	249,	257,	195,	79,0	41,9	19,0	8,40	6,60
4	35,4	49,0	90,0	97,3	316,	273,	210,	76,0	49,7	18,0	8,40	6,80
5	33,8	44,5	86,0	101,	282,	284,	257,	72,2	56,0	17,0	8,40	6,70
6	40,7	43,8	82,0	103,	257,	269,	318,	69,5	57,8	17,0	8,40	6,60
7	37,7	44,5	81,0	99,5	221,	300,	379,	69,5	51,1	17,0	8,20	6,60
8	38,9	45,1	77,0	95,1	205,	356,	448,	60,5	44,5	16,6	8,20	6,60
9	36,5	43,8	74,0	99,5	194,	398,	609,	56,0	41,3	15,8	8,00	6,50
10	36,0	42,5	71,3	102,	181,	379,	623,	54,6	38,3	15,4	8,00	6,50
11	35,4	41,3	70,4	103,	163,	370,	526,	54,6	36,0	15,4	7,80	6,40
12	34,9	40,7	69,5	101,	150,	350,	398,	58,7	34,3	15,0	7,80	6,40
13	34,9	40,1	72,2	96,2	163,	328,	320,	69,5	32,7	14,6	7,60	6,50
14	34,9	40,1	72,2	91,0	244,	316,	277,	75,0	30,5	14,6	7,40	6,70
15	36,0	39,5	72,2	88,0	275,	312,	257,	69,5	28,5	14,2	7,40	6,80
16	41,9	40,1	73,1	86,0	249,	314,	275,	70,4	28,0	13,8	7,40	7,20
17	39,5	44,5	84,0	84,0	251,	339,	310,	71,3	26,0	13,4	7,40	7,00
18	43,2	64,1	142,	82,0	257,	322,	337,	65,9	24,8	13,0	7,40	7,40
19	39,5	73,1	157,	81,0	302,	294,	356,	62,3	23,6	13,4	7,40	7,80
20	37,7	68,6	151,	84,0	362,	269,	368,	58,7	23,2	14,6	7,40	7,80
21	36,5	65,9	153,	99,5	430,	255,	372,	54,6	22,4	13,8	7,40	7,60
22	36,5	62,3	129,	160,	526,	247,	354,	51,8	22,0	13,0	7,20	7,40
23	36,0	69,5	120,	260,	592,	238,	316,	51,8	22,0	11,8	7,20	7,40
24	35,4	65,9	118,	296,	510,	225,	282,	51,8	21,5	11,4	7,00	7,60
25	34,9	64,1	117,	296,	430,	214,	266,	51,8	22,8	10,6	7,00	7,80
26	34,3	73,1	115,	253,	364,	206,	253,	50,4	22,4	10,2	7,00	7,80
27	34,9	109,	111,	220,	322,	198,	251,	49,7	21,5	9,80	7,20	7,80
28	38,3	192,	112,	220,	298,	195,	242,	48,4	21,0	9,00	7,00	7,80
29	50,4	275,	114,	242,	298,	194,	202,	47,1	21,0	8,80	6,90	7,80
30	50,4	171,	123,	229,	-----	197,	129,	45,8	21,0	8,60	6,80	8,00
31	43,2	-----	123,	198,	-----	197,	-----	43,8	-----	8,60	6,70	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	37,3	69,5	103,	142,	292,	279,	317,	61,8	32,3	14,0	7,60	7,10
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,695	1,30	1,92	2,64	5,44	5,20	5,92	1,15	0,602	0,261	0,142	0,132
AKIŞ YÜK:	1,86	3,35	5,14	7,06	13,6	13,9	15,3	3,09	1,56	0,697	0,380	0,343
AKIM :	99,9	180,	276,	379,	732,	747,	823,	166,	83,7	37,4	20,4	18,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)YILLIK TOP. AKIM : 3573 milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 66.3 mm

YILLIK VERİM : 2.11 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1222 - KOCASU - RÜSTÜMKÖY

YERİ : (29° 46' 03" D - 40° 15' 18" K) Bursa'nın Yenişehir kazasına 12 km. mesafede Rüstümköy önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1975.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 245 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 121. m³/s 27.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 121. m³/s 27.11.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.280 m³/s 24.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.280 m³/s 24.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	1.00	210	64.2				
42	6.16	253	80.4				
84	18.4	295	95.9				
126	32.5	338	112.				
168	48.2	380	128.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,32	3,92	30,3	20,6	31,4	33,2	18,4	26,7	15,0	4,20	0,600	0,360
2	2,44	5,32	24,1	20,3	54,8	29,9	18,4	25,8	14,1	3,60	0,560	0,360
3	2,56	7,56	23,4	20,3	78,8	28,3	18,7	28,6	14,1	3,28	0,520	0,360
4	2,56	5,88	21,5	20,3	47,2	33,2	19,3	26,1	15,0	3,28	0,520	0,360
5	2,44	5,32	21,2	19,7	33,9	34,3	19,0	24,5	15,7	3,28	0,520	0,360
6	2,32	7,00	23,1	20,3	30,9	31,5	20,5	23,4	16,0	3,28	0,480	0,480
7	2,44	7,00	22,2	20,3	28,3	35,3	26,1	22,8	16,0	2,96	0,440	0,600
8	2,56	6,16	19,4	19,7	29,3	49,0	28,3	22,3	13,8	2,96	0,400	0,600
9	2,32	5,32	19,1	21,2	26,4	44,1	31,9	21,7	11,0	2,96	0,360	0,600
10	2,32	5,04	19,7	29,9	23,4	42,3	35,3	21,1	9,48	2,96	0,360	0,600
11	2,32	4,48	19,4	24,4	20,2	40,9	33,2	22,6	8,52	2,80	0,360	0,600
12	2,32	4,48	19,1	21,5	23,1	36,3	31,9	23,1	7,80	2,64	0,360	0,600
13	2,56	4,48	19,1	20,3	49,7	36,3	29,6	24,5	7,58	2,16	0,360	0,740
14	2,68	4,48	19,1	19,7	73,2	40,2	28,0	25,8	7,36	2,00	0,360	0,880
15	2,80	3,92	19,1	19,1	57,1	40,2	27,4	24,8	6,92	2,00	0,400	1,02
16	2,80	5,60	19,4	18,4	45,5	37,3	27,0	24,8	6,48	2,00	0,440	1,44
17	5,04	24,7	26,4	17,5	40,2	32,9	28,6	24,8	6,48	2,00	0,440	1,58
18	3,64	33,3	47,1	16,6	40,2	29,8	30,2	24,8	6,48	2,00	0,440	1,72
19	3,36	38,7	35,8	16,3	42,7	28,3	31,5	22,8	5,60	2,00	0,440	1,72
20	2,80	26,0	29,9	19,7	42,0	26,4	35,3	19,6	4,60	2,00	0,360	1,72
21	2,68	20,6	26,4	42,1	42,3	26,4	36,6	20,8	5,60	1,72	0,360	1,72
22	2,56	23,4	24,7	58,2	42,7	24,5	34,9	20,8	6,04	1,72	0,360	1,44
23	2,56	25,1	25,4	48,6	39,8	22,8	33,6	22,0	6,04	1,72	0,360	1,58
24	2,56	22,8	27,1	41,0	33,9	22,0	34,9	22,0	5,60	1,30	0,320	2,00
25	2,56	20,6	26,7	37,6	30,2	21,7	36,3	22,0	5,60	0,880	0,320	2,00
26	2,56	35,8	24,4	34,4	29,0	20,2	37,3	21,7	5,20	0,880	0,320	2,00
27	2,56	89,7	24,1	38,7	29,3	20,2	35,6	21,1	4,60	0,880	0,360	2,00
28	8,40	84,1	23,7	43,3	37,3	19,0	31,5	20,8	4,40	0,600	0,360	2,00
29	12,0	54,8	25,1	38,0	37,0	18,4	30,9	18,1	4,40	0,600	0,360	1,72
30	12,0	37,2	25,1	34,0	-----	18,4	28,3	16,0	4,40	0,600	0,360	1,72
31	5,32	-----	22,5	31,0	-----	18,4	-----	14,7	-----	0,600	0,360	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	3,56	20,8	24,3	27,5	39,3	30,4	29,3	22,6	8,66	2,12	0,405	1,16
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,80	10,5	12,3	13,9	19,9	15,4	14,8	11,4	4,39	1,08	0,205	0,589
AKIŞ YÜK :	4,83	27,2	33,0	37,3	49,9	41,2	38,4	30,6	11,4	2,88	0,552	1,52
AKIM :	9,54	53,8	65,1	73,7	98,5	81,4	75,9	60,5	22,5	5,69	1,09	3,01

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 550. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 279. mm YILLIK VERİM : 8.81 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1223 - SEYDİ SUYU - HAMİDİYE

YERİ : (30° 55' 01" D - 39° 34' 45" K) Eskişehir vilayetine 40 km güney-doğusundaki Hamidiye köyü civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 1600. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 875 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 17.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 2.32 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.84 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 32.2 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 32.2 m³/s 21.02.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.250 m³/s 15.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.210 m³/s 11.06.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,480	0,860	1,64	1,10	1,28	9,18	3,72	1,55	0,860	0,620	0,330	0,250
2	0,480	0,860	1,55	1,10	1,60	8,55	3,78	1,42	0,860	0,620	0,330	0,250
3	0,480	0,860	1,42	1,10	5,61	7,31	4,06	1,37	0,860	0,620	0,330	0,250
4	0,710	0,830	1,33	1,10	5,30	6,63	4,06	1,37	0,860	0,560	0,330	0,250
5	2,88	0,800	1,28	1,10	4,64	5,93	4,38	1,28	0,830	0,560	0,300	0,250
6	1,33	0,770	1,28	1,10	4,38	5,61	8,93	1,28	0,800	0,560	0,300	0,250
7	1,01	0,740	1,04	1,10	3,89	5,53	10,8	1,28	0,740	0,560	0,300	0,250
8	0,800	0,740	0,980	1,10	3,67	5,69	10,5	1,33	0,680	0,560	0,300	0,250
9	0,740	0,740	0,980	1,10	3,03	8,43	8,30	1,96	0,680	0,560	0,280	0,250
10	0,680	0,710	0,980	1,10	2,98	9,05	7,01	2,00	0,680	0,530	0,280	0,250
11	0,620	0,680	0,980	1,10	2,98	9,18	6,01	2,05	0,620	0,350	0,280	0,280
12	0,650	0,680	0,980	1,10	2,98	8,93	5,30	2,64	0,620	0,330	0,280	0,280
13	0,650	0,680	0,980	1,10	3,34	8,80	4,93	2,53	0,620	0,330	0,280	0,280
14	0,620	0,680	1,07	1,10	9,96	8,55	4,25	2,49	0,560	0,330	0,280	0,300
15	0,620	0,680	1,04	1,10	22,8	8,43	3,89	2,39	0,560	0,330	0,250	0,300
16	0,620	0,680	1,07	1,07	13,5	7,75	3,56	2,29	0,560	0,330	0,250	0,300
17	0,620	0,680	1,28	1,07	11,0	7,31	3,24	2,29	0,560	0,330	0,250	0,330
18	0,620	0,740	1,28	1,04	11,6	5,77	3,19	2,15	0,560	0,330	0,250	0,330
19	0,620	0,740	1,28	1,04	18,7	5,61	3,19	1,96	0,560	0,330	0,250	0,350
20	0,620	0,800	1,28	1,28	23,0	5,45	2,98	1,91	0,560	0,330	0,250	0,350
21	0,620	0,800	1,46	3,08	28,8	5,30	2,69	1,91	0,560	0,330	0,250	0,350
22	0,620	0,800	1,51	2,98	18,0	5,23	2,44	1,82	0,560	0,330	0,250	0,400
23	0,620	0,830	1,87	2,69	14,6	5,00	2,05	1,73	0,560	0,330	0,250	0,400
24	0,620	0,980	1,73	2,53	13,1	4,70	1,91	1,69	0,620	0,300	0,250	0,430
25	0,620	1,46	1,64	2,49	11,0	4,51	1,91	1,51	0,620	0,300	0,250	0,430
26	0,620	4,12	1,51	2,25	10,2	4,32	1,73	1,10	0,620	0,300	0,250	0,450
27	0,740	4,25	1,46	2,00	9,18	4,12	1,73	0,980	0,620	0,300	0,250	0,450
28	2,00	3,72	1,28	1,51	7,75	4,06	1,73	0,920	0,620	0,300	0,250	0,450
29	1,28	2,69	1,28	1,33	9,30	4,00	1,64	0,920	0,620	0,330	0,250	0,450
30	0,920	2,00	1,19	1,28	-----	3,95	1,64	0,890	0,620	0,330	0,250	0,450
31	0,860	-----	1,15	1,28	-----	3,84	-----	0,860	-----	0,330	0,250	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,818	1,22	1,28	1,47	9,59	6,35	4,19	1,67	0,655	0,405	0,273	0,329
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,511	0,763	0,802	0,916	6,00	3,97	2,62	1,05	0,409	0,253	0,170	0,205
AKIŞ YÜK :	1,37	1,98	2,15	2,45	15,0	10,6	6,75	2,80	1,06	0,675	0,456	0,533
AKIM :	2,19	3,16	3,44	3,92	24,0	17,0	10,8	4,48	1,70	1,08	0,730	0,852

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 73.4 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 45.8 mm	YILLIK VERİM : 1.45 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1228 - KOCASU Ç. - HAMZABEY

YERİ : (29° 31' 36" D - 40° 07' 54" K) Yenişehir-İnegöl şosesinde İnegöl'e 6 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 1108.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 260 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 11.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.37 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.76 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 52.1 m³/s 27.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 59.0 m³/s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.330 m³/s 10.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.150 m³/s 29.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,430	1,02	3,45	3,45	7,55	9,53	7,55	15,4	5,55	2,04	0,910	0,800
2	0,430	2,26	2,76	3,05	48,8	8,87	8,21	13,9	5,05	1,89	0,910	0,800
3	0,400	1,80	2,62	3,65	25,2	8,87	9,20	12,9	5,30	1,89	0,910	0,800
4	0,430	1,15	2,33	3,45	14,9	11,4	9,86	12,9	5,30	1,75	0,910	0,800
5	0,470	1,28	2,18	3,65	10,9	10,5	10,2	13,4	6,05	1,89	0,910	0,910
6	0,470	1,41	3,25	3,45	8,87	12,9	11,4	12,9	5,30	2,47	0,800	0,910
7	0,430	1,41	2,18	3,05	7,88	22,3	16,0	11,4	5,30	2,18	0,800	0,800
8	0,430	1,28	1,89	3,65	7,88	15,4	16,0	10,9	4,25	1,60	0,680	0,800
9	0,360	1,28	2,04	6,05	7,88	12,9	20,6	10,5	4,25	1,49	0,680	0,680
10	0,330	1,15	2,18	5,30	7,05	17,1	17,1	10,2	4,25	1,60	0,800	0,680
11	0,360	1,02	2,18	4,25	5,55	15,4	16,0	10,5	3,85	1,49	0,680	0,680
12	0,400	1,02	3,85	3,85	11,9	13,4	15,4	10,2	3,25	1,49	0,680	0,680
13	0,760	0,890	3,85	3,45	28,1	14,9	14,9	10,9	2,91	1,49	0,570	0,910
14	0,500	0,890	3,65	3,25	30,9	16,0	14,9	10,9	2,76	1,49	0,450	0,910
15	0,430	0,890	2,91	3,05	30,4	17,7	15,4	10,5	2,76	1,49	0,450	1,03
16	0,500	3,18	3,45	2,91	18,3	15,4	15,4	10,5	2,62	1,37	0,450	1,14
17	0,760	12,5	21,2	2,76	14,4	13,9	15,4	10,2	2,47	1,37	0,450	1,14
18	0,500	7,48	8,54	2,62	22,3	12,4	17,7	10,5	2,47	1,37	0,450	1,03
19	0,470	7,15	6,55	2,62	22,3	11,4	21,2	9,53	2,47	1,37	0,570	0,910
20	0,430	7,80	5,80	7,30	21,2	10,9	22,3	9,20	2,18	1,37	0,570	0,910
21	0,430	5,93	5,05	14,4	18,3	10,9	21,2	8,54	2,33	1,26	0,570	0,910
22	0,470	6,85	4,45	10,5	14,4	9,53	18,9	7,88	2,76	0,910	0,570	0,910
23	0,470	6,85	4,05	8,21	12,9	9,53	18,3	7,55	2,33	0,910	0,570	0,910
24	0,400	4,41	5,05	7,30	11,4	9,53	19,4	7,05	2,18	0,910	0,680	0,910
25	0,400	7,48	4,05	6,55	10,2	9,20	19,4	7,05	2,47	0,910	0,910	0,910
26	0,430	37,0	3,85	5,80	9,86	8,54	18,9	6,80	2,18	0,800	0,910	0,910
27	1,54	48,0	4,05	7,88	10,2	8,21	16,5	6,55	2,18	0,800	0,800	0,910
28	9,75	16,5	4,45	8,54	14,4	8,21	15,4	6,30	2,18	0,910	0,800	0,910
29	3,41	8,21	4,85	7,05	10,5	7,88	14,9	6,05	2,76	0,910	0,800	0,910
30	1,54	4,85	4,05	5,55	-----	7,88	14,9	5,80	2,33	0,800	0,800	0,910
31	1,28	-----	4,05	5,55	-----	7,55	-----	5,55	-----	0,800	0,800	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,949	6,76	4,35	5,23	16,0	11,9	15,8	9,76	3,40	1,39	0,705	0,881
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,856	6,10	3,92	4,72	14,4	10,7	14,2	8,80	3,07	1,25	0,636	0,795
AKIŞ YÜK:	2,29	15,8	10,5	12,6	36,2	28,7	36,8	23,5	7,96	3,36	1,71	2,06
AKIM :	2,54	17,5	11,6	14,0	40,1	31,8	40,8	26,1	8,82	3,72	1,89	2,28

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 201. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 181. mm YILLIK VERİM : 5.75 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1237 - MUDURNU ÇAYI - DOKURCUN

YERİ : (30° 51' 52" D - 40° 34' 31" K) Mudurnu - Akyazı şosesi üzerindeki Dokurcun nahiyesindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1059.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 275 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 15.06.1955 - 30.09.1956 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.27 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.48 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 46.4 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 46.4 m³/s 21.02.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.56 m³/s 17.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.720 m³/s 25.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	3,20	8,18	16,5	11,0	11,9	6,66	2,92	1,68	1,62
2	---	---	---	3,20	20,1	15,0	11,9	13,1	7,04	2,78	1,68	1,62
3	---	---	---	4,01	17,9	13,1	11,9	12,3	7,04	2,64	1,68	1,62
4	---	---	---	4,01	17,4	16,2	12,3	11,9	7,04	2,50	1,68	1,56
5	---	---	---	4,01	15,5	15,0	13,1	11,4	7,04	2,50	1,68	1,56
6	---	---	---	4,01	14,5	17,4	16,9	11,0	6,66	2,50	1,62	1,56
7	---	---	---	3,74	12,7	22,5	24,9	10,6	6,66	2,36	1,62	1,56
8	---	---	---	3,74	10,1	21,3	23,1	10,1	6,28	2,36	1,62	1,56
9	---	---	---	4,55	9,70	18,9	20,1	9,70	5,63	2,36	1,68	1,56
10	---	---	---	4,55	9,32	18,4	18,4	9,70	5,36	2,36	1,68	1,56
11	---	---	---	4,01	8,56	18,9	16,9	9,32	5,09	2,22	1,68	1,56
12	---	---	---	4,01	8,94	16,5	15,0	9,70	4,55	2,22	1,62	1,68
13	---	---	---	4,01	10,6	16,5	14,5	10,1	4,55	2,22	1,62	1,80
14	---	---	---	3,74	14,5	18,4	15,0	10,1	4,28	2,08	1,62	1,80
15	---	---	---	3,74	18,4	21,3	15,5	10,1	4,01	2,08	1,62	1,80
16	---	---	---	3,74	16,5	17,9	16,0	9,70	3,74	2,08	1,62	1,80
17	---	---	---	3,47	14,5	17,9	17,4	9,70	3,74	2,08	1,56	1,80
18	---	---	---	3,47	19,4	17,4	17,9	8,94	3,47	2,08	1,56	1,74
19	---	---	12,3	4,01	23,1	15,5	17,9	8,56	3,20	2,22	1,56	1,74
20	---	---	7,42	16,0	37,6	14,5	17,4	8,56	3,20	2,36	1,62	1,74
21	---	---	5,63	20,1	43,3	13,6	16,5	8,18	3,06	2,22	1,62	1,74
22	---	---	5,09	23,1	36,9	13,1	15,5	7,80	3,06	1,94	1,62	1,68
23	---	---	4,82	17,4	30,1	13,1	15,0	7,42	3,06	1,80	1,62	1,68
24	---	---	4,82	16,0	23,1	12,7	14,0	7,42	2,92	1,80	1,62	1,62
25	---	---	4,82	12,3	19,5	12,3	15,5	7,42	2,92	1,80	1,68	1,62
26	---	---	4,55	10,6	18,4	12,3	15,5	7,42	2,92	1,80	1,68	1,62
27	---	---	4,55	9,70	17,9	11,9	14,0	7,04	2,92	1,80	1,68	1,62
28	---	---	4,28	8,56	17,4	11,9	13,1	7,04	3,20	1,80	1,62	1,62
29	---	---	4,01	8,18	16,9	11,4	12,7	7,04	3,47	1,74	1,62	1,62
30	---	---	3,74	7,04	-----	11,4	12,3	6,66	3,06	1,74	1,62	1,62
31	---	-----	3,47	5,90	-----	11,0	-----	6,28	-----	1,68	1,62	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	---	---	0,000	7,36	18,3	15,6	15,7	9,23	4,53	2,16	1,64	1,66
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	0,000	6,94	17,3	14,7	14,8	8,71	4,27	2,04	1,54	1,56
AKIŞ YÜK:	---	---	5,66	18,6	43,3	39,4	38,4	23,3	11,0	5,46	4,13	4,05
AKIM :	---	---	6,00	19,7	45,9	41,8	40,7	24,7	11,7	5,79	4,38	4,29

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 205. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 193. mm YILLIK VERİM : 7.80 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1238 - KURTBOĞAZI D. - KURTBOĞAZI

YERİ : (32° 42' 03" D - 40° 16' 11" K) Ankara-Kızılcahamam şosesinin 54. km'sindeki Saksıpınar kahvesinden 500 m ileridedir.

YAĞIŞ ALANI : 314.0 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 850 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 22.07.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.87 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.87 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 7.45 m³/s 21.01.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 7.45 m³/s 21.01.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.180 m³/s 14.07.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.180 m³/s 14.07.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,38	2,48	2,85	3,79	4,18	1,66	1,24	0,720	0,840	0,540	0,250	0,360
2	2,38	2,57	2,75	3,79	5,23	1,32	2,20	0,840	0,840	0,480	0,250	0,360
3	2,29	2,57	2,75	3,70	5,14	1,24	3,04	1,15	0,840	0,480	0,250	0,360
4	2,38	2,48	2,75	3,79	4,75	1,40	3,41	1,24	0,840	0,480	0,250	0,360
5	2,38	2,48	2,75	3,51	4,75	1,15	3,60	1,07	0,840	0,360	0,230	0,360
6	2,29	2,38	2,85	3,22	4,56	2,38	3,79	0,900	0,900	0,300	0,180	0,360
7	2,29	2,48	2,66	3,22	4,37	4,08	2,85	0,840	0,840	0,360	0,200	0,420
8	2,29	2,66	2,66	3,22	4,37	2,75	1,66	0,780	0,840	0,360	0,230	0,420
9	2,29	2,57	2,66	3,22	4,37	1,92	1,07	0,840	0,780	0,300	0,230	0,300
10	2,29	2,48	2,75	3,32	3,70	2,11	1,07	1,15	0,780	0,300	0,230	0,300
11	2,29	2,48	2,75	3,22	3,60	2,20	1,07	1,15	0,720	0,360	0,230	0,360
12	2,38	2,48	2,85	3,22	4,08	1,49	1,07	1,15	0,720	0,300	0,230	0,360
13	2,38	2,48	3,04	3,32	3,60	1,74	1,15	1,07	0,600	0,300	0,230	0,360
14	2,38	2,48	3,22	3,13	2,94	2,48	1,07	0,840	0,600	0,180	0,250	0,360
15	2,38	2,48	2,94	3,13	3,04	3,32	1,07	0,840	0,540	0,200	0,230	0,280
16	2,38	2,48	3,70	3,13	2,94	2,57	1,07	0,900	0,540	0,280	0,230	0,300
17	2,38	2,48	6,26	3,13	2,85	2,20	1,15	0,780	0,540	0,280	0,230	0,360
18	2,38	2,48	4,66	3,22	3,51	1,92	1,40	0,720	0,480	0,280	0,230	0,360
19	2,38	2,48	4,46	3,70	4,66	1,74	1,32	0,720	0,480	0,360	0,230	0,360
20	2,38	2,57	4,08	4,94	6,70	1,83	1,32	0,600	0,540	0,420	0,360	0,360
21	2,38	2,57	4,08	7,00	5,82	1,92	1,24	0,660	0,540	0,300	0,360	0,360
22	2,38	2,66	3,98	6,70	4,66	1,40	1,24	0,660	0,540	0,280	0,420	0,360
23	2,38	2,66	3,98	5,52	3,89	1,15	1,24	0,600	0,540	0,300	0,360	0,360
24	2,38	2,57	4,08	5,33	3,04	0,980	1,07	0,600	0,540	0,280	0,420	0,300
25	2,38	2,85	4,18	4,85	2,57	1,24	1,07	0,600	0,540	0,300	0,360	0,230
26	2,38	4,08	3,98	4,94	2,02	1,15	1,15	0,660	0,540	0,280	0,360	0,360
27	2,48	5,14	3,98	6,56	2,11	1,15	0,980	0,780	0,540	0,300	0,360	0,360
28	2,66	4,08	4,46	5,33	2,29	1,49	0,980	0,840	0,540	0,300	0,360	0,360
29	2,57	3,41	4,46	4,75	1,74	0,980	0,980	0,840	0,280	0,280	0,360	0,360
30	2,48	3,13	4,08	4,27	-----	0,900	0,840	0,840	0,540	0,250	0,360	0,360
31	2,48	-----	3,89	3,89	-----	0,900	-----	0,840	-----	0,250	0,360	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,38	2,77	3,57	4,13	3,84	1,77	1,55	0,846	0,641	0,324	0,285	0,349
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	7,59	8,83	11,4	13,2	12,2	5,63	4,93	2,69	2,04	1,03	0,907	1,11
AKIŞ YÜK:	20,4	22,9	30,4	35,4	30,7	15,1	12,8	7,23	5,29	2,76	2,43	2,88
AKIM :	6,39	7,19	9,55	11,1	9,63	4,73	4,01	2,27	1,66	0,867	0,763	0,905

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 59.1 milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 188. mm

YILLIK VERİM : 5.96 L / s / km²

E İ E
12 - SAKARYA HAVZASI
1239 - OVA ÇAYI - EYBEK

YERİ : (32° 55' 34" D - 40° 17' 16" K) Ankara - Kızılcahamam şosesinin 50 - 51. km'sinden 23 km doğuda Eyb ek köyünün 3 km yakınındadır.

YAĞIŞ ALANI : 328.4 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 1025 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 22.07.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.87 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 1.87 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 35.0 m³/s 08.04.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 35.0 m³/s 08.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.040 m³/s 10.08.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 0.040 m³/s 10.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Var **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,040	0,070	0,180	0,490	0,980	1,20	2,39	2,76	0,270	0,120	0,060	0,040
2	0,040	0,070	0,180	0,520	1,38	1,20	2,52	2,52	0,270	0,120	0,050	0,040
3	0,050	0,070	0,190	0,550	1,29	1,12	5,75	2,52	0,260	0,120	0,050	0,040
4	0,060	0,070	0,190	0,520	1,29	1,12	26,4	2,52	0,260	0,120	0,050	0,040
5	0,050	0,070	0,190	0,490	1,29	1,20	29,5	2,64	0,260	0,100	0,050	0,040
6	0,050	0,070	0,200	0,450	1,12	1,38	30,7	2,52	0,260	0,100	0,050	0,040
7	0,050	0,070	0,200	0,370	1,12	2,76	31,5	2,39	0,260	0,080	0,050	0,040
8	0,050	0,080	0,200	0,320	1,12	2,64	34,6	2,15	0,260	0,080	0,050	0,040
9	0,050	0,080	0,200	0,320	0,980	1,90	33,4	1,90	0,230	0,080	0,050	0,040
10	0,050	0,080	0,200	0,320	0,890	1,12	28,4	1,29	0,220	0,080	0,040	0,040
11	0,050	0,080	0,220	0,320	0,850	1,03	26,0	1,29	0,190	0,080	0,040	0,040
12	0,050	0,080	0,220	0,320	0,850	1,03	19,0	1,12	0,160	0,080	0,040	0,040
13	0,050	0,080	0,230	0,320	0,850	1,20	15,9	1,12	0,130	0,080	0,040	0,040
14	0,050	0,080	0,230	0,320	0,800	1,64	15,5	1,20	0,120	0,070	0,040	0,040
15	0,050	0,080	0,240	0,320	0,850	1,64	15,5	1,20	0,120	0,070	0,040	0,040
16	0,050	0,080	0,260	0,320	0,850	1,64	15,5	1,12	0,120	0,070	0,040	0,040
17	0,050	0,080	0,370	0,320	0,890	1,73	15,5	1,12	0,120	0,070	0,040	0,040
18	0,060	0,080	0,550	0,320	1,12	1,64	15,5	1,12	0,120	0,070	0,040	0,040
19	0,060	0,080	0,550	0,370	1,73	1,64	14,7	1,03	0,120	0,070	0,040	0,040
20	0,060	0,080	0,470	1,12	2,02	1,73	12,0	1,03	0,120	0,070	0,040	0,040
21	0,060	0,080	0,470	7,06	3,01	1,64	11,6	1,03	0,100	0,070	0,040	0,040
22	0,060	0,090	0,520	7,78	4,00	1,38	11,3	0,940	0,100	0,070	0,040	0,040
23	0,060	0,090	0,550	5,41	3,25	1,29	9,74	0,940	0,100	0,070	0,040	0,040
24	0,060	0,080	0,550	3,01	4,89	1,38	9,74	0,940	0,100	0,070	0,040	0,040
25	0,060	0,160	0,550	2,15	12,0	1,47	9,12	0,890	0,100	0,070	0,040	0,040
26	0,060	1,90	0,550	2,15	2,27	1,64	6,34	0,610	0,100	0,070	0,040	0,050
27	0,060	3,01	0,520	2,64	1,47	1,64	3,25	0,520	0,120	0,070	0,040	0,050
28	0,060	1,64	0,570	1,55	1,73	1,64	3,13	0,350	0,120	0,070	0,040	0,050
29	0,080	0,220	0,570	1,29	1,38	2,02	3,13	0,320	0,120	0,070	0,040	0,050
30	0,080	0,180	0,550	0,890	-----	3,38	2,88	0,320	0,120	0,070	0,040	0,050
31	0,080	-----	0,490	0,890	-----	4,00	-----	0,310	-----	0,070	0,040	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,056	0,299	0,360	1,39	1,94	1,68	15,3	1,35	0,165	0,081	0,043	0,042
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,171	0,911	1,10	4,25	5,91	5,11	46,7	4,10	0,502	0,246	0,132	0,127
AKIŞ YÜK:	0,457	2,36	2,94	11,4	14,8	13,7	121,	11,0	1,30	0,658	0,353	0,329
AKIM :	0,150	0,776	0,964	3,73	4,86	4,50	39,8	3,61	0,428	0,216	0,116	0,108

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**

YILLIK TOP. AKIM : 59.1 milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 180. mm** **YILLIK VERİM : 5.69 L / s / km²**

E İ E

13 - MÜTEFERRİK BATI KARADENİZ SULARI HAVZASI
1301 - MELAN ÇAYI - DALGOZ

YERİ : (33° 13' 21" D - 40° 57' 20" K) Çankırı vilayetine bağlı Kurşunlu kazasının 20 km Kuzeyinde Dalgoz köyü önünde sağ sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2996.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 675 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1952 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 19.3 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 154. m³/s 07.04.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 265. m³/s 01.04.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.50 m³/s 01.01.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.63 m³/s 10.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
5	1.63	130	99.0				
30	8.50	155	129.				
55	21.1	180	167.				
80	44.0	205	216.				
105	71.4	230	286.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,50	9,33	15,1	12,6	10,9	24,5	19,1	39,6	14,1	6,88	4,70	4,15
2	2,50	3,33	11,7	13,0	14,1	23,8	27,9	37,4	14,1	6,55	4,70	4,15
3	2,50	3,60	10,5	12,1	25,4	21,8	42,9	40,7	14,1	6,55	4,70	4,15
4	5,90	3,88	9,70	11,7	31,3	21,1	57,2	38,5	14,1	6,23	4,70	4,15
5	3,33	3,88	9,70	11,3	26,2	19,8	76,8	38,5	14,6	6,23	4,70	4,15
6	6,55	3,60	10,1	11,3	21,1	25,4	94,5	40,7	14,6	5,90	4,70	4,15
7	4,70	3,33	9,70	10,9	17,8	64,9	141,	36,3	14,6	5,90	4,70	4,15
8	4,15	3,33	9,30	10,5	16,2	51,7	129,	32,2	16,7	5,58	4,70	4,43
9	3,60	3,33	8,50	10,5	16,7	37,4	113,	28,8	16,2	5,58	4,43	4,43
10	3,33	3,33	8,50	10,1	15,7	35,2	99,0	29,1	14,1	5,58	4,43	4,43
11	3,33	3,05	8,50	9,70	12,5	36,3	71,4	27,9	12,1	5,58	4,43	4,43
12	3,05	3,05	8,18	9,70	12,1	32,2	57,2	31,3	11,3	5,58	4,43	4,43
13	3,05	3,05	9,70	9,30	13,0	29,6	50,6	31,3	10,5	5,58	4,43	4,43
14	3,05	3,05	10,1	8,50	14,1	39,6	55,0	33,0	10,1	5,58	4,43	4,98
15	2,78	3,05	9,30	7,85	17,2	72,5	70,2	32,2	9,70	5,58	4,15	4,98
16	2,78	3,05	8,90	7,20	27,1	57,2	77,9	30,5	9,30	5,25	4,15	4,98
17	3,05	3,05	8,50	7,53	27,9	41,8	82,3	28,8	8,90	5,58	4,15	4,98
18	2,78	3,05	10,5	7,53	27,9	34,1	87,8	27,1	8,50	5,58	4,15	4,98
19	2,78	3,05	26,2	7,85	53,8	28,8	90,0	24,5	8,50	5,58	4,15	4,98
20	2,78	3,33	32,2	10,1	75,7	27,9	92,3	23,2	8,50	5,25	4,15	4,98
21	2,78	3,60	21,1	51,7	93,4	27,1	82,3	20,5	8,18	5,25	3,88	4,98
22	2,78	3,60	17,2	59,4	82,3	25,4	79,0	18,4	7,85	5,25	3,88	4,98
23	2,78	3,33	16,2	63,8	67,8	23,8	67,1	19,8	7,85	5,25	3,88	4,98
24	2,50	3,33	15,7	50,6	52,8	22,5	64,9	19,8	7,53	5,25	3,60	4,98
25	2,50	3,60	15,1	41,8	39,6	22,5	67,1	19,1	7,20	5,25	3,60	4,98
26	2,50	5,90	15,1	29,6	31,3	20,5	67,1	19,1	6,88	5,25	3,60	4,98
27	2,50	71,4	15,1	27,1	27,9	19,8	57,2	18,4	6,88	5,25	3,88	4,98
28	2,78	52,8	14,6	25,4	31,3	20,5	50,6	16,7	7,20	4,98	3,88	4,98
29	3,60	27,1	14,6	25,4	25,4	19,8	49,5	15,7	7,20	4,98	3,88	4,98
30	3,05	18,4	14,1	23,8	-----	20,5	44,0	14,6	7,20	4,98	3,88	4,98
31	3,33	-----	13,6	13,0	-----	19,1	-----	14,1	-----	4,98	4,15	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	3,21	8,83	13,1	19,7	32,0	31,2	72,1	27,3	10,6	5,57	4,23	4,68
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,07	2,95	4,38	6,58	10,7	10,4	24,1	9,13	3,54	1,86	1,41	1,56
AKIŞ YÜK:	2,87	7,64	11,7	17,6	26,8	27,9	62,4	24,4	9,18	4,97	3,77	4,04
AKIM :	8,60	22,9	35,2	52,8	80,2	83,6	187,	73,2	27,5	14,9	11,3	12,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 610. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 203. mm	YILLIK VERİM : 6.44 L / s / km ²	

E İ E

13 - MÜTEFERRİK BATI KARADENİZ SULARI HAVZASI
1302 - BÜYÜK MELEN - YAKABAŞI

YERİ : (30° 59' 04" D - 40° 51' 28" K) Düzce-Hendek şosesinde Düzce kazasına 12 km. mesafede şosenin Melen Çayını kestiği köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 1984.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 90 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 08.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 52.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.2 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 278. m³/s 29.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 278. m³/s 29.10.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.80 m³/s 23.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.78 m³/s 13.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
107	0.150	292	115.				
144	12.8	329	153.				
181	31.6	366	199.				
218	54.7	403	246.				
255	83.0	440	294.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,00	93,8	84,6	50,2	78,2	70,3	54,1	66,5	24,0	18,0	7,00	5,40
2	9,40	79,0	64,3	45,6	105,	62,8	59,8	62,0	24,0	16,0	6,40	5,00
3	9,80	118,	52,8	41,8	144,	59,0	68,0	58,3	24,0	14,2	6,20	5,00
4	9,80	120,	46,3	41,2	136,	77,4	77,4	56,0	24,0	12,8	6,20	4,60
5	12,4	92,1	43,7	45,0	110,	106,	81,4	54,7	24,5	12,4	5,40	4,60
6	45,0	68,0	64,3	54,7	88,7	104,	85,4	52,8	25,5	13,3	5,00	4,60
7	179,	55,4	80,6	57,5	74,2	119,	104,	51,5	25,5	12,8	4,60	4,60
8	171,	46,9	71,8	55,4	65,0	129,	114,	48,9	24,5	11,5	4,60	4,20
9	99,1	41,8	62,0	52,8	60,0	110,	116,	46,9	24,0	11,0	4,60	4,20
10	61,3	37,6	59,0	59,0	56,8	93,8	119,	45,0	22,5	10,6	5,00	4,20
11	40,6	34,0	58,3	59,0	53,4	83,8	103,	43,0	21,5	9,80	5,00	4,20
12	32,8	30,5	56,8	54,1	61,3	76,6	85,4	42,4	20,0	9,40	5,00	4,60
13	25,5	28,8	56,0	50,8	100,	70,3	73,4	42,4	19,0	8,60	5,00	6,20
14	24,0	27,2	56,0	48,9	175,	69,5	68,0	41,8	18,0	8,60	4,60	8,60
15	22,5	25,5	53,4	46,3	247,	79,8	68,8	41,2	17,0	8,60	4,60	9,40
16	21,5	24,5	49,5	43,0	236,	92,1	73,4	40,0	16,0	8,20	4,20	13,3
17	22,0	24,0	54,7	40,6	188,	87,0	79,0	41,2	15,5	7,80	4,20	16,5
18	24,5	24,0	76,6	38,8	151,	76,6	84,6	41,2	15,1	8,20	4,20	13,7
19	23,5	24,5	96,4	38,2	140,	69,5	90,0	40,0	14,2	9,00	4,20	11,5
20	22,0	40,0	102,	48,9	150,	62,8	91,3	38,2	13,7	9,40	4,20	10,2
21	21,0	71,0	88,7	94,7	186,	60,5	87,0	35,8	13,3	9,00	4,20	9,00
22	20,0	76,6	72,6	149,	213,	59,8	78,2	34,0	13,7	8,20	4,20	8,20
23	19,0	87,0	63,5	175,	186,	58,3	70,3	33,4	13,7	7,40	3,80	7,80
24	17,5	86,2	62,8	172,	148,	56,0	68,0	32,2	12,8	6,40	3,80	7,40
25	16,0	69,5	58,3	156,	114,	54,1	68,0	31,0	12,4	7,00	5,40	7,40
26	15,1	81,4	53,4	125,	94,7	52,8	76,6	29,9	12,4	7,80	6,20	7,00
27	18,0	145,	50,2	121,	79,8	52,1	90,4	28,3	12,4	9,00	5,80	7,00
28	118,	189,	50,2	137,	76,6	51,5	87,9	26,6	15,5	9,00	5,80	7,00
29	268,	157,	56,8	118,	77,4	49,5	82,2	25,5	19,5	8,60	5,80	7,00
30	227,	116,	61,3	97,3	-----	48,9	75,0	25,0	19,5	8,20	5,80	6,40
31	148,	-----	55,4	77,4	-----	50,8	-----	24,5	-----	7,40	5,80	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	56,5	70,5	63,3	77,2	124,	74,0	82,7	41,3	18,6	9,94	5,06	7,29
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	28,5	35,5	31,9	38,9	62,5	37,3	41,7	20,8	9,37	5,01	2,55	3,68
AKIŞ YÜK:	76,1	92,2	85,7	104,	157,	99,8	108,	55,9	24,3	13,4	6,80	9,52
AKIM :	151,	183,	170,	207,	311,	198,	214,	111,	48,2	26,6	13,5	18,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1651 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 833. mm	YILLIK VERİM : 26.3 L / s / km ²	

E İ E

13 - MÜTEFERRİK BATI KARADENİZ SULARI HAVZASI
1305 - ARAÇ ÇAYI - KILAVUZLAR

YERİ : (32° 39' 54" D - 41° 12' 42" K) Safranbolu-Karabük şosesinin 6.km.sinden batıya doğru 300m. mesafedeki Kılavuzlar köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 2774.4 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 195 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 31.07.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.1 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 135. m³/s 21.01.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 135. m³/s 21.01.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.70 m³/s 01.10.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.87 m³/s 23.12.1953

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	1.60	125	41.1				
41	2.60	146	57.7				
62	5.76	167	78.4				
83	14.4	188	105.				
104	27.0	210	135.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,70	3,84	8,46	13,8	30,2	34,2	40,3	29,9	41,1	8,92	4,86	3,84
2	2,70	4,35	6,88	13,8	38,2	31,5	44,6	28,2	63,1	8,00	4,86	3,84
3	3,00	11,2	6,32	13,2	63,1	32,1	50,8	30,2	35,5	7,44	4,69	3,84
4	6,60	8,92	6,32	16,7	54,2	36,2	52,4	30,2	33,5	7,44	4,52	3,84
5	16,7	4,35	6,32	14,4	43,2	34,2	58,6	29,5	36,8	6,88	4,52	4,18
6	12,1	4,01	7,16	15,0	37,5	43,9	63,1	26,3	44,6	8,00	4,52	4,18
7	21,5	3,84	6,60	15,0	35,5	62,2	108,	22,2	35,5	7,44	4,52	4,18
8	9,38	3,67	6,60	15,0	32,1	51,6	82,9	22,0	30,8	7,44	4,35	4,18
9	5,03	3,50	7,72	16,1	31,5	49,3	67,9	20,9	30,8	6,88	4,18	4,18
10	4,35	3,40	8,00	20,1	28,2	50,8	51,6	21,5	25,7	6,60	4,01	4,18
11	3,84	3,40	8,00	19,1	25,0	54,2	50,1	29,5	22,6	6,32	3,84	4,18
12	3,67	3,30	19,1	16,1	26,3	50,8	45,4	30,2	20,3	5,76	3,84	4,35
13	3,50	3,30	31,5	16,7	28,2	50,8	43,9	27,0	18,5	5,76	3,84	5,76
14	3,30	3,30	29,5	16,1	32,8	66,0	45,4	29,5	16,7	6,32	3,84	5,76
15	3,30	3,30	22,0	15,0	46,2	97,3	51,6	28,2	15,0	13,8	3,84	5,76
16	3,50	3,20	16,1	15,0	49,3	97,3	55,9	33,5	13,8	8,46	3,84	6,32
17	3,50	3,20	35,5	15,0	43,4	75,1	59,4	35,5	13,2	7,16	3,84	5,76
18	3,40	3,20	40,3	15,0	50,8	60,3	60,3	29,5	12,1	6,88	3,84	5,20
19	3,30	3,40	88,1	15,0	63,1	56,8	59,4	26,3	14,4	6,60	3,84	5,20
20	3,30	5,48	45,4	45,4	64,1	55,9	58,6	26,3	12,6	7,20	3,84	5,20
21	3,30	5,76	35,5	114,	95,9	53,3	56,8	25,7	12,1	6,60	3,84	5,20
22	3,50	14,4	30,2	85,5	78,4	56,1	50,8	22,0	12,1	6,04	3,84	5,20
23	3,40	13,2	28,9	66,0	60,3	47,7	45,4	20,9	11,7	5,76	3,84	5,20
24	3,20	8,00	27,6	63,1	51,6	45,4	50,1	20,9	10,8	6,04	3,84	5,20
25	3,20	8,00	25,0	50,1	46,2	45,4	50,1	20,9	9,80	6,04	3,84	5,20
26	3,10	27,6	23,8	42,5	41,8	45,4	50,8	19,1	10,8	5,48	3,84	5,20
27	3,40	44,6	20,3	43,9	41,1	44,6	47,7	20,9	10,8	5,48	3,84	5,20
28	4,35	28,9	19,9	41,1	40,3	43,2	42,5	19,1	12,6	5,20	3,84	5,20
29	5,76	16,7	18,5	38,2	36,2	39,6	33,5	18,5	12,1	5,20	3,84	4,86
30	4,52	12,1	16,7	32,8	-----	38,9	29,5	19,1	10,3	5,20	3,84	4,86
31	3,84	-----	15,6	30,2	-----	39,6	-----	17,9	-----	4,86	3,84	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,17	8,85	21,5	30,6	45,3	51,3	53,6	25,2	21,7	6,81	4,05	4,84
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,86	3,19	7,77	11,0	16,3	18,5	19,3	9,09	7,81	2,46	1,46	1,75
AKIŞ YÜK:	4,97	8,25	20,8	29,6	41,1	49,4	50,1	24,3	20,2	6,56	3,93	4,51
AKIM :	13,8	22,9	57,7	82,0	114,	137,	139,	67,5	56,1	18,2	10,9	12,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 730. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 264. mm

YILLIK VERİM : 8.33 L / s / km²

E İ E

13 - MÜTEFERRİK BATI KARADENİZ SULARI HAVZASI
1306 - DEVREK ÇAYI - GÖKCESU

YERİ : (31° 57' 17" D - 40° 54' 09" K) Mengen kazasına 12 km. mesafede bulunan Gökcesu Nahiyesi civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 1895.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 495 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 12.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 18.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 83.5 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 83.5 m³/s 21.02.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.96 m³/s 23.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 21.06.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,28	5,84	10,3	12,7	22,2	32,8	32,8	31,0	14,0	6,76	2,64	2,28
2	2,28	11,8	9,10	12,7	43,0	33,4	39,3	31,0	16,1	6,57	2,64	2,28
3	2,10	17,6	7,90	12,7	49,0	34,6	47,8	31,0	16,1	5,68	2,64	2,28
4	2,10	10,9	8,38	12,7	44,2	35,8	51,4	31,6	16,1	5,68	2,64	2,28
5	3,42	8,86	10,1	12,7	36,9	36,9	53,2	31,0	16,8	5,36	2,46	2,28
6	13,7	8,38	10,3	12,7	31,0	41,2	60,9	29,9	16,8	5,36	2,37	2,28
7	18,4	7,33	10,3	12,7	26,1	44,8	73,2	28,8	16,1	5,04	2,37	2,28
8	12,7	5,68	9,58	12,7	25,5	46,6	56,3	28,3	13,7	4,72	2,37	2,28
9	8,62	5,36	9,10	12,7	25,5	43,0	55,0	26,6	13,3	4,72	2,28	2,28
10	5,84	5,20	9,82	12,7	25,5	42,4	53,2	25,5	13,0	4,72	2,10	2,37
11	4,40	4,40	10,6	13,3	25,5	38,7	47,2	26,1	12,1	4,40	2,10	2,64
12	4,12	4,40	11,8	13,3	25,5	36,9	41,8	29,9	12,1	4,12	2,10	2,73
13	3,84	4,40	13,7	13,3	25,5	41,8	38,2	26,1	11,5	4,12	2,10	3,00
14	3,70	4,40	14,4	12,7	29,4	58,3	41,8	23,2	11,2	3,84	2,10	3,28
15	3,84	4,56	13,0	12,1	41,8	62,1	44,8	21,8	10,3	3,84	2,10	3,28
16	3,84	5,20	12,7	11,5	43,0	62,1	47,8	21,8	9,82	3,84	2,10	3,00
17	4,12	5,84	28,3	11,8	41,8	51,4	47,8	21,8	9,34	3,84	2,10	3,00
18	4,12	6,76	54,4	15,4	35,7	37,5	49,0	21,8	9,34	3,56	2,10	3,00
19	4,12	7,33	53,8	26,6	31,6	35,7	50,2	21,8	9,34	3,56	2,10	3,00
20	3,84	8,14	31,0	37,5	42,4	34,5	49,6	22,2	9,34	3,28	2,10	3,00
21	3,84	8,86	23,6	50,2	76,8	33,4	46,0	22,7	9,58	3,28	2,10	3,00
22	3,56	9,34	22,2	61,5	65,8	32,2	41,8	20,0	8,38	3,00	2,10	3,00
23	3,56	10,1	20,4	62,7	53,2	32,2	37,5	19,2	8,38	3,00	1,96	2,82
24	3,28	11,8	18,8	53,2	43,6	31,0	36,9	16,8	7,90	3,00	2,03	2,82
25	3,70	14,7	16,8	43,6	42,4	29,9	38,2	16,8	7,90	3,00	2,19	2,82
26	6,57	20,4	15,8	36,3	40,0	29,9	42,4	16,8	7,90	3,00	2,19	2,82
27	10,3	20,8	15,1	34,5	36,9	28,8	41,8	16,1	7,52	2,82	2,19	2,82
28	12,1	20,4	15,4	31,0	36,3	28,8	37,6	15,1	7,52	2,82	2,28	2,82
29	12,7	15,8	15,1	27,7	33,4	27,7	34,0	13,3	7,14	2,82	2,28	2,82
30	10,9	12,7	14,0	22,2	-----	27,7	32,2	13,3	6,76	2,82	2,28	2,82
31	6,19	-----	13,3	19,2	-----	27,7	-----	13,3	-----	2,82	2,28	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	6,07	9,58	17,1	23,8	37,9	38,1	45,7	23,1	15,3	4,04	2,24	2,71
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,20	5,05	9,00	12,5	20,0	20,1	24,1	12,2	8,07	2,13	1,18	1,43
AKIŞ YÜK:	8,60	13,1	24,1	33,6	50,1	53,8	62,2	32,5	20,9	5,70	3,17	3,71
AKIM :	16,3	24,8	45,7	63,6	95,0	102,	118,	61,7	39,6	10,8	6,00	7,03

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 591. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 311. mm YILLIK VERİM : 9.86 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1401 - KELKİT ÇAYI - FATLI

YERİ : (36° 59' 56" D - 40° 28' 42" K) Nıksar - Reşadiye şosesinde, Nıksar'a 15 km. mesafedeki Fatlı köprüsünün 500 m. menba tarafında Kelkit ırmağı üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 10222 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 385 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1938 - 30.09.1956 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 65.1 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 73.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 516. m³/s 26.04.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 699. m³/s 02.04.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.60 m³/s 01.10.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.20 m³/s 26.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	8.00	334	288.				
83	22.2	396	396.				
146	56.8	459	501.				
208	116.	522	603.				
271	194.	584	699.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,60	10,0	22,6	19,0	16,6	41,2	33,4	278,	135,	40,0	14,6	12,4
2	9,60	10,2	19,0	18,6	17,0	33,6	35,8	281,	142,	38,8	14,4	12,2
3	9,80	10,2	16,2	19,0	17,8	34,0	42,4	268,	133,	38,8	14,0	13,2
4	10,2	10,4	13,6	19,4	18,6	34,6	49,0	258,	125,	37,6	13,2	16,6
5	10,2	10,6	11,8	20,2	18,6	33,2	59,2	264,	124,	33,6	12,8	15,2
6	11,2	11,0	13,0	18,6	23,8	30,8	95,0	233,	131,	33,2	12,4	14,2
7	12,0	11,0	14,2	17,4	24,2	35,2	158,	202,	129,	40,6	12,2	13,8
8	12,0	11,2	14,6	17,0	23,8	49,0	294,	187,	131,	35,8	12,0	13,6
9	12,0	11,4	14,6	16,6	21,0	47,2	346,	174,	134,	31,2	12,0	12,6
10	12,0	11,6	15,0	16,4	19,4	47,8	337,	166,	133,	26,0	12,0	11,8
11	11,8	11,6	16,0	16,0	19,0	54,4	347,	170,	127,	25,0	12,6	11,6
12	11,6	11,6	16,2	15,8	19,8	66,4	197,	150,	122,	23,8	12,8	11,4
13	11,6	11,8	16,6	15,4	23,8	67,2	161,	159,	121,	23,4	12,4	12,2
14	10,8	11,8	16,6	15,0	24,2	55,2	174,	242,	116,	21,8	12,2	12,8
15	10,4	11,6	16,4	14,0	28,0	52,8	217,	247,	108,	20,2	11,8	15,4
16	10,2	11,6	17,4	13,0	32,8	56,0	333,	238,	96,0	19,4	11,4	39,4
17	10,0	11,4	17,8	13,2	41,2	61,6	383,	241,	98,2	18,2	11,2	35,2
18	10,0	11,4	17,8	14,2	43,6	52,0	385,	242,	105,	17,0	12,0	27,5
19	10,0	11,4	17,8	15,2	46,0	47,8	394,	217,	92,0	16,8	11,2	22,2
20	10,0	11,4	17,4	16,2	57,6	47,2	382,	193,	84,0	16,6	10,8	19,4
21	9,80	11,6	17,0	17,8	60,8	47,2	415,	168,	81,0	16,0	10,4	18,2
22	9,80	12,8	17,0	19,8	91,0	47,2	436,	164,	77,0	14,8	10,4	17,0
23	9,60	13,8	17,4	22,2	84,0	47,8	428,	174,	68,8	15,2	10,4	17,0
24	9,60	14,0	19,0	22,2	79,0	46,0	462,	206,	62,4	15,4	10,6	16,4
25	9,60	14,6	20,2	21,8	78,0	45,4	497,	245,	61,6	15,4	12,8	16,0
26	9,80	14,6	22,6	22,2	57,6	46,0	495,	211,	52,0	15,4	13,2	15,8
27	9,80	15,2	23,4	21,0	41,8	44,8	412,	183,	50,2	16,2	13,2	15,6
28	9,80	15,8	23,8	19,4	43,0	43,6	360,	159,	47,2	16,0	14,2	15,4
29	9,80	18,2	24,2	18,6	44,8	41,8	325,	139,	44,2	16,0	13,6	15,0
30	10,0	21,8	24,2	18,6	-----	39,4	311,	128,	43,6	16,0	12,6	14,6
31	10,0	-----	21,4	17,0	-----	33,6	-----	126,	-----	15,4	12,2	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 10,4 12,5 17,9 17,8 38,5 46,1 285, 204, 99,1 23,5 12,3 16,8

EN AZ :

VERİM : 1,02 1,22 1,75 1,74 3,77 4,51 27,9 19,9 9,70 2,30 1,20 1,64

AKIŞ YÜK: 2,73 3,18 4,69 4,66 9,44 12,1 72,4 53,3 25,1 6,16 3,23 4,26

AKIM : 27,9 32,5 47,9 47,6 96,5 124, 740, 545, 257, 63,0 33,0 43,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 2059 milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 201. mm

YILLIK VERİM : 6.37 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1402 - YEŞİLIRMAK NEHRİ - KALE

YERİ : (36° 30' 37" D - 40° 46' 04" K) Erbaa kazasına 15km. mesafedeki Kale köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 34084. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 240 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 16.03.1938 - 30.09.1956 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 147. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 140. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 594. m³/s 26.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1706 m³/s 05.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 18.7 m³/s 22.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.6 m³/s 21.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	35,0	38,5	113,	124,	119,	226,	215,	353,	215,	84,2	27,3	25,0
2	35,0	38,5	103,	121,	118,	213,	213,	319,	223,	81,0	26,3	28,9
3	35,0	39,6	95,4	116,	148,	205,	221,	311,	221,	77,7	25,4	27,3
4	35,7	40,6	81,0	111,	208,	199,	239,	304,	212,	74,4	24,6	27,3
5	35,7	41,7	77,7	110,	220,	200,	260,	284,	210,	69,5	23,7	29,4
6	66,2	42,7	77,7	111,	218,	199,	300,	276,	223,	64,5	22,4	27,3
7	97,0	43,8	84,2	116,	204,	208,	364,	280,	223,	59,9	21,8	25,4
8	81,0	43,8	84,2	115,	187,	226,	465,	269,	215,	55,2	21,5	24,6
9	69,5	45,9	82,6	113,	181,	229,	532,	252,	213,	52,1	21,0	23,7
10	63,0	46,9	81,0	116,	181,	232,	539,	244,	212,	49,0	20,8	22,9
11	56,8	45,9	81,0	123,	174,	256,	505,	248,	207,	46,9	20,8	21,8
12	53,7	45,9	82,6	121,	158,	336,	421,	278,	204,	43,8	20,5	21,8
13	49,0	46,9	84,2	115,	148,	338,	343,	323,	202,	41,7	20,5	21,8
14	46,9	46,9	92,2	107,	153,	307,	315,	323,	197,	39,6	20,5	23,3
15	44,8	46,9	100,	102,	179,	304,	324,	313,	191,	37,1	20,3	24,2
16	42,7	48,0	105,	98,6	226,	319,	380,	300,	178,	35,0	20,0	41,7
17	41,7	46,9	110,	98,6	250,	319,	430,	296,	166,	34,3	19,8	64,5
18	40,6	46,9	115,	97,0	253,	300,	463,	300,	168,	32,9	19,5	53,7
19	43,8	46,9	137,	98,6	253,	272,	491,	294,	167,	31,5	19,3	45,9
20	40,6	50,6	143,	100,	264,	260,	504,	272,	162,	31,0	19,1	39,6
21	39,6	53,7	134,	108,	290,	255,	504,	248,	152,	30,5	18,9	37,8
22	38,5	56,8	124,	121,	356,	260,	528,	242,	139,	29,9	18,7	36,4
23	38,5	61,4	118,	142,	338,	264,	555,	252,	134,	28,4	18,7	35,7
24	37,8	67,8	115,	160,	290,	260,	517,	296,	121,	27,9	18,9	35,0
25	37,8	74,4	115,	155,	256,	252,	545,	313,	113,	29,4	19,1	34,3
26	37,8	77,7	116,	147,	232,	242,	585,	307,	110,	28,4	24,2	33,6
27	37,1	95,4	121,	142,	220,	236,	534,	282,	103,	27,9	25,0	32,9
28	37,8	105,	123,	140,	220,	232,	465,	255,	98,6	28,4	28,9	32,2
29	37,8	131,	123,	139,	221,	226,	414,	234,	93,8	28,4	28,4	32,2
30	38,5	132,	126,	139,	-----	223,	392,	221,	89,0	28,4	26,8	31,0
31	39,6	-----	126,	134,	-----	218,	-----	215,	-----	28,4	25,9	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 46,3 58,3 106, 121, 216, 252, 419, 281, 172, 43,8 22,2 32,0

EN AZ :
VERİM : 1,36 1,71 3,10 3,54 6,34 7,40 12,3 8,24 5,05 1,28 0,652 0,940

AKIŞ YÜK: 3,64 4,43 8,30 9,48 15,9 19,8 31,8 22,1 13,1 3,43 1,75 2,44

AKIM : 124, 151, 283, 323, 541, 675, 1085 752, 446, 117, 59,5 83,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 4648 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 136. mm YILLIK VERİM : 4.31 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1403 - TERSAKAN - BOĞAZ KÖP.

YERİ : (35° 48' 27" D - 40° 42' 23" K) Amasya vilayetinin 7. Km. kuzeybatısında Samsun şosesinin demiryolu ile kesiştiği köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 2636. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 400 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 04.10.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.59 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.39 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 42.0 m³/s 12.03.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 103. m³/s 15.01.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.310 m³/s 04.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.090 m³/s 17.09.1952

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : 25.04.1957 de 40 cm. aşağı indirildiğinden 04 Ekim 1951 den bu tarihe kadar olan seviyelere 40 ar cm. ilave edilmiştir. Akım anahtarı kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-20	0.100	148	30.3				
14	0.520	181	42.4				
47	2.46	215	55.5				
81	8.57	248	68.2				
114	18.8	280	80.8				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,430	0,350	1,90	1,55	2,06	6,41	6,41	2,06	2,30	0,640	0,350	0,330
2	0,370	0,350	1,83	1,48	2,70	5,60	6,95	1,90	2,62	0,580	0,340	0,330
3	0,360	0,320	1,76	1,48	17,4	5,26	9,11	2,06	2,46	0,580	0,340	0,330
4	0,350	0,310	1,98	1,34	18,1	5,87	9,11	2,14	2,30	0,490	0,340	0,330
5	0,670	0,310	1,90	1,34	29,0	6,95	10,2	2,22	2,94	0,380	0,350	0,330
6	4,41	0,320	2,06	1,55	11,6	7,22	15,8	2,22	3,18	0,380	0,350	0,330
7	2,62	0,320	2,06	1,69	9,92	10,5	20,5	2,14	2,94	0,380	0,350	0,330
8	1,76	0,310	1,83	1,55	9,65	8,84	20,5	1,98	2,94	0,380	0,350	0,330
9	1,27	0,310	1,76	1,69	8,57	8,03	16,1	1,98	2,70	0,380	0,340	0,330
10	1,05	0,310	1,98	2,82	6,41	9,11	13,6	1,90	2,14	0,370	0,340	0,330
11	1,00	0,310	1,98	3,06	5,26	32,0	12,6	1,98	1,98	0,370	0,340	0,330
12	0,950	0,320	1,90	2,30	5,26	42,0	11,6	3,30	1,83	0,370	0,340	0,330
13	0,850	0,340	2,06	2,14	4,75	32,0	9,92	3,06	1,34	0,370	0,340	0,330
14	0,800	0,380	2,22	2,06	5,43	27,6	8,57	2,46	1,20	0,360	0,340	0,330
15	0,850	0,380	1,98	1,90	13,9	25,2	7,76	1,98	1,10	0,360	0,340	0,330
16	0,390	0,460	2,06	1,90	25,9	24,1	7,22	1,90	0,750	0,360	0,340	0,340
17	0,380	0,610	2,70	1,90	20,1	23,8	6,41	1,98	0,460	0,350	0,340	0,340
18	1,76	0,390	2,70	1,98	15,8	17,4	5,60	1,90	0,520	0,350	0,340	0,340
19	0,700	0,370	3,06	1,83	14,8	13,9	4,92	2,30	0,380	0,350	0,340	0,340
20	0,400	0,400	2,62	1,98	12,6	11,6	4,24	2,22	0,360	0,350	0,340	0,340
21	0,340	0,580	2,54	2,70	15,5	10,5	3,66	2,06	0,360	0,350	0,340	0,340
22	0,330	0,640	2,38	3,42	16,1	10,5	3,30	1,90	0,350	0,340	0,330	0,340
23	0,330	0,670	2,30	3,18	12,6	11,3	2,82	2,14	0,340	0,340	0,330	0,340
24	0,320	1,05	2,06	3,30	11,0	10,5	2,62	2,70	0,340	0,350	0,330	0,360
25	0,330	1,00	1,98	2,70	8,84	10,2	2,46	2,62	0,350	0,340	0,330	0,520
26	0,320	1,10	1,98	2,70	7,76	8,84	2,38	2,46	0,360	0,340	0,330	0,550
27	0,330	1,62	1,90	2,38	7,22	9,11	2,38	2,30	0,360	0,340	0,330	0,640
28	0,340	3,66	1,76	2,46	7,22	8,57	2,13	2,22	0,400	0,340	0,330	0,700
29	0,700	2,82	1,83	2,54	6,95	7,49	2,06	2,06	0,580	0,340	0,330	0,670
30	0,750	2,22	1,90	2,38	-----	6,95	2,06	2,38	0,900	0,350	0,330	0,610
31	0,700	-----	1,90	2,22	-----	6,95	-----	2,30	-----	0,350	0,330	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	0,844	0,751	2,09	2,18	11,5	13,7	7,77	2,22	1,36	0,385	0,338	0,391
EN AZ :												
VERİM :	0,320	0,285	0,794	0,826	4,35	5,19	2,95	0,842	0,516	0,146	0,128	0,148
AKIŞ YÜK:	0,857	0,740	2,12	2,21	10,9	13,9	7,63	2,26	1,34	0,391	0,344	0,383
AKIM :	2,26	1,95	5,60	5,83	28,7	36,7	20,1	5,95	3,52	1,03	0,906	1,01

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 114. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 43.1 mm	YILLIK VERİM : 1.36 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1404 - ÇEKEREK Ç. - KAYABAŞI

YERİ : (35° 45' 00" D - 40° 33' 19" K) Amasya vilayetinin 15 Km. güneyinde Kayabaşı demiryolu istasyonunun 1.5 km güneyindeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 11632.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 430 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.10.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 18.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 92.5 m³/s 13.03.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 194. m³/s 19.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.19 m³/s 18.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.19 m³/s 18.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,50	6,55	7,10	10,1	11,0	42,0	43,1	28,8	24,6	5,95	3,70	5,20
2	7,50	6,55	7,30	10,1	11,3	42,0	42,5	27,3	22,1	5,80	3,70	7,30
3	6,55	6,55	7,50	10,1	13,2	42,0	42,0	25,1	20,8	5,80	3,63	6,40
4	6,70	6,55	7,70	10,1	18,6	42,0	42,5	25,1	19,9	5,65	3,56	5,80
5	7,90	6,40	7,90	10,5	28,3	43,1	46,2	25,1	19,5	5,50	3,42	5,35
6	17,8	6,40	7,90	11,0	29,8	44,1	52,1	25,5	20,8	5,20	3,35	5,20
7	18,2	6,40	7,50	10,8	30,8	45,7	54,6	26,3	21,6	5,05	3,14	5,05
8	12,3	6,40	7,50	10,3	29,8	48,5	58,0	26,3	19,9	4,90	3,14	5,05
9	10,1	6,40	7,70	10,5	27,8	50,3	64,2	25,1	19,1	4,90	3,28	5,20
10	9,39	6,40	8,10	10,5	23,8	53,9	71,7	23,8	17,8	4,75	3,28	5,05
11	8,93	6,40	8,10	10,3	21,2	61,4	70,1	23,4	16,6	4,75	3,28	5,05
12	8,30	6,40	8,10	10,3	19,9	84,2	64,9	25,1	15,4	4,75	3,21	5,20
13	8,10	6,40	8,10	10,3	19,1	87,0	58,7	27,3	14,2	4,75	3,14	5,35
14	7,70	6,55	7,70	10,5	18,6	84,2	49,7	26,3	12,9	4,75	3,21	5,50
15	7,70	6,55	8,10	10,5	23,4	83,3	45,7	24,2	11,6	4,45	3,21	5,50
16	7,30	6,55	8,10	10,1	31,8	86,0	43,6	22,9	10,5	4,45	3,21	5,65
17	7,10	6,55	8,10	10,1	38,7	86,0	41,5	20,4	9,85	4,30	3,14	5,65
18	6,90	6,55	8,10	10,1	37,1	80,7	40,4	19,9	9,16	4,30	2,19	5,80
19	6,90	6,55	10,5	10,3	37,1	75,6	38,3	19,9	8,70	4,30	2,37	5,95
20	6,70	6,55	11,0	10,3	40,9	68,6	37,1	23,8	8,10	4,15	2,28	6,10
21	6,90	7,10	10,5	10,5	48,5	63,5	35,6	21,2	7,50	4,15	2,19	6,25
22	6,90	7,30	10,5	10,5	64,9	62,8	34,6	20,4	7,10	4,00	3,00	6,40
23	6,90	7,50	11,0	10,8	69,3	64,2	33,7	23,8	6,55	3,70	2,19	6,25
24	6,90	7,70	10,8	11,3	63,5	62,8	32,7	25,9	6,10	3,56	2,37	6,25
25	7,10	7,90	10,5	11,6	53,9	59,3	31,8	23,8	5,80	3,63	2,28	6,10
26	7,10	7,90	10,5	11,6	49,1	56,6	31,8	22,9	5,65	3,70	3,21	6,10
27	6,10	7,90	10,3	11,6	45,2	53,9	31,8	22,1	5,65	3,85	5,65	5,95
28	6,55	4,75	10,3	12,0	44,1	50,3	31,8	22,5	5,80	4,30	6,55	6,10
29	6,40	4,60	10,1	12,3	43,1	47,9	31,3	22,5	6,40	4,45	5,95	6,10
30	6,40	4,70	10,1	12,3	-----	45,7	28,8	24,2	6,25	4,30	5,65	6,10
31	6,40	-----	10,1	11,6	-----	44,1	-----	25,9	-----	4,15	5,20	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 8,17 6,57 8,93 10,7 34,3 60,1 44,4 24,1 12,9 4,59 3,47 5,77
EN AZ :
VERİM : 0,702 0,565 0,768 0,923 2,95 5,16 3,81 2,07 1,11 0,394 0,299 0,496
AKIŞ YÜK: 1,88 1,46 2,05 2,48 7,38 13,8 9,89 5,54 2,86 1,06 0,799 1,28
AKIM : 21,9 17,0 23,9 28,8 85,9 161, 115, 64,5 33,3 12,3 9,30 14,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :588. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 50.5 mm YILLIK VERİM : 1.60 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1406 - TERSAKAN - GENGEÇİT

YERİ : (35° 58' 45" D - 40° 58' 32" K) Ladik gölünün kanala alınmış çıkış ayağı üzerinde Ladik kazasının kuzeydoğusundadır.

YAĞIŞ ALANI : 187.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 840 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 06.10.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.83 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.05 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 18.9 m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 23.4 m³/s 07.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 24.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 24.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.250	110	10.0				
30	0.450	130	13.7				
50	1.65	150	17.4				
70	3.70	170	21.2				
90	6.65	190	25.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,180	0,210	1,09	0,700	1,44	3,15	2,51	2,22	1,37	0,950	0,360	0,300
2	0,150	0,210	0,950	0,700	9,13	3,04	2,41	2,22	1,37	0,950	0,330	0,300
3	0,150	0,210	0,850	0,650	9,30	3,37	2,22	2,13	1,37	0,900	0,330	0,300
4	0,150	0,210	0,800	0,650	16,7	3,15	3,04	2,03	1,37	0,850	0,330	0,300
5	0,180	0,210	0,800	0,650	14,8	3,48	3,15	1,94	1,51	0,850	0,330	0,270
6	0,360	0,210	0,750	0,650	11,8	5,72	3,98	1,75	1,51	0,800	0,330	0,270
7	0,300	0,180	0,750	0,650	8,43	4,68	6,03	1,65	1,58	0,700	0,300	0,270
8	0,210	0,180	0,700	0,800	8,09	4,26	6,65	1,58	1,58	0,650	0,300	0,270
9	0,180	0,180	0,650	1,23	6,81	4,26	6,65	1,58	1,65	0,600	0,270	0,240
10	0,180	0,180	0,700	1,51	6,03	9,65	6,65	1,51	1,75	0,550	0,240	0,240
11	0,150	0,180	0,800	1,23	5,10	11,1	6,97	1,84	1,65	0,550	0,210	0,210
12	0,150	0,180	0,800	1,16	3,98	9,30	6,03	1,65	1,58	0,500	0,210	0,210
13	0,150	0,210	0,800	1,16	4,40	8,78	5,26	1,58	1,51	0,450	0,210	0,210
14	0,150	0,210	0,800	1,09	5,26	7,29	4,54	1,51	1,51	0,450	0,180	0,180
15	0,150	0,210	0,800	1,09	12,5	6,65	4,12	1,44	1,51	0,420	0,180	0,180
16	0,150	0,210	0,800	1,09	10,9	6,03	3,59	1,44	1,44	0,420	0,150	0,180
17	0,180	0,210	1,23	0,900	8,60	5,41	3,37	1,44	1,37	0,390	0,150	0,180
18	0,180	0,210	1,44	0,900	7,77	4,96	3,37	1,44	1,30	0,390	0,150	0,180
19	0,150	0,210	1,37	0,850	6,65	4,40	3,37	1,37	1,23	0,390	0,150	0,210
20	0,150	0,330	1,30	0,900	7,61	3,70	3,26	1,30	1,16	0,390	0,150	0,300
21	0,150	0,300	1,16	1,23	8,09	3,37	2,93	1,23	1,09	0,390	0,150	0,330
22	0,150	0,270	1,02	1,30	6,34	3,48	2,93	1,16	1,09	0,360	0,150	0,330
23	0,140	0,390	0,950	1,37	6,03	3,59	2,82	1,37	1,02	0,360	0,100	0,330
24	0,140	0,390	0,850	1,30	5,26	3,48	2,71	1,37	1,02	0,330	0,000	0,330
25	0,150	0,330	0,850	1,30	4,54	3,48	2,71	1,44	1,09	0,330	0,000	0,330
26	0,150	0,750	0,850	1,23	4,12	3,70	2,71	1,37	1,09	0,360	0,000	0,300
27	0,210	3,04	0,800	1,16	3,59	3,26	2,71	1,30	1,09	0,360	0,000	0,270
28	0,330	1,44	0,750	1,23	3,48	3,04	2,60	1,30	1,09	0,360	0,000	0,270
29	0,270	1,23	0,750	1,23	3,37	2,82	2,41	1,44	1,09	0,360	0,300	0,270
30	0,240	1,09	0,700	1,30	-----	2,71	2,32	1,44	1,02	0,360	0,330	0,270
31	0,210	-----	0,700	1,30	-----	2,60	-----	1,37	-----	0,360	0,300	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,185 0,446 0,889 1,05 7,25 4,77 3,80 1,56 1,33 0,519 0,200 0,261
EN AZ :
VERİM : 0,987 2,38 4,74 5,59 38,6 25,4 20,3 8,32 7,11 2,76 1,06 1,39
AKIŞ YÜK: 2,64 6,18 12,7 15,0 97,0 68,2 52,5 22,3 18,4 7,41 2,85 3,61
AKIM : 0,496 1,16 2,38 2,81 18,2 12,8 9,85 4,18 3,46 1,39 0,535 0,677

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 57.9 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 309. mm YILLIK VERİM : 9.75 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1407 - YEŞİLIRMAK - ALMUS

YERİ : (36° 54' 20" D - 40° 24' 26" K) Tokat vilayetine bağlı Almus kazasının 4 Km. kuzeyindeki Alemdar köyünün takriben 1.5 Km. mansabındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2352.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 790 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.05.1952 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 19.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 176. m³/s 08.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 176. m³/s 08.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 27.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 01.09.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.00	238	161.				
56	17.7	283	227.				
101	39.7	329	301.				
147	70.8	374	407.				
192	110.	420	525.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,00	3,80	6,95	8,95	8,60	26,9	25,6	61,9	36,3	15,7	10,0	9,30
2	4,00	3,80	5,65	8,25	6,65	26,0	26,5	65,5	36,8	15,7	6,65	10,4
3	4,00	4,60	4,40	8,25	10,4	25,6	30,4	56,8	34,6	15,7	6,65	11,4
4	4,00	4,60	5,00	8,25	12,5	26,0	31,9	56,2	34,6	15,3	9,20	10,4
5	4,40	4,20	5,00	8,25	15,7	25,1	28,5	57,6	36,3	14,0	8,95	10,0
6	6,95	4,00	5,65	8,60	14,6	25,6	47,6	54,9	35,7	14,6	8,95	6,65
7	6,95	4,00	5,33	8,25	13,9	27,4	82,1	49,6	34,1	14,6	8,60	6,65
8	6,30	4,00	5,00	7,93	13,2	30,4	133,	45,7	32,5	14,2	8,60	9,30
9	5,00	4,00	4,80	7,93	13,9	28,3	110,	43,8	31,9	13,9	8,60	8,95
10	4,80	4,00	4,80	8,95	12,1	29,8	98,8	44,4	31,4	13,5	8,60	8,60
11	4,60	4,00	5,00	8,25	10,7	33,5	62,6	52,9	31,4	13,5	8,60	8,60
12	4,60	4,00	5,65	7,28	13,5	40,2	48,3	56,9	31,4	13,2	8,60	8,25
13	4,40	4,00	6,95	7,60	13,2	35,7	48,3	54,9	30,9	12,8	8,25	8,60
14	4,20	4,00	10,7	7,60	14,0	34,6	56,9	54,2	29,9	12,5	7,93	10,7
15	4,00	4,00	8,60	6,63	18,1	34,6	68,5	50,2	28,3	12,1	7,93	11,4
16	4,00	4,00	7,60	7,28	23,3	37,9	83,0	48,3	26,5	11,8	7,93	10,4
17	3,80	4,00	11,8	6,63	27,4	35,2	95,3	48,3	25,6	11,8	7,93	6,65
18	4,00	3,80	12,8	7,28	27,4	33,5	98,8	46,3	24,7	11,8	7,93	9,30
19	4,00	3,80	11,4	6,95	29,3	32,5	106,	41,4	25,1	11,4	7,93	8,95
20	3,80	4,40	10,4	6,95	36,3	31,9	96,1	36,8	23,3	11,4	7,93	8,95
21	3,80	5,00	9,30	7,93	52,2	31,9	109,	37,9	21,5	11,1	7,93	8,95
22	3,80	5,33	8,60	6,65	48,9	33,5	119,	38,5	20,6	11,1	7,93	8,95
23	3,80	6,63	8,25	11,8	40,2	33,0	105,	54,9	19,3	10,7	10,0	8,60
24	3,80	6,98	8,25	11,1	34,1	31,4	120,	51,5	18,5	10,7	25,6	8,60
25	3,80	5,00	8,25	10,7	30,9	30,9	132,	54,2	18,1	12,1	13,5	8,60
26	3,80	5,33	8,95	10,4	29,3	29,3	116,	45,7	18,9	13,2	21,1	8,60
27	3,60	13,5	6,65	10,0	27,8	28,3	84,8	42,0	17,7	13,2	12,8	8,60
28	3,60	17,3	9,30	10,0	26,8	28,3	83,9	37,9	17,3	12,1	11,1	8,60
29	3,80	10,0	10,0	10,0	28,8	27,4	79,6	35,2	16,9	11,4	10,4	8,25
30	3,80	4,80	6,65	9,30	-----	26,9	66,3	34,1	16,5	11,1	10,0	8,25
31	3,80	-----	9,30	8,95	-----	26,0	-----	34,1	-----	10,4	6,65	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	4,30	5,36	7,64	8,48	22,5	30,6	79,8	48,1	26,9	12,8	9,77	8,98
EN AZ :												
VERİM :	1,83	2,28	3,25	3,60	9,58	13,0	33,9	20,5	11,4	5,44	4,15	3,82
AKIŞ YÜK:	4,89	5,91	8,71	9,65	24,0	34,8	88,0	54,8	29,6	14,6	11,1	9,90
AKIM :	11,5	13,9	20,5	22,7	56,5	81,9	207,	129,	69,7	34,3	26,2	23,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 696. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 296. mm	YILLIK VERİM : 9.35 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLİRMAK HAVZASI
1409 - ÇEKEREK ÇAYI - AKÇAKEÇİLİ

YERİ : (35° 38' 09" D - 40° 09' 44" K) Zile kazasının 35 km. batısında Çekerek ırmağı üzerindeki Hacı Bozok köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5842 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 740 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 18.06.1965 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 10.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 19.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 50.4 m³/s 09.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 255. m³/s 25.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.35 m³/s 23.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.35 m³/s 23.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	0.500	270	125.				
70	3.75	320	172.				
120	17.0	370	219.				
170	44.5	420	265.				
220	81.0	470	311.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,10	2,03	3,60	4,50	4,25	29,2	24,9	18,3	11,1	3,60	1,65	3,30
2	2,10	2,10	2,70	4,38	4,88	26,3	24,4	16,7	11,7	3,30	1,58	2,70
3	2,10	2,10	2,55	4,25	6,75	25,8	25,3	16,7	12,0	2,85	1,65	2,70
4	2,10	2,18	2,70	4,25	11,1	25,8	26,9	16,0	11,7	2,55	1,58	2,70
5	2,40	2,18	3,00	4,25	13,2	26,3	28,1	16,4	11,1	2,40	1,58	2,55
6	5,75	2,18	3,15	4,38	12,9	26,3	30,4	17,0	10,8	2,25	1,50	2,40
7	4,88	2,10	3,15	4,25	11,4	28,6	33,5	18,3	10,4	2,25	1,50	2,18
8	4,00	2,10	2,55	4,25	11,1	29,8	41,3	17,4	10,1	2,25	1,50	2,18
9	3,45	2,10	2,55	4,25	10,8	29,8	48,4	16,4	9,78	2,18	1,50	2,10
10	3,00	2,10	2,55	4,50	11,1	29,8	45,8	15,7	10,4	2,10	1,50	2,03
11	2,85	2,10	2,70	4,50	9,13	38,0	43,2	15,1	9,45	2,10	1,50	2,03
12	2,70	2,10	3,00	4,38	8,48	43,2	36,7	16,4	8,48	2,10	1,45	1,95
13	2,55	2,18	3,15	4,38	8,48	44,5	32,2	16,4	7,50	2,10	1,40	1,88
14	2,40	2,10	3,30	4,25	9,78	43,9	29,8	15,1	6,75	2,10	1,40	2,03
15	2,25	2,10	3,45	4,25	12,3	46,5	28,1	14,1	6,25	2,03	1,40	2,18
16	2,25	2,10	3,60	4,13	17,0	47,1	28,1	13,2	5,75	2,03	1,45	2,25
17	2,18	2,18	3,75	4,00	19,1	47,1	27,5	12,0	5,00	1,95	1,45	2,25
18	2,10	2,18	4,88	4,00	20,4	44,5	27,5	11,7	4,75	1,95	1,45	2,25
19	1,95	2,18	5,50	4,00	21,7	41,3	27,5	12,3	4,38	1,95	1,45	2,25
20	1,95	2,55	5,50	3,88	23,1	38,0	26,3	12,6	4,25	1,95	1,45	2,25
21	1,95	2,55	5,00	4,13	32,8	37,4	25,3	12,0	4,13	1,95	1,45	2,25
22	1,95	2,55	4,75	4,63	44,5	37,4	24,4	11,1	3,88	1,88	1,40	2,40
23	1,95	2,70	4,63	4,63	42,6	37,4	23,5	12,0	3,45	1,80	1,40	2,40
24	1,95	2,85	4,50	4,88	36,1	36,1	22,6	12,6	3,30	1,80	1,58	2,40
25	1,95	2,70	4,38	5,50	31,5	34,1	21,7	12,3	3,15	1,80	1,73	2,40
26	1,95	2,85	4,38	6,00	38,6	32,8	21,7	12,3	3,00	1,80	4,38	2,40
27	1,95	4,75	4,25	6,00	26,9	31,5	21,3	12,0	2,85	1,80	3,15	2,40
28	1,95	4,88	4,25	6,00	29,2	29,8	20,8	11,7	2,70	1,95	2,70	2,25
29	1,95	4,13	4,38	6,00	31,5	27,5	20,0	11,1	2,70	1,88	2,40	2,25
30	2,03	3,88	4,50	5,25	-----	25,8	20,0	10,8	2,85	1,73	2,25	2,25
31	2,03	-----	4,50	3,88	-----	25,8	-----	10,8	-----	1,73	2,25	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 2,47 2,56 3,77 4,58 19,3 34,4 28,6 14,1 6,79 2,13 1,76 2,32
EN AZ :
VERİM : 0,423 0,438 0,645 0,784 3,31 5,89 4,89 2,41 1,16 0,365 0,302 0,397
AKIŞ YÜK: 1,13 1,13 1,73 2,11 8,28 15,8 12,7 6,45 3,01 0,977 0,808 1,03
AKIM : 6,62 6,63 10,1 12,3 48,4 92,2 74,1 37,7 17,6 5,71 4,72 6,01

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :323. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 55.2 mm YILLIK VERİM : 1.75 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1411 - YEŞİLIRMAK - AMASYA

YERİ : (35° 50' 01" D - 40° 39' 13" K) Amasya vilayeti içinde Maydanoz köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 18788.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 425 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 38.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 57.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 231. m³/s 09.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 616. m³/s 25.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 09.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 09.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
60	3.00	330	276.				
114	31.6	384	356.				
168	73.8	438	447.				
222	134.	492	539.				
276	202.	550	640.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,80	7,80	21,3	23,8	20,7	99,0	85,0	22,5	58,0	17,7	8,70	8,70
2	7,80	7,80	19,5	23,8	24,5	89,2	85,0	21,9	59,8	15,9	8,25	8,70
3	7,80	8,70	18,3	23,2	31,6	84,1	86,1	34,2	59,8	14,1	6,90	8,70
4	8,70	8,70	16,5	22,5	43,3	83,1	97,8	49,3	55,6	14,1	6,00	8,70
5	25,8	8,70	15,3	22,5	58,0	85,0	90,3	58,9	53,2	14,1	5,40	9,60
6	22,5	8,70	15,3	22,5	54,0	84,1	117,	67,0	55,6	12,3	5,40	8,70
7	20,1	8,70	16,5	22,5	50,0	87,1	157,	78,4	58,0	11,7	5,40	6,00
8	18,9	8,70	16,5	22,5	47,0	94,5	209,	75,5	56,4	11,1	5,40	4,50
9	16,5	8,70	15,3	22,5	44,8	93,4	225,	75,5	53,2	10,5	5,40	3,00
10	15,3	8,70	14,1	22,5	44,0	92,4	222,	75,5	50,0	10,5	5,40	3,00
11	14,1	8,70	14,1	22,5	43,3	118,	142,	75,5	47,8	10,5	5,40	3,00
12	12,9	8,70	14,1	25,1	41,1	166,	70,4	77,4	41,8	10,5	5,40	2,00
13	10,5	8,70	14,7	24,5	39,7	167,	50,0	83,1	41,1	10,1	5,10	3,60
14	9,60	8,70	17,1	23,8	40,4	158,	41,1	85,0	41,1	9,60	4,80	4,20
15	9,15	9,15	18,3	23,2	52,4	156,	42,5	85,0	38,3	9,60	4,80	4,50
16	9,15	9,15	20,1	21,3	67,9	162,	47,8	85,0	36,2	8,70	4,80	5,10
17	8,70	9,15	20,1	21,3	84,1	159,	54,0	82,2	34,2	8,70	4,80	5,40
18	8,70	9,15	20,1	20,1	89,2	146,	58,0	76,5	31,6	7,80	4,80	5,40
19	8,70	9,15	27,7	20,1	93,4	131,	58,0	68,7	27,1	8,25	4,80	5,40
20	8,70	9,60	31,0	20,1	94,5	119,	58,0	66,1	21,9	8,70	4,80	5,40
21	8,70	9,60	29,0	20,7	136,	109,	57,2	58,9	18,3	8,70	4,80	5,40
22	8,25	9,60	26,4	21,3	184,	105,	53,2	58,0	17,7	8,70	4,80	5,40
23	8,25	9,60	25,7	22,5	162,	105,	53,2	66,1	17,7	8,70	4,80	4,80
24	8,25	10,1	25,1	32,9	136,	105,	53,2	77,4	17,7	8,70	4,80	4,20
25	8,25	11,7	23,8	34,2	102,	105,	53,2	79,3	20,7	8,70	5,40	4,20
26	8,25	12,9	22,5	34,2	95,5	102,	53,2	70,4	19,5	8,70	19,5	4,20
27	8,25	15,9	22,5	32,9	90,3	102,	54,0	63,4	16,5	8,70	23,2	4,20
28	8,25	27,7	23,8	32,9	93,4	102,	47,0	61,6	17,1	8,70	18,3	4,20
29	7,80	28,4	23,8	31,6	104,	96,7	42,5	58,0	17,7	8,70	12,9	4,20
30	7,80	26,4	23,8	31,0	-----	91,3	36,9	58,0	17,7	8,70	10,5	4,20
31	7,80	-----	23,8	23,2	-----	86,1	-----	58,0	-----	8,70	8,70	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	11,0	11,2	20,5	24,8	74,7	112,	83,3	66,2	36,7	10,3	7,40	5,29
EN AZ :												
VERİM :	0,586	0,598	1,09	1,32	3,98	5,98	4,43	3,52	1,95	0,550	0,394	0,281
AKIŞ YÜK:	1,57	1,55	2,93	3,53	9,95	16,0	11,5	9,42	5,07	1,47	1,05	0,729
AKIM :	29,5	29,1	55,0	66,3	187,	301,	216,	177,	95,2	27,7	19,8	13,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1217 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 64.8 mm	YILLIK VERİM : 2.05 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI

1412 - ÇORUM ÇAT IRMAĞI - ŞEYHOĞLU KÖPRÜSÜ

YERİ : (35° 25' 03" D - 40° 26' 58" K) Amasya'nın 40.km.kadar Güney Batısında Küçükçapan mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 3724 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 495 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1953 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.87 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.26 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 65.2 m³/s 12.03.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 113. m³/s 24.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.050 m³/s 17.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.050 m³/s 17.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.050	115	31.1				
31	0.920	136	45.6				
52	4.06	157	65.1				
73	10.3	178	86.8				
94	19.2	200	113.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,620	0,500	3,12	4,75	3,44	19,7	15,5	2,48	2,96	0,560	0,440	0,500
2	0,620	0,500	3,12	4,75	3,28	19,2	15,5	2,48	2,80	0,620	0,320	0,440
3	0,620	0,500	3,12	4,75	5,44	19,2	15,5	2,32	2,80	0,320	0,260	0,440
4	1,64	0,500	2,96	4,75	9,96	18,7	17,2	2,16	2,64	0,560	0,190	0,440
5	17,7	0,500	2,80	5,21	14,3	17,7	15,9	1,88	2,80	0,560	0,190	0,500
6	50,6	0,500	2,80	4,98	13,0	17,7	14,7	2,32	3,12	0,560	0,190	0,500
7	28,0	0,500	2,80	4,52	11,5	19,7	14,7	2,48	3,12	0,560	0,190	0,500
8	18,2	0,500	2,96	4,52	8,87	20,7	14,7	2,32	3,12	0,500	0,170	0,440
9	2,96	0,500	3,12	4,75	10,3	21,2	14,3	2,16	3,12	0,500	0,170	0,320
10	0,920	0,500	3,83	4,29	9,96	20,2	14,7	2,16	2,96	0,440	0,170	0,320
11	0,800	0,500	4,52	4,06	9,20	29,2	15,1	2,48	2,64	0,320	0,170	0,320
12	0,800	0,560	4,52	4,06	9,20	60,0	15,1	6,23	2,32	0,320	0,170	0,500
13	0,800	0,560	4,52	4,06	10,3	49,6	14,3	4,52	1,52	0,320	0,170	0,800
14	0,740	0,560	4,52	3,44	11,9	41,0	14,7	3,60	1,04	0,260	0,170	2,16
15	0,740	0,620	4,75	3,44	13,8	34,9	12,2	3,12	0,680	0,190	0,170	0,800
16	0,800	0,620	4,75	3,44	22,8	37,6	11,9	2,64	0,680	0,190	0,170	0,500
17	0,800	0,620	4,98	2,96	25,1	36,2	10,7	2,32	0,680	0,190	0,160	0,500
18	0,800	0,680	6,23	2,64	22,8	28,6	8,54	2,48	0,620	0,190	0,160	0,500
19	0,800	0,680	7,22	2,64	22,8	24,5	7,55	2,80	0,560	0,190	0,160	0,500
20	0,740	0,680	6,23	2,64	23,4	21,7	6,89	2,48	0,560	0,190	0,160	0,560
21	0,680	0,800	5,21	2,48	28,6	21,7	5,67	2,48	0,500	0,190	0,160	0,560
22	0,680	1,40	5,21	2,32	25,7	21,7	4,98	2,80	0,500	0,190	0,170	0,560
23	0,560	1,52	5,21	2,32	22,8	21,7	4,52	4,75	0,500	0,190	0,170	0,560
24	0,500	1,40	5,21	2,32	20,2	20,7	4,52	6,56	0,500	0,190	0,170	0,560
25	0,440	1,40	5,21	2,48	18,7	20,7	4,29	5,90	0,620	0,260	0,170	0,560
26	0,440	1,76	5,21	3,28	18,2	20,2	4,06	4,98	0,620	0,740	0,170	0,560
27	0,440	2,00	5,21	3,44	17,7	19,7	3,83	4,29	0,680	2,00	0,320	0,560
28	0,440	2,00	5,44	3,44	18,7	19,7	3,60	3,83	0,680	1,76	4,52	0,560
29	0,440	2,16	4,98	3,44	22,2	17,7	3,28	3,83	0,560	1,40	0,800	0,620
30	0,560	3,44	4,98	3,44	-----	17,2	2,96	3,60	0,560	1,04	0,500	0,620
31	0,560	-----	4,75	3,44	-----	16,4	-----	3,12	-----	0,620	0,500	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 4,37 0,965 4,50 3,65 15,7 25,0 10,4 3,28 1,55 0,520 0,374 0,575

EN AZ :

VERİM : 1,17 0,259 1,21 0,979 4,21 6,71 2,79 0,880 0,416 0,140 0,100 0,154

AKIŞ YÜK: 3,14 0,671 3,25 2,62 10,5 18,0 7,22 2,36 1,08 0,373 0,269 0,400

AKIM : 11,7 2,50 12,1 9,77 39,2 66,9 26,9 8,78 4,01 1,39 1,00 1,49

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :186. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 49.9 mm

YILLIK VERİM : 1.58 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI

1413 - YEŞİLIRMAK NEHRİ - DURUCASU HES

YERİ : (36° 06' 27" D - 40° 44' 44" K) Amasya-Taşova şosesinin Amasya vilayetine 33 km. mesafedeki Durucasu hidro elektrik santralının önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 21460.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 350 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 04.07.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 48.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 41.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 228. m³/s 10.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 228. m³/s 10.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 21.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 02.09.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,36	11,0	29,2	29,2	30,4	102,	91,0	105,	60,1	20,4	10,5	10,5
2	9,92	11,0	27,4	28,0	32,2	95,5	89,2	97,4	62,4	19,8	9,36	11,0
3	9,36	11,0	24,2	27,4	46,4	90,1	91,8	91,8	64,0	19,8	8,80	11,0
4	9,36	11,0	24,2	28,6	64,8	88,3	101,	89,2	60,8	19,2	8,00	12,2
5	12,2	11,0	23,0	30,4	84,0	92,7	111,	88,3	58,6	18,6	6,80	13,3
6	36,9	10,5	23,0	30,4	111,	91,8	116,	87,4	61,6	17,4	6,40	12,2
7	29,8	11,6	24,2	28,6	71,8	101,	148,	88,3	63,2	16,2	5,60	11,0
8	27,4	11,6	23,6	27,4	61,6	108,	200,	84,8	59,4	16,2	5,20	8,80
9	21,7	11,6	23,0	25,5	59,4	106,	214,	80,6	56,5	15,6	5,20	6,80
10	19,8	12,2	21,7	24,9	57,2	109,	204,	76,4	54,3	15,0	4,80	6,00
11	18,0	12,2	21,7	24,2	55,8	146,	192,	75,6	52,2	13,8	4,44	5,20
12	16,8	11,6	21,7	23,6	50,0	211,	168,	74,9	49,3	13,3	4,44	4,44
13	16,2	12,2	22,3	26,8	45,0	196,	144,	88,3	47,1	12,7	4,08	5,60
14	14,4	12,2	24,9	27,4	50,7	168,	131,	77,2	44,4	12,2	4,08	8,80
15	13,8	12,7	24,9	29,2	64,0	163,	125,	73,4	42,3	11,6	4,08	14,4
16	12,7	13,3	25,5	28,6	85,7	176,	142,	74,9	39,6	11,0	3,72	18,0
17	12,2	12,7	26,2	26,2	102,	168,	155,	72,6	36,9	10,5	4,08	15,6
18	15,0	13,3	32,2	26,8	97,4	150,	157,	70,3	34,2	9,92	3,72	13,8
19	13,3	12,7	41,0	28,6	96,5	132,	162,	73,4	32,2	9,92	3,36	12,7
20	12,2	13,3	38,2	28,6	103,	122,	166,	70,3	31,0	9,36	3,36	12,7
21	11,0	13,8	34,8	28,6	130,	119,	153,	64,8	29,8	10,5	3,00	13,8
22	10,5	14,4	32,2	31,0	173,	124,	144,	60,8	28,0	9,92	3,36	12,7
23	9,92	16,2	31,0	36,9	153,	118,	148,	68,0	25,5	8,40	3,36	12,7
24	10,5	17,4	29,8	40,3	131,	114,	146,	78,1	24,2	7,60	3,36	12,7
25	10,5	18,0	29,2	37,6	113,	112,	146,	77,2	23,0	7,60	3,36	12,2
26	9,92	19,8	29,2	38,2	102,	109,	145,	74,9	21,7	6,80	7,20	12,2
27	9,36	23,0	32,2	35,5	96,5	107,	142,	72,6	21,0	8,40	18,6	12,7
28	9,92	35,5	35,5	38,2	97,4	101,	132,	68,0	21,7	8,80	19,8	12,2
29	11,0	38,2	31,0	36,2	108,	98,4	121,	64,0	23,0	9,92	16,8	12,2
30	11,0	31,6	29,2	38,8	-----	94,6	115,	62,4	21,7	10,5	14,4	11,0
31	11,0	-----	29,2	31,6	-----	91,8	-----	61,6	-----	11,0	12,2	-----

EN ÇOK :
 ORTALAMA: 14,4 15,6 27,9 30,4 85,3 123, 143, 77,2 41,7 12,6 6,95 11,3
 EN AZ :
 VERİM : 0,669 0,725 1,30 1,42 3,97 5,72 6,68 3,60 1,94 0,589 0,324 0,526
 AKIŞ YÜK: 1,79 1,88 3,49 3,80 9,97 15,3 17,3 9,65 5,03 1,58 0,867 1,36
 AKIM : 38,4 40,3 74,8 81,5 214, 329, 372, 207, 108, 33,9 18,6 29,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
 YILLIK TOP. AKIM :1546 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 72.0 mm YILLIK VERİM : 2.28 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1414 - YEŞİLIRMAK - SÜTLÜCE

YERİ : (36° 06' 55" D - 40° 26' 10" K) Turhal kazasından Amasya vilayeti istimaketinde giden şosenin 7.km.sinde Yeşilirmak'ın sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 5393.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 475 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 02.04.1955 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 17.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 131. m³/s 09.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 131. m³/s 09.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.13 m³/s 14.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.63 m³/s 04.09.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.50	210	101.				
66	5.00	246	141.				
102	19.0	282	193.				
138	39.3	318	259.				
174	67.6	350	329.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,50	4,75	12,7	13,5	9,90	37,5	33,2	84,7	38,1	12,7	5,75	6,00
2	4,25	5,00	11,5	13,5	10,3	34,5	33,2	78,4	39,3	11,9	5,50	6,70
3	4,25	5,25	9,90	13,1	17,1	31,9	36,9	73,9	37,5	11,5	5,00	8,80
4	4,25	5,25	9,15	12,7	19,0	32,6	42,6	66,7	35,7	11,1	4,75	9,50
5	4,25	5,50	8,80	12,7	20,0	32,6	46,8	63,2	34,5	10,7	4,25	7,75
6	5,75	5,50	8,80	13,1	21,0	31,9	58,1	63,2	37,5	9,90	4,00	7,05
7	9,50	5,50	9,15	12,7	23,0	24,5	82,9	60,6	35,7	9,90	3,50	6,35
8	6,10	5,50	9,15	12,3	22,0	36,9	115,	57,2	33,9	9,50	3,75	5,75
9	7,75	5,75	8,80	12,3	22,0	38,7	129,	52,3	31,9	9,15	3,50	5,50
10	7,40	5,75	8,45	12,7	21,0	38,7	125,	49,1	31,9	9,15	3,50	5,00
11	6,70	5,75	8,80	13,5	19,0	46,8	122,	51,5	29,3	8,45	3,75	4,75
12	6,00	5,75	8,80	13,5	18,0	65,8	94,8	57,2	28,7	8,10	3,75	4,50
13	5,00	5,75	9,50	12,7	18,5	64,0	76,6	58,9	30,0	8,10	3,38	5,00
14	5,50	5,75	10,7	12,7	22,0	58,9	72,1	56,4	27,0	7,40	3,13	5,75
15	5,25	5,75	12,7	12,3	25,5	56,4	75,7	56,4	25,6	7,40	3,38	7,05
16	5,00	5,50	12,7	11,9	32,6	58,9	82,0	52,3	24,5	7,05	3,75	8,10
17	5,00	5,50	13,1	11,5	38,1	57,2	87,4	49,9	22,5	6,70	3,50	8,80
18	5,25	5,50	19,0	11,5	41,2	51,5	97,7	50,7	20,0	6,00	3,13	8,45
19	5,00	5,50	20,5	11,5	42,6	46,8	107,	49,1	20,0	6,00	3,25	7,75
20	5,00	6,00	20,0	11,5	48,3	44,0	107,	44,0	20,5	7,05	3,25	7,05
21	4,75	6,35	16,2	14,0	81,1	46,8	106,	38,1	18,1	6,00	3,13	7,06
22	5,75	8,80	14,0	11,5	80,2	44,7	110,	38,1	17,1	5,75	3,38	7,05
23	5,00	8,10	13,1	20,0	54,7	44,0	113,	44,7	16,7	5,50	3,38	6,70
24	5,00	8,45	12,7	18,5	44,0	42,6	110,	54,7	14,0	5,00	3,38	6,35
25	4,50	8,80	17,7	18,0	68,5	46,8	116,	53,9	13,1	5,25	8,45	6,35
26	4,50	9,15	13,2	18,0	39,3	39,9	123,	50,7	13,1	5,50	11,1	6,70
27	4,25	11,9	13,5	17,1	36,9	38,7	119,	45,4	13,5	6,35	16,2	6,70
28	4,50	17,1	14,4	16,7	40,5	38,1	106,	42,6	13,1	7,40	10,3	6,70
29	4,75	21,5	14,0	16,2	41,9	36,9	101,	38,7	12,7	7,75	8,45	6,00
30	4,75	14,4	14,0	15,8	-----	36,9	92,9	36,3	11,9	7,40	7,40	5,75
31	4,75	-----	14,0	14,4	-----	35,2	-----	35,1	-----	6,35	6,35	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	5,30	7,50	12,5	13,9	33,7	43,2	90,7	53,4	24,9	7,94	5,14	6,70
EN AZ :												
VERİM :	0,982	1,39	2,33	2,58	6,25	8,02	16,8	9,89	4,62	1,47	0,953	1,24
AKIŞ YÜK:	2,63	3,60	6,23	6,92	15,7	21,5	43,6	26,5	12,0	3,95	2,56	3,23
AKIM :	14,2	19,4	33,6	37,3	84,5	116,	235,	143,	64,6	21,3	13,8	17,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 800. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 148. mm	YILLIK VERİM : 4.69 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1415 - KÖSEDAĞ SUYU - ALIŞIR

YERİ : (37° 47' 38" D - 40° 07' 04" K) Sivas'tan Suşehrî'ne giden yolun 35. km'sinden sağa sapılarak varılan Alışır Köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 80 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1620 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.10.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.15 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.15 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 6.30 m³/s 24.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 6.30 m³/s 24.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.260 m³/s 17.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.260 m³/s 17.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,320	0,300	0,360	0,380	0,710	0,450	0,360	3,23	2,82	1,80	0,710	0,510
2	0,340	0,320	0,510	0,380	0,640	0,360	0,360	3,78	2,68	1,80	0,710	0,580
3	0,340	0,360	0,580	0,360	1,14	0,360	0,380	3,26	2,68	1,80	0,710	0,580
4	1,36	0,320	0,510	0,340	1,36	0,340	0,640	3,09	2,95	1,69	0,640	0,510
5	0,450	0,320	0,580	0,360	0,580	0,360	0,900	3,36	3,09	1,58	0,640	0,510
6	0,360	0,340	0,360	0,380	0,450	0,320	1,36	3,36	3,23	1,58	0,580	0,450
7	0,380	0,360	0,380	0,380	0,380	0,510	3,23	2,95	3,09	1,58	0,580	0,450
8	0,360	0,360	0,360	0,340	0,360	0,510	3,23	2,82	3,23	1,47	0,510	0,380
9	0,320	0,340	0,450	0,360	0,380	0,380	3,36	2,95	3,36	1,25	0,580	0,380
10	0,320	0,320	0,360	0,380	0,380	0,380	2,40	2,82	3,50	1,25	0,640	0,640
11	0,320	0,300	0,340	0,450	0,380	0,510	1,47	3,36	3,64	1,25	0,580	0,450
12	0,300	0,280	0,360	0,510	0,510	0,580	1,25	3,64	3,78	1,25	0,580	0,450
13	0,300	0,340	0,360	0,450	0,380	0,450	1,14	3,78	3,50	1,14	0,580	0,580
14	0,320	0,450	0,340	0,900	0,450	0,450	1,69	3,92	3,50	1,14	0,510	0,900
15	0,320	0,380	0,360	0,360	1,03	0,380	0,450	2,27	4,06	3,50	0,450	0,640
16	0,300	0,340	0,360	1,14	0,360	0,450	2,95	4,20	3,50	0,900	0,450	0,510
17	0,280	0,300	0,380	0,710	0,340	0,380	3,23	3,92	3,23	0,970	0,510	0,450
18	0,320	0,300	0,450	0,510	0,360	0,450	3,50	3,50	3,09	0,970	0,510	0,450
19	0,300	0,300	0,380	0,360	0,450	0,450	3,50	3,23	2,95	0,900	0,510	0,450
20	0,320	0,320	0,380	0,340	0,580	0,380	3,78	3,09	3,09	0,840	0,510	0,450
21	0,320	0,340	0,450	0,360	0,710	0,360	4,06	3,23	3,36	0,840	0,450	0,450
22	0,300	0,360	0,380	0,360	0,640	0,380	4,62	3,09	3,23	0,770	0,450	0,380
23	0,300	0,360	0,360	0,360	0,580	0,510	4,62	3,50	3,09	0,770	0,450	0,380
24	0,300	0,380	0,450	0,380	0,450	0,640	4,76	3,92	2,82	0,840	0,450	0,380
25	0,300	0,450	0,450	0,340	0,450	0,380	4,06	3,92	2,68	0,840	0,510	0,360
26	0,340	0,770	0,360	0,360	0,450	0,450	3,92	3,64	2,54	0,840	0,580	0,380
27	0,340	0,900	0,360	0,360	0,450	0,380	4,34	3,09	2,27	0,840	0,510	0,380
28	0,300	0,580	0,380	0,380	0,450	0,450	4,48	2,82	2,13	0,770	0,450	0,450
29	0,360	0,380	0,360	0,580	0,450	0,450	3,78	2,68	2,02	0,770	0,450	0,380
30	0,380	0,360	0,340	0,710	-----	0,380	3,23	2,68	1,91	0,770	0,450	0,360
31	0,340	-----	0,360	0,900	-----	0,360	-----	2,68	-----	0,710	0,450	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,362 0,384 0,400 0,467 0,547 0,425 2,70 3,28 3,03 1,21 0,538 0,474
EN AZ :
VERİM : 4,52 4,80 5,00 5,84 6,83 5,32 33,8 41,0 37,9 15,1 6,73 5,93
AKIŞ YÜK: 12,1 12,5 13,4 15,6 17,1 14,3 87,5 110, 98,3 40,4 18,0 15,4
AKIM : 0,969 0,996 1,07 1,25 1,37 1,14 7,00 8,79 7,86 3,23 1,44 1,23

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 36.4 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 455. mm YILLIK VERİM : 14.4 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1501 - KIZILIRMAK NEHRİ - YAMULA

YERİ : (35° 15' 26" D - 38° 53' 18" K) Kayseri vilayetinin 30 km. kuzey batısında Yamula (Yemliha) köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 15182.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 990 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 05.03.1938 - 30.09.1956 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 59.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 65.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 389. m³/s 10.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 754. m³/s 04.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.80 m³/s 21.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.80 m³/s 14.01.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
28	1.75	263	292.				
75	17.5	310	408.				
122	58.0	357	530.				
169	115.	404	651.				
216	194.	450	773.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,0	11,4	22,8	32,8	33,6	99,3	89,9	236,	74,4	25,8	11,4	10,5
2	10,0	11,8	20,5	32,8	28,8	88,5	88,5	210,	73,4	23,5	10,9	10,5
3	10,0	11,8	18,1	32,0	31,2	84,9	95,3	193,	74,4	21,3	10,9	11,8
4	10,0	11,8	18,7	30,4	29,6	83,7	108,	193,	74,4	20,5	10,5	11,4
5	10,0	11,8	17,5	28,8	29,6	83,7	124,	176,	71,3	19,9	10,9	10,5
6	10,0	12,3	16,3	28,8	32,0	80,1	137,	167,	67,1	19,9	10,5	109,
7	15,7	12,3	15,7	28,0	33,6	78,9	167,	165,	65,0	19,3	10,0	10,5
8	18,1	11,8	13,2	28,0	36,0	80,1	229,	165,	65,0	19,3	10,0	10,0
9	13,2	11,8	18,1	28,0	35,2	88,5	347,	151,	64,0	18,7	10,0	10,0
10	12,3	11,8	15,1	28,0	36,0	96,6	386,	142,	61,0	18,1	10,0	10,0
11	11,8	12,3	14,5	27,3	34,4	98,0	376,	134,	59,0	17,5	9,60	9,60
12	11,4	12,3	15,7	27,3	28,8	102,	327,	130,	55,0	19,9	9,60	9,60
13	10,9	12,3	17,5	27,3	25,0	122,	249,	136,	53,0	16,3	9,60	9,20
14	10,9	12,3	20,5	25,8	16,9	134,	221,	139,	50,0	15,7	9,60	9,20
15	10,9	12,3	24,3	25,0	19,3	125,	215,	136,	48,0	15,1	9,20	9,60
16	10,5	12,3	28,0	23,5	35,2	122,	240,	128,	47,0	14,5	9,20	10,0
17	10,5	12,3	23,5	22,8	47,0	127,	266,	121,	45,0	14,5	9,20	10,5
18	10,0	12,3	27,3	22,0	46,0	130,	294,	116,	43,0	14,1	9,20	10,9
19	10,0	12,3	29,6	22,0	50,0	121,	310,	118,	41,0	13,6	9,20	12,3
20	10,0	12,7	31,2	22,0	60,0	115,	325,	116,	49,0	13,6	9,20	12,7
21	10,0	12,7	31,2	22,0	77,7	113,	320,	116,	48,0	13,2	9,20	12,7
22	10,0	13,6	29,6	23,5	116,	118,	312,	101,	42,0	12,7	8,80	12,7
23	10,0	13,6	28,8	25,8	158,	125,	322,	94,0	37,0	12,7	8,80	12,3
24	10,0	14,5	26,5	28,0	149,	127,	320,	91,2	34,4	12,3	8,80	12,3
25	10,0	14,5	26,5	32,8	130,	118,	310,	102,	32,0	11,8	9,20	12,3
26	10,0	15,7	27,3	37,0	115,	112,	322,	110,	29,6	11,8	9,20	12,3
27	10,0	16,3	28,0	41,0	103,	106,	327,	103,	28,0	11,8	10,5	11,8
28	10,0	16,3	28,8	41,0	101,	103,	294,	99,3	25,8	11,8	10,5	11,8
29	11,4	17,5	31,2	42,0	102,	102,	257,	89,9	25,8	11,8	13,6	11,8
30	11,4	18,7	32,0	41,0	-----	96,6	249,	83,7	26,5	11,8	12,3	11,8
31	11,4	-----	32,8	40,0	-----	94,0	-----	77,7	-----	11,8	11,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	11,0	13,2	23,6	29,6	60,0	106,	254,	134,	50,3	16,0	10,0	14,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,723	0,868	1,55	1,95	3,95	6,96	16,7	8,80	3,31	1,05	0,661	0,943
AKIŞ YÜK:	1,94	2,25	4,16	5,22	9,88	18,6	43,4	23,6	8,56	2,81	1,77	2,44
AKIM :	29,4	34,2	63,1	79,2	150,	283,	659,	358,	130,	42,7	26,9	37,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1894 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 125. mm	YILLIK VERİM : 3.95 L / s / km ²	

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1503 - KIZILIRMAKNEHRİ - YAŞIHAN

YERİ : (33° 26' 54" D - 39° 50' 39" K) Ankara - Kırkkale şosesinde, Kırkkale'ye 6 km. mesafedeki Yaşihan demiryolu istasyonunun 200 m. Güneyinde, Kızılırmak üzerindeki demir köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 29662.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 680 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1938 - 30.09.1956 (18 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 69.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 93.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 434. m³/s 12.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 924. m³/s 07.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.5 m³/s 04.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.1 m³/s 08.09.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
80	8.00	285	334.				
121	28.9	326	497.				
162	72.5	367	655.				
203	132.	408	811.				
244	213.	450	970.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,7	16,8	24,9	39,0	47,0	114,	110,	259,	95,0	43,0	23,4	18,0
2	15,7	16,8	24,9	41,0	47,0	114,	105,	256,	90,6	41,0	23,4	19,1
3	15,7	18,0	25,7	43,0	51,6	113,	102,	235,	87,9	39,0	23,4	21,0
4	17,4	18,0	26,5	43,0	58,5	108,	99,0	211,	83,9	39,0	21,8	21,8
5	60,8	18,0	28,0	43,0	58,5	102,	98,0	193,	80,0	39,0	21,8	21,8
6	27,2	18,0	29,8	43,0	53,9	99,0	99,0	182,	80,0	37,0	21,8	21,8
7	16,8	18,0	29,8	43,0	53,9	96,0	110,	178,	80,0	37,0	21,8	21,8
8	15,7	18,0	29,8	43,0	53,9	96,0	119,	172,	79,0	37,0	21,8	21,8
9	15,7	18,0	28,0	43,0	53,9	96,0	143,	162,	76,3	35,2	21,8	21,8
10	15,7	18,0	28,0	43,0	53,9	93,3	184,	162,	71,3	33,4	21,8	21,8
11	15,7	18,0	28,0	43,0	53,9	90,6	334,	158,	70,0	33,4	20,3	21,8
12	18,5	18,0	28,0	43,0	53,9	97,5	430,	154,	70,0	33,4	20,3	21,8
13	20,3	18,0	26,5	42,0	53,9	105,	406,	147,	68,9	31,6	20,3	21,8
14	19,1	18,5	26,5	41,0	53,9	108,	357,	135,	65,4	42,0	20,3	21,0
15	18,5	20,3	27,2	41,0	53,9	113,	268,	130,	63,1	35,2	20,3	20,3
16	16,8	20,3	28,9	39,0	51,6	122,	230,	133,	59,7	33,4	20,3	21,8
17	16,8	20,3	31,6	39,0	49,3	136,	225,	136,	58,5	33,4	20,3	21,8
18	15,7	20,3	32,5	39,0	46,0	133,	235,	132,	58,5	31,6	19,1	21,8
19	15,7	20,3	35,2	37,0	43,0	130,	265,	125,	56,2	29,8	19,1	20,3
20	15,7	20,3	36,1	37,0	45,0	133,	296,	120,	55,1	29,8	19,1	20,3
21	15,7	20,3	37,0	35,2	62,0	130,	323,	117,	52,8	29,8	19,1	20,3
22	14,5	20,5	37,0	35,2	64,3	127,	349,	117,	51,6	28,0	19,1	21,8
23	14,5	20,3	39,0	35,2	68,9	127,	353,	117,	50,5	28,0	18,0	21,8
24	14,5	20,3	39,0	35,2	87,9	122,	338,	116,	53,9	28,0	18,0	23,4
25	14,5	21,8	41,0	36,1	122,	125,	353,	107,	52,8	26,5	18,0	24,9
26	14,5	24,1	41,0	37,0	153,	130,	349,	99,0	49,3	25,7	18,0	24,9
27	14,5	32,5	39,0	37,0	143,	133,	334,	99,0	47,0	24,9	18,0	24,9
28	15,7	28,0	39,0	39,0	130,	136,	346,	105,	47,0	24,9	18,0	26,5
29	16,8	28,9	39,0	41,0	123,	132,	346,	110,	46,0	24,9	18,0	24,9
30	16,8	24,9	39,0	47,0	-----	117,	319,	105,	43,0	24,9	18,0	24,9
31	16,8	-----	39,0	47,0	-----	111,	-----	102,	-----	23,4	18,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	18,0	20,5	32,4	40,3	68,6	116,	254,	148,	64,8	32,4	20,1	22,1
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,607	0,689	1,09	1,36	2,31	3,90	8,57	4,97	2,18	1,09	0,677	0,744
AKIŞ YÜK:	1,62	1,79	2,93	3,64	5,80	10,5	22,2	13,3	5,66	2,92	1,81	1,93
AKIM :	48,2	53,0	86,8	108,	172,	310,	659,	395,	168,	86,7	53,8	57,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2198 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 74.1 mm	YILLIK VERİM : 2.34 L / s / km ²	

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1505 - SIZIR SUYU - SIZIR

YERİ : (35° 56' 54" D - 39° 18' 26" K) Kayseri Sivas Demiryolunun Karaözü istasyonundan 15 km. kuzeyde, Gemerek kazasına bağlı Sızır köyündendir.

YAĞIŞ ALANI : 352.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1345 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 19.11.1943 - 30.09.1956 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.14 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.42 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 6.79 m³/s 09.05.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 25.0 m³/s 03.04.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.55 m³/s 01.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.55 m³/s 01.12.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,84	1,74	1,55	1,84	1,84	2,58	2,95	5,95	5,15	4,35	3,79	3,51
2	1,84	1,74	1,55	1,84	1,84	2,58	3,23	5,95	5,15	4,35	4,07	3,51
3	1,84	1,74	1,55	1,84	1,84	2,58	3,23	5,95	5,15	4,35	4,07	3,51
4	1,84	1,74	1,65	1,93	1,84	2,58	3,23	6,35	5,15	4,35	4,07	3,51
5	1,84	1,74	1,65	1,93	1,84	2,58	3,23	6,35	4,75	4,35	4,07	3,23
6	1,84	1,74	1,65	1,84	1,84	2,58	3,23	6,35	4,75	4,35	3,79	3,23
7	1,84	1,74	1,65	1,84	1,84	2,58	3,79	6,35	4,75	4,35	3,23	3,23
8	1,84	1,74	1,65	1,84	1,84	2,58	4,07	6,35	4,75	4,35	3,51	3,23
9	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	4,75	6,79	4,75	4,35	3,51	3,23
10	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	5,15	6,79	4,75	4,07	3,51	3,23
11	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	4,75	6,79	4,75	4,07	3,51	3,23
12	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	4,07	6,79	4,75	4,07	3,51	3,23
13	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	3,79	6,79	4,35	4,07	3,51	3,23
14	1,84	1,65	1,65	1,84	1,84	2,77	3,79	6,79	4,35	4,07	3,23	3,23
15	1,93	1,65	1,65	1,93	1,84	2,77	4,07	6,79	4,35	4,07	3,23	3,23
16	1,84	1,65	1,65	1,93	1,93	2,77	4,35	5,95	4,35	4,07	3,51	3,23
17	1,84	1,65	1,74	1,93	1,93	2,77	4,75	4,75	4,07	4,07	3,51	2,95
18	1,84	1,65	1,74	1,84	1,93	2,77	4,75	4,75	4,07	4,07	3,51	2,95
19	1,84	1,65	1,74	1,84	1,93	2,77	4,75	5,15	4,07	4,07	3,51	2,95
20	1,84	1,65	1,74	1,84	1,93	2,77	4,75	5,15	4,07	4,07	3,51	2,95
21	1,84	1,65	1,84	1,84	2,03	2,77	5,15	5,15	4,07	4,07	3,79	2,95
22	1,84	1,65	1,84	1,93	2,21	2,77	5,15	5,15	4,07	4,07	3,79	2,95
23	1,84	1,65	1,74	2,03	2,03	2,77	5,55	5,15	4,07	4,35	4,07	2,95
24	1,84	1,65	1,74	1,93	2,21	2,77	5,95	5,15	4,07	4,35	4,07	2,95
25	1,84	1,65	1,84	1,93	2,21	2,77	5,95	5,15	4,07	4,07	4,35	2,95
26	1,84	1,65	1,84	1,93	2,21	2,95	5,95	5,15	4,07	4,07	4,07	2,95
27	1,84	1,65	1,84	1,84	2,40	2,95	5,95	5,15	4,07	3,79	3,79	2,95
28	1,84	1,65	1,84	1,84	2,40	2,95	5,95	5,15	4,35	3,79	3,79	2,95
29	1,84	1,65	1,84	1,84	2,58	2,95	5,95	5,15	4,35	3,79	3,51	2,95
30	1,74	1,65	1,84	1,84	-----	2,95	5,95	5,15	4,35	3,79	3,51	2,77
31	1,74	-----	1,84	1,84	-----	2,95	-----	5,15	-----	3,79	3,51	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,84	1,67	1,71	1,87	1,98	2,76	4,61	5,79	4,46	4,12	3,69	3,13
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	5,22	4,76	4,87	5,32	5,64	7,83	13,1	16,5	12,7	11,7	10,5	8,89
AKIŞ YÜK:	14,0	12,3	13,0	14,2	14,1	21,0	33,8	44,0	33,0	31,3	28,1	23,0
AKIM :	4,92	4,34	4,59	5,01	4,97	7,38	11,9	15,5	11,6	11,0	9,89	8,11

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 99.3 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 282. mm	YILLIK VERİM : 8.92 L / s / km ²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1508 - KANAK ÇAYI - KALEBOĞAZI.

YERİ : (35° 02' 14" D - 39° 36' 40" K) Yozgat vilayetine bağlı Yudan ve Gelingüllü köyleri arasından geçen Kanak çayı üzerinde Kale boğazındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2918.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 950 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 15.03.1951 - 30.09.1956 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.09 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.99 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 18.6 m³/s 22.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 49.1 m³/s 24.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.040 m³/s 16.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.040 m³/s 23.08.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	0.060	155	23.4				
23	1.27	188	29.7				
56	5.12	221	36.0				
89	10.7	254	42.3				
122	17.0	290	49.1				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,200	0,680	1,90	2,34	2,34	10,9	8,00	3,25	1,72	0,170	0,030	0,190
2	0,200	0,680	1,72	2,34	2,34	10,9	8,00	3,25	1,72	0,170	0,030	0,200
3	0,200	0,680	1,63	2,34	2,45	10,9	8,00	3,25	1,72	0,170	0,060	0,190
4	0,200	0,680	1,45	2,34	3,00	10,9	7,65	3,25	1,72	0,170	0,060	0,180
5	0,200	0,680	1,27	2,34	3,25	11,3	7,65	3,75	1,72	0,170	0,060	0,180
6	0,200	0,680	1,36	2,34	3,50	12,6	7,65	5,27	1,72	0,170	0,060	0,180
7	0,200	0,680	1,18	2,34	3,38	12,8	7,65	4,25	1,72	0,170	0,060	0,180
8	0,200	0,680	1,00	2,34	3,25	12,8	7,65	4,00	1,72	0,170	0,060	0,180
9	0,200	0,680	1,00	2,34	3,25	12,8	7,65	4,00	1,72	0,150	0,050	0,180
10	0,200	0,680	1,00	2,34	3,25	13,9	7,65	3,75	1,72	0,150	0,050	0,170
11	0,200	0,680	1,27	2,34	3,13	17,8	7,30	3,75	1,54	0,150	0,050	0,170
12	0,200	0,680	1,81	2,34	3,25	17,4	6,98	3,88	1,00	0,150	0,050	0,170
13	0,200	0,680	1,81	2,34	4,13	15,3	6,66	4,13	0,840	0,130	0,050	0,170
14	0,200	0,680	1,81	2,34	5,12	15,1	6,66	4,00	0,680	0,120	0,050	0,180
15	0,200	0,680	1,81	2,34	5,86	15,1	6,50	3,75	0,520	0,080	0,050	0,180
16	0,200	0,680	2,45	2,34	6,50	15,1	6,18	3,75	0,520	0,080	0,040	0,180
17	0,200	0,680	5,41	2,34	7,48	15,1	5,56	3,75	0,520	0,080	0,040	0,180
18	0,200	0,680	5,12	2,34	10,7	15,1	4,83	3,75	0,520	0,060	0,040	0,180
19	0,360	0,680	4,00	2,34	10,9	14,7	4,69	3,50	0,440	0,060	0,040	0,180
20	0,360	0,680	3,00	2,34	10,9	14,7	4,13	3,50	0,200	0,060	0,040	0,190
21	0,360	0,680	2,78	2,34	12,6	14,1	3,50	3,63	0,190	0,060	0,040	0,190
22	0,360	0,680	2,67	2,34	18,2	13,4	3,00	4,00	0,180	0,060	0,040	0,200
23	0,360	0,680	2,56	2,34	17,2	13,2	3,00	3,38	0,180	0,060	0,170	0,200
24	0,360	0,680	2,67	2,34	13,2	12,8	3,00	2,45	0,180	0,060	4,13	0,200
25	0,360	0,680	2,78	2,34	12,8	12,0	3,00	1,90	0,180	0,060	7,83	0,200
26	0,360	1,45	2,89	2,34	12,2	12,0	3,00	1,90	0,180	0,060	11,7	0,200
27	0,440	4,25	2,78	2,34	10,5	10,7	3,00	1,90	0,170	0,060	1,00	0,200
28	0,680	2,67	2,67	2,34	11,5	9,42	3,13	1,90	0,170	0,060	0,190	0,200
29	0,680	1,90	2,56	2,34	10,9	8,88	3,38	1,90	0,170	0,060	0,190	0,200
30	0,680	1,90	2,34	2,34	-----	8,53	3,25	1,72	0,170	0,060	0,180	0,200
31	0,680	-----	2,34	2,34	-----	8,35	-----	1,72	-----	0,060	0,180	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,311	0,972	2,29	2,34	7,49	12,9	5,61	3,30	0,858	0,106	0,859	0,187
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,107	0,333	0,785	0,802	2,56	4,41	1,92	1,13	0,294	0,036	0,294	0,064
AKIŞ YÜK :	0,285	0,863	2,10	2,15	6,44	11,8	4,97	3,03	0,761	0,097	0,788	0,166
AKIM :	0,833	2,52	6,14	6,27	18,8	34,4	14,5	8,83	2,22	0,284	2,30	0,484

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 97.7 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 33.5 mm YILLIK VERİM : 1.06 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1511 - KILIÇÖZÜ DERESİ - EŞEKYALISI

YERİ : (33° 59' 25" D - 39° 50' 16" K) Çerikli Demiryolu İstasyonunun 15 km güney doğusunda Tatlıcak köyünün Eşekyalısı mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2314.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 680 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 17.07.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
 SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.86 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 3.63 m³/s
 SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 47.8 m³/s 13.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 47.8 m³/s 13.02.1956
 SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.060 m³/s 28.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.060 m³/s 28.07.1956
 SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
 EK BİLGİLER : Yüksek seviyelerde ölçü olmadığından akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.040	115	12.9				
23	0.320	138	19.4				
46	1.76	161	27.5				
69	4.27	184	40.5				
92	8.08	210	64.1				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,160	0,180	10,0	3,36	3,49	36,9	5,84	0,280	0,665	0,100	0,088	0,076
2	0,110	0,180	8,84	3,36	5,04	35,7	4,88	0,200	0,665	0,100	0,076	0,076
3	0,130	0,160	6,34	3,36	7,19	31,5	3,88	1,42	0,560	0,110	0,070	0,088
4	2,40	0,100	6,34	3,10	16,0	30,6	3,75	12,4	0,480	0,088	0,070	0,100
5	27,9	0,100	5,84	3,10	17,8	28,8	3,36	13,9	0,440	0,088	0,076	0,120
6	31,5	0,110	5,56	3,10	23,2	22,9	2,20	13,9	0,190	0,088	0,076	0,130
7	29,7	0,130	4,56	3,10	31,5	21,0	2,10	13,1	0,180	0,088	0,082	0,160
8	22,9	0,150	4,27	3,10	34,5	20,3	2,10	6,17	0,150	0,076	0,094	0,160
9	17,5	0,200	3,23	3,10	34,5	20,6	1,93	0,150	0,120	0,076	0,094	0,160
10	10,0	0,200	3,10	2,70	35,7	19,4	1,34	0,088	0,160	0,076	0,082	0,140
11	7,19	0,200	3,36	2,70	40,5	15,5	1,25	0,110	0,100	0,082	0,100	0,140
12	1,50	0,190	3,10	2,70	47,1	10,7	1,25	0,280	0,100	0,082	0,100	0,160
13	1,25	0,200	2,30	2,90	47,8	10,0	1,25	0,280	0,140	0,082	0,100	0,150
14	0,860	0,240	2,20	2,90	44,9	9,60	1,25	0,280	0,560	0,094	0,100	0,130
15	0,140	0,240	2,20	3,10	39,3	9,60	1,12	0,240	0,600	0,100	0,094	0,140
16	0,120	0,280	2,20	3,23	39,0	9,22	0,520	0,400	0,520	0,100	0,094	0,160
17	0,100	0,560	2,40	3,49	42,7	7,89	0,200	0,990	0,240	0,100	0,100	0,170
18	0,100	0,600	3,00	3,49	44,9	7,70	0,190	4,56	0,190	0,110	0,100	0,200
19	0,100	0,600	3,10	3,60	46,4	7,36	0,200	33,3	0,170	0,120	0,110	0,200
20	0,088	0,600	3,10	3,60	44,9	6,34	0,200	24,0	0,150	0,170	0,130	0,200
21	0,110	0,600	3,23	3,60	45,6	6,17	0,240	18,8	0,110	0,310	0,120	0,240
22	0,190	0,665	3,23	3,60	47,1	6,17	0,240	13,4	0,110	0,110	0,100	0,200
23	0,190	0,665	3,23	3,60	46,4	5,84	0,190	8,08	0,110	0,094	0,064	0,200
24	0,170	0,600	2,90	3,60	44,9	4,56	0,200	3,40	0,110	0,076	0,064	0,180
25	0,180	2,10	2,90	3,10	44,9	4,40	0,200	2,50	0,120	0,076	0,064	0,180
26	0,200	12,9	3,10	3,10	44,9	4,14	0,280	0,860	0,100	0,070	0,070	0,180
27	0,200	14,1	3,10	3,10	41,9	3,23	0,280	0,600	0,110	0,070	0,082	0,190
28	0,180	14,7	3,23	3,10	34,5	3,62	0,200	0,665	0,110	0,058	0,082	0,190
29	0,180	16,0	3,49	3,10	36,9	5,84	0,240	0,665	0,120	0,058	0,076	0,180
30	0,180	14,9	3,36	3,10	-----	6,00	0,320	0,665	0,100	0,064	0,076	0,180
31	0,180	-----	3,36	3,10	-----	6,00	-----	0,665	-----	0,088	0,076	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	5,02	2,75	3,88	3,20	35,6	13,5	1,37	5,69	0,249	0,097	0,087	0,159
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,17	1,19	1,68	1,38	15,4	5,82	0,593	2,46	0,108	0,042	0,038	0,069
AKIŞ YÜK :	5,83	3,08	4,49	3,70	38,6	15,6	1,54	6,57	0,279	0,112	0,101	0,178
AKIM :	13,5	7,12	10,4	8,57	89,3	36,1	3,56	15,2	0,646	0,260	0,234	0,413

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
 YILLIK TOP. AKIM : 185. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 80.1 mm YILLIK VERİM : 2.53 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1512 - DELİCE IRM. - CACIKLAR

YERİ : (34° 09' 05" D - 40° 25' 37" K) Kalecik kazasına 40 Km.mesafedeki Cacıklar köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 17254.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 540 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 19.07.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.10 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 44.0 m³/s 22.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 116. m³/s 21.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.140 m³/s 16.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.080 m³/s 19.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,4	0,140	4,50	6,04	7,72	26,5	20,2	8,36	5,51	4,62	1,84	1,24
2	0,990	0,140	4,26	6,04	7,30	27,8	19,7	8,36	5,30	4,62	1,60	1,24
3	0,890	0,140	4,03	6,04	6,88	26,5	19,7	8,36	5,30	4,45	1,60	1,24
4	0,990	0,130	4,03	5,62	8,14	23,8	20,2	8,12	5,30	4,45	1,60	1,24
5	1,86	0,130	3,79	5,62	8,98	23,8	20,2	8,12	5,13	4,11	1,60	1,24
6	2,52	0,130	3,79	6,04	14,6	24,5	20,2	7,88	5,13	4,11	1,60	1,12
7	2,52	0,140	3,56	6,88	17,0	25,8	21,1	8,36	5,13	3,77	1,60	1,12
8	1,37	0,140	3,56	8,14	17,0	27,1	21,1	9,32	5,13	3,60	1,60	1,12
9	0,880	0,140	3,32	8,56	14,1	28,6	20,6	10,1	4,96	3,32	1,60	1,12
10	0,470	0,140	3,32	7,72	12,0	31,0	19,2	10,4	4,96	3,04	1,48	1,12
11	0,250	0,140	3,56	6,88	10,4	33,4	18,8	11,2	4,79	2,90	1,48	1,24
12	0,260	0,140	3,79	6,46	10,4	39,9	18,8	10,6	4,62	2,62	1,48	1,24
13	0,150	0,140	3,79	5,62	9,40	39,9	18,8	9,80	4,45	2,48	1,48	1,36
14	0,150	0,150	3,56	5,20	8,98	38,3	17,8	8,84	4,28	2,48	1,48	1,36
15	0,150	0,150	4,03	5,20	13,0	37,4	16,9	8,36	4,28	2,48	1,36	1,48
16	0,140	0,260	4,26	5,20	15,8	39,1	16,0	8,12	4,11	2,34	1,36	1,48
17	0,140	0,360	4,97	5,62	18,3	36,6	15,3	7,64	4,11	3,18	1,36	1,48
18	0,250	0,360	6,46	5,62	20,7	34,2	14,5	7,40	3,94	3,94	1,36	1,48
19	0,360	0,360	10,4	6,04	24,3	31,8	13,7	6,77	3,94	3,60	1,36	1,48
20	0,260	0,360	8,56	6,46	28,6	30,2	13,0	6,56	3,94	2,90	1,24	1,60
21	0,150	0,460	6,88	6,88	35,0	28,6	11,8	6,35	4,62	2,48	1,24	1,60
22	0,150	0,680	8,14	6,88	41,5	26,5	10,9	7,19	5,93	2,34	1,24	1,60
23	0,150	1,20	9,40	6,88	41,5	24,5	10,4	8,36	4,96	2,20	1,12	1,60
24	0,140	2,36	9,40	8,14	36,6	23,1	9,80	9,32	4,11	2,20	1,12	1,60
25	0,140	4,73	8,56	7,72	31,8	23,1	9,56	8,60	3,18	2,20	1,12	1,72
26	0,140	7,30	10,4	9,40	29,4	22,4	9,32	8,12	2,34	2,34	1,12	1,72
27	0,250	9,40	9,92	11,0	29,4	22,4	9,08	6,98	2,48	3,32	1,00	1,72
28	0,150	8,14	7,72	11,5	27,8	21,8	8,60	6,56	4,11	2,48	1,00	1,72
29	0,140	6,04	7,30	12,5	27,8	21,1	8,36	6,14	4,45	2,08	1,00	1,72
30	0,140	5,20	6,46	10,4	-----	20,2	8,36	5,93	4,45	1,96	1,00	1,72
31	0,130	-----	6,46	8,98	-----	20,2	-----	5,72	-----	1,96	1,24	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	0,861	1,64	5,88	7,27	19,8	28,4	15,4	8,13	4,50	3,05	1,36	1,42
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,050	0,095	0,341	0,421	1,15	1,65	0,892	0,471	0,261	0,177	0,079	0,083
AKIŞ YÜK:	0,134	0,247	0,910	1,13	2,87	4,40	2,31	1,26	0,678	0,474	0,212	0,214
AKIM :	2,31	4,26	15,7	19,5	49,6	76,0	39,9	21,8	11,7	8,17	3,65	3,69

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 256. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 14.8 mm	YILLIK VERİM : 0.469 L / s / km ²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1517 - KARANLIK DERE - ŞEFAATLİ

YERİ : (34° 45' 31" D - 39° 30' 03" K) Şefaatlî kazasında, Karasu ve Kanakçayı kavşağından 50 m. mansaptadır.

YAĞIŞ ALANI : 8598.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 940 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.45 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.34 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 37.5 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 94.5 m³/s 24.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 30.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 30.07.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,80	2,56	5,08	6,60	4,89	22,6	16,2	6,41	2,92	0,360	0,000	0,560
2	1,80	2,68	4,89	6,22	7,32	21,8	16,2	6,22	2,92	0,360	0,000	0,560
3	1,80	2,68	4,57	6,22	11,2	17,0	16,2	6,03	2,92	0,320	0,000	0,560
4	1,80	2,68	4,44	6,22	12,9	15,9	16,6	5,65	2,92	0,320	0,000	0,960
5	1,90	2,68	5,27	6,22	14,2	16,9	17,0	6,03	2,92	0,320	0,000	0,960
6	1,90	2,68	5,08	6,22	13,6	16,2	17,3	8,76	2,92	0,320	0,000	1,04
7	1,90	2,68	5,84	6,22	11,2	16,2	17,0	8,52	2,92	0,240	0,000	1,12
8	2,00	2,80	4,70	6,60	9,00	16,6	16,2	8,52	2,44	0,240	0,000	1,12
9	2,56	2,68	4,44	6,60	8,04	22,2	17,7	8,04	2,44	0,240	0,000	1,12
10	2,10	2,68	4,44	7,56	7,80	22,6	17,7	7,32	2,20	0,240	0,000	1,20
11	1,90	2,68	5,08	6,41	8,76	25,2	17,0	7,08	1,80	0,240	0,000	1,30
12	1,70	2,80	5,46	6,22	6,60	27,7	16,6	6,60	1,80	0,240	0,000	1,40
13	1,70	2,80	5,84	6,22	6,03	27,7	16,2	6,03	1,80	0,240	0,000	1,40
14	1,70	2,80	6,22	6,22	10,4	27,7	14,8	5,84	1,80	0,240	0,000	1,40
15	1,70	2,92	6,22	6,03	14,2	25,7	13,9	5,84	1,80	0,240	0,000	1,30
16	1,70	2,92	6,03	6,03	19,2	28,2	13,3	5,08	1,30	0,240	0,000	0,640
17	1,70	2,92	6,41	6,03	20,9	27,7	12,0	4,18	1,20	0,240	0,000	0,560
18	1,70	2,92	8,04	5,84	19,7	26,7	11,2	5,08	1,20	0,240	0,000	0,560
19	1,70	2,80	9,00	5,84	26,7	24,1	9,81	3,16	1,20	0,240	0,000	0,800
20	1,70	2,80	9,27	5,84	37,0	22,6	9,54	3,16	1,20	0,240	0,000	0,960
21	1,70	2,92	8,52	6,22	37,5	21,8	9,00	3,16	0,880	0,240	0,000	1,12
22	1,70	3,04	8,28	6,41	37,5	21,3	8,52	3,16	0,880	0,240	0,000	1,12
23	1,80	3,16	7,56	7,08	33,1	20,9	7,80	3,28	0,560	0,240	0,000	1,20
24	1,70	3,28	7,08	7,08	29,3	20,9	7,08	4,31	0,560	0,240	0,000	1,20
25	1,70	3,28	6,84	7,80	24,6	19,7	6,60	4,31	0,560	0,240	0,000	1,30
26	1,70	3,40	6,60	7,56	22,2	18,4	6,60	3,28	0,560	0,090	1,30	1,40
27	1,70	4,05	6,60	7,56	21,8	18,4	6,41	3,16	0,560	0,010	3,40	1,40
28	1,70	7,32	6,60	7,08	21,3	18,4	6,41	2,92	0,560	0,010	1,04	1,40
29	1,70	7,08	6,60	6,60	22,2	17,7	6,41	2,92	0,400	0,010	0,720	1,40
30	1,80	5,27	6,60	6,60	-----	16,6	6,41	2,92	0,400	0,000	0,720	1,50
31	2,44	-----	6,60	5,65	-----	16,2	-----	2,92	-----	0,000	0,400	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,82	3,27	6,26	6,48	17,9	21,3	12,5	5,16	1,62	0,215	0,245	1,09
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,212	0,380	0,729	0,754	2,08	2,48	1,45	0,600	0,188	0,025	0,028	0,126
AKIŞ YÜK:	0,566	0,984	1,95	2,02	5,22	6,65	3,76	1,60	0,487	0,067	0,076	0,327
AKIM :	4,87	8,46	16,8	17,4	44,9	57,2	32,3	13,8	4,19	0,577	0,655	2,81

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 204. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 23.7 mm YILLIK VERİM : 0.750 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1523 - SARIMSAKLI SUYU - BOĞAZKÖY

YERİ : (35° 18' 44" D - 38° 45' 14" K) Kayseri ye 17Km mesafe Ankara-Kayseri-Niğde karayolları kavşağı civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2204 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1080 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 12.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.82 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.47 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 8.80 m³/s 17.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 20.6 m³/s 24.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.36 m³/s 02.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.36 m³/s 02.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	2.10	106	10.0				
53	3.07	120	12.3				
66	4.52	133	14.7				
80	6.25	146	17.4				
93	8.09	160	20.6				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,28	4,28	2,96	5,75	5,50	8,23	6,39	4,04	3,28	3,92	3,92	3,92
2	3,38	4,28	3,28	5,75	6,67	7,65	6,53	3,92	3,59	4,04	3,92	4,16
3	4,04	4,40	3,38	5,75	6,95	7,51	6,95	3,80	3,49	3,80	3,80	4,28
4	4,28	4,40	3,59	5,75	6,13	8,09	6,39	3,92	3,49	3,70	3,80	4,16
5	4,40	4,28	3,80	6,13	6,95	8,23	6,39	3,80	3,70	3,49	3,92	3,92
6	4,40	4,28	3,92	6,25	6,81	7,80	6,53	4,28	3,70	3,49	3,80	3,92
7	4,40	4,28	4,16	6,13	6,53	7,51	6,53	4,76	3,28	3,70	3,92	4,16
8	4,28	4,04	4,04	6,39	6,39	7,65	6,39	4,64	3,38	3,49	3,92	4,04
9	4,04	3,92	4,04	6,39	6,95	7,37	6,13	4,76	3,38	3,59	4,16	4,04
10	4,28	3,92	4,40	6,25	6,95	7,23	6,25	4,52	3,49	3,80	4,04	4,04
11	4,28	3,92	4,52	6,00	6,39	6,81	6,95	4,64	2,96	3,70	4,16	4,16
12	4,16	3,70	5,00	5,88	5,75	6,81	6,66	4,64	3,07	3,70	4,04	4,16
13	4,16	3,70	5,13	5,63	5,75	6,67	6,81	4,64	3,49	3,70	4,28	4,16
14	4,04	3,59	5,38	5,63	6,53	6,67	6,81	4,64	3,59	3,70	4,28	4,28
15	4,04	3,59	5,13	5,75	8,38	7,37	7,09	4,40	3,17	3,80	4,04	4,16
16	4,04	3,70	5,13	5,63	8,52	6,53	6,95	4,16	2,96	3,70	4,04	4,16
17	4,04	3,80	5,13	5,63	8,23	6,67	6,95	3,80	2,69	3,70	3,92	4,16
18	4,04	3,80	5,25	5,63	7,65	6,53	6,95	3,80	2,86	3,70	3,92	4,04
19	4,04	3,92	5,50	5,63	6,67	6,53	6,67	3,59	2,86	3,70	3,92	4,16
20	4,04	3,92	5,63	5,75	6,95	6,53	6,13	3,59	3,07	3,70	3,92	4,28
21	4,04	3,92	5,63	6,00	7,23	6,53	5,88	3,49	2,96	3,80	4,04	4,28
22	4,04	3,92	5,50	6,00	7,09	6,53	5,75	3,38	2,86	3,80	4,16	4,40
23	4,04	4,04	5,38	6,00	7,65	6,39	5,13	3,49	3,07	3,80	4,16	4,28
24	4,16	4,04	5,50	6,00	7,94	6,53	4,52	3,07	3,07	3,80	4,04	4,28
25	4,04	3,92	6,00	5,88	7,51	6,53	5,13	3,07	3,17	3,92	4,04	4,28
26	3,92	3,92	5,63	5,75	7,65	6,13	4,88	3,28	3,28	3,92	3,92	4,40
27	4,04	3,80	5,75	6,00	7,23	6,39	4,64	3,28	3,49	3,92	3,92	4,40
28	4,04	3,80	6,00	6,00	7,94	6,39	4,40	3,07	3,70	3,92	3,92	4,40
29	4,04	3,49	5,88	6,00	8,23	6,39	4,28	3,07	3,59	3,92	3,92	4,40
30	4,16	2,96	6,00	6,25	-----	6,39	4,04	3,17	3,38	3,80	3,92	4,40
31	4,28	-----	5,88	5,88	-----	6,00	-----	3,17	-----	3,92	3,92	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	4,11	3,92	4,92	5,92	7,07	6,92	6,04	3,87	3,27	3,76	3,99	4,20
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,87	1,78	2,23	2,69	3,21	3,14	2,74	1,75	1,48	1,71	1,81	1,90
AKIŞ YÜK :	4,99	4,63	5,99	7,21	8,03	8,39	7,08	4,72	3,84	4,58	4,85	4,95
AKIM :	11,0	10,2	13,2	15,9	17,7	18,5	15,6	10,4	8,47	10,1	10,7	10,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :152. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 69.3 mm YILLIK VERİM : 2.19 L / s / km²

E İ E
15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1524 - GÖKIRMAK - KUYLUŞ

YERİ : (34° 20' 00" D - 41° 35' 05" K) Kastamonu Taşköprü kazasına 15 km.mesafedeki Kuyuluş köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 4173.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 07.11.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 10.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 77.0 m³/s 16.03.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 133. m³/s 31.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.560 m³/s 18.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.320 m³/s 15.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,98	3,40	7,35	5,90	9,81	15,2	18,1	25,2	12,1	7,50	1,20	1,08
2	2,16	3,20	6,75	5,62	11,4	18,8	17,5	22,7	12,1	6,18	1,20	1,08
3	2,34	3,20	5,62	5,90	12,6	19,2	26,1	21,3	11,6	4,50	1,20	1,04
4	4,90	3,04	4,80	6,04	17,5	16,6	30,6	26,5	11,8	4,00	1,16	1,04
5	20,6	2,96	4,20	5,90	15,8	18,1	33,6	24,8	19,9	3,70	1,16	1,04
6	18,8	2,80	4,50	5,00	11,8	19,5	38,9	23,0	24,1	3,70	1,12	1,04
7	16,4	2,64	4,90	4,60	9,62	22,0	65,8	22,3	28,7	3,40	1,04	1,04
8	11,8	2,64	4,50	5,00	7,80	24,1	72,7	21,6	33,6	3,20	1,00	1,04
9	11,4	2,72	4,50	4,80	7,50	22,7	67,2	19,9	37,8	3,04	1,00	1,04
10	10,2	2,72	4,40	5,90	9,24	21,3	65,8	18,1	28,7	2,80	0,920	1,04
11	6,46	2,72	4,70	5,62	8,86	27,0	53,7	17,5	24,8	2,80	0,880	1,12
12	3,90	2,64	4,70	5,20	8,10	30,6	49,6	15,5	23,8	2,80	0,880	1,20
13	3,12	2,64	8,29	5,20	8,10	31,1	41,7	14,9	21,6	2,64	0,720	1,38
14	2,36	2,64	9,62	5,20	8,29	37,8	44,1	15,2	20,2	2,72	0,720	1,86
15	2,80	2,64	7,35	5,00	11,2	64,5	49,2	16,7	18,1	10,7	0,720	1,86
16	2,34	2,66	6,75	4,90	12,3	72,7	44,7	17,5	17,5	10,5	0,720	1,80
17	2,96	2,64	6,90	4,70	17,2	53,7	42,9	28,3	16,1	8,67	0,640	1,80
18	2,64	2,64	10,0	4,70	19,5	41,2	41,7	28,7	17,2	7,65	0,560	1,80
19	2,16	2,72	17,8	4,50	36,2	34,6	40,6	26,5	20,2	6,32	0,600	1,80
20	2,34	3,12	12,3	5,10	43,5	29,6	41,2	23,0	17,8	5,00	1,08	1,80
21	2,40	3,12	10,7	9,62	36,9	27,0	40,0	16,9	13,8	4,70	1,12	2,10
22	2,10	3,04	10,5	11,8	57,2	24,5	39,5	18,1	11,2	3,70	1,12	2,10
23	2,10	3,20	8,86	16,9	44,1	23,4	36,8	19,2	10,5	3,20	1,12	1,92
24	2,04	3,12	9,43	12,1	34,1	23,4	34,6	17,5	7,95	2,88	1,12	1,92
25	1,98	3,40	8,67	10,9	24,8	23,4	36,2	15,8	9,24	2,88	1,12	1,80
26	1,92	15,8	8,29	10,9	22,7	23,0	40,6	21,6	8,67	2,40	1,12	1,80
27	1,86	30,6	7,65	10,2	20,9	22,0	34,6	20,9	8,10	2,28	1,12	1,80
28	1,80	17,5	6,90	14,6	16,9	20,9	29,6	20,9	9,05	2,22	1,12	1,80
29	1,80	13,5	6,75	12,1	13,8	20,9	27,0	19,2	10,5	1,74	1,12	1,80
30	1,80	8,86	6,60	10,2	-----	20,6	25,2	17,2	9,43	1,38	1,08	1,80
31	1,80	-----	6,32	10,5	-----	19,9	-----	13,8	-----	1,20	1,08	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	4,94	5,28	7,44	7,57	19,2	28,0	41,0	20,3	17,2	4,21	0,992	1,52
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,18	1,27	1,78	1,81	4,61	6,72	9,82	4,87	4,12	1,01	0,238	0,365
AKIŞ YÜK:	3,16	3,28	4,77	4,86	11,5	18,0	25,4	13,1	10,7	2,71	0,637	0,946
AKIM :	13,2	13,7	19,9	20,3	48,2	75,1	106,	54,5	44,6	11,3	2,66	3,95

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :414. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 99.1 mm YILLIK VERİM : 3.14 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1525 - KIZILIRMAK - HACIHAMZA

YERİ : (34° 29' 26" D - 41° 03' 57" K) Osmançık-Kargı arasında Hacıhamza bucağına 4 km mesafedeki Karaköy mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 59786. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 340 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 29.05.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 134. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 99.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 488. m³/s 11.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 488. m³/s 11.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.1 m³/s 06.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 13.1 m³/s 06.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katıdır. 17.04.1956 da anahtar değiştiğinden bu tarihten sonra ki değerler çıkarılacak yeni anahtardan alınacaktır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	13.0	174	190.				
27	17.3	210	254.				
64	38.8	247	331.				
100	79.5	284	423.				
137	132.	320	514.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,0	15,5	110,	118,	133,	289,	439,	248,	250,	33,2	17,5	15,1
2	15,0	15,5	107,	117,	146,	269,	447,	258,	226,	33,2	17,5	15,4
3	15,0	15,5	106,	117,	193,	248,	457,	329,	206,	31,3	17,5	15,7
4	14,9	15,5	100,	118,	195,	197,	457,	210,	191,	27,7	17,5	15,7
5	14,0	15,4	93,0	117,	186,	214,	468,	216,	202,	27,7	17,9	16,0
6	13,2	15,4	93,0	118,	197,	215,	483,	380,	224,	26,0	18,3	15,7
7	13,4	15,4	95,8	117,	197,	215,	483,	418,	160,	24,0	17,9	16,6
8	13,4	15,5	95,8	118,	197,	226,	480,	410,	140,	24,0	18,3	17,9
9	13,4	15,5	95,8	121,	190,	265,	480,	388,	115,	23,5	18,3	17,5
10	13,5	15,8	93,0	127,	168,	273,	483,	388,	71,2	23,5	17,5	17,9
11	13,7	15,5	93,0	129,	166,	265,	488,	397,	69,0	23,0	16,9	18,7
12	14,7	15,5	95,8	127,	166,	265,	488,	418,	66,9	23,0	16,6	19,5
13	14,9	15,4	95,8	124,	166,	264,	488,	401,	65,9	23,0	16,6	20,7
14	15,0	15,3	93,0	123,	166,	269,	488,	349,	92,7	22,0	16,3	20,7
15	15,1	15,3	93,0	121,	164,	291,	485,	339,	58,5	21,5	16,3	21,1
16	15,1	16,3	93,0	121,	164,	297,	488,	339,	56,4	21,1	16,6	21,1
17	15,1	16,3	98,6	121,	168,	313,	447,	339,	53,3	21,1	16,3	21,5
18	15,3	16,3	107,	123,	186,	313,	234,	335,	59,6	21,5	16,0	22,5
19	15,4	16,3	107,	121,	202,	313,	212,	332,	76,7	22,5	15,7	22,5
20	15,8	15,8	115,	121,	203,	315,	214,	311,	40,8	20,7	15,4	22,0
21	16,0	15,4	114,	120,	210,	306,	237,	277,	27,7	20,3	14,8	18,7
22	16,0	15,2	114,	124,	237,	279,	263,	255,	37,1	20,3	15,1	18,3
23	15,8	14,7	120,	137,	260,	283,	269,	245,	36,4	19,9	17,2	18,7
24	16,0	23,4	118,	139,	260,	313,	271,	239,	36,4	20,7	17,5	18,7
25	16,0	156,	118,	137,	233,	306,	263,	216,	36,4	20,7	17,5	18,7
26	16,0	160,	117,	136,	231,	313,	258,	202,	35,8	20,7	17,2	18,7
27	16,0	126,	115,	136,	243,	436,	260,	206,	35,1	20,3	16,9	19,1
28	16,0	111,	117,	136,	283,	429,	258,	228,	33,8	20,3	16,3	19,1
29	16,0	110,	118,	135,	289,	426,	245,	245,	33,8	19,1	15,7	18,7
30	15,8	110,	118,	133,	-----	429,	248,	252,	33,8	19,1	15,4	18,7
31	15,8	-----	118,	133,	-----	431,	-----	252,	-----	19,9	15,1	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	15,0	38,5	105,	125,	200,	299,	376,	304,	92,4	23,1	16,8	18,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,252	0,644	1,76	2,10	3,34	5,00	6,29	5,08	1,55	0,386	0,280	0,313
AKIŞ YÜK:	0,674	1,67	4,72	5,62	8,38	13,4	16,3	13,6	4,00	1,03	0,751	0,811
AKIM :	40,3	99,8	282,	336,	501,	801,	975,	814,	239,	61,8	44,9	48,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :4237 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 71.0 mm	YILLIK VERİM : 2.24 L / s / km ²	

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1528 - KIZILIRMAK NEHRİ - SALUR

YERİ : (34° 38' 35" D - 40° 38' 49" K) Çorum-İskilip şosesinde, İskilip kazasına 25 km. mesafedeki salur köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 56670.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 540 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 06.07.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 93.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 78.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 472. m³/s 14.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 472. m³/s 14.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.0 m³/s 22.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 25.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
100	12.5	235	204.				
127	28.6	262	266.				
154	57.7	289	329.				
181	94.6	316	393.				
208	142.	340	451.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	23,0	30,2	65,5	72,0	91,5	224,	186,	305,	91,6	39,0	19,7	17,5
2	26,2	30,2	49,1	72,0	80,0	202,	193,	252,	88,7	36,0	19,2	17,5
3	23,8	31,0	47,9	72,0	104,	186,	197,	229,	87,2	35,0	19,2	18,6
4	23,0	36,0	46,8	74,6	124,	184,	208,	231,	82,9	33,0	18,6	18,6
5	27,0	38,0	46,8	77,2	117,	181,	215,	229,	81,4	31,0	18,6	18,6
6	33,0	32,0	47,9	74,6	107,	181,	217,	211,	77,2	29,4	17,5	19,7
7	56,4	31,0	47,9	73,3	104,	195,	229,	197,	73,3	28,6	17,5	19,7
8	50,2	31,0	47,9	73,3	102,	235,	266,	195,	73,3	28,6	17,0	19,7
9	33,0	31,0	47,9	73,3	101,	231,	250,	184,	72,0	27,8	17,0	19,2
10	29,4	34,0	50,2	72,0	101,	220,	247,	175,	68,1	27,0	17,0	19,2
11	23,8	34,0	50,2	74,6	101,	215,	257,	172,	64,2	26,2	16,5	19,2
12	23,8	34,0	50,2	73,3	99,2	206,	374,	172,	60,3	24,6	16,5	19,2
13	28,6	34,0	51,4	70,7	97,7	206,	434,	172,	56,4	24,6	16,5	19,2
14	29,4	35,0	51,4	70,7	94,6	206,	472,	151,	55,1	26,2	16,5	19,2
15	29,4	35,0	50,2	69,4	96,1	222,	391,	140,	53,8	25,4	16,0	19,7
16	29,4	35,0	50,2	66,8	107,	233,	331,	132,	51,4	33,0	16,0	19,7
17	29,4	35,0	51,4	65,5	109,	301,	287,	132,	49,1	26,2	16,0	19,2
18	29,4	35,0	62,9	65,5	109,	262,	276,	134,	46,8	22,5	16,0	18,6
19	30,2	35,0	68,1	72,0	110,	240,	278,	132,	44,5	21,9	15,5	18,6
20	28,6	36,0	65,5	68,1	130,	217,	294,	123,	44,5	20,8	15,5	19,2
21	28,6	37,0	64,2	66,8	156,	222,	319,	121,	45,6	20,3	15,5	20,3
22	29,4	38,0	62,9	77,2	195,	229,	333,	116,	42,2	21,9	15,5	20,3
23	29,4	38,0	68,1	75,9	199,	213,	341,	119,	41,0	21,4	16,5	19,7
24	29,4	38,0	72,0	78,5	175,	197,	341,	119,	41,0	21,4	17,0	19,7
25	29,4	38,0	69,4	74,6	184,	193,	329,	114,	40,0	21,4	17,0	19,2
26	28,6	46,8	68,1	72,0	203,	202,	331,	107,	40,0	21,4	18,6	19,7
27	27,8	73,3	69,4	91,5	231,	208,	329,	97,7	40,0	23,4	17,5	20,3
28	27,8	69,4	69,4	88,7	238,	213,	326,	91,6	42,2	21,4	19,2	20,8
29	30,2	68,1	69,4	85,8	238,	204,	326,	87,2	51,4	20,8	17,5	21,4
30	32,0	68,1	70,7	85,8	-----	197,	322,	94,6	41,0	20,3	17,0	21,4
31	30,2	-----	70,7	93,0	-----	190,	-----	99,2	-----	19,7	17,0	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	30,0	39,6	58,2	74,9	135,	213,	297,	156,	58,2	25,8	17,1	19,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,529	0,698	1,03	1,32	2,38	3,77	5,23	2,75	1,03	0,455	0,302	0,343
AKIŞ YÜK:	1,42	1,82	2,75	3,55	5,95	10,1	13,6	7,38	2,66	1,22	0,808	0,889
AKIM :	80,3	103,	156,	201,	337,	572,	769,	418,	151,	69,1	45,8	50,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2950 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 52.1 mm YILLIK VERİM : 1.65 L / s / km²

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1601 - MELENDİZ 1 - KALANLAR

YERİ : (34° 02' 53" D - 38° 22' 51" K) Aksaray ilçesine 1200 m. mesafedeki Kalanlar köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1621.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 995 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1952 - 30.09.1956 (12 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.12 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.29 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 23.9 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 30.4 m³/s 23.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.02 m³/s 22.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.740 m³/s 16.06.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI MUVAKKATTIR.

50 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.600	60	8.90				
20	1.30	70	12.0				
30	2.55	80	16.3				
40	4.05	90	21.5				
50	6.10	100	27.4				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,00	3,15	4,46	4,46	5,08	6,10	5,28	6,38	3,45	1,30	1,23	1,68
2	3,15	3,00	4,46	4,46	5,28	5,49	5,28	6,10	3,60	1,30	1,23	1,68
3	3,00	3,45	4,46	4,46	6,10	5,49	5,90	5,90	3,30	1,30	1,23	1,68
4	3,00	3,45	4,26	4,46	6,10	5,69	7,50	5,69	3,15	1,30	1,09	1,80
5	3,15	3,60	4,46	4,67	6,10	5,90	7,78	5,08	2,85	1,23	1,30	1,90
6	3,15	3,75	4,46	4,87	6,10	8,90	7,78	5,69	2,55	1,09	1,43	2,05
7	3,15	3,75	4,46	4,67	5,49	6,10	11,4	5,49	2,43	1,23	1,23	2,18
8	3,00	3,60	4,46	4,67	5,49	5,90	10,5	4,46	2,18	1,43	1,23	2,30
9	3,00	3,60	4,46	4,87	5,69	5,90	10,5	4,26	1,80	1,16	1,23	2,30
10	3,00	3,60	4,67	5,08	5,49	6,10	9,52	2,63	3,56	1,23	1,16	2,30
11	3,00	3,75	4,67	5,08	5,90	5,90	8,90	4,26	1,68	1,30	1,23	2,30
12	2,70	3,75	4,87	5,08	5,69	5,90	7,22	4,67	1,55	1,30	1,23	2,30
13	3,00	4,05	5,28	4,87	5,69	5,90	7,22	4,87	1,93	1,30	1,80	2,55
14	3,00	3,90	4,87	4,67	6,66	5,69	8,06	5,08	1,93	1,16	1,80	2,55
15	3,15	3,75	4,67	4,46	10,5	6,10	8,34	4,05	1,80	1,23	1,80	2,55
16	3,00	3,60	4,66	4,46	9,21	5,90	8,62	3,90	1,93	1,23	1,30	2,55
17	3,00	3,75	4,87	4,67	8,62	5,90	9,52	3,75	1,93	1,16	1,16	2,55
18	3,15	3,60	6,66	4,67	8,90	6,10	9,52	3,90	1,68	1,93	1,09	2,55
19	3,15	3,75	5,28	4,26	8,34	5,69	9,52	4,05	1,55	2,05	1,16	2,55
20	3,00	3,75	4,87	4,46	10,1	5,49	10,1	3,60	1,55	1,43	1,23	2,55
21	3,00	3,90	4,67	4,67	15,9	5,69	10,5	3,45	1,43	1,16	1,30	2,70
22	3,00	4,05	4,67	4,67	9,83	5,69	11,1	3,45	1,43	1,02	1,30	2,70
23	3,00	4,26	4,46	4,87	7,78	5,69	10,5	3,75	1,43	1,02	1,30	2,85
24	3,00	4,05	4,26	4,67	6,10	5,49	10,8	3,60	1,30	1,02	1,30	2,85
25	3,00	3,90	4,26	4,46	5,49	5,49	11,4	3,75	1,30	1,09	1,55	2,85
26	3,00	4,05	4,26	4,26	5,49	5,08	11,7	4,05	1,43	1,02	1,43	2,85
27	3,00	6,38	4,26	4,26	5,49	5,28	9,83	5,08	1,16	1,09	1,30	3,00
28	3,15	6,94	4,46	4,67	7,50	5,28	8,90	5,08	1,16	1,02	1,43	3,00
29	3,45	4,67	4,46	4,87	5,90	5,28	8,90	3,75	1,23	1,16	1,68	2,85
30	3,45	4,46	4,46	4,87	-----	5,49	6,66	3,15	1,30	1,16	1,68	3,00
31	3,45	-----	4,46	4,87	-----	5,28	-----	3,30	-----	1,16	1,68	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	3,07	3,98	4,64	4,66	7,10	5,80	8,96	4,39	1,99	1,24	1,36	2,45
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,89	2,45	2,86	2,87	4,38	3,58	5,52	2,71	1,22	0,767	0,838	1,51
AKIŞ YÜK :	5,08	6,35	7,65	7,71	11,0	9,56	14,3	7,28	3,18	2,05	2,24	3,92
AKIM :	8,23	10,3	12,4	12,5	17,8	15,5	23,2	11,8	5,15	3,33	3,64	6,35

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :130. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 80.3 mm YILLIK VERİM : 2.54 L / s / km²

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1603 - MERAM ÇAYI - ALTINAPA (DEĞİRMENKÖY)

YERİ : (32° 18' 18" D - 37° 52' 59" K) Konya-Beyşehir Şosesinin Konya'dan 20.km.sinde Altınapa mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI	: 588.8 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 1225 m
SU YILI	: 1956	GÖZLEM SÜRESİ	: 14.05.1952 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 0.610 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 1.35 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 4.04 m ³ /s 07.04.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	: 14.1 m ³ /s 26.07.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 0.110 m ³ /s 06.08.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	: 0.110 m ³ /s 06.08.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ	: Eşel-Limnigraf	SEDİMENT	: Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER	:		

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,310	0,340	0,280	0,260	0,280	1,36	1,19	1,40	0,470	0,210	0,140	0,140
2	0,310	0,340	0,260	0,260	0,280	1,36	1,23	1,36	0,410	0,180	0,140	0,140
3	0,380	0,310	0,260	0,260	0,340	1,27	1,51	1,45	0,380	0,180	0,140	0,140
4	0,280	0,310	0,260	0,260	0,410	1,15	1,67	1,56	0,340	0,180	0,140	0,140
5	0,280	0,470	0,260	0,260	0,500	1,15	1,77	1,72	0,310	0,180	0,140	0,140
6	0,280	0,640	0,260	0,260	0,500	1,36	2,23	1,72	0,340	0,210	0,110	0,140
7	0,280	0,410	0,260	0,280	0,470	1,72	3,66	1,67	0,380	0,180	0,110	0,140
8	0,280	0,340	0,260	0,280	0,470	1,72	3,16	1,56	0,340	0,180	0,110	0,140
9	0,280	0,340	0,260	0,310	0,380	1,51	3,03	1,51	0,310	0,180	0,160	0,140
10	0,280	0,380	0,260	0,310	0,340	1,56	3,10	1,45	0,310	0,180	0,160	0,140
11	0,280	0,640	0,260	0,280	0,440	1,61	2,17	1,45	0,310	0,180	0,180	0,140
12	0,280	0,640	0,260	0,260	0,500	1,61	1,67	1,45	0,310	0,210	0,210	0,140
13	0,280	0,410	0,260	0,260	0,600	1,51	1,67	1,45	0,310	0,160	0,210	0,140
14	0,280	0,310	0,260	0,260	0,570	1,67	1,61	1,40	0,310	0,160	0,160	0,140
15	0,280	0,310	0,260	0,260	0,870	1,82	1,82	1,32	0,310	0,140	0,140	0,140
16	0,280	0,310	0,260	0,260	0,940	1,67	1,88	1,02	0,440	0,140	0,140	0,140
17	0,280	0,280	0,260	0,260	0,940	1,61	1,82	0,980	0,380	0,140	0,140	0,210
18	0,280	0,340	0,260	0,260	0,900	1,61	1,82	0,980	0,310	0,140	0,140	0,230
19	0,280	0,380	0,260	0,260	1,06	1,51	1,82	0,940	0,280	0,140	0,140	0,230
20	0,310	0,310	0,260	0,260	2,17	1,45	1,82	0,870	0,280	0,140	0,140	0,230
21	0,340	0,280	0,260	0,260	2,71	1,36	1,82	0,790	0,280	0,140	0,140	0,230
22	0,310	0,280	0,260	0,260	2,05	1,27	1,77	0,710	0,260	0,230	0,140	0,230
23	0,310	0,310	0,260	0,260	1,61	1,32	1,72	0,640	0,230	0,230	0,140	0,230
24	0,280	0,310	0,280	0,260	1,36	1,27	1,72	0,540	0,230	0,230	0,140	0,230
25	0,280	0,260	0,310	0,260	1,32	1,23	1,67	0,500	0,230	0,180	0,140	0,210
26	0,280	0,380	0,280	0,260	1,32	1,19	1,67	0,470	0,210	0,140	0,140	0,180
27	0,310	0,940	0,280	0,260	1,45	1,23	1,67	0,470	0,180	0,140	0,140	0,180
28	0,340	0,440	0,280	0,260	1,67	1,19	1,57	0,440	0,210	0,140	0,140	0,180
29	0,340	0,310	0,280	0,280	1,51	1,02	1,51	0,410	0,210	0,140	0,140	0,180
30	0,340	0,280	0,280	0,280	-----	1,15	1,45	0,410	0,210	0,140	0,140	0,180
31	0,340	-----	0,280	0,280	-----	1,19	-----	0,410	-----	0,140	0,140	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	0,299	0,387	0,267	0,267	0,964	1,41	1,91	1,07	0,303	0,170	0,145	0,172
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,507	0,657	0,453	0,454	1,64	2,39	3,24	1,81	0,514	0,288	0,246	0,293
AKIŞ YÜK:	1,36	1,70	1,21	1,21	4,11	6,40	8,39	4,86	1,33	0,771	0,659	0,759
AKIM :	0,800	1,00	0,715	0,715	2,42	3,77	4,94	2,86	0,785	0,454	0,388	0,447

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 19.3 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 32.8 mm	YILLIK VERİM : 1.04 L / s / km ²	

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1605 - MELENDİZ IRMAĞI - GÜCÜNKAYA

YERİ : (34° 07' 28" D - 38° 24' 08" K) Aksaray kazasının 14 km doğusunda Melendiz suyunun Gücünkaya mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1536.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1085 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 28.07.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.91 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.72 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 17.3 m³/s 21.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 19.2 m³/s 23.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.95 m³/s 24.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.83 m³/s 20.07.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI MUVAKATTIR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	1.35	94	14.4				
27	2.51	110	18.6				
44	4.26	127	24.3				
60	7.00	144	31.4				
77	10.5	160	39.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,61	3,70	4,68	5,48	5,10	7,20	5,86	8,00	4,96	2,27	2,19	2,59
2	3,61	3,70	4,54	5,48	5,67	6,43	6,24	8,00	4,68	2,35	2,11	2,67
3	3,61	3,84	4,54	5,48	6,43	6,24	8,20	8,00	4,40	2,43	2,03	2,67
4	3,61	3,84	4,54	5,48	5,86	6,62	9,22	8,00	4,26	2,35	2,03	2,67
5	3,61	3,84	4,82	5,48	6,62	7,00	7,60	9,00	3,98	2,27	2,03	2,67
6	3,61	4,12	4,96	5,48	6,43	7,40	8,80	9,22	3,70	2,35	2,03	2,67
7	3,51	4,12	4,96	5,48	5,86	7,20	11,8	7,60	3,42	2,35	2,03	2,75
8	3,51	4,12	4,96	5,67	5,86	6,81	11,4	7,40	3,13	2,35	2,11	2,75
9	3,51	4,12	5,10	5,86	5,67	6,62	10,5	6,24	3,04	2,35	2,11	2,75
10	3,51	3,98	5,10	6,05	5,10	6,81	9,22	5,86	3,04	2,27	2,11	2,85
11	3,61	3,98	5,10	5,86	4,82	7,00	7,80	6,05	2,75	2,27	2,11	2,85
12	3,51	3,98	5,29	5,86	5,67	7,20	7,40	7,40	2,75	2,27	2,03	2,85
13	3,51	4,12	5,67	5,67	6,05	7,40	7,60	6,80	2,85	2,27	2,03	2,94
14	3,51	4,12	6,05	5,48	6,81	7,60	8,00	6,62	2,94	2,27	2,03	3,04
15	3,42	4,12	5,67	5,29	8,60	7,60	8,40	6,43	2,85	2,19	2,03	3,04
16	3,42	4,26	6,05	5,10	11,2	7,60	8,80	6,24	2,67	2,19	2,03	3,04
17	3,42	4,26	11,6	5,10	9,00	7,40	9,00	6,05	2,67	2,19	2,03	3,04
18	3,51	4,26	7,60	5,10	8,20	7,20	9,22	6,05	2,67	2,27	2,11	3,04
19	3,51	4,26	6,62	5,29	8,20	7,00	9,22	5,67	2,59	2,27	2,19	3,13
20	3,51	4,26	6,05	5,29	9,22	6,81	9,65	4,68	2,51	2,19	2,27	3,13
21	3,51	4,26	5,86	5,48	14,7	7,00	10,9	4,68	2,35	2,19	2,27	3,13
22	3,51	4,26	5,67	5,48	10,3	6,81	10,9	4,96	2,19	2,11	2,27	3,23
23	3,51	4,26	5,48	5,48	7,40	6,62	10,9	4,96	2,11	2,19	2,27	3,23
24	3,51	4,26	5,48	5,48	7,00	6,24	10,7	4,82	2,03	2,11	2,35	3,23
25	3,51	4,40	5,48	5,29	6,81	6,24	10,7	5,10	2,03	2,11	2,35	3,23
26	3,61	4,68	5,67	5,29	6,62	6,05	10,7	5,29	2,19	2,11	2,51	3,23
27	3,61	8,20	5,67	5,10	6,62	6,05	10,1	7,20	2,19	2,11	2,51	3,23
28	3,70	7,20	5,67	5,10	8,40	5,86	9,86	6,24	2,19	2,11	2,51	3,23
29	3,84	5,48	5,67	5,29	8,00	5,86	9,86	5,10	2,19	2,11	2,51	3,23
30	3,84	4,82	5,67	5,29	-----	5,86	8,80	4,40	2,27	2,19	2,59	3,23
31	3,70	-----	5,48	5,29	-----	5,86	-----	4,54	-----	2,19	2,51	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	3,56	4,43	5,67	5,44	7,32	6,76	9,25	6,34	2,92	2,23	2,20	2,98
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,32	2,88	3,69	3,54	4,76	4,40	6,02	4,13	1,90	1,45	1,43	1,94
AKIŞ YÜK :	6,22	7,49	9,89	9,50	11,9	11,8	15,6	11,1	4,93	3,89	3,84	5,02
AKIM :	9,55	11,5	15,2	14,6	18,3	18,1	24,0	17,0	7,57	5,98	5,90	7,72

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 155. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 101. mm YILLIK VERİM : 3.20 L / s / km²

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1608 - YAHYALI SUYU - YAHYALI

YERİ : (35° 21' 38" D - 38° 05' 55" K) Kayseri vilayetine bağlı Yahyalı kazası içindedir.

YAĞIŞ ALANI : 142 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1140 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 20.06.1954 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.35 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.37 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 6.30 m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 9.66 m³/s 23.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.420 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.370 m³/s 14.10.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	0.100	60	4.56				
28	0.520	68	5.95				
36	1.19	76	7.31				
44	2.10	84	8.65				
52	3.23	90	9.66				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,420	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	4,06	3,90	2,24	0,910	0,520
2	0,420	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	3,90	3,73	2,24	0,910	0,520
3	0,400	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	3,56	3,56	2,24	0,910	0,520
4	0,420	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	3,40	3,56	2,24	0,910	0,520
5	0,420	0,420	0,420	0,470	0,520	0,720	1,10	3,07	3,56	2,10	0,910	0,520
6	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	0,820	1,29	3,63	3,56	2,10	0,820	0,520
7	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	0,910	2,24	2,63	3,56	2,10	0,820	0,520
8	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,01	2,37	2,63	3,56	2,10	0,820	0,520
9	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,01	2,37	3,07	3,56	2,10	0,720	0,470
10	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,01	2,37	3,23	3,56	2,10	0,720	0,470
11	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,01	2,63	3,23	3,56	1,84	0,720	0,470
12	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,37	3,23	3,40	1,84	0,720	0,470
13	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,24	3,23	3,23	1,84	0,630	0,470
14	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,10	3,56	3,23	1,57	0,630	0,470
15	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,24	3,56	3,23	1,57	0,630	0,470
16	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,90	3,56	3,23	1,57	0,630	0,470
17	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	2,90	3,56	3,07	1,57	0,630	0,470
18	0,420	0,420	0,470	0,470	0,520	1,10	3,23	3,56	3,07	1,57	0,630	0,470
19	0,420	0,420	0,470	0,470	0,580	1,10	3,40	3,90	3,07	1,48	0,630	0,470
20	0,420	0,420	0,470	0,470	0,720	1,10	4,56	3,90	2,90	1,38	0,630	0,470
21	0,420	0,420	0,470	0,470	1,10	1,10	4,56	3,90	2,90	1,29	0,630	0,470
22	0,420	0,420	0,470	0,470	1,10	1,10	4,56	3,90	2,90	1,10	0,630	0,470
23	0,420	0,420	0,470	0,470	0,910	1,10	4,73	3,90	2,90	1,10	0,630	0,470
24	0,420	0,420	0,470	0,470	0,720	1,10	5,26	3,90	2,63	1,10	0,580	0,470
25	0,420	0,420	0,470	0,470	0,630	1,10	6,13	3,90	2,63	1,10	0,580	0,470
26	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	5,78	4,06	2,63	1,01	0,580	0,470
27	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	5,26	5,08	2,63	1,01	0,580	0,420
28	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	5,26	5,08	2,63	1,01	0,580	0,420
29	0,420	0,420	0,470	0,520	0,630	1,01	4,56	4,91	2,50	1,01	0,580	0,420
30	0,420	0,420	0,470	0,520	-----	1,01	4,39	4,39	2,24	1,01	0,580	0,420
31	0,420	-----	0,470	0,520	-----	1,01	-----	4,23	-----	1,01	0,520	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,419	0,420	0,462	0,480	0,608	0,983	3,16	3,73	3,16	1,60	0,690	0,477
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,95	2,96	3,25	3,38	4,28	6,92	22,3	26,3	22,2	11,3	4,86	3,36
AKIŞ YÜK:	7,89	7,68	8,73	9,01	10,7	18,5	57,7	70,4	57,6	30,1	13,0	8,73
AKIM :	1,12	1,09	1,24	1,28	1,52	2,63	8,19	10,0	8,18	4,28	1,85	1,24

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 42.7 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 300. mm YILLIK VERİM : 9.51 L / s / km²

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1610 - MERAM ÇAYI - DEĞİRMENKÖY

YERİ : (32° 17' 20" D - 37° 53' 30" K) Konya-Beyşehir yolunun 21. km'sinde Değirmenköy mevkindedir .

YAĞIŞ ALANI : 588.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1225 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 14.08.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.610 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 0.610 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 4.04 m³/s 07.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 4.04 m³/s 07.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.110 m³/s 26.07.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.110 m³/s 26.07.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	0.040	105	5.39	38	1.37		
21	0.640	126	6.71	40	1.46		
42	1.51	147	8.04	37	1.32		
63	2.71	168	9.37	10	0.267		
84	4.04	190	10.8				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,310	0,340	0,280	0,260	0,280	1,36	1,19	1,40	0,470	0,210	0,140	0,140
2	0,310	0,340	0,260	0,260	0,280	1,36	1,23	1,36	0,410	0,180	0,140	0,140
3	0,380	0,310	0,260	0,260	0,340	1,27	1,51	1,45	0,380	0,180	0,140	0,140
4	0,280	0,310	0,260	0,260	0,410	1,15	1,67	1,56	0,340	0,180	0,140	0,140
5	0,280	0,470	0,260	0,260	0,500	1,15	1,77	1,72	0,310	0,180	0,140	0,140
6	0,280	0,640	0,260	0,260	0,500	1,36	2,23	1,72	0,340	0,210	0,110	0,140
7	0,280	0,410	0,260	0,280	0,470	1,72	3,66	1,67	0,380	0,180	0,110	0,140
8	0,280	0,340	0,260	0,280	0,470	1,72	3,16	1,56	0,340	0,180	0,110	0,140
9	0,280	0,340	0,260	0,310	0,380	1,51	3,03	1,51	0,310	0,180	0,160	0,140
10	0,280	0,380	0,260	0,310	0,340	1,56	3,10	1,45	0,310	0,180	0,160	0,140
11	0,280	0,640	0,260	0,280	0,440	1,61	2,17	1,45	0,310	0,180	0,180	0,140
12	0,280	0,640	0,260	0,260	0,500	1,61	1,67	1,45	0,310	0,210	0,210	0,140
13	0,280	0,410	0,260	0,260	0,600	1,51	1,67	1,45	0,310	0,160	0,210	0,140
14	0,280	0,310	0,260	0,260	0,570	1,67	1,61	1,40	0,310	0,160	0,160	0,140
15	0,280	0,310	0,260	0,260	0,870	1,82	1,82	1,32	0,310	0,140	0,140	0,140
16	0,280	0,310	0,260	0,260	0,940	1,67	1,88	1,02	0,440	0,140	0,140	0,140
17	0,280	0,280	0,260	0,260	0,940	1,61	1,82	0,980	0,380	0,140	0,140	0,210
18	0,280	0,340	0,260	0,260	0,900	1,61	1,82	0,980	0,310	0,140	0,140	0,230
19	0,280	0,380	0,260	0,260	1,06	1,51	1,82	0,940	0,280	0,140	0,140	0,230
20	0,310	0,310	0,260	0,260	2,17	1,45	1,82	0,870	0,280	0,140	0,140	0,230
21	0,340	0,280	0,260	0,260	2,71	1,36	1,82	0,790	0,280	0,140	0,140	0,230
22	0,310	0,280	0,260	0,260	2,05	1,27	1,77	0,710	0,260	0,230	0,140	0,230
23	0,310	0,310	0,260	0,260	1,61	1,32	1,72	0,640	0,230	0,230	0,140	0,230
24	0,280	0,310	0,280	0,260	1,36	1,27	1,72	0,540	0,230	0,230	0,140	0,230
25	0,280	0,260	0,310	0,260	1,32	1,23	1,67	0,500	0,230	0,180	0,140	0,210
26	0,280	0,380	0,280	0,260	1,32	1,19	1,67	0,470	0,210	0,140	0,140	0,180
27	0,310	0,940	0,280	0,260	1,45	1,23	1,67	0,470	0,180	0,140	0,140	0,180
28	0,340	0,440	0,280	0,260	1,67	1,19	1,57	0,440	0,210	0,140	0,140	0,180
29	0,340	0,310	0,280	0,280	1,51	1,02	1,51	0,410	0,210	0,140	0,140	0,180
30	0,340	0,280	0,280	0,280	-----	1,15	1,45	0,410	0,210	0,140	0,140	0,180
31	0,340	-----	0,280	0,280	-----	1,19	-----	0,410	-----	0,140	0,140	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	0,299	0,387	0,267	0,267	0,964	1,41	1,91	1,07	0,303	0,170	0,145	0,172
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,507	0,657	0,453	0,454	1,64	2,39	3,24	1,81	0,514	0,288	0,246	0,293
AKIŞ YÜK:	1,36	1,70	1,21	1,21	4,11	6,40	8,39	4,86	1,33	0,771	0,659	0,759
AKIM :	0,800	1,00	0,715	0,715	2,42	3,77	4,94	2,86	0,785	0,454	0,388	0,447

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :19.3 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 32.8 mm YILLIK VERİM : 1.04 L / s / km²

E İ E

16 - ORTA ANADOLU KAPALI HAVZASI
1613 - GÖDET ÇAYI - FİSANDON

YERİ : (33° 17' 03" D - 37° 07' 00" K) Konya ili Karaman İlçesinin 10 km güney-doğusunda Fisandon regülatörü civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 671.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1125 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 17.08.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.578 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 0.578 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 0.790 m³/s 20.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 0.790 m³/s 20.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.370 m³/s 10.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.370 m³/s 10.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

01 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	0.280	120	2.20	56	0.609		
40	0.380	140	3.16	37	0.292		
60	0.600	160	4.34				
80	0.900	180	5.68				
100	1.46	200	7.28				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,550	0,580	0,720	0,610	0,600	0,700	0,700	0,580	0,540	0,480	0,460	0,370
2	0,550	0,580	0,720	0,600	0,680	0,700	0,700	0,580	0,600	0,480	0,460	0,370
3	0,550	0,580	0,720	0,600	0,700	0,670	0,720	0,580	0,590	0,480	0,460	0,380
4	0,550	0,580	0,720	0,600	0,700	0,670	0,720	0,580	0,540	0,480	0,460	0,380
5	0,550	0,580	0,700	0,600	0,700	0,670	0,720	0,580	0,520	0,480	0,460	0,380
6	0,550	0,550	0,700	0,600	0,700	0,670	0,740	0,610	0,520	0,480	0,460	0,380
7	0,550	0,550	0,700	0,580	0,700	0,670	0,790	0,710	0,500	0,460	0,460	0,400
8	0,550	0,550	0,700	0,580	0,700	0,670	0,790	0,720	0,500	0,460	0,460	0,400
9	0,550	0,550	0,700	0,580	0,700	0,700	0,790	0,680	0,500	0,460	0,440	0,410
10	0,550	0,530	0,700	0,580	0,700	0,700	0,790	0,590	0,500	0,460	0,370	0,450
11	0,550	0,530	0,700	0,580	0,700	0,700	0,790	0,580	0,500	0,480	0,370	0,450
12	0,550	0,530	0,700	0,580	0,700	0,670	0,790	0,580	0,480	0,480	0,370	0,480
13	0,550	0,530	0,700	0,580	0,700	0,670	0,760	0,590	0,480	0,480	0,370	0,480
14	0,550	0,550	0,700	0,580	0,720	0,670	0,760	0,650	0,480	0,480	0,370	0,480
15	0,550	0,550	0,700	0,580	0,720	0,700	0,720	0,650	0,480	0,480	0,370	0,460
16	0,550	0,550	0,700	0,580	0,760	0,700	0,720	0,640	0,470	0,480	0,370	0,460
17	0,550	0,550	0,700	0,580	0,760	0,700	0,720	0,600	0,420	0,480	0,370	0,460
18	0,550	0,550	0,700	0,580	0,760	0,700	0,720	0,600	0,420	0,480	0,380	0,480
19	0,550	0,550	0,700	0,580	0,760	0,700	0,720	0,600	0,420	0,480	0,380	0,480
20	0,550	0,580	0,700	0,580	0,790	0,700	0,720	0,600	0,420	0,460	0,380	0,480
21	0,550	0,580	0,700	0,580	0,790	0,700	0,720	0,580	0,440	0,460	0,380	0,480
22	0,550	0,580	0,700	0,580	0,790	0,700	0,720	0,580	0,500	0,460	0,380	0,480
23	0,550	0,580	0,700	0,580	0,740	0,700	0,720	0,550	0,500	0,460	0,380	0,480
24	0,550	0,600	0,700	0,580	0,700	0,700	0,720	0,550	0,500	0,460	0,380	0,500
25	0,550	0,600	0,700	0,580	0,700	0,700	0,700	0,550	0,500	0,460	0,380	0,500
26	0,550	0,600	0,700	0,580	0,700	0,700	0,680	0,530	0,500	0,460	0,370	0,500
27	0,550	0,620	0,710	0,580	0,700	0,700	0,650	0,530	0,480	0,460	0,370	0,500
28	0,550	0,710	0,710	0,580	0,700	0,700	0,620	0,530	0,480	0,460	0,380	0,480
29	0,580	0,720	0,720	0,580	0,700	0,670	0,600	0,530	0,480	0,460	0,380	0,480
30	0,580	0,720	0,720	0,580	-----	0,670	0,580	0,530	0,480	0,460	0,370	0,480
31	0,580	-----	0,700	0,580	-----	0,670	-----	0,530	-----	0,460	0,370	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	0,553	0,580	0,705	0,584	0,716	0,688	0,720	0,590	0,491	0,470	0,399	0,450
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,824	0,865	1,05	0,870	1,07	1,03	1,07	0,879	0,732	0,700	0,594	0,671
AKIŞ YÜK :	2,21	2,23	2,82	2,32	2,67	2,74	2,79	2,35	1,89	1,88	1,59	1,74
AKIM :	1,48	1,50	1,89	1,56	1,79	1,84	1,87	1,58	1,27	1,26	1,07	1,17

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 18.3 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 27.2 mm YILLIK VERİM : 0.861 L / s / km²

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1701 - KADINCİK SUYU - KARAGEÇİT

YERİ : (34° 44' 36" D - 37° 08' 52" K) Ankara - Adana asfaltı üzerinde, Tarsus'tan Gülek boğazına doğru 32. km mesafede Namrun yaylasına sapan ham yol üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 427.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 395 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 08.10.1935 - 30.09.1956 (20 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 49.1 m³/s 27.05.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 05.12.1936
SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.80 m³/s 08.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.60 m³/s 21.12.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	6.50	145	101.				
21	14.6	176	123.				
52	33.9	207	146.				
83	56.3	238	170.				
114	78.5	270	195.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,25	8,25	10,5	10,5	12,6	21,2	16,2	38,8	33,2	20,6	12,6	10,3
2	9,25	8,25	10,0	10,3	14,0	20,1	16,2	37,4	32,5	20,1	12,6	10,0
3	9,25	8,25	9,50	10,0	17,3	19,5	16,2	36,0	33,2	20,1	12,3	10,0
4	9,00	8,25	9,25	10,0	21,2	19,5	17,3	33,9	33,9	19,5	12,3	10,0
5	9,00	8,25	9,00	10,0	19,5	19,0	18,4	32,5	33,9	19,5	12,3	10,0
6	9,00	8,25	9,00	10,3	18,4	19,5	19,0	34,6	33,2	19,0	11,9	10,0
7	9,00	8,25	8,75	10,3	17,9	20,1	20,1	37,4	32,5	19,0	11,9	10,0
8	9,00	7,80	8,75	11,2	18,4	21,2	21,7	34,6	31,8	18,4	11,9	10,0
9	9,00	7,80	8,75	11,6	19,0	20,6	22,8	33,9	31,8	18,4	11,9	9,75
10	8,75	7,80	8,75	11,2	17,9	20,1	23,9	33,2	31,0	17,9	12,3	9,75
11	8,75	7,80	9,00	11,2	16,8	19,5	25,0	32,5	30,3	17,9	11,6	9,75
12	8,75	7,80	9,00	10,9	15,7	19,5	25,8	32,5	29,5	17,3	11,6	9,75
13	8,75	8,00	9,25	10,9	15,1	19,5	26,5	33,2	28,8	17,3	11,2	9,75
14	8,75	8,00	9,00	10,5	15,7	19,5	28,0	35,3	28,8	16,8	11,2	9,75
15	8,75	8,00	9,00	10,5	16,8	19,0	28,8	36,7	28,0	16,2	10,9	9,75
16	8,75	8,00	9,50	10,3	16,8	19,0	29,5	38,8	27,3	16,2	10,9	9,75
17	8,75	8,25	11,2	10,3	18,4	19,0	31,0	40,3	26,5	15,7	10,9	9,75
18	8,75	8,25	10,3	10,0	20,1	18,4	33,2	41,0	25,8	15,7	12,5	9,50
19	8,75	8,25	10,0	10,0	22,8	18,4	35,3	39,5	25,0	15,1	12,5	9,50
20	8,50	8,25	9,75	10,0	26,5	18,4	36,7	38,8	25,0	15,1	12,5	9,50
21	8,50	8,50	9,50	10,0	29,5	17,9	38,8	37,4	24,5	14,6	12,5	9,50
22	8,50	8,50	9,25	10,3	30,3	17,9	40,3	38,8	24,5	14,6	12,5	9,25
23	8,50	8,50	9,25	10,3	29,5	17,9	42,5	41,8	23,9	14,0	12,5	9,25
24	8,50	8,50	10,0	10,5	28,0	17,9	44,8	44,8	23,9	13,0	10,3	9,25
25	8,50	9,00	11,6	10,5	25,8	17,9	46,3	47,0	23,4	13,7	10,3	9,25
26	8,50	11,9	11,2	11,2	24,5	17,9	47,0	48,4	22,8	13,7	10,5	9,25
27	8,50	18,4	10,9	13,3	23,4	17,3	44,8	47,7	22,3	13,3	10,3	9,25
28	8,75	15,7	11,2	14,0	22,3	17,3	43,3	43,3	21,7	13,3	10,3	9,25
29	8,50	13,0	11,9	14,6	21,7	17,3	41,0	38,1	21,2	13,0	10,3	9,00
30	8,25	11,6	11,6	13,7	-----	16,8	38,5	34,6	26,6	13,0	10,3	9,00
31	8,25	-----	10,9	13,0	-----	16,8	-----	33,9	-----	12,6	10,3	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	8,74	9,18	9,86	11,0	20,5	18,8	30,6	38,0	27,9	16,3	11,5	9,63
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	20,4	21,5	23,1	25,8	48,1	44,0	71,6	88,8	65,2	38,1	27,0	22,5
AKIŞ YÜK :	54,7	55,7	61,7	69,0	120,	118,	186,	239,	169,	102,	72,3	58,5
AKIM :	23,4	23,8	26,4	29,5	51,5	50,4	79,4	102,	72,3	43,6	30,9	25,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 557. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1306 mm YILLIK VERİM : 41.2 L / s / km²

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1703 - ERMENEK ÇAYI (GÖKSU NEHRİ) - EVREN

YERİ : (33° 18' 39" D - 36° 34' 26" K) Mersin İli Mut ilçesinin 30 km güneybatısındaki Evren köyü yakınındadır.

YAĞIŞ ALANI : 3224.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 135 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 28.10.1945 - 30.09.1956 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 66.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 51.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 383. m³/s 27.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 447. m³/s 09.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.3 m³/s 05.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.00 m³/s 25.08.1949

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	6.50	245	190.				
65	15.5	290	254.				
110	45.0	335	317.				
155	86.0	380	383.				
200	133.	425	447.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,6	14,6	50,1	59,9	63,4	141,	71,5	176,	65,2	34,1	22,9	20,6
2	14,6	14,6	44,2	58,0	111,	117,	76,3	166,	59,8	31,7	22,9	20,6
3	14,6	14,6	40,8	53,5	157,	105,	88,0	137,	60,7	30,1	22,9	19,7
4	14,6	14,6	37,4	57,1	156,	102,	102,	133,	58,9	30,1	22,9	19,7
5	14,6	14,6	36,5	57,1	172,	104,	123,	124,	58,9	29,3	22,9	20,6
6	14,3	14,9	37,4	58,9	138,	112,	131,	113,	54,4	30,1	22,9	20,6
7	14,6	17,9	35,7	56,2	111,	126,	176,	110,	53,5	28,5	21,5	20,6
8	14,6	21,1	34,1	61,6	102,	130,	269,	108,	51,8	28,5	21,5	20,6
9	14,6	19,3	34,1	58,9	92,1	115,	336,	107,	51,8	28,5	21,5	20,6
10	14,6	17,9	31,7	67,9	80,1	108,	293,	110,	50,1	27,8	21,5	20,6
11	14,6	16,7	32,5	63,4	72,5	104,	157,	110,	46,7	28,5	21,5	20,6
12	14,6	16,4	39,1	58,0	67,9	101,	125,	110,	49,3	27,1	21,5	20,6
13	14,6	16,1	84,0	57,1	66,1	94,2	129,	110,	46,7	27,1	21,5	20,6
14	14,6	15,8	92,1	55,3	66,1	91,0	141,	110,	45,0	27,1	21,5	20,6
15	14,6	15,8	67,9	53,5	67,0	109,	168,	110,	45,0	25,7	21,5	20,6
16	14,6	15,8	51,8	52,7	75,3	107,	181,	110,	43,3	25,7	21,5	20,6
17	14,3	15,8	161,	51,0	74,4	97,3	209,	110,	42,5	25,7	21,5	20,6
18	14,6	15,8	202,	50,1	72,5	93,1	266,	109,	39,9	25,7	21,5	20,6
19	14,6	15,8	129,	51,0	76,3	87,0	296,	101,	39,9	25,7	21,5	20,6
20	14,6	15,8	103,	51,0	90,0	87,0	295,	95,2	39,9	24,3	21,5	20,6
21	14,6	15,8	80,1	57,1	114,	87,0	258,	94,2	38,2	24,3	21,5	20,6
22	14,6	63,4	65,2	60,7	125,	87,0	239,	93,1	38,2	22,9	23,6	20,6
23	14,6	62,5	59,8	60,7	116,	85,0	230,	96,3	37,4	22,2	21,5	20,6
24	14,6	33,3	59,8	61,6	108,	82,0	232,	99,4	35,7	22,2	21,5	20,6
25	14,6	30,1	58,0	63,4	101,	81,0	239,	99,4	34,9	22,2	21,5	20,6
26	14,6	175,	67,9	62,5	99,4	81,0	234,	96,3	34,1	22,2	21,5	20,6
27	14,6	361,	67,9	63,4	106,	81,0	208,	92,1	33,3	21,5	21,5	20,6
28	14,6	173,	81,0	69,7	173,	85,0	190,	79,1	33,3	22,9	21,5	20,6
29	14,6	94,2	69,7	67,0	234,	83,0	177,	70,6	33,3	22,2	20,6	20,6
30	14,6	65,2	64,3	63,4	-----	83,0	176,	62,5	33,3	22,9	20,6	20,6
31	14,6	-----	60,7	59,8	-----	74,4	-----	60,7	-----	22,9	20,6	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	14,6	46,6	67,1	58,8	106,	98,1	194,	107,	45,2	26,1	21,8	20,5
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,52	14,4	20,8	18,2	33,0	30,4	60,1	33,0	14,0	8,10	6,75	6,37
AKIŞ YÜK:	12,1	37,5	55,8	48,7	82,8	81,6	156,	88,4	36,3	21,7	18,1	16,5
AKIM :	39,1	121,	180,	157,	267,	263,	502,	285,	117,	70,0	58,3	53,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2112 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 656. mm	YILLIK VERİM : 20.7 L / s / km ²	

E İ E

**17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1704 - GÖKSU - SELAMLI**

YERİ : (33° 22' 52" D - 36° 37' 33" K) İçel vilayetini Mut kazasından 5 km güneyinde Selamlı köyünün 200 m. ilerisindeki kayık geçidi mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 4328.4 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 125 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 03.10.1945 - 30.09.1956 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 36.7 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 42.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 215. m³/s 28.11.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 268. m³/s 14.12.1945

SU YILINDA EN AZ AKIM : 16.4 m³/s 12.08.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 15.4 m³/s 01.09.1947

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : **AKIM DURUMU KATİDİR.**

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-16	17.2	112	158.				
10	20.5	138	199.				
36	49.0	163	240.				
61	83.0	189	283.				
87	122.	215	302.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	16,5	16,8	45,3	35,3	34,0	83,0	42,8	69,9	24,3	17,3	16,5	16,4
2	16,5	16,8	37,8	34,0	36,5	75,7	41,5	67,0	23,7	17,3	16,5	16,4
3	16,5	16,8	32,8	32,8	47,8	69,9	47,8	61,8	21,9	17,3	16,5	16,4
4	16,5	16,8	30,3	31,5	72,8	65,7	57,9	59,2	21,3	17,3	16,5	16,4
5	16,5	16,8	28,1	30,3	80,1	63,1	65,7	55,3	21,3	17,3	16,5	16,4
6	16,5	17,0	29,0	29,0	72,8	65,7	81,5	50,3	21,3	17,0	16,5	16,4
7	16,5	17,5	27,1	30,3	65,7	72,8	99,4	50,3	20,8	17,0	16,5	16,4
8	16,5	18,3	27,1	39,0	63,1	80,1	116,	46,5	21,3	17,0	16,5	16,4
9	16,5	17,5	26,2	35,3	61,8	72,8	108,	46,5	23,1	17,0	16,5	16,4
10	16,5	17,3	25,2	34,0	55,3	67,0	99,4	44,0	20,8	17,0	16,5	16,4
11	16,5	17,0	25,2	32,8	52,8	65,7	90,5	42,8	20,8	17,0	16,5	16,4
12	16,5	17,0	25,2	31,5	50,3	63,1	75,7	44,0	19,9	17,0	16,4	16,4
13	16,5	17,0	27,1	30,3	49,0	57,9	68,5	44,0	19,0	17,0	16,4	16,4
14	16,5	17,0	29,0	29,0	51,5	56,6	69,9	44,0	18,8	17,0	16,4	16,4
15	16,5	17,0	31,5	29,0	63,1	54,0	77,2	42,8	18,8	16,8	16,4	16,4
16	16,5	17,0	29,0	29,0	75,7	54,0	86,0	41,5	18,8	16,8	16,4	16,4
17	16,5	17,0	40,3	28,1	77,2	54,0	99,4	40,3	18,5	16,8	16,4	16,4
18	16,5	17,5	61,8	28,1	72,8	54,0	105,	39,0	18,5	16,8	16,4	16,4
19	16,5	17,0	51,5	28,1	75,7	54,0	116,	36,5	18,3	16,8	16,4	16,4
20	16,5	17,0	44,0	28,1	92,0	54,0	119,	34,0	18,3	16,8	16,4	16,4
21	16,5	17,0	39,0	27,1	125,	54,0	123,	31,5	18,3	16,8	16,4	16,4
22	16,5	17,0	36,5	27,1	113,	54,0	113,	29,0	18,3	16,5	16,4	16,4
23	16,5	17,0	32,8	29,0	110,	52,8	108,	29,0	18,0	16,5	16,5	16,4
24	16,5	17,0	30,3	32,8	96,5	52,8	101,	29,0	17,8	16,5	16,4	16,4
25	16,5	17,3	41,5	32,8	86,0	50,3	107,	29,0	17,8	16,5	16,5	16,4
26	16,5	23,1	40,3	34,0	80,1	47,8	98,0	29,0	17,8	16,5	16,5	16,4
27	16,5	95,0	42,8	34,0	77,2	47,8	90,5	29,0	17,5	16,5	16,5	16,4
28	16,8	160,	46,5	35,3	90,5	47,8	84,5	28,1	17,3	16,5	16,5	16,4
29	18,5	93,5	41,5	35,3	95,0	47,8	78,6	28,1	17,3	16,5	16,5	16,4
30	17,0	60,5	37,8	39,0	-----	47,8	72,8	28,1	17,3	16,5	16,4	16,4
31	16,8	-----	36,5	35,3	-----	47,8	-----	26,2	-----	16,5	16,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	16,6	28,7	35,5	31,8	73,2	59,2	88,1	41,2	19,6	16,8	16,5	16,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,84	6,62	8,19	7,36	16,9	13,7	20,4	9,51	4,52	3,89	3,80	3,79
AKIŞ YÜK:	10,3	17,2	21,9	19,7	42,3	36,5	52,7	25,4	11,7	10,4	10,2	9,82
AKIM :	44,5	74,3	95,0	85,3	183,	158,	228,	110,	50,7	45,1	44,1	42,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1161 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 268. mm	YILLIK VERİM : 8.48 L / s / km ²	

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1705 - GÖKSUN N. - EKŞİLER

YERİ : (33° 51' 57" D - 36° 24' 21" K) Silifkenin 13 km kuzey-batısında Tekeler köyü önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 9723.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 35 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 99.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 131. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1108 m³/s 18.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1496 m³/s 10.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 36.5 m³/s 01.09.1947 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 29.0 m³/s 01.10.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	24.5	265	577.				
77	73.2	312	782.				
124	160.	359	1019				
171	271.	406	1262				
218	404.	450	1484				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	39,2	42,9	96,4	80,6	77,5	243,	109,	226,	80,6	45,8	38,3	37,4
2	39,2	42,0	79,1	76,1	85,3	205,	107,	210,	82,2	44,8	38,3	37,4
3	39,2	41,0	67,4	74,6	174,	181,	118,	189,	77,5	43,9	38,3	37,4
4	40,1	41,0	63,0	71,7	233,	169,	144,	174,	76,1	43,9	38,3	37,4
5	40,1	41,0	58,0	74,6	307,	164,	174,	164,	76,1	43,9	38,3	36,5
6	40,1	43,9	58,0	73,2	226,	174,	205,	150,	74,6	43,9	38,3	36,5
7	40,1	55,5	58,0	70,3	196,	194,	238,	148,	71,7	42,0	37,4	36,5
8	40,1	59,3	77,5	169,	224,	294,	146,	146,	71,7	42,0	37,4	36,5
9	40,1	51,8	53,0	86,8	174,	198,	312,	142,	80,6	42,0	37,4	36,5
10	40,1	48,6	53,0	88,4	148,	178,	307,	136,	68,8	42,0	37,4	36,5
11	40,1	48,6	53,0	85,3	128,	172,	261,	148,	63,0	42,0	37,4	36,5
12	40,1	47,7	53,0	80,6	116,	172,	212,	146,	63,0	42,0	37,4	36,5
13	40,1	45,8	70,3	77,5	110,	157,	192,	142,	61,8	42,0	37,4	36,5
14	39,2	43,9	105,	73,2	109,	144,	203,	146,	60,5	42,0	37,4	36,5
15	39,2	43,9	93,0	70,3	110,	155,	229,	136,	59,3	42,0	36,5	37,4
16	39,2	43,9	74,6	67,4	138,	169,	253,	132,	56,8	41,0	36,5	37,4
17	39,2	42,9	118,	65,9	148,	152,	278,	132,	55,5	41,0	36,5	37,4
18	39,2	42,9	548,	64,5	142,	144,	320,	130,	55,5	41,0	36,5	37,4
19	39,2	42,9	205,	64,5	138,	138,	356,	122,	54,3	41,0	36,5	37,4
20	39,2	42,9	142,	64,5	155,	140,	380,	114,	53,0	41,0	36,5	37,4
21	39,2	42,9	110,	65,9	212,	138,	380,	109,	51,8	40,1	36,5	37,4
22	39,2	45,8	91,5	70,3	263,	138,	365,	107,	50,5	40,1	36,5	37,4
23	39,2	80,6	82,2	74,6	241,	134,	359,	105,	49,6	40,1	39,2	37,4
24	39,2	64,5	77,5	77,5	130,	356,	109,	109,	48,6	39,2	40,1	37,4
25	39,2	54,3	96,4	80,6	126,	356,	112,	112,	47,7	29,2	38,3	37,4
26	39,2	83,7	94,7	79,1	185,	124,	335,	110,	47,7	39,2	39,2	37,4
27	39,2	456,	86,8	79,1	178,	124,	294,	105,	46,7	39,2	37,4	38,3
28	39,2	560,	98,1	91,5	214,	126,	266,	98,1	46,7	38,3	36,5	38,3
29	45,8	241,	96,4	93,0	---	128,	243,	86,8	45,8	38,3	36,5	38,3
30	44,8	136,	89,9	89,9	-----	120,	246,	82,2	45,8	38,3	36,5	38,3
31	42,9	-----	85,3	83,7	-----	11,4	-----	80,6	-----	38,3	36,5	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	40,0	89,2	101,	79,5	0,000	171,	242,	133,	60,8	41,0	37,5	37,2
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,11	9,18	10,4	8,17	0,000	17,6	24,9	13,7	6,25	4,21	3,85	3,83
AKIŞ YÜK:	11,0	23,8	27,9	21,9	41,7	47,1	64,5	36,7	16,2	11,3	10,3	9,92
AKIM :	107,	231,	271,	213,	405,	458,	627,	357,	158,	110,	100,	96,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3135 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 322. mm	YILLIK VERİM : 10.2 L / s / km ²	

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1706 - BOZYAZI ÇAYI - KARAIŞALI

YERİ : (32° 59' 44" D - 36° 08' 32" K) Mersin vilayetine bağlı Anamur kazasının 18 km doğusunda Bozyazı köyünün 5 km kuzeyinde Karaisalı köyü altında sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 313.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 50 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 04.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.98 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.60 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 80.6 m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 105. m³/s 20.01.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.30 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 28.09.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	0.600	160	45.7				
56	3.88	186	60.9				
82	10.7	212	76.2				
108	20.0	238	91.4				
134	31.1	261	105.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,30	1,60	4,24	8,84	9,13	16,7	6,10	3,70	2,56	2,20	1,84	1,60
2	1,30	1,72	2,98	6,85	21,6	14,3	6,10	3,70	2,56	2,20	1,84	1,60
3	1,30	1,60	2,80	6,10	51,5	12,5	5,85	3,70	2,56	2,20	1,84	1,60
4	1,40	1,60	2,68	5,35	74,5	10,4	5,85	3,52	2,56	2,20	1,72	1,60
5	1,40	1,72	2,56	5,10	58,6	8,58	5,85	3,52	2,56	2,20	1,72	1,60
6	1,40	1,96	2,80	4,85	46,3	7,39	5,60	3,52	2,44	2,20	1,72	1,60
7	1,40	2,08	2,56	5,60	40,0	6,85	5,60	3,52	2,44	2,20	1,72	1,60
8	1,40	1,84	2,56	12,9	41,1	6,35	5,60	3,52	2,44	2,20	1,72	1,60
9	1,40	1,96	2,44	25,3	40,6	5,85	5,60	3,34	2,44	2,08	1,72	1,60
10	1,40	2,08	2,44	26,2	33,0	5,85	5,35	3,34	2,44	2,08	1,72	1,50
11	1,40	1,96	2,56	17,4	24,1	7,10	5,35	3,34	2,44	2,08	1,72	1,50
12	1,50	1,84	2,44	13,6	17,4	7,97	5,35	3,34	2,44	2,08	1,72	1,50
13	1,50	1,72	2,80	11,1	17,0	10,0	5,10	3,34	2,44	2,08	1,72	1,50
14	1,50	1,60	3,88	9,42	17,0	12,5	5,10	3,16	2,44	2,08	1,72	1,50
15	1,50	1,60	3,70	8,26	17,4	11,8	5,10	3,16	2,32	2,08	1,72	1,50
16	1,50	1,60	3,52	7,39	17,8	10,7	4,85	3,16	2,32	2,08	1,72	1,50
17	1,50	1,60	6,85	6,85	17,8	10,0	4,85	3,16	2,32	2,08	1,72	1,50
18	1,50	1,50	23,3	6,35	17,8	10,0	4,60	2,98	2,32	2,08	1,72	1,50
19	1,50	1,50	19,3	5,85	18,1	9,71	4,60	2,98	2,32	2,08	1,72	1,50
20	1,50	1,50	14,3	5,60	18,5	9,42	4,60	2,98	2,32	1,96	1,72	1,50
21	1,50	1,50	10,4	5,35	18,1	9,71	4,42	2,98	2,32	1,96	1,60	1,50
22	1,50	1,72	8,55	5,10	16,3	11,4	4,42	2,98	2,32	1,96	1,60	1,50
23	1,50	2,08	7,39	4,85	14,3	11,1	4,42	2,80	2,20	1,96	1,60	1,50
24	1,50	2,32	6,35	4,60	13,2	10,7	4,24	2,80	2,20	1,96	1,60	1,50
25	1,50	5,35	5,60	4,60	12,2	10,0	4,24	2,80	2,20	1,96	1,60	1,50
26	1,50	27,5	5,85	4,42	11,4	9,42	4,24	2,80	2,20	1,96	1,60	1,50
27	1,60	34,6	7,97	4,60	13,6	8,84	3,88	2,80	2,20	1,96	1,60	1,50
28	1,60	23,7	20,8	6,10	18,9	7,97	3,88	2,80	2,20	1,84	1,60	1,50
29	1,60	14,6	15,6	6,60	18,9	7,39	3,88	2,80	2,20	1,84	1,60	1,50
30	1,60	7,10	11,8	5,85	-----	6,85	3,88	2,56	2,20	1,84	1,60	1,40
31	1,60	-----	11,4	6,60	-----	6,35	-----	2,56	-----	1,84	1,60	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	1,47	5,17	7,17	8,31	25,4	9,47	4,95	3,15	2,36	2,05	1,69	1,53
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,69	16,5	22,9	26,5	80,9	30,2	15,8	10,0	7,54	6,53	5,39	4,87
AKIŞ YÜK:	12,6	42,7	61,2	71,1	203,	81,0	40,8	26,9	19,5	17,5	14,4	12,6
AKIM :	3,94	13,4	19,2	22,3	63,6	25,4	12,8	8,44	6,13	5,49	4,52	3,96

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 189. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 603. mm YILLIK VERİM : 19.1 L / s / km²

E İ E

**17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1707 - ANAMUR ÇAYI - MALAKLAR**

YERİ : (32° 23' 44" D - 36° 08' 45" K) Anamur kazsının 7 km kuzey-doğusunda Malaklar köyü civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 393.6 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 30 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 05.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.1 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 23.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 348. m³/s 17.12.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 348. m³/s 17.12.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.62 m³/s 17.10.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 2.62 m³/s 17.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : **AKIM ANAHTARI KATİDİR.**

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	2.20	235	161.				
71	10.9	276	207.				
112	30.1	317	254.				
153	68.3	358	300.				
194	114.	400	348.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,98	2,62	20,0	25,5	22,5	40,6	16,5	55,6	38,2	10,3	5,50	4,55
2	3,79	2,62	17,5	23,7	52,6	34,1	16,5	54,5	36,5	9,82	5,31	4,55
3	3,79	2,76	15,8	22,0	107,	30,9	19,5	49,6	35,7	9,56	5,31	4,36
4	3,79	2,76	14,7	21,0	122,	29,3	22,0	46,7	34,1	9,30	5,31	4,36
5	3,79	4,17	14,0	20,5	101,	28,5	26,1	40,6	32,5	8,78	5,12	4,17
6	3,79	5,50	13,3	20,0	67,2	27,9	28,5	39,0	31,7	8,52	5,12	4,17
7	3,79	10,3	13,3	21,0	51,6	31,7	30,1	39,0	30,1	8,52	5,12	4,17
8	3,79	9,30	12,3	53,5	72,6	30,9	34,9	38,2	27,9	8,26	5,12	3,98
9	3,79	7,75	10,9	58,7	81,7	27,9	38,2	38,2	26,7	8,26	5,12	3,98
10	3,79	7,25	10,6	45,7	60,8	26,1	37,3	40,6	26,1	8,00	4,93	3,98
11	3,79	6,50	10,6	35,7	43,4	24,9	31,7	41,5	25,5	8,75	4,93	3,98
12	3,79	5,12	15,4	27,9	37,3	23,1	27,3	42,3	24,9	8,75	4,93	3,79
13	3,79	4,74	21,0	24,3	32,5	21,5	27,9	43,1	24,3	7,50	4,93	3,79
14	3,46	4,36	25,5	22,0	27,9	20,5	31,7	43,1	23,7	7,50	4,93	3,79
15	2,76	3,98	22,5	20,0	27,3	23,1	36,5	43,1	22,0	7,25	4,93	3,79
16	3,76	3,79	27,3	18,0	27,3	27,9	39,0	46,7	20,5	7,25	4,74	3,79
17	2,76	3,46	221,	16,8	26,1	25,5	43,9	51,6	19,0	7,00	4,74	3,60
18	2,62	3,46	210,	16,1	24,3	24,3	52,6	50,6	18,0	6,75	4,74	3,60
19	2,62	3,32	66,1	15,4	24,3	23,1	54,5	47,7	17,5	6,75	4,74	3,60
20	2,62	3,32	49,6	14,7	27,3	22,5	57,7	46,7	19,5	6,75	4,74	3,60
21	2,62	4,36	41,5	14,7	30,9	22,0	57,7	46,7	15,8	6,75	4,55	3,60
22	2,62	26,1	34,1	15,1	30,1	21,5	58,7	47,7	14,7	6,75	4,55	3,60
23	2,62	26,1	27,9	16,1	27,9	21,0	59,8	47,7	14,0	6,50	4,55	3,46
24	2,62	16,8	29,3	15,8	26,1	20,5	60,8	47,7	13,3	6,25	4,55	3,46
25	2,62	22,0	30,9	15,4	24,9	20,0	61,9	50,6	13,0	6,25	4,55	3,46
26	2,62	155,	28,5	16,1	23,1	19,5	60,8	49,6	12,6	6,25	4,55	3,46
27	2,62	88,5	29,3	24,9	26,1	20,0	57,7	47,7	12,0	6,00	4,55	3,32
28	2,62	46,7	44,8	18,0	67,2	20,0	55,6	43,9	11,6	6,00	4,55	3,32
29	2,76	28,5	40,6	18,5	53,5	19,0	55,6	41,5	11,3	5,75	4,55	3,32
30	2,76	21,0	34,1	19,5	-----	18,0	55,6	38,2	10,9	5,50	4,55	3,32
31	2,62	-----	28,5	17,5	-----	17,2	-----	39,0	-----	5,50	4,55	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	3,20	17,7	38,1	23,0	46,4	24,6	41,9	45,1	22,1	7,45	4,85	3,80
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	8,13	45,1	96,8	58,5	118,	62,5	106,	115,	56,2	18,9	12,3	9,65
AKIŞ YÜK:	21,8	117,	259,	157,	295,	167,	277,	307,	146,	50,8	33,0	25,0
AKIM :	8,57	46,0	102,	61,7	116,	65,9	109,	121,	57,3	20,0	13,0	9,84

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**

YILLIK TOP. AKIM :730. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1856 mm** **YILLIK VERİM : 58.7 L / s / km²**

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1708 - TARSUS IRMAĞI - MUHAT KÖPRÜSÜ

YERİ : (34° 50' 32" D - 37° 01' 56" K) Adana-Ankara karayolunun 64.km.sinden sola sapılarak Ali Beyi, Hacı Hamzalı ve Sıraköy köylerinden sonra Muhat köprüsüne varılır.

YAĞIŞ ALANI : 1424.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 200 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 09.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 28.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 80.7 m³/s 26.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 91.6 m³/s 22.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.75 m³/s 19.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 9.75 m³/s 19.11.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	8.70	135	42.5				
43	13.7	158	53.0				
66	19.4	181	65.7				
89	26.1	204	79.5				
112	33.7	230	94.1				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,1	10,8	1,46	15,1	19,6	32,3	22,8	56,0	45,0	26,1	16,3	12,8
2	12,1	10,6	13,5	14,6	24,9	30,6	23,4	53,8	44,4	25,5	15,8	12,8
3	11,9	10,6	13,0	14,4	32,0	29,6	24,9	52,3	47,2	24,9	16,0	12,8
4	11,9	10,6	12,6	14,4	33,7	28,6	26,4	51,1	51,9	24,6	15,8	12,6
5	11,7	10,4	12,3	15,3	35,2	28,3	27,7	49,4	51,5	24,6	15,8	12,6
6	11,9	10,4	12,1	16,7	33,0	29,9	28,3	46,8	47,8	24,0	15,5	12,6
7	12,1	10,4	12,3	17,5	33,4	32,3	31,0	46,6	45,0	23,7	15,3	12,3
8	11,7	10,4	12,1	18,8	35,5	33,7	36,6	46,1	42,1	23,1	15,3	12,3
9	11,7	10,8	11,7	19,4	36,6	32,0	39,3	45,5	39,3	22,5	15,1	12,3
10	11,5	10,6	11,9	18,5	35,2	31,0	39,7	44,4	40,1	22,2	14,8	12,1
11	11,5	10,4	12,1	18,7	33,7	31,0	37,4	45,0	43,6	21,9	14,8	12,1
12	11,5	10,4	12,6	17,0	31,3	30,3	35,9	46,1	44,0	21,3	14,6	12,1
13	11,2	10,2	12,8	16,7	27,7	29,6	35,9	47,2	42,1	21,0	14,6	12,6
14	11,2	10,2	12,6	16,3	26,7	29,9	39,3	49,4	39,7	20,8	14,4	14,4
15	11,2	10,2	12,3	15,8	27,4	32,3	43,6	51,5	38,2	20,5	14,4	13,5
16	11,2	9,96	12,1	15,3	29,3	29,6	48,3	56,0	36,6	20,2	14,4	12,1
17	11,2	9,96	13,2	15,1	31,0	28,0	52,7	57,7	35,2	19,9	14,2	12,1
18	11,0	9,96	14,6	14,8	32,7	27,4	54,9	55,5	34,4	19,6	14,2	11,9
19	11,0	9,75	13,9	14,4	38,2	27,4	58,8	53,0	34,4	19,4	14,2	11,9
20	11,0	9,75	13,2	14,4	43,2	27,0	62,2	50,8	34,1	19,1	13,9	11,9
21	10,8	9,75	13,0	14,8	46,1	27,4	65,7	51,5	34,1	18,1	13,9	11,7
22	10,8	9,96	12,8	15,3	46,1	27,4	68,7	54,4	33,4	18,5	13,9	11,7
23	10,8	10,2	12,8	15,8	42,1	26,7	70,5	58,8	32,7	18,3	13,7	11,7
24	10,8	10,8	14,2	16,0	39,3	26,1	74,1	64,5	31,6	18,0	13,9	11,5
25	10,6	12,8	18,5	15,5	37,0	25,5	79,5	74,6	31,0	17,7	15,5	11,5
26	10,6	22,2	18,3	16,0	35,2	25,2	77,6	69,9	29,9	17,7	20,5	11,5
27	10,8	38,9	18,8	18,0	34,1	25,5	68,1	63,9	29,3	17,2	13,9	11,5
28	11,7	25,5	17,5	22,8	35,9	25,5	65,1	50,4	28,6	17,2	13,2	11,2
29	11,7	18,8	17,5	21,9	34,4	24,6	65,7	44,0	27,7	16,7	13,0	11,2
30	11,2	16,0	16,5	20,8	-----	24,0	59,9	45,0	26,7	16,7	13,0	11,7
31	11,0	-----	15,8	19,1	-----	23,4	-----	46,1	-----	16,5	13,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	11,3	12,7	13,5	16,7	34,2	28,5	48,8	52,5	38,1	20,6	14,7	12,2
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	7,96	8,92	9,47	11,8	24,0	20,0	34,3	36,9	26,7	14,4	10,3	8,54
AKIŞ YÜK:	21,3	23,1	25,3	31,5	60,1	53,5	88,5	99,0	69,2	38,7	27,7	22,1
AKIM :	30,4	32,9	36,1	44,9	85,6	76,2	126,	141,	98,6	55,1	39,5	31,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 797. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 560. mm	YILLIK VERİM : 17.7 L / s / km ²	

E İ E
18 - SEYHAN HAVZASI
1801 - GÖKSU - HİMMETLİ

YERİ : (36° 03' 34" D - 37° 51' 57" K) Kozan-Saimbeyli şosesinde Saimbeyli'ye 21 km.mesafedeki Himmetli Köyünden geçen Göksu nehri üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2606.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 950 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 03.10.1935 - 30.09.1956 (21 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 110. m³/s 10.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 249. m³/s 12.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.4 m³/s 21.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 29.08.1949

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtan katidir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	8.00	210	128.				
58	22.0	248	162.				
96	44.6	286	198.				
134	69.8	324	234.				
172	97.6	360	267.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,0	14,0	20,5	22,5	20,0	45,8	41,0	65,6	36,2	22,5	20,0	17,2
2	14,0	14,0	20,0	22,5	20,5	44,0	42,2	64,9	36,2	22,5	19,5	17,2
3	14,0	14,0	19,5	22,0	21,5	43,4	42,2	62,8	34,4	22,5	19,5	17,2
4	14,0	13,7	19,5	22,0	27,2	42,2	46,4	57,9	33,2	22,0	19,5	16,8
5	14,0	13,4	19,0	22,0	52,4	44,6	51,8	57,2	32,0	22,0	19,5	16,8
6	13,7	13,4	19,0	21,5	49,4	43,4	53,0	58,6	30,8	21,5	18,5	16,8
7	13,7	13,4	19,0	21,5	48,2	42,8	56,5	61,4	29,0	21,5	18,5	16,4
8	13,7	13,4	19,0	21,0	47,6	46,4	81,0	57,9	27,8	21,5	18,5	16,4
9	13,7	13,4	18,5	21,0	41,6	48,2	100,	51,8	28,4	21,5	18,5	16,4
10	13,7	13,4	18,5	21,0	39,8	59,3	106,	50,6	27,8	21,5	18,5	16,4
11	13,7	13,4	18,5	20,5	38,6	63,5	96,0	50,6	27,2	21,0	18,0	16,4
12	13,7	13,4	18,5	20,5	36,8	67,0	72,6	50,6	26,6	21,0	18,0	16,4
13	13,7	13,4	19,0	20,0	33,8	56,5	65,6	49,4	26,6	21,0	17,6	16,8
14	13,7	13,4	19,0	20,0	32,6	53,0	67,0	48,8	26,0	21,0	17,6	18,5
15	13,7	13,4	19,0	19,5	33,2	58,6	74,7	47,0	25,4	21,0	17,6	18,5
16	13,7	13,4	18,5	19,5	33,8	58,6	78,9	47,0	25,4	21,0	17,2	17,6
17	13,7	13,4	22,0	20,0	37,4	54,4	83,4	47,0	24,8	21,0	17,2	17,6
18	13,7	13,4	24,2	20,0	38,0	52,4	86,6	45,8	26,6	21,0	17,2	17,2
19	13,7	13,4	24,2	20,0	38,6	50,6	93,9	45,8	26,6	21,0	17,2	17,2
20	13,7	13,4	24,2	19,5	40,4	49,4	100,	45,8	25,4	21,0	17,2	16,8
21	13,4	13,4	21,0	19,5	52,4	47,0	104,	44,0	25,4	20,5	17,2	16,4
22	13,4	14,0	20,0	19,5	73,7	47,0	104,	42,2	24,8	20,5	17,2	16,4
23	13,4	14,0	20,0	19,5	66,3	45,8	94,6	41,6	24,8	20,5	17,2	16,4
24	13,4	13,7	20,5	19,5	57,9	44,6	93,2	41,0	24,2	20,5	17,2	16,4
25	13,4	13,4	20,5	19,5	52,4	44,6	93,2	39,8	24,2	20,0	17,2	16,4
26	13,4	14,4	24,2	19,5	51,2	43,4	89,0	39,8	24,2	20,0	17,2	16,4
27	13,4	27,2	23,6	19,5	48,2	43,4	78,2	38,6	23,6	20,0	17,2	15,6
28	14,8	27,8	23,6	20,0	47,6	43,4	74,0	38,6	23,0	20,0	17,2	15,6
29	14,4	24,8	23,6	20,5	46,4	43,4	72,6	38,6	23,0	20,0	17,2	15,6
30	14,0	23,0	23,0	22,0	-----	42,2	71,2	36,8	23,0	20,0	17,2	15,6
31	14,0	-----	22,5	21,0	-----	42,2	-----	36,2	-----	20,0	17,2	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	13,8	15,2	20,7	20,5	42,3	48,7	77,1	48,5	27,2	21,0	17,9	16,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	5,28	5,83	7,95	7,88	16,2	18,7	29,6	18,6	10,4	8,06	6,86	6,41
AKIŞ YÜK:	14,1	15,1	21,3	21,1	40,7	50,3	76,7	49,9	27,1	21,6	18,4	16,6
AKIM :	36,8	39,4	55,5	55,0	106,	131,	200,	130,	70,6	56,2	47,9	43,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 971. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 373. mm YILLIK VERİM : 11.8 L / s / km²

E İ E
18 - SEYHAN HAVZASI
1805 - GÖKSU - GÖKDERE

YERİ : (35° 36' 50" D - 37° 36' 49" K) Kozan'ın 30 km kuzey-batısında Gökdere köprüsü civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 4236.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 580 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1956 (18 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 53.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 61.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 411. m³/s 04.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 826. m³/s 27.11.1947
SU YILINDA EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 24.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 13.12.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	16.5	260	370.				
52	32.6	312	514.				
104	67.9	364	653.				
156	125.	416	796.				
208	229.	470	939.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	17,2	17,4	26,2	30,6	32,0	88,8	66,0	115,	49,5	28,8	21,7	19,5
2	17,2	17,4	23,8	29,2	34,8	81,6	66,9	112,	48,2	27,9	21,7	19,3
3	17,3	17,4	21,7	29,3	45,6	78,0	67,9	112,	46,9	27,0	21,7	19,3
4	17,2	17,4	21,4	27,4	198,	78,0	70,7	105,	45,6	27,0	21,4	19,1
5	17,5	17,3	20,7	27,0	205,	81,6	80,7	98,5	45,0	27,0	21,4	19,1
6	18,6	17,2	20,7	30,1	137,	77,1	86,7	99,6	46,3	26,6	21,0	19,3
7	17,5	17,3	20,7	32,0	152,	78,0	97,4	99,6	44,3	25,8	21,0	19,8
8	17,4	17,3	20,1	32,6	131,	91,9	167,	93,0	43,1	25,8	20,7	19,5
9	17,4	17,3	19,8	40,7	126,	86,7	179,	86,7	42,5	25,8	20,4	19,3
10	17,3	17,3	19,8	47,5	114,	89,8	198,	85,6	42,5	25,4	20,4	19,1
11	17,2	17,2	19,8	41,3	87,7	146,	201,	85,6	39,5	25,4	20,4	19,1
12	17,2	17,2	20,4	36,5	78,0	183,	138,	83,5	37,7	25,4	20,4	18,8
13	17,2	17,1	20,4	32,6	74,4	129,	123,	78,9	37,7	25,4	20,4	19,3
14	17,2	17,1	22,4	30,1	74,4	115,	129,	76,2	36,5	25,0	20,4	27,8
15	17,1	17,1	23,0	29,2	78,0	137,	143,	74,4	35,9	25,0	20,1	26,2
16	17,1	17,1	22,3	27,9	88,8	189,	155,	73,5	35,4	24,6	20,1	22,0
17	17,2	17,1	33,1	27,0	102,	138,	167,	71,6	34,3	24,2	19,8	20,1
18	17,4	17,1	29,5	26,6	100,	117,	185,	69,7	34,8	24,6	19,8	19,3
19	17,3	17,1	32,0	26,2	102,	111,	201,	66,0	34,8	27,0	19,8	19,5
20	17,1	17,1	30,1	25,8	112,	107,	210,	63,4	33,7	24,6	19,8	19,3
21	17,1	17,2	27,9	25,8	155,	105,	221,	61,2	32,6	23,8	19,8	19,1
22	17,1	17,9	26,6	25,8	264,	104,	218,	19,7	32,0	23,4	19,8	19,1
23	17,1	17,4	25,8	26,2	205,	96,3	205,	61,2	31,5	22,6	19,8	18,8
24	17,0	17,3	26,6	26,6	159,	87,7	196,	60,5	31,0	22,3	20,1	18,8
25	17,0	17,4	29,2	26,6	126,	84,6	198,	57,5	30,6	22,3	20,4	18,5
26	17,0	29,2	33,7	26,6	109,	81,6	173,	56,8	30,1	22,6	21,0	18,6
27	17,3	137,	33,1	27,4	98,5	79,8	155,	55,3	29,7	22,6	20,1	18,6
28	27,0	86,7	33,7	31,5	100,	80,7	140,	55,3	29,2	22,6	19,8	18,6
29	20,4	42,5	37,1	34,8	98,5	78,0	140,	52,4	29,2	22,3	19,8	18,4
30	18,9	30,6	34,6	37,1	-----	87,5	131,	50,2	29,2	22,0	19,5	18,4
31	17,5	-----	32,6	32,0	-----	69,7	-----	48,8	-----	22,0	19,5	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	17,7	25,3	26,1	30,6	117,	102,	150,	75,1	37,3	24,7	20,4	19,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,19	5,96	6,16	7,23	27,6	24,0	35,5	17,7	8,81	5,84	4,81	4,65
AKIŞ YÜK:	11,2	15,5	16,5	19,4	69,2	64,4	92,1	47,4	22,8	15,7	12,9	12,1
AKIM :	47,5	65,5	69,9	82,1	293,	273,	390,	201,	96,7	66,3	54,6	51,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1689 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 399. mm	YILLIK VERİM : 12.6 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1806 - ZAMANTI N. - ERGENUŞAĞI

YERİ : (35° 34' 35" D - 37° 39' 15" K) Kozan kazasının 36 km. kuzey-batısında Erğenuşağı köyü altında sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 8735.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 590 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 28.11.1938 - 30.09.1956 (18 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 54.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 67.2 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 168. m³/s 27.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 382. m³/s 03.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 32.0 m³/s 27.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 29.0 m³/s 29.12.1948
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	23.7	125	180.				
17	37.7	152	237.				
44	57.1	179	296.				
71	82.8	206	353.				
98	124.	230	403.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	34,1	33,0	38,9	43,0	43,0	67,4	52,3	151,	68,3	46,5	40,2	35,3
2	34,1	33,0	37,1	41,6	44,4	64,7	52,3	123,	67,4	46,5	39,5	35,3
3	34,1	33,0	35,9	39,5	45,8	64,7	53,0	110,	66,5	45,8	38,9	34,7
4	34,1	33,0	34,7	38,3	56,2	61,2	54,6	102,	65,6	45,1	38,3	34,7
5	34,7	33,0	33,5	37,7	69,2	58,7	57,9	94,5	65,6	45,1	38,3	34,7
6	36,5	33,0	33,5	39,5	65,6	59,5	62,9	89,3	66,5	45,1	38,3	34,7
7	37,7	32,5	34,7	40,2	62,9	60,3	74,2	84,1	66,5	44,4	37,7	34,7
8	36,5	32,5	34,1	40,9	64,7	63,8	93,2	82,8	63,8	43,7	37,7	34,7
9	35,3	32,5	33,5	42,3	65,6	62,9	114,	79,4	62,9	43,7	37,7	34,7
10	34,1	32,5	33,5	42,3	57,9	62,9	124,	77,3	61,2	43,7	37,1	34,7
11	33,5	32,0	33,0	43,7	52,3	67,4	126,	77,3	60,4	43,7	37,1	34,7
12	33,0	32,0	33,0	42,3	50,1	70,1	121,	77,3	60,4	43,0	37,1	34,7
13	33,0	32,0	34,1	40,2	48,7	69,2	108,	79,4	57,8	43,0	37,1	34,1
14	33,0	32,0	34,1	38,9	50,9	67,4	97,6	79,4	57,9	43,0	36,5	34,7
15	33,5	32,0	34,7	37,7	56,2	69,2	96,1	84,1	57,1	42,3	36,5	34,7
16	33,5	32,0	35,3	37,1	59,5	72,1	105,	82,8	56,2	42,3	36,5	34,7
17	33,0	32,0	37,1	37,1	62,0	71,0	114,	82,8	53,8	42,3	35,9	34,7
18	33,0	32,0	38,9	38,3	62,9	69,2	126,	81,5	53,0	41,6	35,9	34,7
19	33,0	32,0	38,3	37,7	63,8	68,3	136,	81,5	53,0	41,6	35,9	34,7
20	32,5	32,0	38,3	36,5	78,4	67,4	145,	79,4	53,8	40,9	35,9	34,7
21	32,5	32,0	37,7	36,5	114,	65,6	149,	78,4	52,3	40,9	35,9	34,1
22	32,5	32,0	37,1	37,1	124,	63,8	153,	78,4	52,3	40,9	35,9	34,1
23	32,5	32,0	37,1	37,1	119,	62,9	154,	79,4	52,3	40,9	35,9	34,1
24	32,5	32,0	37,1	38,3	99,2	62,0	162,	78,4	51,6	40,2	35,9	34,1
25	32,5	32,5	38,3	38,9	88,0	61,2	166,	78,4	50,9	40,2	35,9	34,1
26	32,5	45,1	43,7	39,5	80,5	60,4	166,	81,5	49,4	39,5	35,9	34,1
27	32,5	91,9	43,0	40,9	75,2	58,7	168,	81,5	48,0	39,5	35,9	33,5
28	34,1	65,6	44,4	45,1	73,1	57,9	164,	79,4	47,2	39,5	35,9	33,5
29	36,5	49,4	43,7	46,5	70,1	56,2	160,	76,3	46,5	40,2	35,9	33,5
30	35,3	43,7	44,4	44,4	-----	54,6	162,	72,1	46,5	39,5	35,3	33,5
31	33,5	-----	43,7	43,7	-----	53,0	-----	70,1	-----	40,2	35,3	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	33,8	36,8	37,3	40,1	69,1	63,7	117,	85,6	57,2	42,4	36,8	34,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,87	4,21	4,27	4,59	7,91	7,29	13,4	9,80	6,54	4,86	4,22	3,94
AKIŞ YÜK:	10,4	10,9	11,4	12,2	19,8	19,6	34,8	26,2	16,9	13,1	11,3	10,2
AKIM :	90,6	95,4	99,9	107,	173,	171,	304,	229,	148,	114,	98,7	89,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1720 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 197. mm	YILLIK VERİM : 6.23 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI

1812 - ZAMANTI NEHRİ - PINARBAŞI

YERİ : (36° 22' 16" D - 38° 45' 02" K) Kayseri ili Pınarbaşı ilçesine 1 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 2645.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1450 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 9.54 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.98 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 60.7 m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 60.7 m³/s 25.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.28 m³/s 14.01.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.28 m³/s 14.01.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : 25.04.1956'da kesit değiştiğinden bu tarihten sonraki akımlar çıkarılacak yeni anahtardan işlenecektir. NOT:MAX-MİN DEĞERLER ALTI AYLIKTIR.....!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	2.70	85	22.5				
41	5.20	96	31.2				
52	7.99	107	40.8				
63	11.5	118	50.3				
74	16.1	130	60.7				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,69	5,69	5,69	6,18	5,20	7,40	7,99	---	---	---	---	---
2	5,69	5,69	5,44	5,93	5,69	7,16	7,70	---	---	---	---	---
3	5,69	5,69	5,44	5,69	5,93	7,16	8,29	---	---	---	---	---
4	5,69	5,69	5,44	5,96	5,93	7,16	9,76	---	---	---	---	---
5	5,69	5,69	5,69	5,69	5,93	7,16	11,1	---	---	---	---	---
6	5,93	5,69	5,69	5,69	5,93	7,16	12,2	---	---	---	---	---
7	5,93	5,69	5,44	5,69	5,93	7,40	16,1	---	---	---	---	---
8	5,93	5,69	5,44	5,69	5,69	7,70	25,1	---	---	---	---	---
9	5,69	5,69	5,44	5,69	5,20	8,29	39,1	---	---	---	---	---
10	5,69	5,69	5,69	5,69	5,20	8,58	40,8	---	---	---	---	---
11	5,69	5,69	5,93	5,69	4,95	9,47	38,2	---	---	---	---	---
12	5,69	5,44	6,18	5,20	5,44	10,3	27,6	---	---	---	---	---
13	5,69	5,44	6,42	4,50	5,20	10,3	22,4	---	---	---	---	---
14	5,69	5,44	6,67	4,50	5,69	9,76	22,4	---	---	---	---	---
15	5,69	5,44	6,42	4,50	6,18	9,76	25,8	---	---	---	---	---
16	5,69	5,44	6,18	4,50	6,18	9,47	30,3	---	---	---	---	---
17	5,69	5,44	6,67	5,20	6,18	10,3	39,1	---	---	---	---	---
18	5,69	5,44	6,67	5,20	6,67	9,76	44,2	---	---	---	---	---
19	5,69	5,44	7,40	5,20	7,70	9,47	47,7	---	---	---	---	---
20	5,69	5,69	7,40	5,20	8,58	9,17	52,8	---	---	---	---	---
21	5,69	5,69	6,91	5,44	8,58	9,17	56,3	---	---	---	---	---
22	5,69	5,69	6,42	5,69	9,76	8,88	56,3	---	---	---	---	---
23	5,69	5,83	6,42	5,93	10,3	8,29	52,0	---	---	---	---	---
24	5,44	5,69	6,42	6,42	10,3	8,29	52,0	---	---	---	---	---
25	5,44	5,44	6,42	6,18	10,6	8,29	58,9	---	---	---	---	---
26	5,44	5,69	6,42	6,18	8,88	8,29	---	---	---	---	---	---
27	5,44	5,93	6,42	6,18	9,17	8,29	---	---	---	---	---	---
28	5,69	6,42	6,42	6,18	9,17	7,99	---	---	---	---	---	---
29	5,93	6,18	6,42	6,18	8,88	7,70	---	---	---	---	---	---
30	5,93	5,93	6,42	5,93	---	7,70	---	---	---	---	---	---
31	5,69	---	6,18	5,20	---	7,99	---	---	---	---	---	---
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,70	5,68	6,20	5,58	7,07	8,51	0,000	---	---	---	---	---
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,15	2,15	2,34	2,11	2,67	3,22	0,000	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	5,78	5,56	6,27	5,67	6,69	8,62	26,3	---	---	---	---	---
AKIM :	15,3	14,7	16,6	15,0	17,7	22,8	69,5	---	---	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :171. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 64.9 mm YILLIK VERİM : 3.61 L / s / km²

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI

1814 - SEYHAN N. - MALİHİDIRLI

YERİ : (35° 24' 44" D - 37° 15' 25" K) Adana-Kozan şosesinin 35. km'sinden sola sapılarak varılan Malihıdırli köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 13560.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 150 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 25.01.1956 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 82.4 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 54.7 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 232. m³/s 05.02.1956GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 232. m³/s 05.02.1956SU YILINDA EN AZ AKIM : 51.9 m³/s 30.09.1956GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 51.9 m³/s 30.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	56,5	95,0	69,5	123,	67,4	55,4	53,6	52,4
2	---	---	---	---	52,0	87,2	68,5	118,	66,7	55,4	53,4	52,4
3	---	---	---	---	71,6	83,3	69,5	117,	65,5	55,0	53,0	52,2
4	---	---	---	---	127,	80,1	71,6	103,	64,5	55,0	53,2	52,2
5	---	---	---	---	206,	82,0	75,7	106,	64,5	55,0	53,0	52,2
6	---	---	---	---	158,	77,4	78,3	106,	65,0	55,0	53,0	52,2
7	---	---	---	---	148,	78,3	88,5	106,	64,5	54,8	53,0	52,2
8	---	---	---	---	146,	85,9	117,	106,	63,5	54,4	52,8	52,4
9	---	---	---	---	192,	85,9	142,	95,0	63,0	54,4	52,8	52,2
10	---	---	---	---	172,	85,9	160,	92,4	63,0	54,4	52,8	52,2
11	---	---	---	---	123,	105,	172,	92,4	62,0	54,4	52,8	52,2
12	---	---	---	---	100,	127,	142,	92,4	61,0	54,4	52,6	52,2
13	---	---	---	---	88,5	117,	129,	88,5	60,5	54,2	52,8	52,2
14	---	---	---	---	83,3	103,	130,	85,9	60,0	54,2	52,8	53,0
15	---	---	---	---	85,9	108,	123,	83,3	60,0	54,2	52,8	54,2
16	---	---	---	---	101,	136,	132,	80,1	59,0	54,0	52,6	53,0
17	---	---	---	---	113,	123,	142,	82,0	58,5	53,8	52,6	52,6
18	---	---	---	---	113,	110,	152,	80,1	58,0	53,8	52,6	52,4
19	---	---	---	---	117,	101,	164,	78,3	58,5	53,8	52,6	52,2
20	---	---	---	---	130,	96,7	176,	77,5	57,5	53,8	52,6	52,2
21	---	---	---	---	166,	93,7	186,	75,7	57,5	53,8	52,6	52,2
22	---	---	---	---	196,	93,7	190,	73,9	57,0	53,8	52,6	52,2
23	---	---	---	---	192,	89,8	188,	73,9	57,0	53,6	52,6	52,2
24	---	---	---	---	158,	84,6	178,	74,8	56,5	53,4	52,6	52,2
25	---	---	---	---	134,	80,1	180,	75,7	56,0	53,2	53,0	52,0
26	---	---	---	---	118,	77,4	180,	74,8	55,8	53,4	53,6	52,0
27	---	---	---	---	108,	75,7	166,	74,8	55,6	53,4	52,6	52,0
28	---	---	---	---	108,	75,7	150,	74,8	55,4	53,4	52,6	52,0
29	---	---	---	---	103,	75,7	144,	71,6	55,6	53,4	52,6	52,0
30	---	---	---	---	-----	73,0	136,	69,5	55,8	53,4	52,4	51,9
31	---	-----	---	---	-----	71,6	-----	67,4	-----	53,6	52,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	---	---	---	---	126,	92,2	137,	87,7	60,2	54,1	52,8	52,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	---	---	9,32	6,80	10,1	6,47	4,44	3,99	3,89	3,86
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	23,4	18,2	26,1	17,3	11,5	10,7	10,4	10,0
AKIM :	---	---	---	---	317,	247,	354,	235,	156,	145,	141,	136,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1730 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 128. mm	YILLIK VERİM : 6.08 L / s / km ²	

E İ E

19 - HATAY SULARI HAVZASI
1905 - KARASU - TORUN KÖPRÜSÜ

YERİ : (36° 24' 41" D - 36° 30' 19" K) Kırkhan - Reyhanlı asfaltında, Kırkhan'a 8.km. mesafedeki Torun köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1844.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 145 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 24.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 123. m³/s 10.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 123. m³/s 10.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 03.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 03.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-70	1.00	135	58.0				
-29	3.65	176	79.3				
12	12.0	217	102.				
53	24.2	258	127.				
94	39.6	300	155.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,40	4,85	8,60	18,5	20,3	52,8	18,8	6,80	3,00	2,80	1,20	2,35
2	3,40	4,85	8,40	15,5	22,1	42,6	19,4	6,40	3,00	2,80	1,10	2,15
3	3,40	4,85	8,00	13,7	25,8	36,4	20,6	6,00	2,90	2,70	1,15	2,15
4	3,40	4,85	7,40	14,9	28,0	55,0	22,4	5,60	2,80	2,60	1,45	2,10
5	3,40	4,85	7,20	17,2	29,8	65,0	22,1	6,40	2,80	2,50	1,85	2,05
6	3,40	4,70	7,80	17,6	29,8	56,5	20,9	7,20	2,80	2,45	1,80	2,00
7	3,40	4,70	8,20	15,2	46,5	49,2	20,0	7,60	2,80	2,45	1,65	1,95
8	3,40	4,85	8,40	20,6	46,5	40,8	19,4	7,00	2,70	2,40	1,80	1,95
9	3,50	4,85	8,20	32,2	105,	37,2	19,1	6,60	2,60	2,40	1,90	1,95
10	3,65	4,85	8,20	47,8	117,	34,4	18,2	6,20	2,50	2,50	2,00	2,45
11	3,65	5,00	8,40	38,0	91,2	30,5	18,6	5,80	2,40	2,60	2,10	2,40
12	3,65	5,00	8,80	26,2	64,0	28,4	17,2	5,60	2,35	2,70	1,95	2,25
13	3,65	5,00	13,2	20,6	52,8	27,3	16,7	5,40	2,25	2,80	1,85	2,05
14	3,80	5,00	20,0	18,8	49,2	30,1	15,2	5,40	2,20	2,80	1,85	2,00
15	3,80	5,00	24,2	16,4	43,7	34,8	14,6	5,20	2,45	2,90	1,75	2,00
16	3,80	5,00	18,5	16,4	40,8	37,6	14,0	5,00	3,00	2,90	1,70	2,05
17	3,95	4,85	18,5	14,0	38,8	38,0	14,0	4,85	3,40	2,80	1,70	2,10
18	4,40	4,85	30,8	13,5	36,4	36,4	13,5	4,55	3,50	2,70	1,85	2,10
19	4,55	4,85	46,9	13,0	34,4	35,6	13,2	4,40	3,30	2,70	1,90	2,15
20	4,55	4,85	40,4	12,5	34,0	34,4	13,0	4,25	3,20	2,70	1,95	2,15
21	4,55	4,85	29,1	12,5	38,0	32,9	12,7	4,10	3,30	2,50	2,00	2,15
22	4,55	5,60	17,9	12,0	40,0	29,8	12,0	3,95	3,40	2,45	2,10	2,10
23	4,55	19,4	12,7	11,7	37,2	28,0	11,5	3,80	3,40	2,35	2,15	2,05
24	4,55	19,1	11,5	11,5	35,6	27,0	11,2	3,65	3,40	2,20	2,20	2,00
25	4,55	14,6	13,2	11,2	34,8	25,8	10,5	3,40	3,30	1,95	2,60	2,00
26	4,55	12,0	17,9	10,7	33,3	24,6	10,0	3,30	3,30	1,55	2,70	2,00
27	4,55	10,5	22,1	10,2	32,6	23,0	9,50	3,20	3,10	1,45	2,50	2,15
28	4,70	9,75	24,2	10,5	41,2	22,1	8,80	3,20	2,90	1,65	2,50	2,10
29	4,85	9,50	27,0	13,7	65,0	21,2	8,00	3,10	2,80	1,50	2,45	2,10
30	4,85	8,80	24,2	30,1	-----	20,0	7,40	3,10	2,80	1,30	2,40	2,10
31	4,85	-----	20,9	26,6	-----	19,4	-----	3,10	-----	1,25	2,35	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,04	7,06	17,1	18,2	45,3	34,7	15,1	4,97	2,92	2,37	1,95	2,10
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,19	3,83	9,29	9,85	24,6	18,8	8,18	2,70	1,58	1,28	1,06	1,14
AKIŞ YÜK:	5,86	9,92	24,9	26,4	61,8	50,4	21,2	7,21	4,11	3,44	2,83	2,96
AKIM :	10,8	18,3	45,9	48,7	114,	93,0	39,1	13,3	7,57	6,34	5,22	5,45

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :408. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 221. mm YILLIK VERİM : 7.00 L / s / km²

E İ E

19 - HATAY SULARI HAVZASI
1906 - AFRİN DERESİ - MÜŞRÜFLÜ

YERİ : (36° 32' 56" D - 36° 18' 19" K) Kırkhan-Reyhanlı asfaltında, Reyhanlı'ya 5 km. mesafedeki Müşrifli köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 2730.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 150 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 26.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 18.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 464. m³/s 09.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 810. m³/s 08.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 01.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 01.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.400	270	241.				
62	4.20	322	370.				
114	30.5	374	512.				
166	75.4	426	662.				
218	152.	480	810.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,90	5,60	5,60	13,7	24,5	29,3	19,1	12,4	6,30	3,80	0,900	4,40
2	4,55	5,95	5,60	12,6	26,3	26,6	19,6	13,7	5,00	3,60	1,35	4,60
3	4,55	4,90	5,25	10,6	29,7	23,5	19,1	13,7	4,60	3,20	1,65	4,40
4	4,20	4,90	5,25	9,00	26,3	26,6	19,1	13,3	4,60	3,00	1,53	4,40
5	4,90	4,90	4,90	7,80	23,9	72,2	21,5	13,3	4,60	3,00	1,20	4,20
6	5,25	4,90	5,60	7,00	23,3	36,4	26,6	13,3	4,40	2,85	1,05	4,00
7	5,25	4,90	6,30	9,00	29,7	27,7	22,0	15,1	4,40	2,85	1,05	3,00
8	4,90	4,90	6,30	14,8	48,5	26,6	19,6	15,1	4,20	3,80	1,05	4,60
9	4,90	4,90	5,95	20,0	325,	26,6	19,1	15,5	4,00	3,40	1,20	4,60
10	5,60	4,90	7,00	39,5	233,	26,5	18,7	14,2	4,00	3,20	1,20	4,40
11	5,95	4,90	8,20	27,5	107,	28,8	18,7	13,8	3,80	3,00	1,20	4,20
12	5,95	5,25	7,00	19,5	54,5	24,0	17,8	11,9	3,80	2,70	1,05	4,20
13	5,60	5,25	7,00	14,3	36,4	23,5	17,3	11,2	3,80	2,70	1,05	4,00
14	5,60	5,25	9,00	12,1	34,0	22,0	16,4	9,05	3,60	2,55	1,20	4,00
15	5,25	5,60	9,00	11,0	28,8	21,0	16,0	9,05	3,60	2,40	1,20	4,00
16	4,90	5,60	9,40	11,0	31,0	24,5	16,9	8,70	3,60	2,40	1,20	3,80
17	4,55	5,60	16,5	10,6	27,1	32,8	23,5	8,35	3,40	2,10	1,13	4,60
18	4,55	5,60	110,	9,80	25,0	27,7	20,1	8,00	3,40	3,80	1,13	4,80
19	5,25	5,25	60,9	9,40	24,0	25,0	17,8	8,00	3,40	4,40	1,20	4,80
20	5,60	5,60	41,7	7,40	23,5	21,5	16,0	8,00	3,20	4,20	1,20	4,40
21	5,95	5,95	33,5	7,00	29,5	20,5	15,5	7,70	3,20	3,40	1,43	4,40
22	6,30	6,30	25,7	6,30	26,6	20,5	15,1	7,40	3,80	2,55	1,43	4,40
23	6,30	6,65	15,9	6,30	27,7	19,6	15,5	7,40	3,60	1,80	1,80	4,40
24	5,95	10,6	9,80	5,95	25,5	19,1	18,7	7,10	3,60	1,65	5,90	4,20
25	5,95	9,40	9,80	5,25	21,5	18,2	18,7	6,50	3,40	2,10	4,80	4,20
26	6,30	7,80	9,00	5,25	19,6	17,3	14,6	6,50	3,40	1,35	3,60	4,00
27	6,30	6,30	11,5	5,25	24,5	16,0	14,2	6,20	3,00	1,13	3,20	4,00
28	6,30	5,95	18,5	5,95	65,9	15,1	13,8	5,90	3,00	1,05	3,00	4,20
29	6,30	5,60	26,9	26,3	38,9	14,6	14,2	5,90	3,00	1,05	2,85	4,20
30	5,60	5,60	19,5	47,0	-----	14,6	14,8	5,90	3,40	0,980	2,70	4,20
31	5,60	-----	15,9	26,9	-----	14,6	-----	5,60	-----	0,980	2,85	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,45	5,83	17,2	13,7	50,4	24,6	18,0	9,93	3,84	2,61	1,85	4,25
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,00	2,13	6,29	5,01	18,5	9,01	6,59	3,64	1,41	0,957	0,677	1,56
AKIŞ YÜK:	5,35	5,53	16,8	13,4	46,2	24,1	17,1	9,74	3,64	2,56	1,81	4,03
AKIM :	14,6	15,1	46,0	36,6	126,	65,9	46,7	26,6	9,94	7,00	4,95	11,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :411. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 150. mm YILLIK VERİM : 4.76 L / s / km²

E İ E

19 - HATAY SULARI HAVZASI
1907 - ASİ NEHRİ - DEMİRKÖPRÜ

YERİ : (36° 13' 00" D - 36° 15' 10" K) Antakya - Reyhanlı asfaltının Antakya vilayetine 22.km. mesafedeki Demirköprü köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 16170.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 125 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 29.08.1953 - 30.09.1956 (8 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 58.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 48.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 274. m³/s 09.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 290. m³/s 10.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.50 m³/s 13.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.50 m³/s 13.08.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-20	2.50	215	122.				
27	21.7	262	152.				
74	45.0	309	192.				
121	69.0	356	244.				
168	94.9	400	303.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	18,7	22,7	23,2	53,5	126,	234,	91,1	58,5	32,0	16,0	8,75	8,05
2	18,7	22,7	23,2	53,5	127,	204,	90,5	58,5	28,7	16,0	8,75	8,75
3	18,7	22,7	23,2	53,5	144,	194,	90,5	58,5	28,2	16,0	8,75	8,40
4	19,2	22,7	23,2	56,0	175,	199,	90,5	58,5	25,7	13,7	8,75	7,70
5	19,2	22,7	23,2	56,0	172,	219,	87,7	58,5	25,7	13,7	8,75	7,35
6	19,7	22,7	23,2	58,5	160,	199,	87,7	61,0	25,7	13,7	8,40	7,35
7	19,7	22,7	25,7	69,6	166,	184,	85,5	66,0	23,2	13,7	3,60	8,05
8	19,7	22,7	25,7	69,6	211,	183,	85,0	67,5	23,2	13,7	3,33	8,05
9	20,2	22,7	25,7	80,0	169,	180,	85,0	66,0	23,2	13,7	3,60	7,70
10	20,2	22,7	25,7	94,9	169,	174,	83,9	63,5	23,2	13,7	3,60	8,05
11	20,2	22,7	25,7	96,0	262,	166,	81,1	63,5	23,2	13,7	3,60	8,40
12	20,2	22,7	25,7	93,2	261,	161,	79,5	63,5	23,2	13,7	3,05	8,40
13	20,2	22,7	25,7	91,6	258,	148,	79,5	56,5	23,2	13,7	2,50	8,40
14	20,2	22,7	27,2	75,6	255,	142,	78,4	53,5	23,2	13,7	2,78	8,40
15	20,2	22,7	39,0	74,5	255,	139,	75,6	53,5	23,2	13,7	3,05	8,75
16	20,2	22,7	28,0	78,9	253,	151,	74,0	53,5	23,2	10,7	2,50	9,25
17	20,2	22,7	44,0	78,4	251,	144,	74,0	53,5	23,2	10,2	2,50	9,25
18	20,2	22,7	102,	78,4	249,	140,	74,0	53,5	22,2	10,2	2,50	9,25
19	20,7	22,7	77,3	78,4	294,	140,	70,1	53,5	20,7	10,2	3,33	9,25
20	20,7	22,7	73,4	78,4	246,	130,	68,5	50,7	20,7	10,2	3,60	10,2
21	20,7	22,7	68,5	78,4	244,	127,	68,5	48,0	20,7	10,2	3,33	10,2
22	21,2	22,7	62,0	81,7	240,	124,	67,5	48,0	20,7	10,2	3,60	10,2
23	21,2	23,2	44,5	72,2	225,	119,	65,0	45,5	20,7	10,2	4,15	10,2
24	21,2	23,2	39,0	72,2	219,	115,	62,5	45,5	18,2	10,2	7,00	11,2
25	21,2	23,2	42,5	81,1	219,	113,	61,0	43,0	18,2	10,2	7,35	13,7
26	21,2	23,2	43,0	78,9	212,	109,	61,0	40,5	18,2	10,2	7,35	13,7
27	21,2	23,2	43,0	76,7	198,	105,	63,0	38,0	18,2	8,75	7,35	16,0
28	21,2	23,2	40,5	78,4	245,	101,	61,0	25,5	17,8	8,75	7,35	18,2
29	22,2	23,2	39,5	94,3	251,	101,	61,0	33,0	16,0	8,75	7,35	18,2
30	22,2	23,2	52,4	190,	-----	98,7	58,5	33,0	16,0	8,75	7,35	18,2
31	22,7	-----	53,5	152,	-----	96,0	-----	33,0	-----	8,75	7,35	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	20,4	22,8	39,9	81,4	216,	150,	75,4	51,8	22,3	11,9	5,33	10,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,26	1,41	2,47	5,04	13,3	9,26	4,66	3,20	1,38	0,736	0,330	0,637
AKIŞ YÜK:	3,38	3,66	6,62	13,5	33,5	24,8	12,1	8,60	3,57	1,97	0,884	1,65
AKIM :	54,7	59,2	107,	218,	541,	401,	195,	139,	57,8	31,9	14,3	26,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1844 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 114. mm	YILLIK VERİM : 3.61 L / s / km ²	

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI
2005 - CEYHAN NEHRİ - AKÇİL (KABAAĞAÇ)

YERİ : (37° 01' 33" D - 38° 10' 32" K) Elbistan'dan Göksun'a giden şosenin 15.km.sinde Kabağağ köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 4315.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1100 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 13.12.1952 - 30.09.1956 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 21.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 25.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 86.1 m³/s 23.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 204. m³/s 17.04.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.0 m³/s 14.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.3 m³/s 13.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	10.5	175	75.0				
69	15.7	214	114.				
98	25.8	243	117.				
127	27.8	252	271.				
156	53.4	300	386.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,5	14,0	16,3	17,0	15,7	23,7	21,2	52,7	26,1	17,7	14,5	13,5
2	15,0	14,0	15,7	16,7	16,0	23,7	21,9	48,4	26,1	17,0	14,5	13,5
3	15,5	14,0	15,5	16,3	16,0	23,7	22,3	47,8	25,8	16,7	14,2	13,7
4	15,0	14,0	15,5	16,3	17,0	23,0	22,6	45,6	25,1	16,7	14,0	13,7
5	14,7	14,2	15,7	16,7	19,5	23,0	22,3	43,0	24,4	16,7	14,0	14,0
6	14,7	14,0	15,7	17,0	18,8	23,0	23,0	41,5	24,4	16,3	14,0	14,0
7	15,0	14,0	16,0	17,4	20,5	23,7	23,7	42,0	24,0	16,0	13,7	14,0
8	15,0	14,2	16,0	17,4	20,5	26,1	28,5	40,0	23,7	16,0	13,7	14,0
9	15,0	14,2	16,0	17,4	21,2	26,9	34,5	38,6	23,6	16,0	13,7	13,7
10	15,0	14,0	16,0	17,4	20,2	26,1	40,5	37,0	22,6	16,3	13,5	13,7
11	15,0	14,0	16,0	17,0	18,8	25,8	45,6	37,0	22,8	16,0	13,3	13,7
12	15,0	14,2	16,7	16,3	18,4	26,9	38,2	37,4	21,6	15,7	13,3	14,0
13	14,7	14,2	16,7	16,0	18,4	25,8	35,8	37,4	21,6	15,5	13,3	14,0
14	14,7	14,2	16,3	16,0	18,8	25,4	36,6	36,2	21,2	15,5	13,1	14,2
15	14,7	14,2	16,0	15,7	18,4	25,4	39,0	34,5	20,9	15,5	13,1	15,2
16	14,7	14,2	16,0	15,7	19,8	26,5	42,5	32,7	20,5	15,7	13,1	14,7
17	14,5	14,2	16,7	15,7	21,6	25,8	45,1	32,7	20,2	15,5	13,1	14,7
18	14,5	14,2	17,4	15,7	21,9	25,1	51,4	32,7	20,5	15,2	13,1	14,7
19	14,7	14,2	17,0	15,7	22,3	24,7	60,5	32,3	20,5	15,0	13,1	14,7
20	14,7	14,5	16,7	15,7	23,7	24,4	64,9	30,5	20,2	15,0	13,1	14,7
21	14,7	14,5	16,7	15,7	27,3	24,0	75,9	28,9	20,2	14,7	13,3	14,7
22	14,5	14,7	16,3	16,0	33,2	24,4	81,7	28,5	19,5	14,7	13,3	13,5
23	14,2	15,0	16,3	16,0	30,5	24,0	80,6	29,3	19,1	14,7	14,7	14,5
24	14,2	15,0	17,0	16,0	28,1	23,3	80,6	29,7	18,8	14,7	13,7	14,7
25	14,0	14,7	17,7	16,0	26,1	23,3	78,6	30,9	18,4	14,7	13,7	14,7
26	14,0	15,0	18,4	16,0	25,4	23,3	78,6	30,9	18,8	14,7	13,7	15,0
27	14,0	16,0	18,4	15,7	24,7	23,0	72,3	30,9	18,8	14,7	13,7	15,0
28	14,2	18,4	18,1	16,0	25,1	23,0	63,3	28,9	18,1	14,7	13,7	15,2
29	14,2	18,1	18,1	17,0	27,4	23,0	61,2	27,3	18,1	14,7	13,7	15,2
30	14,2	17,0	17,7	17,4	-----	22,3	59,9	26,9	18,1	14,7	13,5	15,2
31	14,2	-----	17,4	15,7	-----	21,6	-----	26,9	-----	14,7	13,5	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	14,6	14,7	16,6	16,3	21,9	24,3	48,4	35,5	21,5	15,5	13,6	14,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,39	3,41	3,86	3,79	5,08	5,64	11,2	8,22	4,97	3,60	3,15	3,32
AKIŞ YÜK:	9,06	8,83	10,3	10,1	12,7	15,1	29,2	22,0	12,9	9,64	8,46	8,62
AKIM :	39,1	38,1	44,6	43,8	54,9	65,1	126,	95,0	55,6	41,6	36,5	37,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :677. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 157. mm YILLIK VERİM : 4.96 L / s / km²

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI
2006 - GÖKSUN NEHRİ - KARAAHMET

YERİ : (36° 33' 46" D - 38° 01' 26" K) Göksun - Elbistan şosesi üzerinde Göksun kazasına 5.km. mesafedeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 739.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1230 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 13.12.1952 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.26 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.19 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 45.8 m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 84.1 m³/s 17.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.99 m³/s 08.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.99 m³/s 08.12.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
5	2.85	85	23.6				
21	4.63	101	31.3				
37	8.38	117	43.1				
53	12.6	133	67.1				
69	17.6	150	96.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,13	3,20	4,63	3,56	3,20	8,62	7,42	28,1	15,3	7,90	4,40	3,80
2	3,13	3,20	3,44	3,44	3,32	7,90	8,14	30,1	15,0	7,66	4,40	3,80
3	3,13	3,13	3,20	3,44	3,32	7,42	8,62	27,6	14,7	7,42	4,28	3,68
4	3,13	3,13	3,13	3,44	3,80	7,90	8,62	24,8	14,7	7,18	4,28	3,68
5	3,13	3,13	3,06	3,44	6,01	8,86	9,37	24,4	15,0	6,94	4,28	3,56
6	3,13	3,13	3,06	3,56	7,66	8,38	9,37	23,2	14,7	6,94	4,16	3,56
7	3,13	3,13	3,06	3,56	7,66	10,7	10,4	22,0	14,1	6,70	4,16	3,68
8	3,13	3,13	2,99	3,68	7,42	12,9	12,6	21,6	13,8	6,70	4,16	3,68
9	3,13	3,13	2,99	3,80	6,94	10,4	15,3	21,2	13,5	6,47	4,16	3,56
10	3,13	3,13	3,06	3,68	5,55	9,64	19,8	20,8	12,9	6,01	4,16	3,56
11	3,13	3,13	3,06	3,56	4,40	11,2	18,6	22,4	12,6	6,01	4,04	3,56
12	3,13	3,13	3,06	3,56	4,40	12,0	15,6	22,4	12,6	6,01	4,04	3,56
13	3,13	3,13	3,13	3,44	4,63	11,2	15,3	22,0	12,0	6,01	4,04	3,56
14	3,13	3,13	3,20	3,32	4,86	10,1	16,0	21,6	11,8	5,78	4,04	3,68
15	3,13	3,13	3,13	3,32	5,32	10,7	18,3	21,2	11,3	5,55	3,92	3,92
16	3,13	3,13	3,13	3,20	5,32	11,8	20,1	20,8	11,2	5,55	3,92	3,92
17	3,13	3,13	3,44	3,20	5,78	10,1	20,8	20,8	10,9	5,55	3,92	3,80
18	3,13	3,13	3,44	3,20	6,47	10,7	24,1	21,2	10,7	5,55	3,92	3,80
19	3,13	3,13	3,44	3,20	6,70	10,7	28,1	20,8	10,4	5,55	3,92	3,80
20	3,13	3,13	3,32	3,20	6,94	10,4	31,2	19,4	10,1	5,55	3,92	3,80
21	3,13	3,13	3,32	3,20	8,86	10,4	24,3	19,0	9,91	5,55	3,80	3,68
22	3,13	3,20	3,32	3,20	12,0	10,1	36,1	19,0	9,91	5,55	3,80	3,56
23	3,13	3,20	3,20	3,20	12,9	9,91	36,1	20,1	9,64	5,55	3,80	3,56
24	3,13	3,20	3,44	3,20	12,0	9,91	37,7	20,5	9,37	5,32	3,92	3,56
25	3,13	3,20	3,92	3,32	10,9	9,91	44,0	20,1	9,10	5,32	4,40	3,68
26	3,13	3,44	4,28	3,32	10,1	9,37	44,9	20,5	9,10	5,32	4,28	3,68
27	3,13	3,32	4,04	3,32	9,37	8,66	36,1	20,1	8,62	5,09	4,04	3,56
28	3,13	4,86	4,16	3,44	9,37	8,38	33,7	18,3	8,38	5,09	4,04	3,56
29	3,20	5,09	4,04	3,92	9,10	8,14	35,5	16,6	8,62	4,86	3,92	3,56
30	3,20	4,86	3,68	3,80	-----	7,90	31,8	15,6	8,38	4,63	3,80	3,56
31	3,20	-----	3,56	3,20	-----	7,66	-----	15,6	-----	4,40	3,80	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	3,14	3,34	3,42	3,42	7,04	9,74	22,6	21,3	11,6	5,93	4,06	3,66
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,24	4,52	4,62	4,62	9,53	13,2	30,6	28,9	15,7	8,01	5,48	4,95
AKIŞ YÜK:	11,4	11,7	12,4	12,4	23,9	35,3	79,2	77,3	40,7	21,5	14,7	12,8
AKIM :	8,40	8,66	9,15	9,15	17,7	26,1	58,6	57,2	30,1	15,9	10,9	9,50

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :261. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 353. mm YILLIK VERİM : 11.2 L / s / km²

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI

2007 - SONBOZ ÇAYI - ÇUKURKÖPRÜ

YERİ : (35° 55' 03" D - 37° 20' 24" K) Kadırlı - Kozan şosesinde, Kozan kazasına 12 km. mesafedeki Çukur köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 538.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 04.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 9.74 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.85 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 64.4 m³/s 11.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 64.4 m³/s 11.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.10 m³/s 05.09.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.10 m³/s 05.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
6	0.500	296	30.4				
64	6.10	354	37.8				
122	11.8	412	44.8				
180	17.7	470	53.7				
238	23.8	530	65.5				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,20	2,00	5,70	5,90	5,10	19,7	15,9	19,9	10,4	5,60	1,74	1,40
2	2,20	2,00	5,10	5,50	6,00	19,2	15,6	21,1	10,3	4,90	1,68	1,35
3	2,20	2,00	4,34	5,20	6,50	18,9	15,5	22,8	10,5	3,85	1,62	1,30
4	2,20	2,00	4,16	5,20	8,60	20,1	15,3	22,8	10,3	3,45	1,68	1,20
5	2,60	2,10	3,98	6,50	17,7	20,9	21,9	22,7	11,0	3,38	1,68	1,10
6	6,40	2,10	3,80	6,10	29,5	19,1	20,2	26,2	16,6	3,03	1,68	1,10
7	5,10	2,10	3,98	5,90	22,1	18,4	17,3	28,4	12,2	2,82	1,68	1,25
8	2,50	2,10	3,60	5,80	20,7	21,9	16,6	25,0	12,5	2,82	1,62	1,25
9	2,30	2,00	3,10	5,80	24,2	22,1	17,0	22,8	9,91	2,68	1,56	1,25
10	2,30	2,00	3,00	5,80	44,0	22,1	19,6	20,8	9,26	2,61	1,56	1,20
11	2,30	2,00	3,00	6,10	61,2	23,4	22,5	20,2	8,16	2,54	1,50	1,15
12	2,30	2,00	2,80	5,70	51,2	26,3	22,3	23,0	6,70	2,54	1,45	1,15
13	2,30	2,00	2,40	5,60	60,5	25,1	20,3	20,4	5,90	2,54	1,45	1,20
14	2,00	2,00	3,30	5,40	43,6	23,9	19,4	20,8	5,20	2,40	1,45	3,61
15	1,90	2,00	3,30	5,40	30,2	24,5	19,4	19,1	5,20	2,28	1,40	11,7
16	2,00	2,00	3,50	5,20	25,8	32,7	19,4	18,1	5,70	2,28	1,40	7,14
17	1,90	2,00	5,70	5,20	25,0	33,5	19,9	17,5	5,60	2,28	1,40	1,50
18	1,90	2,00	9,80	4,70	23,6	29,5	19,9	20,6	5,30	2,22	1,40	2,82
19	1,90	2,00	10,1	4,70	22,8	26,9	19,9	30,8	5,20	2,22	1,40	2,96
20	1,90	2,00	8,24	4,70	22,8	25,0	20,4	26,0	5,10	2,16	1,40	3,17
21	1,90	2,00	7,50	4,70	26,3	23,6	20,8	19,1	5,10	2,04	1,40	3,38
22	1,90	2,40	6,50	4,61	26,6	23,4	20,9	16,5	5,10	1,92	1,45	3,38
23	1,90	2,30	6,20	4,25	26,6	21,9	20,6	16,0	5,10	1,98	1,50	3,45
24	1,90	2,30	5,80	4,25	25,3	20,9	20,6	15,6	4,61	1,92	1,56	3,45
25	1,90	2,20	5,70	4,16	23,2	19,9	21,5	14,0	4,25	1,80	1,50	3,53
26	1,90	2,10	6,10	4,07	21,9	19,4	22,1	13,4	4,09	1,80	1,56	3,61
27	1,90	2,30	5,90	4,07	21,1	18,9	26,0	12,9	6,00	1,74	1,56	3,61
28	1,90	4,52	6,00	4,34	21,3	18,4	23,2	12,7	8,28	1,74	1,50	3,61
29	2,00	8,90	6,20	5,00	20,6	18,1	22,1	11,9	6,20	1,74	1,50	3,53
30	2,00	7,00	6,20	6,90	-----	17,2	20,8	11,3	5,90	1,74	1,45	3,53
31	2,00	-----	6,20	6,10	-----	16,6	-----	10,8	-----	1,74	1,45	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	2,31	2,55	5,20	5,25	26,3	22,3	19,9	19,5	7,52	2,54	1,52	2,80
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,29	4,73	9,65	9,75	48,9	41,4	36,9	36,1	14,0	4,72	2,82	5,19
AKIŞ YÜK:	11,5	12,2	25,8	26,2	122,	111,	95,8	96,7	36,2	12,6	7,57	13,5
AKIM :	6,19	6,60	13,9	14,1	66,0	59,7	51,6	52,1	19,5	6,80	4,08	7,25

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 308. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 571. mm

YILLIK VERİM : 18.1 L / s / km²

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI

2009 - GÖKSUN NEHRİ - POSKOFU

YERİ : (37° 00' 00" D - 38° 08' 05" K) Göksun - Elbistan şosesinde, Kabağaç köyüne 3 km. mesafede Göksun Nehri üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1401.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1080 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 10.08.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 10.8 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 53.2 m³/s 26.04.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 113. m³/s 17.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.68 m³/s 21.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.20 m³/s 24.07.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	1.20	150	57.0				
46	10.4	176	72.8				
72	21.0	202	88.7				
98	32.6	228	104.				
124	44.8	250	118.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,80	2,80	4,40	5,48	5,12	15,6	13,6	37,1	18,9	9,20	3,60	2,40
2	2,80	2,80	3,60	5,12	4,40	14,0	13,6	35,3	18,1	9,20	3,60	2,40
3	2,80	2,80	3,60	5,12	4,40	14,0	14,0	35,3	17,2	9,20	3,60	2,16
4	2,80	2,80	4,40	5,12	5,48	15,2	14,0	34,0	16,8	8,40	2,80	2,80
5	2,80	2,80	4,40	5,12	10,0	18,9	14,0	32,6	16,8	8,40	2,80	2,40
6	2,80	2,80	4,00	5,48	11,6	15,6	14,0	30,7	16,8	8,00	2,80	2,40
7	2,80	2,80	4,00	5,48	15,6	17,2	15,2	29,7	16,8	6,92	2,80	2,80
8	2,80	2,80	4,00	5,12	15,2	23,1	18,9	28,8	17,2	6,56	2,80	2,80
9	2,80	2,80	4,40	5,48	14,4	21,8	23,1	28,3	16,8	6,20	2,80	2,80
10	2,80	2,80	4,40	6,56	9,60	18,9	28,3	27,0	16,4	6,20	2,40	2,80
11	2,80	2,80	4,40	6,20	8,80	18,9	33,1	27,4	16,0	6,20	2,16	2,40
12	2,80	2,80	4,40	5,48	8,40	20,2	26,6	27,9	16,4	6,20	2,16	2,40
13	2,80	2,80	4,40	5,48	9,20	18,1	22,3	27,4	16,0	5,84	2,16	2,40
14	2,80	2,80	4,40	5,12	9,60	16,8	22,7	27,4	16,0	5,84	2,16	2,80
15	2,80	2,80	2,80	4,76	10,0	18,1	15,7	26,6	14,4	5,84	2,16	3,20
16	2,80	2,80	3,60	4,76	10,4	19,3	30,7	25,2	14,8	5,84	2,16	3,60
17	2,80	2,80	4,40	4,76	10,8	18,9	29,7	25,7	13,2	5,84	1,92	3,60
18	2,80	2,80	5,12	4,76	12,0	20,2	32,1	25,7	12,8	5,84	1,92	3,20
19	2,80	3,60	5,12	4,40	12,8	19,7	37,5	24,8	12,8	5,84	1,92	3,20
20	2,80	3,60	5,12	4,40	14,8	18,5	41,8	23,9	12,0	5,84	1,92	2,80
21	2,80	3,60	4,76	4,40	19,7	17,2	46,8	22,7	11,6	5,84	1,68	2,80
22	2,80	3,60	4,76	4,40	27,0	17,2	49,3	21,8	11,2	5,12	1,68	2,40
23	2,80	4,00	4,40	4,40	25,2	17,6	49,8	23,1	11,2	5,12	2,16	3,20
24	2,80	4,40	5,48	4,40	22,3	17,6	47,8	23,1	11,2	4,76	2,16	2,80
25	2,80	4,40	6,20	4,40	20,2	16,8	50,3	23,5	10,8	4,76	2,80	3,20
26	2,80	4,76	6,92	4,40	20,6	15,2	52,8	23,5	10,4	4,76	3,60	3,20
27	2,80	5,84	6,92	4,40	18,5	14,0	48,3	23,5	10,0	4,76	3,60	2,80
28	2,80	9,20	6,20	5,12	18,5	14,0	44,8	23,1	9,60	4,40	3,20	2,80
29	2,80	10,0	5,84	5,48	17,2	14,0	44,3	21,4	9,20	4,40	2,80	2,80
30	2,80	6,56	5,84	5,12	-----	14,0	40,4	20,2	9,20	4,40	2,40	2,80
31	2,80	-----	5,84	4,40	-----	13,2	-----	19,3	-----	4,00	2,40	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,80	3,80	4,78	5,00	13,5	17,2	31,2	26,6	14,0	6,12	2,55	2,81
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,00	2,71	3,41	3,57	9,64	12,3	22,2	19,0	10,0	4,37	1,82	2,00
AKIŞ YÜK:	5,35	7,03	9,13	9,56	24,2	32,9	57,6	50,9	25,9	11,7	4,88	5,19
AKIM :	7,50	9,85	12,8	13,4	33,9	46,1	80,8	71,4	36,3	16,4	6,84	7,27

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 342. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 244. mm

YILLIK VERİM : 7.71 L / s / km²

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI

2012 - CEYHAN N. - CEYHAN KÖP.

YERİ : (35° 48' 43" D - 37° 01' 57" K) Ceyhan kazasında, Ceyhan köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 19778.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 30 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 02.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 197. m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 225. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1307 m³/s 11.02.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1307 m³/s 11.02.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 46.8 m³/s 18.08.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 46.8 m³/s 18.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	44.0	315	528.				
71	92.0	376	708.				
132	163.	437	912.				
193	253.	498	1111				
254	373.	560	1314				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	53,1	62,2	96,0	149,	153,	428,	236,	462,	166,	87,0	55,2	49,6
2	53,8	60,8	90,0	137,	144,	380,	240,	428,	164,	85,0	55,2	48,9
3	53,8	60,8	86,0	130,	149,	350,	240,	418,	158,	82,0	54,5	48,2
4	53,8	60,8	83,0	125,	209,	366,	241,	413,	158,	79,4	54,5	48,2
5	53,8	60,8	80,2	122,	515,	583,	251,	391,	153,	77,0	54,5	46,8
6	55,9	60,8	19,4	125,	634,	504,	311,	389,	155,	76,2	53,8	46,8
7	62,9	60,8	80,2	127,	574,	433,	291,	396,	158,	74,6	53,8	48,2
8	57,3	60,1	85,0	133,	616,	454,	278,	377,	150,	73,0	51,0	51,0
9	56,6	60,8	83,0	137,	818,	552,	315,	350,	146,	71,4	51,0	51,0
10	56,6	60,8	81,0	195,	1004	522,	359,	325,	138,	69,8	51,0	49,6
11	56,6	61,5	80,2	233,	1047	496,	538,	319,	131,	69,0	49,6	49,6
12	57,3	61,5	82,0	200,	835,	533,	522,	319,	126,	68,2	48,2	48,2
13	57,3	62,2	88,0	175,	643,	533,	436,	315,	119,	68,2	48,2	48,2
14	56,6	62,2	100,	155,	549,	475,	394,	313,	116,	68,2	48,2	53,1
15	56,6	62,2	124,	142,	475,	446,	377,	300,	112,	68,2	48,2	73,0
16	56,6	62,2	112,	133,	438,	577,	375,	285,	109,	68,2	48,2	81,0
17	57,3	62,2	115,	130,	449,	676,	396,	276,	107,	66,6	47,5	69,8
18	59,4	62,2	238,	125,	459,	569,	408,	276,	105,	65,0	46,8	60,1
19	60,1	62,2	258,	122,	438,	506,	451,	302,	107,	64,3	46,8	56,6
20	59,4	62,2	189,	119,	443,	464,	496,	289,	107,	64,3	46,8	55,9
21	59,4	62,2	150,	116,	555,	436,	522,	256,	103,	63,6	46,8	55,2
22	59,4	65,8	130,	114,	744,	406,	546,	236,	101,	62,9	46,8	53,8
23	59,4	83,0	120,	112,	730,	387,	566,	228,	99,0	60,8	48,9	53,1
24	59,4	82,0	113,	112,	643,	361,	566,	223,	97,0	59,4	56,6	52,4
25	59,4	75,4	116,	110,	560,	333,	560,	226,	94,0	58,7	53,8	51,7
26	59,4	73,0	137,	109,	485,	313,	571,	220,	91,0	58,0	53,1	51,7
27	58,0	77,8	195,	108,	431,	298,	607,	214,	91,0	58,0	54,5	51,0
28	59,4	128,	186,	108,	403,	289,	552,	202,	95,0	56,6	52,4	51,7
29	62,9	158,	188,	112,	454,	284,	509,	193,	91,0	56,6	51,0	52,4
30	62,9	121,	190,	138,	-----	272,	496,	181,	90,0	55,2	50,3	52,4
31	62,2	-----	166,	170,	-----	251,	-----	171,	-----	55,2	59,6	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	58,0	71,9	125,	136,	538,	435,	422,	300,	121,	67,4	51,2	53,6
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,93	3,63	6,30	6,89	27,2	22,0	21,3	15,2	6,13	3,41	2,59	2,71
AKIŞ YÜK:	7,84	9,40	16,9	18,5	68,2	58,9	55,3	40,6	15,9	9,15	6,93	7,03
AKIM :	155,	186,	334,	365,	1348	1164	1093	803,	314,	181,	137,	139,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :6230 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 315. mm	YILLIK VERİM : 9.96 L / s / km ²	

E İ E

20 - CEYHAN HAVZASI
2016 - SÖĞÜTLÜ SU - TÜRKVEREN

YERİ : (37° 17' 39" D - 38° 14' 19" K) Maraş'a bağlı Elbistan kazasının 22 Km.kuzeyinde Türkveren köyü içindedir.

YAĞIŞ ALANI : 678 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1100 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 28.03.1956 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.10 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 3.05 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 30.6 m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 30.6 m³/s 25.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.10 m³/s 30.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.10 m³/s 30.08.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : MAX-MİN DEĞERLER GÜNLÜK ORTALAMALARDAN ALINMIŞTIR.SU YILI TAM DEĞİLDİR.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	---	---	3,80	16,0	7,67	2,90	1,30	1,10
2	---	---	---	---	---	---	4,10	15,5	7,67	2,90	1,30	1,10
3	---	---	---	---	---	---	4,10	15,5	7,67	2,90	1,30	1,10
4	---	---	---	---	---	---	4,10	14,0	7,34	2,90	1,30	1,10
5	---	---	---	---	---	---	4,40	13,0	7,01	2,90	1,30	1,10
6	---	---	---	---	---	---	5,36	12,5	7,01	2,60	1,30	1,10
7	---	---	---	---	---	---	6,02	13,5	6,68	2,60	1,30	1,10
8	---	---	---	---	---	---	13,0	12,5	6,35	2,30	1,30	1,10
9	---	---	---	---	---	---	12,0	12,5	6,02	2,30	1,30	1,10
10	---	---	---	---	---	---	17,0	12,5	6,02	2,30	1,30	1,10
11	---	---	---	---	---	---	13,5	13,5	6,02	2,00	1,30	1,10
12	---	---	---	---	---	---	10,4	14,0	6,02	2,00	1,30	1,10
13	---	---	---	---	---	---	9,60	13,5	5,69	2,00	1,30	1,30
14	---	---	---	---	---	---	10,0	12,5	5,69	2,00	1,30	1,30
15	---	---	---	---	---	---	11,2	12,5	6,35	1,70	1,30	1,30
16	---	---	---	---	---	---	13,0	13,0	6,02	1,70	1,30	1,10
17	---	---	---	---	---	---	12,5	12,5	5,69	1,70	1,30	1,10
18	---	---	---	---	---	---	17,0	13,0	5,03	1,70	1,30	1,10
19	---	---	---	---	---	---	23,7	12,0	4,40	1,70	1,30	1,10
20	---	---	---	---	---	---	25,2	12,5	4,10	1,70	1,10	1,10
21	---	---	---	---	---	---	25,2	11,2	3,80	1,70	1,10	1,10
22	---	---	---	---	---	---	23,7	10,0	3,80	1,70	1,10	1,10
23	---	---	---	---	---	---	24,5	11,2	3,50	1,70	1,10	1,10
24	---	---	---	---	---	---	24,5	12,0	3,50	1,70	1,10	1,10
25	---	---	---	---	---	---	26,8	12,5	3,50	1,70	1,10	1,10
26	---	---	---	---	---	---	26,0	12,5	3,20	1,50	1,50	1,10
27	---	---	---	---	---	---	20,6	11,2	3,20	1,50	1,50	1,10
28	---	---	---	---	---	---	17,6	9,20	2,90	1,30	1,50	1,10
29	---	---	---	---	---	---	19,4	8,40	2,90	1,30	1,30	1,10
30	---	---	---	---	---	---	17,0	6,67	2,90	1,30	1,10	1,10
31	---	---	---	---	---	---	---	8,00	---	1,30	1,10	---
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	---	---	---	---	---	---	14,8	12,2	5,26	1,98	1,27	1,12
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	---	---	---	---	21,9	18,0	7,75	2,93	1,87	1,65
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	---	---	56,8	48,4	20,1	7,83	5,01	4,28
AKIM :	---	---	---	---	---	---	38,5	32,8	13,6	5,31	3,40	2,90

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :96.4 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 142. mm YILLIK VERİM : 9.00 L / s / km²

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2109 - FIRAT NEHRİ - KEMALİYE

YERİ : (38° 30' 04" D - 39° 15' 54" K) Erzincan'ın Kemaliye kazası civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 20612.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1936 - 30.09.1956 (20 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 176. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 197. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 950. m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1563 m³/s 05.05.1944

SU YILINDA EN AZ AKIM : 65.0 m³/s 26.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 65.0 m³/s 26.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : (1954 Su yılı akım neticeleri)kitabında 1.grupta gösterilen bu istasyonun eşel kesiti değiştiğinden 2.gruba alınmıştır. 1959 su yılında verilmiştir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-16	72.0	182	326.				
1	84.5	210	372.				
14	95.0	252	424.				
40	137.	312	583.				
160	297.	331	632.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	72,0	66,0	86,6	95,4	77,0	116,	116,	634,	308,	183,	108,	86,6
2	72,0	66,0	79,0	93,2	76,0	113,	119,	594,	308,	179,	104,	111,
3	72,0	66,0	74,0	91,0	82,2	113,	125,	557,	306,	174,	102,	97,6
4	71,0	67,0	72,0	88,8	92,1	114,	135,	524,	302,	171,	101,	95,4
5	71,0	68,0	72,0	86,6	102,	120,	143,	490,	302,	169,	99,8	105,
6	71,0	68,0	72,0	86,6	111,	128,	171,	476,	298,	167,	98,7	96,5
7	70,0	69,0	74,0	86,6	117,	135,	210,	454,	295,	165,	97,6	94,3
8	70,0	69,0	74,0	87,7	116,	151,	325,	426,	294,	161,	98,7	92,1
9	71,0	69,0	74,0	88,8	114,	143,	364,	403,	289,	159,	97,6	89,9
10	70,0	70,0	75,0	88,8	106,	138,	408,	397,	297,	157,	96,5	87,7
11	70,0	70,0	75,0	88,8	92,1	145,	367,	458,	300,	153,	96,5	86,6
12	69,0	71,0	76,0	86,6	83,3	164,	331,	504,	291,	148,	96,5	85,5
13	68,0	71,0	79,0	83,3	80,0	149,	318,	536,	288,	142,	96,5	84,4
14	68,0	72,0	85,5	81,1	79,0	145,	331,	577,	289,	137,	94,3	85,5
15	68,0	72,0	85,5	80,0	88,8	146,	359,	548,	282,	134,	93,2	108,
16	68,0	73,0	83,3	78,0	111,	152,	419,	530,	277,	131,	92,1	101,
17	68,0	73,0	86,6	76,0	125,	152,	452,	515,	270,	130,	89,9	91,0
18	67,0	73,0	96,5	75,0	132,	146,	542,	500,	275,	129,	88,8	87,7
19	67,0	74,0	95,4	74,0	139,	146,	621,	494,	278,	126,	88,8	86,6
20	67,0	74,0	93,2	73,0	149,	145,	686,	480,	274,	124,	88,8	86,6
21	67,0	74,0	92,1	73,0	161,	143,	746,	440,	265,	123,	87,7	86,6
22	67,0	74,0	89,9	73,0	171,	147,	790,	401,	253,	122,	87,7	85,5
23	66,0	77,0	86,6	74,0	169,	142,	800,	413,	237,	121,	86,6	85,5
24	66,0	78,0	88,8	75,0	154,	138,	822,	433,	229,	120,	86,6	84,4
25	66,0	77,0	104,	74,0	140,	136,	913,	484,	221,	117,	103,	84,4
26	65,0	77,0	104,	74,0	132,	134,	938,	494,	211,	117,	104,	83,3
27	65,0	83,3	102,	74,0	125,	131,	873,	426,	200,	116,	95,4	83,3
28	65,0	99,8	99,8	73,0	124,	128,	802,	370,	191,	120,	93,2	83,3
29	65,0	97,6	99,8	76,0	121,	123,	748,	340,	199,	117,	89,9	83,3
30	66,0	93,2	98,7	80,0	-----	120,	666,	324,	190,	114,	87,7	82,2
31	66,0	-----	97,6	78,0	-----	117,	-----	313,	-----	111,	84,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	68,2	74,4	86,2	81,1	116,	136,	488,	469,	267,	140,	94,7	90,0
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,31	3,61	4,18	3,93	5,64	6,60	23,7	22,7	13,0	6,79	4,59	4,37
AKIŞ YÜK:	8,88	9,36	11,2	10,5	14,1	17,7	61,4	60,9	33,6	18,2	12,3	11,3
AKIM :	183,	193,	231,	217,	291,	365,	1265	1256	693,	375,	254,	233,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :5566 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 269. mm	YILLIK VERİM : 8.54 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2115 - GÖKSU NEHRİ - MALPINAR

YERİ : (38° 09' 26" D - 37° 29' 36" K) Adıyaman Vilayeti'nin takriben 45 Km. güneyinde Malpınar ile Sayvıran köyleri arasındadır.

YAĞIŞ ALANI : 3988.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 480 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 15.02.1953 - 30.09.1956 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 46.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 56.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 206. m³/s 09.02.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 739. m³/s 27.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 16.5 m³/s 28.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 16.5 m³/s 28.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	3.50	220	194.				
44	14.4	264	290.				
88	35.8	308	406.				
132	71.2	352	547.				
176	123.	400	739.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	21,5	20,1	21,5	39,1	46,2	94,5	60,0	91,0	46,9	32,6	24,6	20,1
2	21,5	20,1	20,6	36,4	42,6	98,1	60,9	85,5	46,2	32,6	24,2	19,7
3	21,5	20,1	19,7	33,9	45,5	87,7	62,7	82,2	45,5	32,0	24,2	19,5
4	21,5	20,1	19,2	35,1	75,6	88,8	63,6	80,0	45,5	32,0	23,7	19,7
5	21,5	20,1	19,2	39,8	116,	86,6	62,7	77,8	44,7	31,4	23,7	19,2
6	21,5	20,1	20,1	33,9	95,7	84,4	61,8	75,6	44,0	31,4	23,3	19,2
7	21,5	20,1	21,0	43,3	100,	88,8	60,0	73,4	44,0	30,8	23,3	19,2
8	21,5	20,1	21,5	47,6	138,	106,	60,0	70,1	43,3	30,8	22,8	18,8
9	21,0	20,1	21,0	57,4	170,	95,7	66,3	68,1	42,6	30,2	22,8	18,8
10	21,0	20,1	22,4	59,1	95,8	91,0	77,8	65,4	42,6	30,2	22,4	18,8
11	21,0	20,1	24,6	62,7	82,2	88,8	86,6	63,6	41,9	29,7	22,4	18,3
12	21,0	20,1	28,7	64,5	65,0	88,8	91,0	60,9	41,2	29,7	21,2	18,3
13	21,0	19,7	26,6	52,1	60,9	92,2	91,0	59,1	41,2	29,2	21,9	18,3
14	21,0	19,7	27,1	40,5	55,6	88,8	93,4	57,4	40,5	29,2	21,5	17,9
15	21,0	19,7	27,1	37,7	49,1	91,0	104,	56,5	39,8	28,7	21,5	17,9
16	21,0	19,7	29,7	35,8	49,8	104,	100,	56,5	39,8	28,7	21,0	17,9
17	21,0	19,7	41,2	33,9	69,0	95,7	99,2	55,6	39,1	28,1	21,0	17,4
18	21,0	19,7	64,5	32,6	95,7	91,0	104,	55,6	38,4	28,1	21,0	17,4
19	21,0	19,7	52,1	32,0	94,5	87,7	110,	53,9	38,4	27,6	20,6	17,4
20	20,6	19,7	44,7	30,8	108,	84,4	126,	53,9	38,4	27,6	20,6	17,4
21	20,6	20,1	41,2	30,2	165,	81,1	149,	53,0	37,7	27,1	20,1	17,0
22	20,6	21,9	37,7	30,2	149,	78,9	134,	59,0	36,4	27,1	20,1	17,0
23	20,6	23,3	33,3	29,7	129,	75,6	124,	52,1	35,8	26,6	21,5	17,0
24	20,6	22,8	31,4	29,2	106,	72,3	119,	51,3	35,1	26,6	24,6	17,0
25	20,6	22,4	39,8	29,2	95,7	69,0	123,	57,3	34,5	26,0	22,4	17,0
26	20,6	23,3	59,1	29,2	96,9	66,3	116,	50,6	34,5	26,0	22,8	17,0
27	20,6	23,3	55,6	29,7	118,	64,5	110,	50,5	33,9	25,5	22,4	17,0
28	20,6	24,6	53,9	32,0	102,	62,7	105,	49,1	33,9	25,5	21,5	16,5
29	20,6	25,1	69,0	45,5	93,4	61,8	102,	48,4	33,3	25,1	21,0	16,5
30	20,6	22,8	50,5	72,3	-----	60,9	96,9	47,6	33,3	25,1	20,1	16,5
31	20,6	-----	39,1	54,8	-----	60,0	-----	46,9	-----	24,6	20,1	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	21,0	20,9	34,9	40,7	93,5	83,5	94,0	61,5	39,7	28,6	22,1	18,0
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	5,26	5,25	8,76	10,2	23,4	20,9	23,6	15,4	9,97	7,16	5,53	4,51
AKIŞ YÜK:	14,1	13,6	23,5	27,3	58,7	56,2	61,2	41,4	25,8	19,2	14,8	11,7
AKIM :	56,2	54,3	93,6	109,	234,	224,	244,	165,	103,	76,5	59,1	46,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1464 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 368. mm	YILLIK VERİM : 11.6 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2119 - FIRAT NEHRİ - KEMAH BOĞAZI

YERİ : (39° 23' 36" D - 39° 41' 00" K) Erzincan - Kemah karayolunun 12.km'sindedir.

YAĞIŞ ALANI	: 10340.8 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 1140 m
SU YILI	: 1956	GÖZLEM SÜRESİ	: 04.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 80.4 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 75.0 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 531. m ³ /s 27.04.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	: 531. m ³ /s 27.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 19.0 m ³ /s 17.10.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	: 16.6 m ³ /s 29.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ	: Eşel-Limnigraf	SEDİMENT	: Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER	:		

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	21,5	21,0	33,0	31,9	24,4	37,9	38,5	332,	195,	91,2	39,0	40,8
2	21,0	21,5	31,9	29,1	25,6	35,2	37,4	308,	195,	86,4	38,5	41,4
3	20,5	22,0	30,8	27,4	28,0	35,7	37,4	299,	191,	88,0	37,4	44,4
4	20,5	22,0	30,2	26,2	33,5	37,9	39,6	280,	180,	86,4	36,3	49,2
5	20,5	22,6	25,0	25,0	35,7	37,4	40,2	251,	180,	86,4	35,2	46,2
6	20,5	23,2	23,8	24,4	37,4	37,4	44,4	239,	189,	83,2	34,1	43,2
7	20,5	23,2	26,2	28,0	37,9	37,4	49,2	234,	188,	79,2	34,1	42,6
8	20,0	23,2	27,4	29,1	36,3	39,6	71,3	218,	188,	74,4	33,5	42,6
9	20,0	23,2	28,0	29,7	36,3	42,6	101,	209,	182,	71,3	32,4	42,0
10	20,0	23,2	28,6	30,2	36,3	43,8	115,	212,	177,	68,3	33,0	40,8
11	20,0	23,2	29,1	28,6	33,0	43,2	139,	233,	181,	63,8	34,1	39,6
12	20,0	23,2	29,7	27,4	30,8	46,8	129,	274,	186,	61,7	33,0	37,4
13	20,0	23,8	30,2	25,6	28,0	49,2	114,	296,	192,	58,2	32,4	37,4
14	20,0	25,6	30,2	25,6	26,8	45,6	112,	321,	181,	56,2	31,9	36,8
15	20,0	25,6	29,1	25,6	31,3	44,4	119,	309,	170,	54,9	31,3	36,8
16	19,5	26,2	28,0	25,6	41,4	46,2	138,	309,	167,	54,9	30,8	36,8
17	19,0	26,2	29,1	25,6	42,6	48,0	154,	329,	153,	55,6	30,2	36,8
18	19,0	26,2	30,8	25,6	41,4	45,6	196,	337,	158,	53,0	30,2	36,8
19	19,0	26,2	32,4	25,6	39,6	43,8	277,	324,	157,	51,7	29,7	36,8
20	19,5	26,2	31,3	24,4	39,0	43,2	329,	308,	154,	51,0	28,6	37,4
21	19,5	25,6	29,7	24,4	41,4	43,2	370,	272,	137,	49,2	28,0	37,4
22	19,5	26,8	29,1	26,2	44,4	43,8	411,	243,	128,	46,2	27,4	37,9
23	21,5	27,4	28,0	28,2	45,0	44,4	403,	248,	123,	44,4	26,8	37,9
24	20,5	28,6	29,1	28,6	42,6	42,6	407,	286,	116,	45,0	26,8	37,4
25	20,0	28,6	30,8	28,0	40,8	40,8	466,	288,	112,	43,8	28,0	36,8
26	20,0	28,6	32,4	26,8	39,0	40,8	512,	282,	108,	43,2	41,4	37,4
27	20,0	29,1	33,5	28,6	37,4	40,8	515,	261,	107,	43,8	42,6	37,4
28	20,5	32,4	33,0	31,9	38,5	39,6	504,	227,	96,0	44,4	41,4	37,4
29	20,5	34,6	33,0	33,5	39,6	38,5	504,	205,	93,6	43,2	42,0	37,4
30	21,0	33,5	33,0	33,0	-----	39,0	447,	191,	92,0	41,4	39,6	36,8
31	21,0	-----	33,0	27,4	-----	39,0	-----	186,	-----	40,2	39,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	20,2	25,8	30,0	27,7	36,3	41,7	227,	268,	156,	60,0	33,8	39,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,95	2,49	2,90	2,67	3,51	4,03	22,0	25,9	15,1	5,80	3,27	3,80
AKIŞ YÜK:	5,22	6,46	7,77	7,17	8,81	10,8	57,0	69,4	39,1	15,6	8,76	9,86
AKIM :	54,0	66,8	80,3	74,1	91,1	112,	589,	718,	404,	161,	90,6	102,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2542 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 246. mm	YILLIK VERİM : 7.78 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2120 - FIRAT N. - KÖTÜR KÖP.

YERİ : (40° 15' 12" D - 39° 43' 55" K) Erzincan'ın Tercan İlçesine 14 Km.mesafedeki Kötür köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5118.4 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1440 m
SU YILI : 1956	GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 27.4 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 24.3 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 169. m ³ /s 26.04.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 169. m ³ /s 26.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.00 m ³ /s 04.01.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.00 m ³ /s 14.01.1954
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :	

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,66	9,20	13,2	11,6	10,0	12,8	14,9	110,	61,0	36,3	15,7	20,2
2	8,04	9,20	10,8	9,60	9,20	14,1	14,1	104,	62,7	35,1	14,9	12,8
3	8,04	9,20	7,66	5,76	10,0	14,9	13,6	102,	64,4	33,8	14,5	14,1
4	7,66	9,60	6,52	5,38	10,0	14,9	13,2	89,0	63,6	33,2	13,6	12,8
5	7,66	10,0	6,90	5,38	11,6	15,3	14,9	76,4	63,6	32,0	13,2	13,2
6	8,04	10,0	7,66	5,76	12,8	16,2	17,5	68,6	63,6	30,9	12,8	12,8
7	8,42	10,4	8,42	7,66	14,1	17,0	20,7	66,9	63,6	29,2	12,8	12,4
8	8,42	10,0	9,60	9,20	10,0	17,5	25,4	66,1	63,6	28,7	12,4	11,6
9	8,04	9,60	9,20	10,0	8,42	15,7	29,2	64,4	62,7	27,6	12,4	10,8
10	8,04	9,60	10,0	9,20	7,28	16,2	36,3	67,8	61,0	26,5	12,8	10,4
11	8,04	9,60	11,2	8,80	6,52	15,3	43,3	75,5	59,4	24,8	13,2	9,20
12	9,20	10,4	12,4	8,04	6,14	16,2	40,7	86,7	61,0	23,2	13,2	8,42
13	8,42	11,2	12,0	7,28	5,76	15,3	38,2	103,	66,9	22,1	13,2	8,42
14	8,04	11,6	10,0	6,14	6,14	14,9	40,7	106,	65,2	21,6	12,8	8,80
15	9,20	11,2	10,0	5,38	13,2	14,9	43,9	107,	63,6	21,6	12,8	8,80
16	9,60	10,8	9,60	5,38	15,3	15,3	51,5	104,	61,0	21,6	12,0	9,20
17	8,42	10,0	12,0	5,38	14,9	17,0	62,7	102,	57,8	21,6	11,6	8,42
18	8,80	10,0	12,0	5,76	13,6	16,2	76,4	103,	58,6	20,7	11,2	8,04
19	8,04	10,0	11,6	9,60	13,2	15,7	95,3	106,	59,4	20,7	10,8	7,66
20	8,80	10,0	11,2	7,28	13,2	15,7	111,	102,	54,6	19,3	10,4	8,04
21	8,42	10,0	8,80	8,04	16,6	15,7	127,	96,6	48,7	18,4	10,0	8,04
22	7,66	10,4	7,66	10,0	19,3	15,7	140,	100,	45,9	17,9	10,0	8,04
23	8,04	11,6	8,04	12,0	17,5	16,2	143,	100,	43,9	17,9	10,0	8,04
24	9,20	11,2	9,20	12,4	15,3	15,7	156,	95,3	43,3	17,9	10,0	8,04
25	9,60	10,8	12,4	12,4	14,1	13,6	162,	86,7	42,0	17,9	10,8	8,04
26	7,66	10,8	13,2	10,4	13,2	14,1	167,	81,9	41,4	17,9	12,8	8,42
27	8,42	11,2	12,4	11,6	12,8	13,2	161,	78,4	39,4	18,4	12,4	8,04
28	8,80	11,6	12,0	13,2	14,1	12,4	138,	76,4	37,6	17,9	11,6	8,04
29	8,42	13,2	12,4	13,6	14,1	12,0	124,	72,5	36,9	17,0	11,2	7,66
30	9,20	14,1	12,4	12,0	-----	14,9	120,	66,1	36,9	16,6	10,8	7,66
31	9,20	-----	12,4	10,8	-----	19,3	-----	62,7	-----	16,2	10,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	8,43	10,6	10,4	8,87	12,0	15,3	74,7	88,0	55,1	23,4	12,1	9,87
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,65	2,06	2,03	1,73	2,35	2,99	14,6	17,2	10,8	4,57	2,37	1,93
AKIŞ YÜK:	4,42	5,33	5,45	4,65	5,88	7,99	37,9	46,1	27,9	12,2	6,35	5,00
AKIM :	22,6	27,3	27,9	23,8	30,1	40,9	194,	236,	143,	62,6	32,5	25,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :866. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 169. mm	YILLIK VERİM : 5.35 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2121 - FIRAT N. - SANSA BOĞAZI

YERİ : (39° 52' 52" D - 39° 35' 22" K) Erzurum - Erzincan - Tunceli karayolu kavşağına 1 Km.mesafededir

YAĞIŞ ALANI : 8486.6 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1250 m
SU YILI : 1956	GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 77.4 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 65.6 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 568. m ³ /s 26.04.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 568. m ³ /s 26.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.80 m ³ /s 01.02.1956	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 9.80 m ³ /s 01.02.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :	

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,2	16,9	22,9	18,7	10,3	22,2	26,6	383,	242,	84,3	33,9	20,8
2	14,2	16,9	18,7	18,7	10,3	22,2	27,4	344,	224,	88,2	32,2	25,8
3	14,7	16,9	16,9	18,0	10,3	23,6	29,0	341,	214,	86,0	30,6	30,6
4	14,7	16,4	15,3	18,0	10,7	22,2	33,0	335,	205,	82,5	28,2	30,6
5	15,3	16,4	14,2	18,7	11,2	20,1	34,8	295,	214,	80,8	26,6	29,0
6	16,4	16,4	14,2	18,0	11,6	22,2	41,1	273,	211,	72,0	25,8	27,4
7	16,4	16,4	15,8	20,1	12,1	24,3	61,0	264,	211,	65,5	25,0	26,6
8	16,4	16,9	19,4	20,1	12,1	25,0	90,4	260,	218,	65,5	25,0	25,0
9	15,8	16,9	20,1	20,8	12,5	25,8	113,	248,	218,	67,0	25,8	22,9
10	15,8	17,5	20,1	22,2	12,5	29,8	131,	245,	211,	64,0	25,0	20,8
11	15,8	17,5	16,9	21,5	13,1	29,8	111,	260,	211,	59,5	23,6	19,4
12	15,8	17,5	17,5	21,5	13,1	30,6	97,0	288,	211,	55,0	22,9	18,7
13	15,8	18,7	17,5	21,5	13,6	33,9	99,2	326,	208,	52,3	22,2	18,7
14	15,8	20,1	18,0	20,8	15,8	32,2	106,	362,	205,	48,9	22,9	18,0
15	15,8	19,4	17,5	20,8	22,9	29,8	123,	341,	202,	46,6	22,9	17,5
16	15,3	18,7	16,9	20,1	23,6	31,4	154,	338,	170,	47,8	22,2	18,0
17	15,3	18,0	16,4	19,4	23,6	33,0	239,	341,	170,	48,9	21,5	18,7
18	15,8	18,0	16,9	19,4	22,9	33,0	332,	347,	173,	46,6	20,1	19,4
19	15,8	18,7	17,5	19,4	23,6	33,0	341,	362,	190,	44,3	19,4	19,4
20	15,8	18,7	16,4	20,8	24,3	32,2	390,	347,	170,	42,0	19,4	17,5
21	15,8	18,7	16,4	22,2	24,3	31,4	453,	304,	159,	42,0	20,1	19,4
22	16,4	20,1	16,9	21,5	25,0	31,4	434,	270,	149,	41,1	20,8	17,5
23	16,4	20,1	18,0	21,5	25,8	31,4	450,	285,	138,	42,0	20,8	17,5
24	15,8	20,8	18,0	20,1	25,8	29,8	476,	304,	131,	41,1	20,8	18,0
25	15,8	20,8	18,7	20,1	24,3	29,8	533,	279,	128,	40,2	20,8	18,7
26	16,4	20,1	20,1	19,4	22,9	30,6	546,	248,	121,	38,4	20,1	18,7
27	16,4	20,8	21,5	20,8	21,5	29,0	469,	245,	118,	36,6	20,1	17,5
28	16,4	23,6	20,8	20,8	19,4	26,6	399,	248,	108,	36,6	21,5	17,5
29	16,4	25,0	20,8	19,4	20,1	25,0	377,	251,	104,	36,6	22,2	16,9
30	16,9	25,0	19,4	19,4	-----	25,0	387,	251,	86,0	34,8	21,5	16,9
31	16,9	-----	19,4	19,4	-----	25,8	-----	257,	-----	33,9	20,1	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	15,8	18,9	18,0	20,1	17,9	28,1	237,	298,	177,	53,9	23,4	20,8
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,86	2,23	2,13	2,37	2,11	3,31	27,9	35,1	20,9	6,35	2,75	2,45
AKIŞ YÜK:	5,00	5,79	5,69	6,34	5,29	8,87	72,3	94,1	54,2	17,0	7,38	6,35
AKIM :	42,4	49,1	48,3	53,8	44,9	75,3	614,	799,	460,	144,	62,6	53,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2448 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 288. mm	YILLIK VERİM : 9.12 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2126 - TOHMA SUYU - AYVALI

YERİ : (37° 40' 06" D - 38° 42' 24" K) Darende'nin 38 km kuzeyinde olup Darende'nin içerisinde yolu ayrılır. Yol üzerinde Akpınar Köyü vardır. Ayvalı Darende'ye 31 km. mesafede olup AĞI Ayvalının 7 km. güney-doğusundadır.

YAĞIŞ ALANI : 3478.9 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1125 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 04.09.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.65 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.11 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 38.6 m³/s 19.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 38.6 m³/s 19.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.31 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.31 m³/s 22.06.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Su yılı içinde 1 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 1 numaralı akım anahtar eğrisi kullanılmıştır.

1 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	2.76	95	23.5	170	59.5	245	108.
35	5.50	110	29.7	185	68.0	260	118.
50	9.00	125	36.3	200	77.0	275	129.
65	13.3	140	43.5	215	86.8	290	142.
80	18.1	155	51.3	230	97.0		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,31	5,31	5,31	5,72	6,84	9,00	9,52	18,1	9,52	6,60	6,84	6,16
2	5,31	5,31	5,31	5,72	7,32	9,78	9,52	18,1	9,00	6,60	6,84	6,16
3	5,31	5,31	5,31	5,72	7,56	9,52	9,78	18,1	9,00	6,60	6,60	6,16
4	5,31	5,31	5,31	5,72	7,08	9,00	9,78	18,1	9,00	6,60	6,60	6,16
5	5,31	5,31	5,31	5,72	7,08	9,00	11,7	18,1	9,00	6,60	6,60	6,16
6	5,31	5,31	5,31	5,94	7,56	8,52	18,4	17,8	9,00	6,60	6,38	5,94
7	5,31	5,31	5,31	6,16	7,56	8,28	22,3	16,5	9,00	6,60	6,38	5,94
8	5,31	5,31	5,31	6,60	7,80	7,80	26,3	17,5	9,00	6,60	6,38	5,94
9	5,31	5,31	5,31	6,60	8,04	7,80	30,6	19,8	9,00	6,60	6,38	5,94
10	5,31	5,31	5,31	6,60	7,80	7,56	31,9	15,2	8,76	6,60	6,38	5,94
11	5,31	5,31	5,31	6,38	7,32	7,56	25,1	14,9	8,52	6,60	6,38	5,94
12	5,31	5,31	5,31	6,16	7,32	7,56	21,9	14,6	8,28	6,60	6,38	5,94
13	5,31	5,31	5,31	5,94	6,84	8,04	21,5	13,0	8,04	6,60	6,38	5,94
14	5,31	5,31	5,31	5,94	6,84	8,28	22,3	13,0	7,80	6,60	6,38	5,94
15	5,31	5,31	5,72	5,94	7,08	8,76	26,3	13,0	7,56	6,60	6,38	5,94
16	5,31	5,31	5,94	5,72	7,32	8,52	30,6	12,3	7,80	6,60	6,38	6,16
17	5,31	5,31	5,94	5,72	7,80	8,28	34,5	11,4	9,00	6,60	6,38	6,16
18	5,31	5,31	5,94	5,72	7,56	8,28	36,8	10,9	9,00	6,60	6,16	6,38
19	5,31	5,31	6,16	5,72	7,08	7,80	36,3	11,1	8,52	6,60	6,16	6,38
20	5,31	5,31	6,38	5,72	7,08	8,04	30,1	11,7	8,04	6,60	6,16	6,38
21	5,31	5,31	6,38	5,72	7,56	8,28	31,0	11,7	7,56	6,60	6,16	6,38
22	5,31	5,31	6,38	5,72	7,56	8,76	34,0	11,7	7,08	6,60	6,16	6,38
23	5,31	5,31	6,60	5,72	7,56	9,00	30,1	11,4	7,32	6,60	6,16	6,16
24	5,31	5,31	6,60	5,72	8,04	8,52	29,7	11,7	7,08	6,60	6,16	6,16
25	5,31	5,31	6,60	5,72	7,80	8,04	29,7	11,4	6,84	6,60	6,38	6,16
26	5,31	5,31	6,38	5,72	7,80	7,80	29,7	11,4	6,60	7,56	6,84	6,16
27	5,31	5,31	6,16	6,16	7,08	7,56	28,9	10,9	6,60	10,6	6,60	6,16
28	5,31	5,31	5,94	6,16	7,08	7,56	25,1	10,6	6,60	8,04	6,38	6,16
29	5,31	5,31	5,94	6,16	7,56	8,28	22,3	10,3	6,60	7,32	6,38	6,16
30	5,31	5,31	5,94	6,60	-----	8,76	18,4	10,0	6,60	6,84	6,38	6,16
31	5,31	-----	5,72	6,60	-----	9,00	-----	9,78	-----	6,84	6,38	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	5,31	5,31	5,78	5,98	7,41	8,35	24,8	13,7	8,06	6,85	6,40	6,12
EN AZ :												
VERİM :	1,53	1,53	1,66	1,72	2,13	2,40	7,13	3,93	2,32	1,97	1,84	1,76
AKIŞ YÜK:	4,08	3,97	4,46	4,60	5,35	6,44	18,5	10,5	6,01	5,26	4,94	4,57
AKIM :	14,2	13,8	15,5	16,0	18,6	22,4	64,3	36,6	20,9	18,3	17,2	15,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 274. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 78.7 mm	YILLIK VERİM : 2.49 L / s / km ²	

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2127 - TOHMA SUYU - SAMAH

YERİ : (37° 50' 21" D - 38° 30' 39" K) Darende-Malatya şosesinin kuzeydoğu istikametine giderken 59. km'sindeki Levent mahiyesi 74 km. de Zekerhacı (Kayadibi) köyü bulunmaktadır. Kayadibi köyünün 7 km. kuzeydoğusundadır.

YAĞIŞ ALANI : 6174.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 118. m³/s 21.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 118. m³/s 21.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 10.5 m³/s 11.08.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 10.5 m³/s 11.08.1956
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Su yılı içinde 1 akım ölçüsü yapılmıştır.Değerlendirmede 2 ve 3 nolu akım anahtarları kullanılmıştır.

2 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
4	11.5	79	86.4	154	167.		
19	28.1	94	102.	169	184.		
34	42.7	109	118.	184	200.		
49	57.2	124	134.	199	217.		
64	71.8	139	151.	200	218.		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	16,8	16,8	19,4	19,4	16,8	27,2	29,1	52,4	26,9	15,7	15,7	12,6
2	16,8	16,8	18,1	19,4	16,8	27,2	28,1	45,3	25,9	15,7	14,7	12,6
3	16,8	16,8	16,8	19,4	16,8	24,3	27,2	40,2	24,9	15,7	14,7	12,6
4	16,8	16,8	16,8	19,4	16,8	22,3	27,2	41,2	22,9	15,7	13,7	10,5
5	16,8	16,8	16,8	19,4	16,8	22,3	29,1	47,3	22,9	15,7	12,6	10,5
6	16,8	16,8	16,8	19,4	16,8	22,3	36,9	48,4	22,9	15,7	12,6	10,5
7	15,6	16,8	16,8	21,3	16,8	23,3	52,4	48,4	20,8	15,7	12,6	10,5
8	15,6	16,8	18,1	21,3	16,8	28,1	64,8	44,3	20,8	15,7	12,6	10,5
9	15,6	16,8	18,1	21,3	19,4	29,1	66,8	37,1	20,8	15,7	12,6	10,5
10	15,6	16,8	18,1	20,4	21,3	29,1	59,6	35,1	18,8	15,7	12,6	10,5
11	15,6	16,8	18,1	19,4	19,4	29,1	57,6	35,1	18,8	15,7	10,5	10,5
12	15,6	16,8	18,1	18,1	18,1	33,0	48,4	35,1	18,8	15,7	10,5	10,5
13	15,6	16,8	18,1	16,8	18,1	31,0	55,5	35,1	18,8	15,7	10,5	10,5
14	15,6	16,8	18,1	16,8	18,1	29,1	63,7	33,1	18,8	15,7	10,5	10,5
15	15,6	16,8	18,1	16,8	19,4	29,1	75,1	31,0	18,8	15,7	10,5	10,5
16	15,6	16,8	18,1	16,8	19,4	30,1	79,2	31,0	22,9	15,7	10,5	10,5
17	15,6	16,8	21,3	16,8	21,3	30,1	89,5	31,0	22,9	15,7	10,5	10,5
18	15,6	16,8	20,4	16,8	23,3	29,1	96,7	29,0	22,9	14,7	10,5	10,5
19	15,6	16,8	19,4	16,8	23,3	29,1	104,	29,0	22,9	14,7	10,5	10,5
20	15,6	16,8	19,4	16,8	24,3	29,1	105,	29,0	22,9	14,7	10,5	10,5
21	15,6	16,8	19,4	16,8	29,1	30,1	110,	29,0	21,8	14,7	10,5	10,5
22	15,6	18,1	19,4	16,8	29,1	30,1	106,	30,0	18,8	14,7	10,5	10,5
23	15,6	18,1	19,4	16,8	31,0	29,1	93,6	47,3	17,8	14,7	10,5	10,5
24	15,6	19,4	21,3	16,8	29,1	28,1	84,3	33,1	17,8	13,7	10,5	12,6
25	15,6	19,4	20,4	16,8	27,2	27,2	77,1	31,0	16,7	13,7	19,8	12,6
26	15,6	21,3	21,3	16,8	27,2	27,2	69,9	31,0	16,7	15,7	24,9	12,6
27	16,8	25,2	22,3	16,8	27,2	29,1	60,7	30,0	15,7	34,1	14,7	12,6
28	16,8	25,2	21,3	16,8	27,2	29,1	54,5	29,0	15,7	22,9	12,6	12,6
29	16,8	21,3	20,4	16,8	27,2	29,1	55,5	26,9	15,7	18,8	12,6	12,6
30	16,8	19,4	19,4	16,8	-----	29,1	55,5	26,9	15,7	15,7	12,6	12,6
31	16,8	-----	19,4	16,8	-----	29,1	-----	26,9	-----	15,7	12,6	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 16,0 18,0 19,0 18,0 21,9 28,1 65,4 35,5 20,3 16,3 12,6 11,2
EN AZ :
VERİM : 2,60 2,92 3,08 2,91 3,54 4,55 10,6 5,74 3,29 2,64 2,04 1,81
AKIŞ YÜK: 6,95 7,56 8,24 7,81 8,88 12,2 27,5 15,4 8,52 7,08 5,47 4,70
AKIM : 42,9 46,7 50,9 48,2 54,8 75,3 170, 95,0 52,6 43,7 33,8 29,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :743. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 120. mm YILLIK VERİM : 3.81 L / s / km²

E İ E

22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2201 - HARŞİT Ç. - KÜRTÜN

YERİ : (39° 07' 58" D - 40° 40' 29" K) Trabzon-Erzurum yolu üzerinde Torul'a 33 Km.mesafede Kürtün nahiyesindedir.

YAĞIŞ ALANI : 2753.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.09.1942 - 30.09.1956 (14 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 29.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 24.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 272. m³/s 19.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 346. m³/s 06.05.1945
SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.15 m³/s 10.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.60 m³/s 01.10.1942
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akımlar 2 ayı anahtardan çıkartılmıştır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
80	4.00	252	79.7				
114	7.20	287	123.				
149	15.7	320	176.				
183	28.9	355	242.				
218	49.1	390	338.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,25	8,08	12,3	13,7	9,05	15,4	14,7	88,5	97,7	24,5	9,05	5,90
2	8,08	8,08	19,9	13,1	10,1	14,7	16,0	95,4	92,0	23,3	9,05	6,50
3	7,20	8,65	9,85	14,7	11,3	15,4	16,8	87,4	86,3	23,3	8,85	7,03
4	7,73	8,65	22,8	12,0	13,4	18,5	18,3	69,9	69,9	18,0	8,45	6,50
5	9,45	8,65	26,2	11,8	11,0	15,7	23,3	68,0	69,0	17,3	7,90	6,20
6	10,3	9,05	25,8	11,3	13,7	16,3	35,3	69,0	69,0	17,3	7,90	6,05
7	12,0	14,4	25,8	11,3	13,4	18,0	68,0	67,2	68,0	19,5	7,90	5,60
8	12,0	9,45	25,8	11,0	13,1	21,4	95,4	64,6	68,0	18,5	7,90	5,45
9	11,3	9,05	26,2	10,5	14,1	19,9	129,	56,8	69,9	18,0	9,05	5,30
10	9,25	9,05	26,2	11,3	13,4	20,9	132,	55,9	69,0	17,0	8,65	5,15
11	8,85	8,65	24,1	10,8	12,5	22,3	101,	61,2	68,0	17,0	7,90	5,15
12	8,65	8,45	11,3	9,25	12,0	25,4	87,4	69,9	69,0	16,8	7,73	5,30
13	8,65	8,25	10,3	9,25	14,1	23,7	84,1	83,0	68,0	16,5	7,55	5,90
14	8,25	8,25	10,8	8,85	16,3	22,8	87,4	88,5	62,9	16,5	7,20	10,1
15	8,25	8,08	11,0	8,45	20,9	24,5	95,4	88,5	59,5	15,0	7,20	18,5
16	8,25	8,08	11,8	9,05	25,8	26,2	110,	88,5	55,9	14,1	6,50	28,0
17	8,25	8,08	12,0	8,85	25,8	24,1	128,	83,0	65,5	14,7	6,35	16,5
18	8,08	8,08	12,0	8,85	26,7	21,8	147,	79,7	58,6	13,7	6,20	12,8
19	7,90	8,08	13,7	8,65	31,1	20,4	191,	73,7	49,1	13,7	6,05	10,5
20	7,90	8,08	13,7	9,45	28,4	20,4	162,	68,0	47,0	13,4	5,90	10,3
21	7,90	8,65	13,1	10,1	24,5	19,0	174,	60,4	44,9	12,3	6,05	9,85
22	7,90	8,85	12,8	10,8	34,2	20,4	183,	60,4	45,6	12,0	6,20	9,05
23	7,90	10,1	12,8	11,3	30,2	19,9	167,	77,5	44,9	12,0	6,35	8,65
24	7,90	9,25	14,1	11,0	24,5	19,5	210,	88,5	40,5	11,8	6,68	8,25
25	7,90	9,05	13,4	11,0	20,9	17,3	242,	89,7	38,7	11,0	9,25	8,25
26	7,90	9,05	15,0	10,8	18,3	17,0	191,	76,6	35,9	10,8	9,05	7,90
27	7,90	10,5	15,4	10,5	17,8	17,3	162,	70,9	30,7	11,8	7,20	7,55
28	7,90	14,7	14,4	10,5	17,3	18,0	130,	60,4	27,5	11,3	6,50	7,20
29	7,90	14,1	14,7	10,8	17,0	18,0	119,	45,6	25,4	10,3	6,50	6,85
30	7,90	13,4	14,7	10,5	-----	15,0	96,6	43,5	25,0	9,65	6,20	6,50
31	8,08	-----	14,4	9,65	-----	16,3	-----	46,3	-----	9,45	6,05	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	8,57	9,43	16,3	10,6	18,7	19,5	114,	71,8	57,4	15,2	7,40	8,76
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,11	3,42	5,93	3,86	6,77	7,09	41,4	26,1	20,8	5,51	2,69	3,18
AKIŞ YÜK:	8,35	8,86	15,9	10,3	17,0	19,0	107,	69,7	54,1	14,8	7,19	8,24
AKIM :	23,0	24,4	43,7	28,4	46,7	52,3	295,	192,	149,	40,7	19,8	22,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 939. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 340. mm YILLIK VERİM : 10.8 L / s / km²

E İ E

**22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2202 - KARA DERE - DEĞİRMENCİK KÖYÜ (AĞNAS)**

YERİ : (40° 00' 32" D - 40° 51' 06" K) Trabzon - Sürmene yolu üzerindeki Araklı nahiyesinin 12 km. güneyinde, Ağnas köyü önünde sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 608.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 350 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 12.11.1942 - 30.09.1956 (14 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 16.4 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 122. m³/s 15.09.1956

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 195. m³/s 22.10.1950

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.20 m³/s 02.11.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.20 m³/s 02.08.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı kattıdır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	2.00	105	57.8				
29	3.63	124	77.1				
48	11.6	143	97.5				
67	25.3	162	119.				
86	40.6	180	140.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,75	2,25	12,8	4,73	3,75	11,6	6,03	44,0	66,6	20,8	2,63	3,13
2	3,38	2,20	10,5	3,75	14,9	8,15	12,2	50,3	67,6	22,3	2,75	3,13
3	3,13	2,30	7,58	3,63	18,6	8,15	16,4	51,2	59,7	21,5	2,75	3,75
4	2,88	2,40	6,35	4,05	9,30	7,58	17,1	45,8	60,6	21,5	2,63	4,08
5	3,13	2,35	5,70	4,73	15,7	6,68	20,0	38,1	57,8	23,8	2,50	5,70
6	7,58	2,35	5,38	4,40	12,8	7,00	26,8	38,9	54,0	21,5	2,50	4,08
7	13,5	4,73	6,35	4,08	10,5	9,88	38,9	39,8	50,8	20,0	2,50	3,38
8	10,5	3,25	5,70	3,63	9,30	11,6	41,5	35,5	51,2	17,8	2,50	3,00
9	6,03	3,00	4,73	3,25	21,5	10,5	43,2	36,4	48,5	15,7	2,63	2,88
10	4,08	3,00	5,05	3,13	14,2	11,0	39,8	41,5	49,4	12,8	3,13	2,88
11	3,50	3,38	5,05	3,13	7,00	11,6	29,9	46,7	50,3	11,6	2,88	2,88
12	3,25	3,00	6,35	2,88	6,35	17,8	23,8	52,1	49,4	10,5	2,63	2,75
13	3,00	3,38	6,03	3,13	9,30	12,8	20,8	56,8	48,5	8,73	2,50	2,75
14	2,75	3,00	8,15	2,88	14,9	12,8	23,0	55,9	45,8	6,68	2,45	4,08
15	2,50	2,50	6,68	2,75	21,5	12,8	27,5	56,8	40,6	6,03	3,00	85,7
16	2,50	2,40	5,38	2,63	15,7	15,7	30,7	54,0	40,6	5,38	3,38	74,9
17	2,45	2,40	5,38	2,50	11,6	25,3	33,9	59,7	38,9	4,40	3,25	38,9
18	2,45	2,35	9,30	2,50	9,30	18,6	35,5	53,0	36,4	4,08	3,13	26,0
19	2,50	2,30	12,2	2,45	8,15	12,8	41,5	54,9	35,5	4,73	3,13	21,5
20	2,45	2,35	8,15	2,45	9,30	11,6	40,6	44,0	34,7	4,08	3,00	23,0
21	2,40	2,75	5,38	2,50	11,0	8,15	44,0	38,9	33,9	3,63	2,88	26,0
22	2,45	2,88	4,40	2,75	10,5	12,2	42,3	42,3	33,1	3,25	2,63	24,5
23	2,40	7,58	3,75	6,03	11,0	12,8	42,3	52,1	32,3	3,13	2,50	20,8
24	2,35	6,68	3,63	4,73	12,2	10,5	56,8	52,1	29,9	2,88	2,35	17,1
25	2,35	4,40	3,50	3,25	9,30	8,73	67,6	70,7	28,3	2,63	6,03	18,6
26	2,30	3,63	3,75	3,00	7,58	8,15	67,6	61,6	29,9	2,75	20,0	18,6
27	2,30	4,40	3,63	2,88	6,35	7,58	56,8	52,1	27,5	6,03	11,0	17,1
28	2,30	16,4	4,08	3,00	7,00	9,30	52,1	46,7	25,3	4,73	7,00	15,7
29	2,30	14,9	11,6	3,50	7,00	8,15	51,2	39,8	22,3	3,63	5,05	12,8
30	2,35	11,0	8,73	3,75	-----	6,68	45,8	37,2	23,0	3,13	3,75	11,6
31	2,30	-----	6,35	3,75	-----	6,03	-----	38,9	-----	2,75	3,38	-----
EN ÇOK	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA	3,58	4,32	6,50	3,41	11,2	11,0	36,5	48,0	42,4	9,76	3,95	16,7
EN AZ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM	5,89	7,09	10,7	5,61	18,4	18,1	60,0	78,8	69,7	16,0	6,49	27,4
AKIŞ YÜK:	15,8	18,4	28,6	15,0	46,2	48,6	156,	212,	181,	42,9	17,4	71,1
AKIM	9,60	11,2	17,4	9,14	28,1	29,6	94,7	129,	110,	26,1	10,6	43,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 519. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 853. mm	YILLIK VERİM : 26.9 L / s / km ²	

E İ E

22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2206 - DEĞİRMEN DERE - KANLİPELİT

YERİ : (39° 37' 43" D - 40° 50' 01" K) Trabzon'dan Erzurum'a giden şosenin 20 km. sinde, Kanlıpelit mevkiindeki Değirmendere çayı üzerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 745.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 250 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 07.04.1950 - 30.09.1956 (6 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 11.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 88.6 m³/s 01.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 109. m³/s 07.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.70 m³/s 28.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.50 m³/s 11.08.1954
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-60	1.30						
-34	3.22	96	65.8				
-8	5.09	122	80.8				
18	21.5	148	95.5				
44	35.7	172	109.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,43	1,70	2,62	2,50	2,22	3,34	3,34	28,4	65,8	14,4	3,70	2,36
2	2,29	1,75	2,15	2,50	2,50	3,22	4,65	39,8	59,4	17,0	3,58	2,36
3	2,15	1,80	2,36	2,43	2,98	3,22	6,41	32,3	49,1	16,5	3,46	2,29
4	2,01	1,80	2,36	2,36	3,22	3,22	9,09	29,5	50,2	14,4	3,34	3,22
5	2,29	1,80	2,29	2,36	3,70	3,10	11,5	28,4	45,0	13,3	3,22	3,22
6	4,46	1,80	2,22	2,29	3,10	3,58	16,5	26,7	39,2	12,8	3,10	2,15
7	5,60	1,87	2,29	2,29	2,86	4,46	34,0	28,9	40,4	11,1	2,98	2,08
8	6,68	1,94	2,22	2,29	2,74	4,46	46,2	24,6	43,8	9,88	2,98	2,01
9	4,27	2,08	2,22	2,29	3,22	4,27	43,8	22,0	45,6	9,49	3,46	2,01
10	3,34	2,29	2,29	2,22	3,22	5,41	34,6	24,1	48,5	9,09	4,27	2,01
11	2,86	2,22	2,36	2,15	3,10	6,41	21,5	27,8	47,3	8,03	3,34	2,01
12	2,43	2,08	2,36	2,08	3,10	9,09	15,9	35,7	48,5	7,76	3,10	2,01
13	2,29	2,08	2,36	2,01	3,34	7,49	15,9	45,0	40,4	7,49	2,74	2,50
14	2,22	2,01	2,43	1,94	4,46	7,49	19,0	45,6	36,9	7,22	2,74	2,74
15	2,15	1,94	2,43	1,94	7,22	7,22	22,5	43,8	36,9	6,68	3,10	45,0
16	2,08	1,87	2,36	1,87	9,88	7,22	30,0	45,0	35,7	6,41	3,10	23,6
17	2,01	1,80	2,50	1,87	7,76	6,95	32,3	44,4	36,3	5,87	2,74	9,88
18	1,94	1,80	2,86	1,94	6,95	5,87	32,8	47,9	33,4	5,87	2,62	6,41
19	1,94	1,80	3,46	1,87	7,76	4,84	35,7	55,4	27,3	6,41	2,62	5,22
20	1,87	1,87	2,98	1,87	9,88	4,84	39,8	45,0	25,7	5,60	2,50	5,87
21	1,80	1,87	2,50	2,08	11,1	4,65	45,0	36,9	25,7	5,22	2,43	7,76
22	1,80	1,94	2,86	2,50	9,88	5,41	47,3	38,0	24,6	5,03	2,36	7,76
23	1,75	2,08	2,98	2,98	7,76	4,84	51,9	52,5	25,2	4,84	2,29	6,68
24	1,75	2,01	3,10	2,50	5,41	4,65	60,0	57,6	25,2	4,84	2,36	5,60
25	1,80	1,94	3,34	2,43	4,46	4,46	64,6	60,0	22,0	4,65	3,34	5,03
26	1,75	2,22	3,22	2,36	4,08	4,46	50,8	49,6	20,5	4,65	5,03	4,46
27	1,75	2,36	3,10	2,36	3,89	4,46	37,5	39,2	18,0	4,65	4,65	3,89
28	1,75	3,10	3,10	2,50	3,89	4,46	31,7	30,6	15,4	4,46	3,70	3,58
29	1,80	3,10	3,34	2,36	3,58	3,58	29,5	25,2	15,9	4,27	3,22	3,22
30	1,80	2,86	2,98	2,22	-----	3,34	24,1	24,1	14,4	4,08	2,74	2,98
31	1,75	-----	2,74	2,22	-----	3,34	-----	26,7	-----	3,89	2,50	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	2,48	2,06	2,66	2,24	5,08	4,95	30,6	37,4	35,4	7,93	3,14	6,00
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,32	2,76	3,56	3,01	6,81	6,63	41,0	50,2	47,5	10,6	4,21	8,04
AKIŞ YÜK :	8,91	7,16	9,55	8,06	17,0	17,7	106,	134,	123,	28,4	11,3	20,8
AKIM :	6,64	5,34	7,12	6,01	12,7	13,2	79,3	100,	91,8	21,2	8,41	15,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 367. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 492. mm YILLIK VERİM : 15.6 L / s / km²

E İ E

**22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2207 - İYİDERE - İKİZDERE**

YERİ : (40° 33' 34" D - 40° 46' 45" K) Rize İlinin 58 km. güneyinde İkizdere Kazasının içinde köprü ayağındadır.

YAĞIŞ ALANI : 781.2 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 530 m

SU YILI : 1956 **GÖZLEM SÜRESİ** : 01.09.1953 - 30.09.1956 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 21.7 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 19.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 79.1 m³/s 18.06.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 79.1 m³/s 18.06.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.35 m³/s 14.01.1956 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 6.35 m³/s 05.01.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf **SEDİMENT** : Yok **SU KALİTESİ** : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	6.00	70	38.7				
14	7.99	84	48.4				
28	11.9	98	58.2				
42	18.7	112	67.7				
56	28.5	130	80.7				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,99	6,81	7,57	7,36	6,81	7,36	8,20	32,2	45,6	65,0	24,7	16,0
2	7,78	6,81	7,15	7,36	7,36	7,15	8,20	43,5	42,8	62,3	24,7	16,9
3	7,57	8,44	7,57	7,15	7,15	7,15	8,44	42,2	46,3	60,9	24,7	40,8
4	7,15	7,36	7,36	7,15	8,44	7,36	9,16	32,9	48,4	54,7	23,3	22,0
5	8,44	6,81	7,36	7,15	8,44	7,36	10,5	30,7	56,8	54,0	22,0	18,1
6	9,16	6,92	7,15	7,04	8,20	7,57	13,6	30,7	65,0	54,0	22,0	18,1
7	8,68	8,44	7,36	7,04	7,36	8,68	21,3	30,0	67,0	53,3	22,0	16,0
8	8,68	7,99	7,36	6,92	7,36	8,68	27,7	26,2	68,4	45,6	21,3	16,0
9	7,78	7,57	7,57	6,81	7,04	8,68	25,4	22,0	70,4	44,9	22,6	15,0
10	7,57	8,92	7,57	7,04	7,04	8,68	25,4	25,4	73,7	44,9	38,0	15,0
11	7,36	7,36	7,78	6,69	7,57	8,68	23,9	26,9	71,8	40,8	25,4	16,4
12	7,15	6,92	8,44	6,69	7,57	9,40	16,4	30,7	70,4	39,4	22,6	15,0
13	7,04	7,57	8,20	6,58	7,57	8,68	16,0	40,1	70,4	39,4	18,7	16,0
14	7,04	7,04	7,78	6,46	8,44	8,68	17,4	45,6	73,2	39,4	18,1	21,3
15	7,04	6,69	7,04	6,58	10,5	8,20	21,3	47,7	69,8	39,4	18,1	38,0
16	6,92	6,69	7,04	6,81	11,2	8,68	23,9	54,7	71,1	38,0	18,1	32,9
17	7,04	6,69	7,36	6,58	11,5	8,68	24,7	57,5	69,8	36,5	17,4	24,7
18	7,04	6,58	7,57	6,58	9,96	8,44	30,0	55,4	71,1	35,1	16,9	20,7
19	7,04	6,58	10,5	6,58	9,68	7,99	34,4	54,0	66,4	41,5	16,0	18,1
20	7,04	6,92	9,16	6,69	10,2	7,99	40,1	44,2	65,0	41,5	16,0	19,4
21	7,04	7,15	8,68	7,15	12,6	7,57	43,5	40,8	70,4	31,5	15,0	19,4
22	7,04	8,44	8,20	7,57	15,5	7,57	36,5	42,2	70,4	28,5	15,0	18,1
23	7,04	7,78	8,20	7,57	14,5	7,99	38,0	52,6	70,4	34,4	15,0	16,9
24	7,04	7,36	7,99	7,04	9,40	7,99	47,7	53,3	70,4	31,5	15,0	16,9
25	7,04	6,92	8,68	7,04	8,44	7,99	56,1	57,5	67,7	29,2	16,0	19,4
26	7,04	8,44	9,40	7,04	7,78	7,99	51,9	51,9	65,7	31,5	30,8	18,1
27	6,81	9,68	9,16	6,81	7,78	7,57	44,9	42,8	58,2	49,8	24,7	18,1
28	6,81	9,40	8,68	6,92	7,36	7,78	37,3	41,2	49,8	37,3	18,7	16,0
29	6,81	7,99	9,16	6,81	7,78	7,78	33,7	38,0	48,4	32,2	16,9	16,0
30	7,04	7,78	8,20	7,04	-----	7,04	31,5	36,5	54,7	31,5	16,4	16,0
31	6,81	-----	7,36	6,92	-----	7,15	-----	37,3	-----	27,7	16,0	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	7,36	7,54	8,02	6,94	8,98	8,02	27,6	40,9	63,7	41,8	20,4	19,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	9,42	9,65	10,3	8,89	11,5	10,3	35,3	52,3	81,5	53,5	26,1	25,2
AKIŞ YÜK:	25,2	25,0	27,5	23,8	28,8	27,5	91,5	140,	211,	143,	69,9	65,4
AKIM :	19,7	19,5	21,5	18,6	22,5	21,5	71,5	109,	165,	112,	54,6	51,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**

YILLIK TOP. AKIM :686. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 879. mm** **YILLIK VERİM : 27.8 L / s / km²**

E İ E

22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2218 - İYİDERE - ŞİMŞİRLİ

YERİ : (40° 29' 33" D - 40° 48' 57" K) Rize - İkizdere asfaltı üzerinde İkizdere'ye 20 km mesafede Şimşirli köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 834.87 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 307 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 25.09.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 18.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 84.9 m³/s 09.06.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 84.9 m³/s 09.06.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.08 m³/s 29.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.08 m³/s 29.10.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Su yılında 1 adet akım ölçüsü yapılmıştır. Değerlendirmede 1 no lu akım anah tar eğrisi kullanılmıştır.

1 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
25	2.15	100	56.0	175	140.	250	245.
40	8.40	115	71.4	190	159.		
55	18.4	130	87.0	205	180.		
70	30.0	145	103.	220	201.		
85	42.6	160	120.	235	223.		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,89	4,13	13,6	8,40	3,70	7,38	7,38	30,0	47,0	53,3	25,3	16,4
2	7,38	4,56	10,3	8,40	5,85	6,87	8,40	35,7	46,1	64,2	25,3	19,1
3	6,87	10,3	9,04	7,89	7,89	7,89	10,3	34,9	47,9	59,1	24,5	48,8
4	6,36	6,87	9,68	7,89	9,68	7,38	12,3	32,5	47,9	52,4	22,9	26,1
5	7,89	6,36	9,04	7,38	9,68	7,38	15,7	29,2	57,0	53,3	21,4	21,4
6	10,3	6,36	9,68	7,38	7,89	9,04	19,1	27,6	62,1	47,9	20,6	18,4
7	9,68	8,40	9,68	6,87	5,85	10,3	30,8	29,2	67,2	44,4	20,6	16,4
8	7,89	6,36	9,04	6,87	5,85	9,68	37,4	26,8	74,5	40,8	19,1	15,0
9	7,38	6,87	9,04	6,36	6,36	9,04	34,9	30,0	75,6	39,1	29,2	15,0
10	6,87	9,68	9,68	7,38	5,85	8,40	28,4	28,4	79,7	37,4	56,0	15,0
11	5,42	7,38	10,3	5,42	5,85	9,04	22,9	29,2	78,7	35,7	30,8	22,1
12	4,99	5,42	15,0	4,56	6,87	10,3	17,7	30,8	71,4	34,9	23,7	18,4
13	4,99	5,42	13,0	5,42	5,85	9,68	17,7	38,2	75,6	36,6	19,9	17,7
14	4,56	4,99	10,3	4,99	7,89	9,68	19,1	42,6	74,5	34,9	19,1	23,7
15	4,99	4,56	9,04	4,99	14,3	9,04	24,5	43,5	76,6	34,1	18,4	43,5
16	4,99	4,56	7,89	6,36	14,3	9,68	29,2	55,1	72,4	33,3	17,7	36,6
17	4,56	4,13	8,40	5,42	12,3	9,68	32,5	54,2	68,3	32,5	17,7	28,4
18	4,99	3,70	13,0	5,85	11,6	8,40	36,6	53,3	67,2	30,8	17,0	22,9
19	4,99	4,13	24,5	5,42	11,6	7,89	36,6	53,3	64,2	37,4	16,4	20,6
20	4,99	5,85	17,7	4,56	13,6	7,89	39,1	46,1	69,3	30,0	15,7	22,1
21	4,99	6,87	11,0	5,85	16,4	7,38	41,7	38,2	71,4	28,4	14,3	22,1
22	4,56	12,3	10,3	6,87	15,0	7,89	40,8	38,2	75,6	30,8	13,6	21,4
23	4,56	13,0	10,3	5,85	12,3	7,89	44,4	59,1	76,6	34,1	14,3	20,6
24	4,56	11,0	10,3	4,99	10,3	7,38	50,6	55,1	78,7	30,8	14,3	21,4
25	4,13	9,68	11,0	4,56	9,04	6,87	59,1	64,2	68,3	26,1	20,6	27,6
26	4,13	12,3	13,0	4,56	8,40	7,38	51,5	52,4	64,2	26,1	34,9	23,7
27	4,56	13,0	11,0	4,99	8,40	7,38	40,8	45,2	52,4	37,4	22,1	21,4
28	3,39	11,6	11,0	4,99	7,89	7,38	38,2	42,6	46,1	55,1	18,4	19,1
29	4,13	11,0	11,0	4,13	7,89	6,36	34,1	40,8	45,2	36,6	17,7	18,4
30	5,42	13,0	10,3	4,56	-----	6,36	30,0	38,2	51,5	28,4	16,4	17,7
31	4,56	-----	9,68	4,56	-----	6,36	-----	40,8	-----	26,1	15,0	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,71	7,79	11,2	5,93	9,25	8,17	30,4	40,8	65,1	38,5	21,4	22,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	6,84	9,33	13,4	7,10	11,1	9,79	36,4	48,9	78,0	46,1	25,6	27,2
AKIŞ YÜK:	18,3	24,2	35,9	19,0	27,8	26,2	94,4	131,	202,	123,	68,6	70,4
AKIM :	15,3	20,2	30,0	15,9	23,2	21,9	78,8	109,	169,	103,	57,3	58,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 702. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 841. mm YILLIK VERİM : 26.6 L / s / km²

E İ E

23 - ÇORUH HAVZASI
2302 - TORTUM Ç. - TEV KÖP.

YERİ : (41° 39' 44" D - 40° 39' 24" K) Tortum göl ayağı üzerinde .göle 500 m. şelaleye 1000 m. mesafede, Tev köprüsü mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1747.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1000 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 27.07.1940 - 30.09.1956 (16 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 10.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 43.2 m³/s 25.05.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 227. m³/s 09.05.1942
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.95 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.75 m³/s 29.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	1.75	190	88.5				
30	9.00	230	122.				
70	19.3	270	162.				
110	36.5	310	213.				
150	60.5	350	269.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,95	3,95	5,20	5,00	4,30	6,20	6,00	20,0	24,5	20,0	8,60	6,80
2	3,95	3,95	5,20	5,00	4,30	5,80	6,00	20,8	25,3	19,3	8,20	6,80
3	3,95	3,95	5,00	4,83	4,30	5,60	5,80	20,3	26,0	19,0	8,00	7,00
4	3,95	3,95	4,83	4,83	4,30	5,60	5,80	20,0	26,8	18,7	7,60	7,00
5	4,13	3,95	4,83	4,83	4,30	5,60	5,80	20,4	27,2	18,4	7,40	7,00
6	4,30	3,95	4,83	4,65	4,48	5,60	6,00	21,9	29,3	17,5	7,40	7,00
7	4,30	3,95	4,83	4,65	4,65	5,60	6,60	21,1	30,2	16,9	7,20	6,80
8	4,30	4,13	4,65	4,65	4,83	5,60	7,20	19,3	31,0	16,3	7,20	6,80
9	4,30	4,13	4,65	4,65	5,00	5,80	8,40	18,7	31,0	15,7	7,20	6,60
10	4,30	4,13	4,48	4,65	5,20	6,00	9,60	18,1	32,1	15,2	7,40	6,40
11	4,30	4,30	4,48	4,65	5,40	6,00	11,0	17,8	33,2	14,3	7,40	6,20
12	4,30	4,30	4,65	4,65	5,40	6,20	11,0	19,6	34,9	13,8	7,40	6,00
13	4,13	4,30	4,65	4,48	5,40	6,40	10,6	25,6	38,7	13,0	7,20	5,80
14	4,13	4,30	4,65	4,48	5,40	6,40	10,6	21,1	40,9	12,5	7,00	5,80
15	4,13	4,30	4,65	4,30	5,40	6,40	11,0	28,5	40,9	12,3	6,80	5,60
16	4,13	4,30	4,65	4,30	5,40	6,40	11,5	30,6	39,3	11,8	6,60	5,60
17	4,13	4,30	4,65	4,13	5,40	6,60	12,3	34,3	35,4	11,5	6,60	5,40
18	3,95	4,30	4,65	4,13	5,60	6,60	11,3	38,7	33,8	11,0	6,40	5,40
19	3,95	4,30	4,65	3,95	5,60	6,60	8,40	37,1	40,4	10,6	6,20	5,20
20	3,95	4,30	4,65	3,95	5,80	6,60	15,4	35,4	34,9	10,2	6,20	5,20
21	3,95	4,30	4,65	3,95	5,80	6,40	17,5	33,8	29,3	10,0	6,20	5,20
22	3,95	4,30	4,65	4,13	5,80	6,40	19,6	31,6	28,0	9,80	6,00	5,20
23	3,95	4,48	4,65	4,13	6,00	6,20	21,5	34,9	26,8	9,60	6,00	5,20
24	3,95	4,65	4,65	4,13	6,00	6,20	23,8	40,9	26,0	9,60	6,00	5,20
25	3,95	4,65	4,65	4,13	6,20	6,20	26,2	42,6	25,3	9,40	6,20	5,40
26	3,95	4,65	4,83	4,13	6,20	6,20	29,7	41,5	24,9	9,40	6,64	5,40
27	3,95	4,83	4,83	4,13	6,20	6,40	31,6	38,2	23,4	9,20	6,40	5,40
28	3,95	5,00	4,83	4,13	6,20	6,40	33,2	31,0	22,3	9,00	6,20	5,40
29	3,95	5,20	5,00	4,13	6,20	6,20	32,1	26,8	21,2	9,00	6,40	5,60
30	3,95	5,20	5,00	4,30	-----	6,20	27,2	25,3	21,1	8,80	7,00	5,60
31	3,95	-----	5,00	4,30	-----	6,00	-----	24,5	-----	8,80	7,00	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	4,26	4,34	4,76	4,40	5,35	6,14	14,8	27,8	30,1	12,9	6,90	5,93
EN AZ :												
VERİM :	2,44	2,49	2,72	2,52	3,06	3,51	8,44	15,9	17,2	7,39	3,95	3,40
AKIŞ YÜK:	6,52	6,47	7,32	6,75	7,67	9,44	21,9	42,5	44,7	19,8	10,6	8,81
AKIM :	11,4	11,3	12,8	11,8	13,4	16,5	38,2	74,3	78,1	34,6	18,5	15,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :335. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 192. mm	YILLIK VERİM : 6.07 L / s / km ²	

E İ E

23 - ÇORUH HAVZASI

2304 - ÇORUH NEHRİ - BAYBURT

YERİ : (40° 13' 37" D - 40° 15' 24" K) Bayburt kazasında, Belediye parkındadır.

YAĞIŞ ALANI : 1731.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1540 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 03.09.1941 - 30.09.1956 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 76.0 m³/s 26.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 201. m³/s 05.05.1944

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.40 m³/s 03.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.40 m³/s 03.12.1943

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	1.40	170	72.0				
66	7.18	196	97.8				
92	17.6	222	124.				
118	30.5	248	165.				
144	47.2	270	201.				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,75	2,75	2,75	3,36	4,05	3,36	3,59	42,0	32,2	18,4	8,50	7,51
2	2,75	2,75	2,45	2,90	4,05	3,36	3,82	46,4	31,6	17,1	8,17	9,73
3	2,75	2,75	1,85	2,60	4,05	3,36	3,82	45,6	30,0	16,7	8,17	11,4
4	2,75	2,75	2,60	2,90	3,82	3,59	3,59	39,2	30,0	16,3	7,84	8,91
5	2,75	2,75	1,70	2,90	2,90	3,82	3,82	37,9	30,5	15,1	7,51	9,73
6	2,75	2,75	1,70	2,90	2,90	3,36	4,51	37,9	31,1	14,7	7,51	8,50
7	2,75	2,75	2,45	3,82	2,90	3,82	4,97	35,5	31,1	14,2	7,84	7,84
8	2,75	2,75	2,60	4,51	2,90	4,28	6,85	35,0	31,1	14,2	8,17	7,51
9	2,75	2,75	2,60	3,59	2,90	4,28	8,91	34,4	30,0	13,8	8,17	7,51
10	2,75	2,75	2,75	4,05	2,90	4,51	10,6	36,6	30,0	13,8	7,84	7,18
11	2,75	2,75	2,75	3,82	2,90	4,51	11,4	39,2	30,0	13,8	7,51	7,18
12	2,75	2,75	2,90	2,90	2,90	4,51	10,1	44,0	30,5	13,4	7,51	7,18
13	2,75	2,75	2,90	2,90	2,90	4,51	10,1	44,0	30,0	13,4	7,18	6,85
14	2,75	2,75	2,90	2,90	1,90	4,28	11,0	46,4	28,9	11,8	6,85	5,86
15	2,75	2,75	2,60	3,13	3,82	4,51	12,2	46,4	28,9	10,1	6,85	6,19
16	2,75	2,75	2,45	4,73	3,13	4,74	13,4	47,2	28,4	10,1	6,85	6,52
17	2,75	2,75	2,45	5,20	3,82	4,74	15,5	49,6	28,4	10,1	6,52	7,18
18	2,75	2,75	2,45	6,85	4,28	4,28	18,9	48,8	28,9	9,73	6,52	7,18
19	2,75	2,75	2,90	6,85	4,51	4,05	22,0	48,8	31,6	9,73	6,52	6,85
20	2,75	2,75	2,90	6,85	5,20	3,82	23,1	42,0	28,0	9,32	6,85	6,85
21	2,75	2,75	2,75	5,20	4,97	3,82	29,4	38,6	24,6	9,32	6,85	5,86
22	2,75	2,90	3,82	5,20	4,97	3,36	31,1	36,1	22,6	8,91	7,18	5,86
23	2,75	2,90	5,20	4,97	4,28	3,59	33,8	40,6	21,0	8,50	7,18	5,86
24	2,75	2,90	5,20	3,13	3,82	3,59	39,9	42,0	19,7	8,50	7,18	5,86
25	2,75	2,30	4,28	2,90	3,36	3,36	48,8	41,3	19,3	8,50	7,18	5,86
26	2,75	2,60	4,28	2,90	3,36	3,82	61,0	39,2	18,9	8,50	7,84	5,86
27	2,75	2,75	4,05	3,36	3,36	3,82	44,8	35,5	18,4	9,73	7,84	5,86
28	2,75	2,75	4,05	3,82	3,36	3,82	42,0	33,3	18,4	9,32	7,84	5,53
29	2,75	2,90	4,05	2,90	3,82	3,59	42,6	32,2	18,4	9,32	7,84	5,20
30	2,75	2,90	3,82	2,90	-----	3,36	37,9	31,1	19,3	8,91	7,51	5,20
31	2,75	-----	3,36	2,90	-----	3,36	-----	30,5	-----	8,50	7,18	-----

EN ÇOK :
 ORTALAMA: 2,75 2,76 3,08 3,87 3,59 3,91 20,4 40,2 26,7 11,7 7,44 7,02
 EN AZ :
 VERİM : 1,59 1,59 1,78 2,23 2,07 2,26 11,8 23,2 15,4 6,78 4,29 4,05
 AKIŞ YÜK: 4,26 4,12 4,76 6,01 5,19 6,06 30,6 62,4 40,0 18,1 11,5 10,5
 AKIM : 7,37 7,14 8,25 10,4 8,99 10,5 53,0 108, 69,3 31,4 19,9 18,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
 YILLIK TOP. AKIM : 351. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 204. mm YILLIK VERİM : 6.41 L / s / km²

E İ E

23 - ÇORUH HAVZASI
2306 - ARALIK D. - ARALIK

YERİ : (41° 41' 44" D - 41° 24' 18" K) Artvin ili Borçka kazasının 9 km kuzey-doğusunda Aralık deresinin sağ sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 71.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 90 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 27.05.1944 - 30.09.1956 (12 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.64 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.61 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 14.7 m³/s 19.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 33.2 m³/s 30.10.1947
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.270 m³/s 06.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.200 m³/s 26.11.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
8	0.200	93	13.1				
25	0.530	110	16.9				
42	1.61	127	20.8				
59	5.37	144	24.5				
76	9.25	160	28.0				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,580	0,430	0,980	0,870	0,550	0,600	0,930	2,84	2,64	0,760	0,450	0,550
2	0,550	0,450	0,980	0,870	0,530	0,550	1,04	2,64	2,02	0,760	0,450	0,650
3	0,550	0,450	0,870	0,760	0,710	0,530	1,82	3,25	2,02	0,760	0,430	1,61
4	0,530	0,400	0,760	0,650	1,09	0,580	3,49	3,96	1,61	0,650	0,450	2,23
5	0,500	0,400	0,760	0,650	1,09	0,550	4,90	4,43	1,61	0,650	0,450	1,04
6	0,500	63,0	0,760	0,580	1,04	0,500	5,83	3,72	1,20	0,650	0,480	0,650
7	0,500	4,43	0,820	0,500	1,15	0,450	5,37	3,25	1,20	0,650	0,450	0,650
8	0,450	4,43	0,870	0,500	1,04	0,400	4,43	2,84	1,09	0,630	0,450	0,600
9	0,450	8,08	0,870	0,500	0,870	0,400	3,05	2,84	1,04	0,600	0,630	0,600
10	0,450	8,78	0,980	0,550	0,870	0,450	2,23	2,43	1,09	0,600	3,05	0,630
11	0,450	5,13	1,15	0,550	0,870	0,630	0,610	2,43	1,09	0,580	1,15	0,710
12	0,450	2,02	2,23	0,500	0,760	0,930	1,61	2,02	1,20	0,580	0,820	0,710
13	0,430	3,05	2,84	0,500	0,650	0,930	1,20	2,02	1,20	0,550	0,650	0,980
14	0,400	1,20	3,05	0,550	0,600	0,930	1,09	2,64	1,15	0,550	0,600	1,15
15	0,400	0,980	2,23	0,600	0,710	0,870	1,15	3,25	1,20	0,530	0,580	1,09
16	0,400	0,930	1,41	0,600	2,23	0,820	1,82	3,25	1,20	0,500	0,550	1,09
17	0,370	0,980	0,980	0,550	1,20	0,930	3,05	3,72	1,20	0,500	0,550	0,930
18	0,370	0,930	3,05	0,550	1,20	0,870	4,43	4,19	1,61	0,500	0,550	0,820
19	0,370	0,930	13,3	0,500	1,20	0,820	5,83	3,96	3,49	0,500	0,550	0,760
20	0,400	1,15	10,9	0,500	1,20	0,650	6,95	3,25	2,02	0,530	0,550	0,710
21	0,450	1,09	5,60	0,820	1,20	0,600	6,05	2,84	1,41	0,500	0,550	0,920
22	0,450	2,02	1,82	3,96	1,20	0,550	5,83	3,05	0,980	0,480	0,550	0,760
23	0,480	1,15	1,20	3,05	1,09	0,550	6,50	3,49	0,980	0,500	0,550	0,650
24	0,500	0,980	1,09	1,41	1,09	0,550	6,73	3,05	0,930	0,500	0,530	0,760
25	0,450	0,980	1,15	0,870	0,980	0,530	6,28	2,43	0,930	0,480	0,500	1,15
26	0,450	0,870	3,05	0,870	0,870	0,530	5,60	2,43	0,930	0,450	0,500	1,41
27	0,450	0,870	4,19	0,870	0,760	0,580	4,90	2,84	0,930	0,450	0,500	2,02
28	0,450	0,930	3,49	0,760	0,710	0,650	4,19	3,05	0,870	0,430	0,500	2,02
29	0,450	1,15	3,25	0,650	0,710	0,710	3,49	2,84	0,870	0,430	0,480	1,82
30	0,450	1,09	1,61	0,600	-----	0,760	2,84	2,43	0,760	0,450	0,480	2,02
31	0,450	-----	1,04	0,550	-----	0,820	-----	2,23	-----	0,450	0,480	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,456 3,98 2,49 0,846 0,971 0,652 3,77 3,02 1,35 0,553 0,628 1,06
EN AZ :
VERİM : 6,38 55,7 34,9 11,9 13,6 9,14 52,9 42,3 18,9 7,75 8,79 14,8
AKIŞ YÜK: 17,1 144, 93,6 31,8 34,0 24,5 137, 113, 49,0 20,7 23,5 38,4
AKIM : 1,22 10,3 6,68 2,27 2,43 1,75 9,78 8,09 3,50 1,48 1,68 2,74

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 51.9 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 727. mm YILLIK VERİM : 23.0 L / s / km²

E İ E

23 - ÇORUH HAVZASI

2307 - DEVİSKEL D. - DEVİSKEL

YERİ : (41° 40' 50" D - 41° 21' 41" K) Borçka'dan Çoruh'a giden yolun ağzındadır.

YAĞIŞ ALANI : 177.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 98 m

SU YILI : 1956

GÖZLEM SÜRESİ : 06.09.1944 - 30.09.1956 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.02 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.92 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 31.4 m³/s 19.12.1955GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 56.0 m³/s 05.08.1954SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.305 m³/s 06.11.1955GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.305 m³/s 06.11.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Su yılı içinde 3 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 3 ayrı akım anahtar eğrisi kullanılmıştır.

2 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
6	0.113	106	32.6	206	121.		
26	1.98	126	46.2	226	145.		
46	6.24	146	60.8	246	172.		
66	12.7	166	78.4	266	202.		
86	21.5	186	98.6	286	233.		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,48	0,460	3,15	4,23	2,62	3,01	5,17	9,14	8,80	6,82	3,81	1,64
2	1,48	0,460	3,15	3,81	2,82	2,62	5,95	8,52	7,96	6,24	3,81	2,36
3	1,48	0,525	2,83	3,40	4,02	2,46	7,40	8,24	7,96	5,69	3,60	5,69
4	1,37	0,395	2,67	3,40	5,69	2,46	9,48	9,48	7,40	5,17	3,81	6,54
5	1,26	0,350	2,51	3,40	5,43	2,30	12,0	10,2	6,82	5,17	3,81	3,90
6	1,26	0,892	2,51	3,01	5,17	1,98	13,1	9,82	6,24	4,65	3,40	3,18
7	1,06	4,89	2,83	2,62	5,69	1,98	12,4	9,14	6,24	4,65	3,40	2,84
8	1,06	5,54	2,83	2,30	4,65	1,69	10,2	8,52	5,69	4,65	3,40	2,52
9	1,06	10,7	2,83	2,30	4,23	1,82	8,52	7,96	5,43	4,65	5,17	2,20
10	1,06	13,0	3,15	2,62	4,23	2,46	7,68	7,96	5,69	4,44	15,1	2,20
11	1,06	8,08	3,87	3,01	4,23	3,60	6,82	7,40	6,24	4,23	8,63	2,68
12	1,06	4,47	5,54	3,60	3,81	4,65	6,82	7,40	6,53	4,23	3,90	2,68
13	0,978	5,32	5,98	2,46	3,40	4,65	6,24	7,11	7,11	4,02	2,84	3,72
14	0,892	3,69	6,20	2,62	3,01	4,91	5,69	7,40	7,96	4,02	2,52	4,47
15	0,892	2,83	5,32	2,62	3,60	4,65	5,95	7,96	8,80	3,81	2,20	4,28
16	0,892	2,67	4,05	2,30	7,11	4,91	7,11	8,52	9,48	3,81	2,20	3,90
17	0,892	2,83	3,33	2,30	6,24	5,43	8,80	9,14	9,14	3,81	1,92	3,54
18	0,720	2,99	5,76	2,30	6,24	4,65	10,9	9,48	10,2	3,40	1,92	3,18
19	0,720	3,15	28,5	1,98	6,24	4,65	13,1	9,14	15,1	3,40	1,92	3,18
20	0,720	3,87	23,5	2,14	6,24	4,65	14,6	8,52	11,2	3,01	1,64	3,00
21	0,590	3,15	12,4	3,60	6,53	4,23	14,2	8,80	10,5	3,01	1,64	3,00
22	0,590	4,26	6,82	7,96	6,24	3,81	13,5	9,48	10,5	2,82	1,64	2,84
23	0,590	3,51	5,69	7,40	5,69	3,40	13,5	9,14	10,9	2,62	1,78	2,68
24	0,460	3,15	5,43	5,43	5,17	3,40	12,7	8,80	9,14	2,62	1,64	2,84
25	0,460	3,15	6,53	3,81	4,65	3,40	12,0	7,96	8,52	2,46	1,64	4,09
26	0,460	3,15	9,48	3,81	4,23	3,21	11,2	7,68	7,96	2,46	1,64	4,47
27	0,460	3,15	10,5	3,81	3,81	3,40	11,2	9,14	7,96	2,30	1,64	5,41
28	0,460	4,26	9,48	3,40	3,60	3,81	10,2	9,14	7,68	2,46	1,64	5,13
29	0,460	4,47	9,14	3,01	3,60	3,81	9,14	8,52	8,24	3,21	1,39	5,13
30	0,460	3,51	6,82	3,01	-----	4,23	9,14	8,52	7,40	3,81	1,39	5,13
31	0,460	-----	5,43	2,62	-----	4,65	-----	8,24	-----	4,02	1,39	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 0,866 3,76 6,72 3,36 4,77 3,58 9,82 8,60 8,29 3,92 3,11 3,61

EN AZ :

VERİM : 4,89 21,2 37,9 19,0 26,9 20,2 55,4 48,5 46,8 22,1 17,6 20,4

AKIŞ YÜK: 13,1 55,0 102, 50,8 67,2 54,1 144, 130, 121, 59,3 47,0 52,9

AKIM : 2,32 9,75 18,0 9,01 11,9 9,58 25,5 23,0 21,5 10,5 8,33 9,37

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)YILLIK TOP. AKIM :159. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 896. mm

YILLIK VERİM : 28.3 L / s / km²

E İ E

24 - ARAS HAVZASI

2403 - ARAS NEHRİ - ÇÜLLÜ KÖP.

YERİ : (41° 48' 37" D - 39° 45' 01" K) Hasankale-Hınıs şosesinin Hasankaleden itibaren 35. km'sindeki ÇÜLLÜ köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1875.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1775 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 07.10.1955 - 30.09.1956 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 23.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 314. m³/s 25.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 314. m³/s 25.04.1956

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.55 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.55 m³/s 01.10.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,60	155,	48,7	18,3	9,40	6,55
2	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,60	158,	50,3	17,3	9,40	6,55
3	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,60	160,	50,3	15,9	8,80	6,55
4	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,90	131,	50,3	15,4	7,90	6,55
5	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	8,80	128,	48,7	14,0	7,00	6,55
6	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	8,50	74,2	48,7	14,0	7,00	6,55
7	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	8,20	72,1	48,7	14,0	7,00	6,55
8	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	9,70	75,3	48,7	14,0	7,00	6,55
9	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	9,00	11,2	71,0	48,7	14,0	7,00	6,55
10	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,60	17,3	69,0	48,7	13,2	6,55	6,55
11	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,60	19,8	74,2	47,0	13,2	6,55	6,55
12	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,60	25,2	92,8	47,0	12,4	6,55	6,55
13	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,60	30,0	95,5	46,2	12,0	6,55	6,55
14	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,60	33,2	98,4	43,7	10,8	6,55	6,55
15	6,55	7,30	7,00	7,00	7,00	7,90	36,5	87,9	57,4	10,8	6,55	6,55
16	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,90	37,9	79,6	125,	10,8	6,55	6,55
17	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,60	44,8	72,0	106,	10,8	6,55	6,55
18	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	49,5	79,6	41,6	10,8	6,55	6,55
19	6,55	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	60,1	113,	42,3	10,8	6,55	6,55
20	6,55	7,30	7,00	7,00	7,00	7,00	98,3	125,	40,9	10,0	6,55	6,55
21	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	133,	120,	36,5	10,0	6,55	6,55
22	6,55	7,60	7,00	7,00	7,00	7,00	155,	95,4	36,5	10,0	6,55	6,55
23	6,55	7,30	7,00	7,00	7,00	7,00	167,	92,8	36,5	10,0	6,55	6,55
24	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	195,	89,1	36,5	10,0	6,55	6,55
25	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	292,	79,6	36,5	10,0	6,55	6,55
26	6,55	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	279,	57,4	36,5	10,0	6,55	6,55
27	6,55	7,30	7,00	7,00	7,00	7,00	183,	63,0	33,9	9,40	6,55	6,55
28	6,55	7,60	7,00	7,00	7,00	7,00	139,	45,4	24,6	9,40	6,55	6,55
29	6,55	7,90	7,00	7,00	7,00	7,00	136,	43,7	24,0	9,40	6,55	6,55
30	7,00	7,60	7,00	7,00	-----	7,00	153,	43,7	21,9	9,40	6,55	6,55
31	7,00	-----	7,00	7,00	-----	7,00	-----	44,5	-----	9,40	6,55	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	6,58	6,97	7,00	7,00	7,00	7,24	78,7	89,9	47,1	11,9	6,92	6,55
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,51	3,71	3,73	3,73	3,73	3,86	42,0	47,9	25,1	6,35	3,69	3,49
AKIŞ YÜK:	9,38	9,65	9,97	9,97	9,33	10,3	109,	128,	65,0	17,0	9,86	9,06
AKIM :	17,6	18,1	18,7	18,7	17,5	19,4	204,	241,	122,	31,9	18,5	17,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 743. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 397. mm YILLIK VERİM : 12.5 L / s / km²

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2602 - BATMAN Ç. - SİNAN

YERİ : (40° 59' 53" D - 37° 50' 56" K) Diyarbakır-Kurtalan demiryolu üzerinde Sinan tren istasyonuna 1.5 km mesafedeki Zillek köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5328 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 475 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 27.10.1945 - 30.09.1956 (10 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 146. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 156. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1080 m³/s 18.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1857 m³/s 04.02.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.85 m³/s 23.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.25 m³/s 26.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,00	7,50	53,0	105,	194,	163,	101,	508,	184,	55,0	30,0	24,4
2	7,50	8,00	37,2	92,6	156,	138,	94,0	477,	177,	54,0	30,0	23,7
3	7,50	8,00	30,0	84,2	133,	151,	94,0	508,	166,	53,0	29,3	23,7
4	7,50	8,00	27,2	80,0	129,	204,	103,	469,	159,	53,0	29,3	23,0
5	7,50	8,00	25,1	76,4	166,	572,	191,	500,	170,	52,0	28,6	23,0
6	7,50	8,00	23,0	87,0	163,	396,	250,	424,	180,	51,0	28,6	22,3
7	7,50	8,00	25,8	250,	204,	330,	219,	410,	170,	50,0	28,6	21,6
8	7,50	8,00	35,6	173,	304,	405,	310,	368,	156,	48,0	27,9	20,2
9	7,50	8,00	33,2	131,	342,	469,	431,	349,	146,	45,2	27,2	19,5
10	7,50	8,50	34,8	170,	214,	368,	446,	368,	138,	43,4	26,5	18,8
11	7,00	8,50	63,6	214,	159,	317,	609,	410,	141,	41,6	26,5	18,1
12	7,00	9,00	60,3	146,	138,	304,	572,	438,	156,	40,7	25,8	17,4
13	7,00	11,0	49,0	116,	125,	424,	431,	461,	170,	39,8	25,8	16,7
14	7,00	12,5	204,	95,8	116,	323,	389,	446,	146,	38,9	25,8	16,7
15	7,00	12,0	323,	84,2	108,	268,	389,	424,	125,	38,9	25,1	16,0
16	7,00	11,5	133,	80,0	120,	268,	403,	438,	107,	38,9	25,1	16,0
17	7,00	11,0	120,	74,0	244,	403,	375,	438,	103,	38,0	25,1	16,0
18	7,00	10,7	629,	69,2	214,	336,	525,	396,	101,	38,0	24,4	16,0
19	7,00	10,3	368,	64,7	187,	317,	553,	375,	103,	37,2	24,4	16,0
20	7,00	10,3	214,	61,4	187,	304,	516,	330,	94,0	36,4	24,4	16,0
21	7,00	10,3	138,	59,2	239,	262,	516,	304,	89,8	35,6	24,4	16,0
22	7,00	15,5	108,	59,2	368,	224,	516,	280,	81,4	34,0	24,4	16,0
23	6,50	143,	94,0	59,2	304,	239,	516,	280,	80,0	33,2	24,4	16,0
24	6,50	151,	89,8	61,4	234,	194,	525,	298,	78,8	32,4	24,4	16,0
25	6,50	76,4	95,8	62,5	173,	163,	590,	304,	74,0	32,4	24,4	16,0
26	6,50	48,0	563,	61,4	143,	146,	699,	298,	70,4	32,4	24,4	16,0
27	6,50	36,4	410,	60,3	133,	136,	553,	256,	68,0	32,4	24,4	16,6
28	6,50	33,2	239,	61,4	146,	127,	493,	209,	68,0	31,6	24,4	16,6
29	7,00	37,2	184,	105,	199,	120,	535,	187,	62,5	31,6	24,4	16,6
30	7,50	74,0	154,	679,	-----	114,	563,	180,	59,2	30,8	24,4	17,4
31	7,50	-----	127,	403,	-----	108,	-----	184,	-----	30,8	24,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	7,11	27,1	151,	127,	191,	268,	417,	365,	121,	40,3	26,0	18,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,34	5,08	28,4	23,8	35,9	50,2	78,2	68,5	22,7	7,57	4,88	3,43
AKIŞ YÜK:	3,58	13,2	76,0	63,6	89,9	135,	203,	184,	58,7	20,3	13,1	8,90
AKIM :	19,1	70,1	405,	339,	479,	717,	1081	978,	313,	108,	69,7	47,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :4617 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 869. mm	YILLIK VERİM : 27.4 L / s / km ²	

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2603 - GARZAN ÇAYI - BEŞİRİ

YERİ : (41° 20' 41" D - 37° 57' 48" K) Diyarbakır-Kurtalan demir yolu üzerindeki Beşiri istasyonuna 1.5 km. mesafede, iki köprü arasındadır.

YAĞIŞ ALANI : 2607 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 525 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.11.1945 - 30.09.1956 (11 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 61.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 50.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 448. m³/s 11.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 793. m³/s 14.04.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.63 m³/s 04.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.60 m³/s 01.09.1948
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.50	402	416.				
104	25.0	477	564.				
179	89.0	551	752.				
253	180.	626	927.				
328	293.	700	1110				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,75	3,88	41,8	72,7	68,0	84,9	49,0	209,	68,0	23,9	6,90	3,88
2	3,75	3,75	39,4	63,4	63,4	82,8	53,5	196,	67,2	21,9	6,90	4,25
3	3,75	3,38	37,8	57,1	57,1	90,0	52,6	275,	75,2	21,3	6,60	4,25
4	3,63	4,00	35,4	49,9	52,6	83,9	53,5	210,	63,4	20,6	6,00	4,25
5	3,63	4,00	30,5	38,6	49,9	80,7	60,7	185,	62,5	20,0	6,00	4,25
6	3,75	4,00	22,6	35,4	54,4	98,1	57,1	167,	59,8	18,7	6,00	4,25
7	3,75	4,00	21,3	34,6	103,	94,0	78,6	164,	58,0	18,0	6,00	4,13
8	3,75	4,00	17,4	37,0	86,0	152,	166,	153,	56,2	18,0	6,00	4,13
9	3,75	4,00	15,6	62,5	76,5	143,	207,	143,	54,4	18,0	6,70	4,13
10	3,88	4,00	13,8	61,6	68,9	128,	332,	144,	51,7	17,4	5,70	4,13
11	3,88	4,38	12,0	58,0	67,0	121,	393,	166,	49,9	16,8	5,40	4,13
12	3,88	4,38	21,9	55,3	62,5	157,	332,	170,	49,0	15,6	5,40	4,00
13	3,75	4,38	175,	51,7	58,0	122,	216,	167,	48,2	15,0	5,40	4,00
14	3,75	4,25	116,	49,0	56,2	116,	195,	171,	47,4	15,0	5,10	4,00
15	3,75	4,50	91,0	44,2	54,4	141,	195,	169,	47,4	13,2	5,10	4,00
16	3,75	4,50	75,6	41,0	52,6	136,	190,	150,	46,6	12,6	5,10	4,00
17	3,75	4,50	66,1	38,6	54,4	166,	180,	149,	45,8	12,6	5,10	4,13
18	3,75	5,70	58,9	37,0	80,7	153,	230,	150,	45,0	12,0	4,80	4,25
19	3,75	6,00	53,5	35,4	77,6	131,	211,	133,	44,2	12,0	4,80	4,25
20	3,75	10,2	71,8	34,6	80,7	111,	221,	119,	42,6	11,6	4,50	4,25
21	3,63	49,0	67,0	34,6	121,	98,1	260,	116,	41,0	11,1	4,50	4,25
22	3,63	37,0	62,5	34,6	89,0	94,0	240,	114,	40,2	11,1	4,50	4,25
23	3,63	57,1	58,0	34,6	113,	92,0	249,	112,	39,4	10,7	4,38	4,25
24	3,63	60,7	55,3	95,0	83,9	83,9	213,	110,	38,6	10,2	4,38	4,25
25	3,63	57,1	68,9	33,8	84,9	75,6	245,	108,	37,0	9,75	4,25	4,25
26	3,75	55,3	263,	33,0	22,8	71,8	268,	103,	35,4	9,75	4,13	4,25
27	3,75	51,7	202,	38,6	76,5	68,0	230,	93,0	33,0	9,30	4,13	4,25
28	3,75	49,9	180,	105,	76,5	62,5	211,	89,0	30,5	9,30	4,00	4,25
29	3,75	46,6	159,	104,	88,0	57,1	236,	83,9	27,9	8,40	3,88	4,25
30	3,75	44,2	137,	90,0	-----	51,7	228,	77,6	26,2	7,95	3,88	4,25
31	3,75	-----	114,	73,7	-----	47,4	-----	69,9	-----	7,50	3,88	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	3,74	20,0	76,9	52,7	71,7	103,	195,	144,	47,7	14,2	5,14	4,17
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,43	7,68	29,5	20,2	27,5	39,5	74,8	55,3	18,3	5,44	1,97	1,60
AKIŞ YÜK:	3,84	19,9	79,0	54,1	69,0	106,	194,	148,	47,6	14,6	5,29	4,14
AKIM :	10,0	51,9	206,	141,	180,	276,	506,	386,	124,	38,0	13,8	10,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1942 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 745. mm	YILLIK VERİM : 23.6 L / s / km ²	

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2604 - BOTAN ÇAYI - BİLLORİS

YERİ : (41° 52' 28" D - 37° 49' 42" K) Sirt-Eruh yolunun 18. km'sinde kaplıcanın 100 m. menba tarafındadır.

YAĞIŞ ALANI : 7628 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 07.11.1945 - 30.09.1956 (11 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 139. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 127. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 802. m³/s 11.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1034 m³/s 28.05.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 31.2 m³/s 05.11.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 28.4 m³/s 21.09.1951
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	34,0	32,6	66,2	51,4	42,1	76,5	76,5	394,	351,	211,	72,0	51,4
2	33,3	32,6	55,0	47,8	43,0	70,5	73,5	406,	410,	206,	73,5	50,2
3	33,3	31,9	55,0	45,4	44,2	73,5	72,0	431,	389,	199,	72,0	50,2
4	32,6	31,9	44,2	44,2	44,2	88,8	79,5	415,	374,	194,	72,0	52,6
5	32,6	31,2	41,2	45,4	45,4	111,	93,6	366,	363,	192,	73,5	55,0
6	32,6	31,2	39,4	47,8	49,0	96,8	107,	338,	351,	184,	75,0	56,4
7	32,6	31,2	39,4	46,6	57,8	87,2	138,	313,	344,	177,	73,5	55,0
8	33,3	31,9	38,5	45,4	69,0	107,	248,	307,	344,	172,	72,0	52,6
9	32,6	31,9	37,6	44,2	67,6	140,	329,	310,	348,	168,	73,5	51,4
10	32,6	32,6	37,6	45,4	55,0	118,	389,	329,	338,	160,	72,0	49,0
11	32,6	32,6	38,5	46,6	52,6	118,	712,	370,	340,	153,	73,5	47,8
12	32,6	34,0	37,6	44,2	50,2	131,	524,	370,	370,	147,	76,5	47,8
13	32,6	35,8	38,5	41,2	50,2	129,	389,	389,	370,	143,	75,0	46,6
14	32,6	35,8	41,2	39,4	49,0	113,	341,	452,	366,	140,	72,0	45,4
15	31,9	34,0	49,0	39,4	49,0	105,	341,	470,	319,	136,	69,0	45,4
16	32,6	33,3	57,8	40,3	51,4	107,	335,	501,	307,	132,	66,2	45,4
17	32,6	32,6	66,2	39,4	59,2	105,	348,	539,	301,	129,	64,8	45,4
18	31,9	32,6	82,5	38,5	70,5	88,8	444,	515,	301,	125,	64,8	45,4
19	31,9	32,6	73,5	37,6	78,0	82,5	370,	520,	296,	122,	67,6	44,2
20	32,6	33,3	62,0	37,6	90,4	98,4	479,	488,	293,	118,	66,2	43,0
21	32,6	33,3	55,0	37,6	113,	109,	452,	457,	290,	114,	63,4	43,0
22	33,3	41,2	51,4	38,5	140,	113,	440,	440,	274,	111,	62,0	43,0
23	33,3	84,0	49,0	40,3	123,	105,	488,	431,	268,	109,	60,6	42,1
24	32,6	98,4	49,0	40,3	104,	92,0	488,	431,	271,	105,	57,8	42,1
25	32,6	60,6	66,2	39,4	84,0	85,6	529,	448,	268,	100,	57,8	43,0
26	33,3	44,2	122,	38,5	76,5	88,8	599,	452,	253,	95,2	55,0	43,0
27	33,3	42,1	87,2	38,5	70,5	81,0	578,	423,	250,	88,8	55,0	42,1
28	32,6	41,2	76,5	41,2	76,5	79,5	501,	351,	242,	84,0	55,0	41,2
29	32,6	52,6	57,6	46,6	82,5	76,5	444,	329,	235,	79,5	53,8	41,2
30	32,6	87,2	59,2	55,0	-----	78,0	410,	329,	224,	75,0	52,6	41,2
31	32,6	-----	55,0	43,0	-----	76,5	-----	329,	-----	72,0	52,6	-----

EN ÇOK : 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000
ORTALAMA: 32,7 41,3 55,8 42,8 68,5 97,8 361, 408, 315, 137, 66,1 46,7
EN AZ : 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000
VERİM : 4,29 5,42 7,31 5,61 8,99 12,8 47,3 53,5 41,3 17,9 8,67 6,13
AKIŞ YÜK: 11,5 14,0 19,5 15,1 22,5 34,3 123, 143, 107, 48,0 23,2 15,9
AKIM : 87,7 107, 149, 115, 172, 262, 935, 1092 816, 366, 177, 121,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :4396 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 577. mm YILLIK VERİM : 18.2 L / s / km²

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2605 - DİCLE NEHRİ - DİYARBAKIR

YERİ : (40° 14' 36" D - 37° 51' 47" K) Diyarbakır'a 7.5 km. mesafede Diyarbakır - Mardin şosesinin Demiryolunu kestiği köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 6675.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 575 m

SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 13.11.1945 - 30.09.1956 (9 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 72.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 61.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1054 m³/s 30.01.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 2156 m³/s 04.02.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.90 m³/s 03.09.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.90 m³/s 03.09.1956

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım durumu katıdır.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	6.00	365	692.	460	1398	660	2760
73	31.5	438	965.	500	1639	700	3080
146	130.	512	1263	540	1883	740	3400
219	283.	586	1592	580	2160	780	3720
292	469.	660	2012	620	2460		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,75	10,5	28,4	87,6	172,	132,	74,2	109,	40,5	17,5	10,8	9,05
2	9,75	10,5	21,3	72,8	127,	123,	71,4	93,0	38,7	17,1	10,8	9,05
3	9,75	10,5	18,2	63,0	114,	146,	71,4	94,8	36,9	16,8	10,5	8,90
4	9,75	10,5	16,8	54,9	117,	176,	78,4	91,2	36,0	16,1	10,5	8,90
5	9,75	10,5	15,7	49,4	211,	381,	114,	87,6	35,4	15,7	10,3	8,90
6	9,75	10,5	15,0	85,8	227,	192,	156,	98,4	34,7	15,4	10,3	9,05
7	10,0	10,8	18,2	303,	240,	148,	130,	98,4	34,1	15,0	10,0	9,20
8	10,0	10,8	23,5	231,	288,	170,	168,	91,2	32,8	14,7	10,0	9,20
9	10,0	10,8	26,2	200,	310,	238,	174,	84,0	31,5	14,4	9,75	9,20
10	10,0	10,8	27,3	398,	238,	184,	172,	79,8	30,2	14,1	9,75	9,05
11	10,0	10,8	40,5	255,	180,	156,	198,	78,4	29,0	13,8	9,50	9,05
12	10,0	11,3	57,4	146,	142,	218,	164,	79,8	28,4	13,8	9,50	8,90
13	10,0	12,0	67,2	109,	123,	288,	132,	87,6	28,4	13,5	9,50	8,90
14	10,0	12,0	129,	85,8	111,	198,	116,	77,0	27,9	13,5	9,50	8,90
15	9,75	12,0	168,	63,0	104,	162,	117,	71,4	26,8	13,2	9,50	8,90
16	9,75	11,8	89,4	65,8	125,	176,	116,	70,0	26,2	12,9	9,35	8,90
17	9,75	11,5	94,8	58,8	255,	291,	112,	67,2	25,1	12,6	9,35	8,90
18	9,75	11,5	509,	54,9	213,	216,	134,	64,4	25,1	12,3	9,20	8,90
19	9,75	11,3	196,	51,6	184,	178,	152,	61,6	25,1	12,3	9,20	8,90
20	9,75	11,3	121,	49,4	168,	158,	148,	58,8	24,6	12,3	9,20	8,90
21	9,75	11,3	85,8	47,2	178,	150,	168,	56,0	24,0	12,0	9,20	8,90
22	10,0	11,8	68,6	50,5	235,	142,	178,	53,8	22,9	11,5	9,20	8,90
23	10,0	27,9	60,2	61,6	194,	152,	160,	51,6	21,8	11,5	9,20	8,90
24	10,0	32,8	56,0	67,2	156,	134,	142,	49,4	21,3	11,5	9,20	8,90
25	10,0	33,4	56,0	63,0	129,	114,	140,	50,5	20,2	11,5	9,20	8,90
26	10,0	24,0	308,	57,4	112,	109,	140,	49,4	19,6	11,3	9,05	8,90
27	10,0	19,1	224,	53,8	104,	96,6	127,	47,2	18,5	11,0	9,20	9,05
28	10,0	18,2	162,	57,4	105,	91,2	115,	45,0	18,2	11,0	9,20	9,05
29	10,3	29,5	229,	172,	121,	85,8	115,	47,2	18,2	11,0	9,20	9,05
30	10,3	46,1	156,	800,	-----	82,6	121,	44,1	17,8	11,0	9,20	9,05
31	10,3	-----	112,	312,	-----	77,0	-----	42,3	-----	11,0	9,05	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	9,92	15,9	103,	136,	172,	167,	133,	70,3	27,3	13,3	9,59	8,98
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,49	2,38	15,5	20,4	25,7	25,0	20,0	10,5	4,09	1,99	1,44	1,34
AKIŞ YÜK:	3,98	6,16	41,5	54,7	64,6	66,8	51,8	28,2	10,6	5,32	3,85	3,49
AKIM :	26,6	41,1	277,	365,	431,	446,	346,	188,	70,8	35,5	25,7	23,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2277 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 341. mm	YILLIK VERİM : 10.8 L / s / km ²	

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2610 - BİTLİS ÇAYI - BAYKAN

YERİ : (41° 46' 51" D - 38° 09' 37" K) Sirt - Bitlis şosesi üzerinde, Baykan kazısı içindedir.

YAĞIŞ ALANI : 582.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 950 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 14.09.1954 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 18.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 126. m³/s 22.12.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 126. m³/s 22.12.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.75 m³/s 01.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.75 m³/s 05.09.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	1.90	181	103.	310	219.	435	382.
52	8.92	213	153.	335	252.	460	414.
84	21.8	245	201.	360	284.	485	447.
116	39.0	277	247.	385	317.	500	466.
149	62.0	310	293.	410	349.		

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,75	2,92	12,2	26,4	35,9	25,9	28,5	30,1	11,1	5,40	4,00	4,20
2	2,75	2,92	12,6	25,4	33,0	26,4	28,0	31,8	11,1	5,20	3,80	7,94
3	2,75	2,92	13,8	24,4	29,5	27,0	28,5	32,4	10,7	5,20	3,80	8,56
4	2,75	3,26	14,1	23,1	25,9	27,4	29,0	33,0	10,4	5,20	3,80	11,4
5	2,75	3,26	15,3	22,2	24,0	28,0	30,1	34,1	10,0	5,20	3,80	14,5
6	2,75	3,09	20,9	22,2	22,6	28,0	29,5	35,3	9,64	5,00	3,80	11,4
7	2,75	2,92	25,4	21,8	22,2	27,5	29,5	34,1	8,56	5,00	3,80	8,56
8	2,75	2,92	27,0	21,8	21,3	27,0	30,1	34,1	7,16	4,80	3,80	6,38
9	2,75	3,26	25,9	22,2	20,0	26,4	33,6	33,6	7,94	4,80	3,80	4,60
10	2,75	3,80	24,0	24,9	20,9	26,4	37,7	32,4	7,94	4,80	3,80	3,80
11	2,75	4,60	21,3	30,1	23,1	26,4	37,7	31,8	7,94	4,80	3,80	3,80
12	2,75	5,20	20,4	34,7	25,4	27,5	28,5	31,2	7,68	4,80	3,80	3,80
13	2,75	5,60	20,0	38,4	29,0	28,5	27,5	30,1	7,42	4,80	3,80	3,80
14	2,75	5,60	19,1	41,0	33,6	28,5	27,5	30,1	7,16	4,80	3,60	3,43
15	2,75	5,86	22,2	40,8	40,8	29,0	28,5	30,1	7,16	4,60	3,60	3,43
16	2,75	6,90	28,0	36,5	54,8	29,5	28,0	29,5	7,16	4,60	3,60	3,43
17	2,75	7,94	37,7	33,6	88,6	29,5	27,0	29,0	6,90	4,40	3,60	3,43
18	2,75	8,92	47,8	31,8	108,	28,5	27,0	28,5	6,90	4,40	3,60	3,43
19	2,75	9,28	46,8	31,2	82,8	28,0	28,0	28,5	7,42	4,40	3,60	3,43
20	2,75	9,28	91,8	30,1	64,8	27,0	28,0	28,5	7,16	4,20	3,60	3,43
21	2,75	10,0	117,	28,5	49,2	26,4	28,5	28,0	6,90	4,40	3,60	3,26
22	2,75	10,4	125,	28,0	38,4	25,9	28,0	28,0	6,64	4,40	3,60	3,26
23	2,75	10,7	117,	27,0	34,1	26,4	28,0	23,1	6,64	4,40	3,60	3,26
24	2,75	11,1	90,2	26,4	31,2	27,5	28,5	19,6	6,38	4,40	3,60	3,26
25	2,75	12,6	62,8	25,4	29,5	28,5	27,5	12,6	6,38	4,20	3,60	3,26
26	2,75	14,5	46,5	24,9	28,0	30,7	28,0	9,28	6,12	4,20	3,60	3,26
27	2,75	16,6	36,5	27,5	27,0	33,0	27,0	9,64	6,12	4,20	3,60	3,09
28	2,75	14,5	33,0	29,0	26,4	31,8	25,9	10,4	5,86	4,20	3,60	3,09
29	2,92	13,4	28,5	30,1	26,4	29,0	27,5	10,7	5,60	4,20	3,60	3,09
30	2,75	12,6	27,0	32,4	-----	28,0	29,0	10,4	5,40	4,00	3,60	3,09
31	2,75	-----	26,4	34,4	-----	28,5	-----	11,1	-----	4,00	3,60	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	2,76	7,56	40,5	28,9	37,8	28,0	29,0	25,8	7,65	4,61	3,69	4,96
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	4,73	13,0	69,6	49,6	64,9	48,1	49,8	44,4	13,1	7,92	6,34	8,51
AKIŞ YÜK:	12,7	33,7	187,	133,	163,	129,	129,	119,	34,0	21,3	17,0	22,0
AKIM :	7,38	19,6	109,	77,4	94,7	75,0	75,2	69,2	19,8	12,4	9,88	12,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :582. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1001 mm YILLIK VERİM : 31.6 L / s / km²

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2611 - DİCLE NEHRİ - REZUK

YERİ : (41° 47' 37" D - 37° 42' 46" K) Sirt ilinin yaklaşık 40 km güneyinde Girhana mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 38194 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 425 m
SU YILI : 1956 GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1955 - 30.09.1956 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 516. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 364. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 2245 m³/s 12.04.1956 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 2245 m³/s 12.04.1956
SU YILINDA EN AZ AKIM : 72.5 m³/s 07.10.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 67.5 m³/s 24.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat idir.

Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	50.0	219	995.				
36	168.	264	1249				
82	325.	310	1520				
127	536.	355	1822				
173	760.	400	2165				

01 Ekim 1955' dan 30 Eylül 1956' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	80,0	80,0	284,	456,	915,	623,	422,	1442	735,	330,	140,	92,5
2	77,5	80,0	214,	401,	627,	555,	401,	1412	770,	315,	140,	92,5
3	75,0	80,0	174,	355,	523,	595,	388,	1592	745,	308,	138,	92,5
4	75,0	80,0	153,	320,	450,	850,	422,	1448	725,	298,	135,	92,5
5	75,0	80,0	143,	305,	446,	1335	450,	1285	255,	291,	133,	95,0
6	75,0	80,0	135,	3205	528,	1502	546,	1220	755,	280,	130,	100,
7	72,5	80,0	135,	361,	641,	1011	750,	1152	735,	270,	125,	97,5
8	72,5	80,0	140,	790,	740,	975,	985,	1105	700,	263,	125,	95,0
9	77,5	80,0	150,	645,	880,	1237	1243	1066	690,	259,	123,	92,5
10	77,5	82,5	150,	695,	839,	1181	1436	1077	665,	266,	120,	92,5
11	77,5	82,5	168,	1072	675,	1000	2042	1140	670,	235,	118,	90,0
12	77,5	87,5	198,	720,	575,	985,	2061	1209	715,	224,	120,	90,0
13	75,0	95,0	224,	523,	500,	1088	1520	1214	710,	224,	115,	87,5
14	75,0	100,	406,	426,	456,	1055	1340	1243	680,	217,	115,	87,5
15	75,0	103,	860,	374,	442,	1022	1296	1243	636,	210,	113,	85,0
16	75,0	97,5	632,	330,	430,	975,	1267	1267	605,	207,	108,	85,0
17	75,0	92,5	528,	305,	565,	1122	1255	1296	575,	204,	108,	85,0
18	75,0	90,0	875,	287,	775,	1285	1460	1279	550,	201,	108,	85,0
19	75,0	87,5	1376	266,	710,	995,	1631	1198	537,	198,	108,	85,0
20	75,0	87,5	828,	252,	645,	855,	1644	1110	523,	189,	108,	85,0
21	75,0	87,5	550,	245,	710,	795,	1585	1050	510,	183,	108,	82,5
22	75,0	100,	422,	221,	965,	710,	1592	1017	489,	177,	105,	82,5
23	75,0	192,	360,	228,	1000	735,	1650	1000	456,	174,	103,	82,5
24	75,0	410,	320,	266,	823,	725,	1631	995,	418,	171,	100,	82,5
25	75,0	325,	430,	273,	675,	670,	1706	1022	422,	165,	97,5	82,5
26	75,0	235,	1066	270,	585,	595,	1945	1000	418,	159,	97,5	82,5
27	75,0	177,	1611	252,	523,	541,	1867	920,	414,	156,	97,5	82,5
28	75,0	156,	940,	256,	545,	505,	1546	885,	388,	153,	95,0	82,5
29	75,0	183,	725,	330,	665,	484,	1572	801,	365,	150,	95,0	82,5
30	75,0	294,	710,	875,	-----	450,	1585	730,	345,	145,	95,0	82,5
31	80,0	-----	537,	1759	-----	446,	-----	720,	-----	143,	92,5	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	75,6	130,	498,	550,	650,	868,	1308	1133	573,	218,	113,	87,8
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,98	3,39	13,0	14,4	17,0	22,7	34,2	29,7	15,0	5,71	2,97	2,30
AKIŞ YÜK:	5,29	8,80	34,9	38,6	42,7	60,8	88,8	79,5	38,9	15,3	7,96	5,94
AKIM :	202,	336,	1334	1474	1629	2324	3390	3036	1486	584,	304,	227,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :16317 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 427. mm	YILLIK VERİM : 13.5 L / s / km ²	