

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 09.08.1943 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 215. m³/s 25.12.2001 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 229. m³/s 17.11.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.790 m³/s 29.07.2001 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : m³/s
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı katıdır. 20 cm.den küçük seviyelerin akımları değiştirildiğinden açılış tarihinden itibaren yeniden alınmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-20	0.000	341	104.				
52	4.52	413	136.				
124	19.3	485	167.				
196	43.9	557	199.				
269	73.1	630	231.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,440	6,59	4,13	17,9	12,1	10,6	9,70	9,18	3,19	1,56	1,56	1,36
2	0,550	1,88	4,25	62,2	12,1	10,4	9,53	8,65	3,13	1,69	1,62	1,30
3	0,440	1,62	3,50	33,8	26,2	11,4	9,35	8,48	3,25	1,75	1,49	1,62
4	0,330	1,56	3,50	20,7	43,5	14,8	9,35	7,78	3,25	1,56	2,50	2,63
5	0,550	1,43	3,25	19,0	26,2	19,0	9,18	7,09	3,13	1,43	13,8	2,13
6	0,550	2,00	3,25	14,5	19,3	22,6	8,83	6,59	2,75	1,43	4,49	1,88
7	0,660	3,13	3,50	12,1	15,5	41,6	8,48	6,26	2,88	1,43	3,00	2,63
8	0,770	3,38	6,10	10,8	13,8	75,2	8,13	6,10	2,75	1,43	2,63	1,88
9	0,990	2,63	85,4	10,4	20,2	119,	7,95	5,93	2,75	1,43	2,38	2,88
10	0,770	2,25	34,5	11,2	71,9	111,	7,60	5,77	2,63	1,56	2,00	2,13
11	0,990	1,88	13,0	19,9	76,5	191,	8,30	5,77	2,50	1,62	1,56	1,62
12	1,10	1,69	10,4	23,9	46,1	181,	7,95	5,47	2,38	1,49	0,770	1,62
13	0,990	1,62	9,88	15,5	28,2	74,8	10,2	5,20	2,50	1,43	1,23	1,62
14	0,550	1,49	18,2	12,6	22,6	46,5	18,8	5,06	2,38	1,30	1,62	1,56
15	0,550	1,43	16,0	11,4	52,2	37,7	22,9	5,20	2,50	1,36	1,56	1,43
16	0,440	1,56	11,0	11,4	64,2	35,9	81,2	5,20	2,75	1,30	1,43	1,56
17	0,880	9,00	10,4	10,2	33,5	28,9	139,	5,06	2,75	1,23	1,69	1,36
18	0,770	15,8	27,9	9,18	25,9	24,2	62,6	4,79	2,38	1,36	7,09	1,30
19	0,550	9,35	50,3	8,48	20,7	22,0	38,4	4,52	2,13	1,30	3,50	1,17
20	0,880	22,6	35,2	25,2	17,4	19,3	26,8	4,25	2,25	1,17	2,50	1,23
21	0,880	61,4	33,1	84,6	16,6	17,9	23,6	4,13	2,13	1,23	2,00	1,30
22	0,220	30,3	23,9	158,	29,3	17,1	19,0	4,13	2,00	1,23	1,75	1,36
23	0,440	13,5	40,5	143,	20,0	15,3	16,3	4,00	2,13	1,30	1,88	1,23
24	0,770	10,1	173,	69,1	16,0	14,5	14,3	4,00	2,13	1,17	1,75	1,30
25	0,770	7,60	63,8	40,5	14,3	13,8	13,0	4,00	1,88	1,23	1,75	1,23
26	0,770	6,43	31,4	28,2	13,0	12,8	12,3	3,75	1,75	1,17	1,69	1,36
27	1,17	5,33	20,2	22,3	11,7	12,1	12,3	3,63	1,88	0,990	1,56	1,49
28	1,10	4,93	14,8	17,9	10,8	11,7	11,2	3,50	1,88	1,10	1,56	1,36
29	5,77	5,47	15,0	15,8	-----	11,2	10,2	3,38	1,75	0,990	1,49	1,30
30	80,7	4,79	13,8	14,0	-----	10,8	9,70	3,25	1,69	1,30	1,43	1,69
31	19,6	-----	16,0	13,5	-----	9,53	-----	3,13	-----	1,49	1,43	-----
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:	4,06	8,09	25,8	31,2	27,9	40,1	21,5	5,27	2,45	1,36	2,47	1,62
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 :	2,47	4,92	15,7	19,0	16,9	24,4	13,1	3,20	1,49	0,825	1,51	0,984
AKIŞ YÜK:	6,63	12,8	42,0	50,9	41,0	65,1	34,0	8,58	3,86	2,21	4,03	2,55
AKIM :	10,9	21,0	69,0	83,6	67,4	107,	55,8	14,1	6,35	3,63	6,63	4,19

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 451. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 274. mm YILLIK VERİM : 8.70 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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 16.07.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.7 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 17.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 485. m³/s 15.02.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 485. m³/s 15.02.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 01.10.1954 **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 muvakkattir.

- 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,00	1,60	2,50	15,0	19,5	21,3	12,3	13,2	4,08	2,10	1,90	1,50
2	1,00	1,50	2,50	59,1	21,3	20,0	11,4	13,2	4,08	2,20	1,90	1,50
3	1,00	1,50	2,40	34,5	78,8	20,0	11,4	12,3	4,90	2,20	1,90	1,50
4	1,00	1,45	2,30	22,6	81,6	20,0	11,4	11,4	3,90	2,10	1,90	1,60
5	1,00	1,40	2,30	18,5	51,7	20,7	11,9	11,4	3,73	2,10	1,90	1,70
6	1,00	1,50	2,30	15,5	37,5	21,3	11,4	11,4	3,55	2,10	1,80	1,80
7	1,00	2,20	2,30	13,7	29,8	23,9	11,0	10,5	3,38	2,00	1,90	1,90
8	1,00	2,40	4,08	12,3	27,2	28,5	10,5	9,80	3,38	1,90	2,50	1,90
9	1,25	2,40	60,8	11,4	63,3	61,6	10,5	9,10	3,20	1,90	2,30	2,10
10	1,25	2,20	23,9	18,0	131,	90,5	10,5	9,10	3,03	1,70	2,10	2,20
11	1,25	2,00	11,9	18,0	123,	115,	11,4	8,75	2,85	1,70	2,00	1,90
12	1,25	1,90	8,05	31,7	83,5	116,	10,5	8,40	2,68	1,70	1,90	1,90
13	1,25	1,90	7,00	23,9	53,3	98,8	15,0	8,40	2,68	1,70	1,90	1,90
14	1,25	1,90	27,2	20,0	55,7	65,9	23,3	7,70	2,85	1,70	1,80	1,80
15	1,25	1,80	23,3	22,6	331,	54,9	28,5	8,05	2,85	1,60	1,70	1,80
16	1,25	1,90	13,7	64,2	157,	42,1	86,5	10,2	3,03	1,50	1,70	1,80
17	1,25	3,03	11,0	36,0	87,5	33,0	117,	8,05	3,20	1,50	2,20	1,70
18	1,25	3,73	10,2	25,9	63,3	29,8	75,0	7,70	3,20	1,50	3,73	1,70
19	1,25	5,08	17,0	23,9	48,5	26,5	52,5	7,00	3,03	1,50	2,10	1,70
20	1,25	8,05	14,1	103,	39,8	24,6	42,1	6,45	2,85	1,50	1,90	1,70
21	1,25	11,0	13,2	180,	37,5	23,9	40,5	6,45	2,68	1,50	1,90	1,70
22	1,25	9,10	12,8	180,	53,3	22,6	31,7	6,18	2,50	1,45	1,90	1,70
23	1,25	6,18	21,3	127,	38,3	20,0	27,2	5,90	2,50	1,45	1,90	1,70
24	1,25	4,80	141,	80,7	32,4	19,0	23,3	5,90	2,40	1,45	1,80	1,70
25	1,25	3,90	78,8	57,4	29,1	17,5	21,3	5,63	2,30	1,45	1,70	1,70
26	1,25	3,55	39,0	44,5	26,5	16,5	19,0	5,35	2,30	1,40	1,70	1,70
27	1,30	3,20	25,9	36,8	23,9	15,5	18,5	5,35	2,30	1,40	1,70	1,70
28	1,35	2,85	20,0	30,4	22,6	15,0	16,5	5,08	2,30	1,40	1,60	1,70
29	2,00	2,68	16,5	26,5	-----	14,1	15,0	4,80	2,30	1,40	1,50	1,70
30	2,85	2,50	14,1	23,9	-----	13,2	14,1	4,53	2,20	1,60	1,50	1,70
31	1,80	-----	14,1	22,0	-----	12,3	-----	4,25	-----	2,30	1,50	-----

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:	1,28	3,31	20,8	45,1	66,0	36,3	26,7	8,11	3,01	1,71	1,93	1,75
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 :	1,04	2,67	16,8	36,4	53,3	29,3	21,6	6,55	2,43	1,38	1,56	1,42
AKIŞ YÜK:	2,78	6,92	45,0	97,7	129,	78,4	55,9	17,5	6,30	3,70	4,17	3,66
AKIM :	3,44	8,57	55,8	121,	160,	97,1	69,2	21,7	7,80	4,58	5,16	4,54

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 558. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 451. mm	YILLIK VERİM : 14.3 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 21.03.1938 - 30.09.1955 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 23.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 110. m³/s 10.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 905. m³/s 08.09.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.10 m³/s 29.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.50 m³/s 12.08.1951

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır.1954 su yılı akım neticeleri kitabındaki anahtar eğrisi 10-50 cm. seviyeler arası akım değerleri değişmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.50	102	66.4	332	372.		
20	5.00	148	120.	378	451.		
30	8.00	194	176.	420	532.		
40	11.0	240	237.				
50	16.5	286	301.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,50	9,20	9,50	11,0	13,8	20,7	16,0	17,2	9,50	8,00	11,0	10,1
2	9,50	9,50	9,50	11,0	13,2	20,7	15,4	17,9	9,50	16,5	10,4	7,70
3	9,50	9,50	9,50	10,7	13,2	20,0	15,4	17,9	9,20	13,2	9,80	8,90
4	9,50	9,50	9,50	10,7	15,4	19,3	15,4	17,2	9,20	10,1	9,20	8,90
5	9,80	9,20	9,50	10,7	14,9	20,0	15,4	16,5	9,20	9,20	9,20	12,1
6	9,80	9,20	9,50	10,4	14,9	20,0	16,5	16,5	9,20	8,90	8,90	16,5
7	9,50	9,50	9,80	10,7	14,3	18,6	17,9	16,0	9,20	8,60	8,30	21,4
8	9,50	9,80	11,6	10,7	13,8	18,6	17,2	15,4	8,90	8,30	8,30	12,1
9	9,20	9,80	16,5	10,7	13,2	18,6	16,5	15,4	8,90	8,00	9,20	12,1
10	9,20	9,50	14,3	10,4	53,0	17,9	16,0	14,9	8,90	8,00	8,00	9,80
11	9,20	9,50	12,1	10,7	64,0	22,8	15,4	14,9	8,60	8,00	8,00	9,20
12	9,20	9,50	11,0	11,0	74,8	41,0	14,9	14,3	8,60	7,70	7,70	8,90
13	9,20	9,50	10,7	12,1	50,8	30,7	17,2	14,3	8,60	7,70	7,70	8,60
14	9,20	9,20	10,4	12,7	39,9	26,7	18,6	13,8	8,60	7,40	7,40	8,30
15	9,20	9,50	10,4	13,2	43,1	25,1	18,6	13,8	8,60	7,40	7,40	8,00
16	9,20	9,50	10,1	18,6	39,9	22,8	22,8	15,4	8,90	7,40	7,40	7,70
17	9,20	9,80	10,1	19,3	21,4	21,4	37,8	14,3	8,90	10,7	7,40	7,70
18	9,20	9,50	10,4	20,0	33,6	20,7	30,7	13,8	8,90	13,2	8,00	7,70
19	9,20	9,80	10,7	17,2	28,3	19,3	27,5	13,2	8,90	9,50	8,30	7,70
20	9,20	10,1	10,7	20,0	25,9	19,3	29,9	12,7	8,60	8,60	7,70	7,70
21	9,20	10,1	10,4	23,5	25,1	19,3	30,7	12,1	8,60	8,30	7,40	7,70
22	9,20	10,4	10,7	21,4	29,1	19,3	27,5	12,1	8,30	8,30	7,40	7,70
23	9,20	10,1	11,0	22,1	27,5	17,9	25,1	11,6	8,30	8,00	7,40	7,70
24	9,50	9,80	12,1	20,7	26,7	17,9	22,8	11,6	8,00	7,70	7,40	8,90
25	9,50	9,80	16,5	18,6	25,1	17,2	21,4	11,0	8,00	8,60	7,40	8,30
26	9,80	9,80	16,5	16,5	24,3	17,2	20,7	10,7	8,00	9,80	7,40	8,00
27	9,80	9,80	15,4	16,0	22,8	16,5	20,0	10,7	8,00	11,6	7,40	7,70
28	9,80	9,50	13,8	15,4	21,4	16,5	19,3	10,4	8,00	9,50	7,10	7,70
29	9,50	9,50	12,1	14,9	-----	16,0	18,6	10,1	8,00	8,90	7,40	7,70
30	9,50	9,50	11,6	14,9	-----	16,0	17,9	9,80	7,70	8,60	7,10	7,70
31	9,50	-----	11,0	14,3	-----	16,0	-----	9,80	-----	11,6	7,10	-----
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:	9,40	9,63	11,5	14,8	28,7	20,5	20,6	13,7	8,66	9,27	8,06	9,34
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 :	2,01	2,06	2,46	3,17	6,13	4,37	4,41	2,93	1,85	1,98	1,72	2,00
AKIŞ YÜK:	5,38	5,34	6,58	8,50	14,8	11,7	11,4	7,84	4,79	5,30	4,61	5,17
AKIM :	25,2	25,0	30,8	39,8	69,4	54,8	53,5	36,7	22,4	24,8	21,6	24,2

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

YILLIK TOP. AKIM :429. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 91.4 mm YILLIK VERİM : 2.91 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 24.03.1938 - 30.09.1955 (18 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 65.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 209. m³/s 12.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 3374 m³/s 29.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.70 m³/s 14.07.1955 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	245	211.				
121	17.2	276	285.				
152	44.8	307	366.				
183	89.9	338	442.				
210	147.	370	526.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,5	15,5	16,5	21,1	26,4	39,2	28,1	34,8	14,5	9,75	19,1	9,40
2	14,5	15,5	16,5	20,4	25,6	37,0	28,1	34,8	14,5	27,3	16,0	9,40
3	14,5	15,5	16,5	20,4	24,7	37,0	27,3	33,7	14,5	22,4	15,5	11,5
4	15,0	15,5	16,5	19,8	28,1	35,9	28,1	33,7	13,5	15,5	15,5	12,0
5	15,0	15,5	16,5	19,1	29,8	35,9	29,0	31,5	13,5	13,0	14,5	28,1
6	15,0	15,5	16,5	19,1	29,0	37,0	33,7	31,5	12,5	12,0	13,5	75,8
7	15,0	15,5	17,8	20,4	28,1	35,9	39,2	29,8	12,5	11,5	13,0	32,6
8	15,0	16,5	21,1	20,4	26,4	33,7	38,1	28,1	12,0	10,8	14,5	17,8
9	14,5	16,5	29,8	20,4	24,7	34,8	33,7	27,3	12,0	10,5	14,5	19,1
10	14,5	17,3	31,5	20,4	93,5	34,8	33,7	27,3	11,5	10,1	11,2	14,5
11	14,5	17,2	24,7	21,1	128,	47,1	31,5	31,5	11,5	10,1	10,5	13,0
12	14,5	16,5	21,7	23,9	162,	93,5	31,5	31,5	10,8	9,40	10,1	13,0
13	14,5	16,5	20,4	29,0	119,	72,3	34,8	32,6	10,8	9,40	9,40	12,5
14	14,5	16,0	19,1	29,0	91,7	60,5	39,2	25,6	10,8	8,70	9,40	11,5
15	14,5	16,0	19,1	28,1	103,	54,0	39,2	24,7	11,2	8,70	9,40	11,5
16	14,5	16,5	18,5	48,3	88,1	48,3	61,8	29,0	12,0	10,1	9,05	11,5
17	14,5	16,5	18,5	57,9	81,0	43,7	162,	28,1	11,5	16,0	9,40	11,2
18	14,5	16,5	19,8	48,3	67,0	41,4	113,	24,7	11,2	14,0	11,5	10,8
19	14,5	16,5	20,4	37,0	55,3	39,2	86,3	23,9	11,5	13,0	11,5	9,40
20	14,5	19,1	20,4	33,7	49,4	38,1	77,5	22,4	11,2	12,0	10,8	9,40
21	15,0	19,1	20,4	38,1	46,0	39,2	81,0	21,7	10,8	12,5	10,5	9,40
22	15,0	20,4	19,8	44,8	56,6	38,1	65,7	21,1	10,8	10,8	10,5	9,40
23	15,0	19,1	21,1	47,1	57,9	35,9	60,5	20,4	10,5	10,8	10,1	9,40
24	15,0	17,8	21,7	47,1	52,9	34,8	52,9	19,1	10,1	10,5	9,75	10,8
25	17,8	17,8	50,6	41,4	50,6	33,7	48,3	19,1	10,1	17,2	9,75	10,5
26	17,8	17,8	49,4	37,0	48,3	32,6	44,8	18,5	10,1	16,4	9,75	10,1
27	17,8	16,5	37,0	33,0	44,8	31,5	42,5	17,8	10,1	17,8	9,75	10,1
28	16,5	16,5	29,8	31,5	40,3	30,7	40,3	16,5	10,1	13,0	9,40	10,1
29	16,5	16,5	24,7	29,8	-----	29,8	38,1	16,0	10,1	12,5	9,40	9,75
30	16,0	16,5	23,0	29,0	-----	29,8	35,9	15,0	9,40	12,5	9,40	10,8
31	16,0	-----	21,7	28,1	-----	29,0	-----	14,5	-----	17,2	9,40	-----

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:	15,2	16,8	23,3	31,1	59,9	40,8	50,2	25,4	11,5	13,1	11,5	14,8
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 :	1,51	1,67	2,32	3,10	5,97	4,06	5,00	2,52	1,15	1,30	1,14	1,47
AKIŞ YÜK:	4,05	4,34	6,20	8,30	14,4	10,9	12,9	6,76	2,98	3,48	3,07	3,82
AKIM :	40,7	43,6	62,3	83,4	145,	109,	130,	67,9	29,9	35,0	30,8	38,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :817. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 81.2 mm	YILLIK VERİM : 2.58 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 18.06.1944 - 30.09.1955 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.37 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.80 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 68.4 m³/s 06.09.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 115. m³/s 20.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.20 m³/s 11.06.1955

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 muvakkattir.

- 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,77	2,77	2,77	3,10	3,43	4,09	3,43	2,22	1,97	22,9	2,22	1,47
2	3,10	3,10	3,10	2,93	3,43	4,42	3,10	2,10	2,22	16,4	2,47	1,47
3	3,43	2,77	3,43	3,43	3,43	4,09	2,77	2,77	2,47	2,77	2,22	1,72
4	3,76	3,10	3,10	3,10	3,76	4,42	3,10	3,10	2,77	1,97	2,47	3,26
5	3,43	3,43	3,43	2,77	3,43	4,09	3,43	3,43	2,47	1,72	3,10	23,2
6	3,43	3,10	3,10	3,10	3,76	4,42	3,76	3,76	2,22	1,97	2,77	25,3
7	2,93	2,93	3,43	3,43	3,43	4,42	3,10	3,43	1,97	1,72	2,47	5,41
8	3,10	3,43	2,93	3,10	3,43	4,09	3,43	3,10	1,72	1,47	2,22	4,09
9	3,10	3,10	3,10	2,77	3,76	4,25	3,10	2,77	1,72	1,72	2,47	3,76
10	2,77	2,77	3,43	3,10	4,09	4,91	2,77	3,10	1,47	1,47	2,77	3,76
11	2,47	2,77	3,10	3,43	10,6	4,75	3,10	3,43	1,27	1,47	2,47	3,10
12	2,47	3,10	2,77	3,43	14,4	5,08	3,43	3,10	1,47	1,72	2,22	2,77
13	2,77	2,93	3,10	3,76	10,1	5,41	3,10	2,77	1,47	1,72	1,97	2,47
14	2,47	3,26	3,43	4,09	6,92	4,75	3,43	3,10	1,72	1,47	1,72	2,22
15	2,47	2,77	3,10	3,92	6,24	4,42	3,76	3,43	1,97	1,72	1,97	2,22
16	2,77	2,60	3,43	4,42	11,8	4,42	3,43	3,76	1,72	1,97	1,97	1,97
17	2,47	3,10	3,76	4,75	7,09	4,75	3,76	3,43	1,72	2,22	2,22	1,72
18	2,77	2,77	3,43	5,08	5,90	4,42	4,25	3,10	1,47	2,47	2,22	1,47
19	2,47	3,10	3,10	4,75	5,08	4,42	9,58	2,77	1,47	2,22	1,97	1,72
20	2,77	3,43	3,43	5,08	4,58	4,09	10,1	2,77	1,72	1,97	1,97	1,72
21	2,77	3,10	3,10	5,41	4,75	4,42	8,29	2,47	1,47	1,72	1,72	1,97
22	2,60	3,43	3,43	5,08	4,75	4,09	6,24	2,22	1,47	1,97	1,97	1,84
23	3,10	3,10	3,10	5,41	5,08	3,76	5,08	1,97	1,34	1,72	1,84	2,60
24	3,43	2,77	3,10	4,75	4,75	4,09	4,75	2,22	1,72	1,72	2,22	2,22
25	3,76	2,47	3,43	4,42	5,08	3,76	3,76	1,97	1,47	4,91	1,97	1,72
26	3,43	2,77	3,10	3,76	4,75	3,43	3,43	2,22	1,47	4,75	1,72	1,47
27	2,77	3,10	2,77	3,43	4,42	3,43	3,10	2,47	1,47	3,92	1,72	1,72
28	2,47	2,77	2,77	3,26	4,42	3,76	2,77	2,22	1,27	2,77	1,47	1,97
29	2,77	2,77	3,10	3,76	-----	3,43	2,47	2,22	1,47	2,22	1,72	1,72
30	2,60	3,10	2,77	3,43	-----	3,10	2,22	1,97	1,97	2,10	1,97	1,97
31	3,10	-----	2,77	3,76	-----	3,43	-----	2,22	-----	2,60	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:	2,92	2,99	3,16	3,87	5,60	4,21	4,07	2,76	1,74	3,34	2,13	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 :	1,77	1,81	1,91	2,34	3,39	2,55	2,46	1,67	1,05	2,02	1,29	2,30
AKIŞ YÜK:	4,73	4,69	5,12	6,30	8,17	6,84	6,36	4,48	2,72	5,41	3,45	5,96
AKIM :	7,82	7,75	8,46	10,4	13,5	11,3	10,5	7,40	4,50	8,94	5,70	9,85

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :106. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 64.2 mm	YILLIK VERİM : 2.04 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 17.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 240. m³/s 11.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 431. m³/s 09.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.500 m³/s 17.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.480 m³/s 26.08.1953
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
60	0.250	305	214.				
109	7.70	354	292.				
158	37.9	403	369.				
207	85.4	452	445.				
256	142.	500	524.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,900	1,10	1,75	7,70	15,1	13,4	10,1	10,6	2,63	1,75	1,00	0,600
2	0,900	1,10	1,75	8,43	14,0	13,4	9,70	9,70	2,63	1,75	0,900	0,600
3	0,900	1,10	1,75	29,1	24,0	13,4	9,70	9,28	2,63	1,63	0,800	0,600
4	0,900	1,10	1,63	16,9	68,0	13,4	9,28	8,85	2,63	1,63	1,00	0,900
5	0,900	1,10	1,63	11,4	45,8	18,6	10,1	8,43	2,63	1,50	1,10	1,00
6	0,900	1,10	1,63	8,85	32,9	26,9	10,1	8,00	2,50	1,50	1,00	1,10
7	0,900	1,20	1,63	7,70	24,7	30,5	11,0	7,70	2,50	1,40	1,00	1,10
8	0,900	1,63	1,88	6,80	19,8	39,5	9,70	7,10	2,38	1,40	1,00	1,00
9	0,900	2,00	37,0	5,90	26,2	62,0	9,70	6,50	2,38	1,30	1,30	1,00
10	0,900	1,88	57,1	10,1	128,	68,0	9,70	6,20	2,38	1,30	1,20	1,30
11	0,900	1,75	19,2	22,8	178,	101,	9,70	5,90	2,25	1,30	1,10	1,20
12	0,900	1,50	12,3	59,0	131,	179,	9,28	5,60	2,25	1,20	0,900	1,10
13	0,900	1,40	8,43	35,4	70,0	91,7	11,0	5,30	2,25	1,20	0,800	0,900
14	0,900	1,40	9,28	20,4	47,6	66,0	22,2	5,30	2,25	1,20	0,800	0,900
15	1,00	1,30	32,1	16,3	66,0	46,7	24,0	5,00	2,25	1,20	0,700	0,900
16	1,00	1,43	14,6	27,6	132,	36,2	60,0	6,80	2,25	1,10	0,600	0,800
17	1,00	1,63	10,1	22,8	64,0	29,8	107,	5,30	2,25	1,10	0,500	0,700
18	1,00	1,75	8,00	16,9	43,1	24,7	67,0	4,75	2,25	1,00	0,600	0,700
19	1,00	2,00	16,9	12,8	32,9	22,2	57,1	4,55	2,25	1,00	0,700	0,600
20	1,00	2,63	14,6	30,5	27,6	19,8	37,9	4,33	2,25	1,00	0,700	0,600
21	1,00	5,90	10,1	173,	24,7	25,5	40,4	4,10	2,13	0,900	0,700	0,600
22	1,00	11,4	8,85	181,	32,9	22,2	28,4	3,88	2,13	0,900	0,700	0,600
23	1,00	5,30	11,8	118,	25,5	18,0	23,4	3,65	2,13	0,900	0,900	0,700
24	1,00	3,65	88,5	71,0	20,4	15,7	19,8	3,43	2,00	0,800	0,800	0,600
25	1,00	2,98	62,0	45,8	18,0	14,0	18,0	3,43	2,00	0,900	0,800	0,700
26	1,00	2,50	37,0	34,6	16,3	12,8	16,3	3,43	1,88	0,900	0,800	0,700
27	1,00	2,25	20,4	26,9	15,1	12,3	15,1	3,20	1,88	0,900	0,700	0,700
28	1,10	2,13	14,6	22,8	14,6	11,8	13,4	3,20	1,88	0,800	0,700	0,700
29	1,10	2,00	11,4	20,4	-----	11,4	12,3	2,98	1,88	0,800	0,700	0,700
30	1,40	1,88	9,28	18,6	-----	11,0	11,4	2,98	1,75	0,800	0,600	0,700
31	1,20	-----	8,00	16,9	-----	10,6	-----	2,75	-----	1,00	0,600	-----
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:	0,981	2,34	17,3	35,7	48,5	34,9	23,4	5,56	2,25	1,16	0,829	0,810
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 :	0,425	1,01	7,49	15,5	21,0	15,1	10,2	2,41	0,975	0,504	0,359	0,351
AKIŞ YÜK:	1,14	2,63	20,0	41,4	50,7	40,5	26,3	6,46	2,53	1,35	0,963	0,911
AKIM :	2,63	6,06	46,2	95,6	117,	93,4	60,7	14,9	5,83	3,12	2,22	2,10

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 451. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 195. mm YILLIK VERİM : 6.20 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 14.10.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 37.2 m³/s 20.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 109. m³/s 22.03.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.660 m³/s 05.11.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.660 m³/s 05.11.1954
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
0	0.600	185	31.9				
37	2.61	222	42.9				
74	8.28	259	57.4				
111	14.7	296	82.6				
148	22.7	330	122.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,96	1,00	1,49	7,77	17,2	30,1	32,9	32,4	22,1	13,9	7,77	4,12
2	1,70	1,07	1,49	8,11	17,2	30,1	32,9	31,9	21,6	13,7	7,44	3,98
3	2,09	0,910	1,96	8,11	17,4	29,8	32,9	31,6	21,1	13,5	7,28	3,84
4	1,83	0,790	1,42	8,28	17,7	29,6	32,9	31,1	20,7	13,1	8,62	3,98
5	1,56	0,680	1,96	8,45	18,5	29,0	32,7	30,6	20,5	12,7	7,77	3,84
6	1,42	0,760	1,28	8,45	18,3	29,3	32,4	30,6	20,1	12,5	7,60	3,28
7	1,42	0,790	1,56	8,45	18,3	29,3	32,4	30,3	19,8	12,1	7,60	3,84
8	1,07	0,850	1,42	8,79	18,3	29,0	32,2	29,8	19,6	11,9	7,44	3,84
9	1,35	0,820	2,35	8,62	18,9	29,8	31,6	29,6	19,4	11,8	7,12	3,98
10	1,35	0,850	3,56	7,94	20,5	29,8	31,4	29,6	19,1	11,6	7,94	4,12
11	1,42	0,850	3,70	8,96	22,1	31,4	31,1	29,0	18,9	11,4	7,44	3,56
12	1,35	0,880	3,56	9,44	23,9	33,2	30,6	28,3	18,7	11,1	6,96	3,70
13	1,42	0,790	3,42	9,44	25,4	35,2	30,6	28,0	18,5	10,9	6,48	3,70
14	1,28	0,880	3,84	9,72	25,8	35,7	30,6	27,8	18,3	10,6	6,48	2,87
15	1,28	0,910	4,26	9,44	28,3	36,3	30,6	27,3	17,9	10,4	6,48	2,48
16	1,28	0,820	4,56	10,0	28,8	36,3	30,3	27,0	17,7	10,1	6,48	2,48
17	1,42	0,940	4,88	9,44	29,0	36,0	31,9	26,6	17,2	10,0	6,16	2,61
18	1,35	0,970	6,16	9,86	29,0	36,0	32,9	26,3	17,0	10,0	6,00	2,87
19	1,28	0,910	5,52	10,0	29,6	35,4	33,2	26,1	16,8	10,0	5,84	2,61
20	1,14	1,21	5,36	10,7	29,8	36,3	34,0	25,8	16,6	9,86	6,16	3,00
21	1,14	3,56	5,52	11,8	30,6	36,0	34,0	25,4	16,4	9,58	6,32	3,14
22	1,07	2,22	4,88	13,5	30,6	35,7	33,8	25,1	16,2	9,30	6,32	2,48
23	1,21	2,22	4,12	15,9	30,6	35,4	34,0	25,4	15,9	9,30	5,84	1,83
24	1,07	1,96	5,36	16,4	30,1	35,4	33,5	24,4	15,6	9,13	6,00	1,96
25	1,14	1,56	6,96	16,6	30,1	35,2	33,5	23,9	15,3	8,96	5,84	2,22
26	1,00	2,22	7,44	17,0	29,8	34,9	33,5	23,4	15,1	8,79	5,36	2,61
27	0,970	1,56	7,60	17,0	30,6	34,3	33,2	23,2	14,7	8,62	5,36	1,83
28	1,14	1,42	7,77	17,2	30,1	34,0	32,9	22,9	14,5	8,28	5,68	1,56
29	1,63	1,42	8,11	17,4	-----	34,6	32,7	22,7	14,3	7,94	5,36	1,56
30	3,00	1,49	7,94	17,4	-----	33,8	32,7	21,5	14,1	8,11	4,88	1,63
31	1,28	-----	7,94	17,4	-----	32,9	-----	22,3	-----	8,11	4,88	-----
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 :	1,41	1,24	4,43	11,5	24,9	33,2	32,5	27,1	17,8	10,6	6,55	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 :	0,417	0,369	1,31	3,42	7,38	9,86	9,63	8,04	5,28	3,13	1,94	0,885
AKIŞ YÜK :	1,12	0,955	3,53	9,17	17,9	26,4	24,9	21,5	13,7	8,40	5,19	2,29
AKIM :	3,77	3,22	11,9	30,9	60,2	89,0	84,1	72,6	46,1	28,3	17,5	7,73

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 454. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 135. mm YILLIK VERİM : 4.27 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 sahlindedir.

YAĞIŞ ALANI : 6424.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 15.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 29.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 44.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 373. m³/s 17.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 568. m³/s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.45 m³/s 24.07.1955 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 anahtar katıdır. 1 nolu anahtar eğrisi 21.01.1955 tarihine kadar 2 nolu anahtar eğrisi 21.01.1955 tarinden itibaren caridir.

1-2 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	4.00	250	290.	10	3.00		
58	33.6	298	381.	53	24.3		
106	71.9	346	470.	96	53.0		
154	123.	394	560.	139	93.4		
202	200.	440	648.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,60	6,40	8,00	27,0	3,00	33,7	37,0	24,3	35,0	11,1	5,70	4,80
2	3,45	5,60	6,40	8,00	25,9	31,8	35,7	22,5	33,1	11,0	6,15	4,80
3	3,45	5,20	6,40	8,00	25,2	34,4	35,0	21,4	31,8	11,0	5,70	5,25
4	3,45	5,20	6,40	8,00	26,6	68,8	33,7	21,4	29,8	10,2	5,70	5,70
5	3,45	5,20	6,40	8,00	24,5	84,7	33,1	22,0	27,9	10,2	5,25	5,70
6	3,45	5,60	6,40	8,00	22,4	57,8	35,0	24,9	27,3	9,75	5,25	5,25
7	3,45	5,60	6,40	8,60	21,0	46,4	36,3	27,9	27,3	9,75	5,25	5,25
8	3,45	5,60	6,80	10,4	19,6	40,2	38,3	28,5	27,3	9,30	4,80	4,80
9	3,90	5,60	6,80	23,8	18,9	37,0	42,2	26,7	26,1	8,85	4,80	5,25
10	4,80	5,60	6,80	40,6	26,6	90,1	43,6	25,5	24,3	8,40	4,80	5,25
11	5,25	5,60	7,20	35,0	101,	268,	53,8	24,9	23,1	7,95	4,80	5,25
12	4,80	5,60	7,20	24,5	95,0	267,	189,	25,5	22,0	7,95	4,80	4,80
13	4,80	5,60	7,20	20,3	108,	172,	130,	26,7	20,9	7,95	4,35	4,80
14	4,80	5,60	7,20	17,5	26,5	115,	92,3	30,5	20,3	7,50	4,35	4,35
15	4,35	5,60	7,20	15,4	64,0	129,	73,0	38,9	19,8	7,50	4,35	4,35
16	4,35	5,60	7,20	18,2	65,7	212,	62,0	105,	20,3	7,50	4,35	3,90
17	4,35	6,00	7,60	16,8	123,	113,	55,3	337,	21,4	7,50	4,35	3,90
18	3,90	6,00	7,60	16,8	83,1	84,6	50,8	200,	19,2	7,50	4,35	5,25
19	3,90	6,00	8,00	18,9	64,0	70,5	45,0	129,	19,8	7,50	4,35	5,70
20	3,90	6,00	9,20	27,3	61,4	62,0	42,2	104,	19,2	7,50	4,35	4,80
21	3,90	5,60	9,80	27,3	151,	54,5	42,2	112,	17,6	7,05	3,90	4,80
22	3,90	5,60	11,0	23,8	179,	53,8	44,3	96,6	17,0	7,05	3,90	4,35
23	3,90	5,60	12,2	25,2	131,	58,6	40,9	74,1	16,5	7,05	3,90	4,35
24	3,90	5,60	12,2	98,3	96,0	52,3	37,7	63,6	15,5	7,05	3,90	4,35
25	3,90	6,00	11,6	147,	72,2	47,8	34,4	56,0	15,0	6,60	3,45	4,35
26	3,90	6,00	10,4	163,	59,4	45,0	34,4	50,8	14,0	6,60	3,45	4,35
27	3,90	6,00	9,80	79,3	50,8	42,2	32,4	46,4	13,0	6,15	3,45	3,90
28	3,90	6,00	9,20	53,2	45,0	39,6	29,8	42,9	12,5	6,15	3,45	3,90
29	3,90	6,40	8,60	41,3	-----	---	27,9	39,6	12,0	6,15	3,90	3,90
30	3,90	6,80	8,60	35,0	-----	---	26,1	37,0	12,0	5,70	3,90	3,90
31	4,35	-----	---	30,1	-----	---	-----	---	-----	---	4,35	-----

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:	4,07	5,76	0,000	35,0	63,9	0,000	50,4	0,000	21,4	0,000	4,50	4,71
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 :	0,634	0,897	0,000	5,45	9,95	0,000	7,85	0,000	3,33	0,000	0,700	0,733
AKIŞ YÜK:	1,70	2,32	3,30	14,6	24,1	32,4	20,4	25,4	8,62	3,25	1,87	1,90
AKIM :	10,9	14,9	21,2	93,7	155,	208,	131,	163,	55,4	20,9	12,0	12,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 900. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 140. mm	YILLIK VERİM : 4.51 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 16.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 80.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 128. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 231. m³/s 18.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 570. m³/s 19.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.9 m³/s 04.10.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 10.5 m³/s 07.10.1952
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	272	287.				
60	51.2	325	358.				
113	104.	378	432.				
166	161.	431	507.				
219	222.	480	577.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	24,9	28,3	28,3	46,9	91,1	174,	148,	163,	87,1	49,5	40,5	30,0
2	21,8	26,6	28,3	46,9	91,1	171,	147,	161,	85,1	47,7	35,5	31,7
3	24,0	21,8	33,5	46,0	93,2	176,	146,	158,	84,1	46,0	35,5	33,5
4	15,3	21,0	33,5	46,0	102,	174,	144,	156,	83,1	46,0	43,4	34,5
5	18,0	26,6	28,3	47,7	116,	173,	144,	153,	80,2	46,0	40,5	34,5
6	20,3	27,4	25,7	48,6	109,	173,	144,	150,	77,1	46,9	38,5	37,5
7	20,3	27,4	29,1	46,9	107,	173,	145,	147,	75,1	49,0	38,5	34,5
8	19,5	26,6	25,7	48,6	105,	173,	146,	146,	73,1	49,0	38,5	32,5
9	24,0	25,7	36,5	53,9	105,	176,	142,	145,	73,1	46,9	41,5	34,5
10	24,9	24,9	33,5	55,7	127,	177,	141,	140,	72,0	45,1	42,5	30,8
11	21,0	27,4	37,5	57,5	181,	180,	139,	139,	71,0	43,4	39,5	31,7
12	21,0	30,8	36,5	65,1	207,	201,	134,	137,	72,0	39,5	40,5	27,4
13	22,5	30,0	42,5	71,0	209,	220,	136,	135,	68,0	40,5	35,5	27,4
14	20,3	30,8	42,5	67,1	186,	210,	137,	133,	67,1	44,2	35,5	32,5
15	20,3	31,7	41,5	63,1	206,	205,	139,	129,	68,0	44,2	32,5	33,5
16	21,0	38,5	38,5	63,1	215,	200,	147,	127,	66,1	45,1	31,7	30,8
17	20,3	38,5	39,5	76,1	217,	193,	177,	125,	64,1	46,0	30,8	38,5
18	23,3	31,7	43,4	80,2	205,	185,	224,	123,	60,2	46,0	33,5	30,8
19	18,8	37,5	42,5	72,0	195,	181,	198,	119,	58,4	41,5	39,5	26,6
20	21,8	30,8	40,5	77,1	189,	179,	189,	118,	57,5	39,5	40,5	26,6
21	23,3	38,5	38,5	87,1	183,	177,	193,	114,	55,7	37,5	30,8	24,9
22	21,0	33,5	41,5	127,	186,	179,	198,	112,	55,7	36,5	32,5	24,9
23	21,0	30,8	49,5	127,	189,	176,	193,	110,	53,0	35,5	31,7	24,0
24	21,8	29,1	46,9	119,	185,	173,	188,	107,	53,9	39,5	31,7	23,3
25	21,8	26,6	75,1	110,	181,	167,	185,	105,	51,2	37,5	33,5	21,0
26	24,9	26,6	81,2	103,	180,	163,	183,	101,	51,2	34,5	32,5	21,0
27	30,0	24,0	68,0	99,5	179,	161,	179,	97,4	51,2	35,5	37,5	20,3
28	30,8	26,6	49,5	96,3	177,	156,	176,	95,3	50,3	38,5	34,5	21,8
29	31,7	23,3	46,0	96,3	-----	156,	171,	92,1	48,6	37,5	30,8	28,3
30	40,5	27,4	45,1	96,3	-----	153,	165,	93,2	49,5	41,5	30,8	31,7
31	28,3	-----	46,9	93,2	-----	151,	-----	88,0	-----	44,2	32,5	-----

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:	23,2	29,0	41,8	75,3	161,	178,	163,	126,	65,4	42,6	35,9	29,4
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 :	1,07	1,34	1,93	3,49	7,47	8,22	7,56	5,85	3,03	1,97	1,66	1,36
AKIŞ YÜK:	2,88	3,48	5,19	9,35	18,1	22,0	19,6	15,7	7,87	5,28	4,45	3,52
AKIM :	62,1	75,2	112,	202,	390,	476,	423,	339,	170,	114,	96,2	76,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2535 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 117. mm	YILLIK VERİM : 3.72 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 20.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 26.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 37.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 308. m³/s 17.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 457. m³/s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.65 m³/s 02.09.1955 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	310	180.				
86	7.50	366	251.				
142	30.6	422	322.				
198	66.1	478	393.				
254	117.	530	459.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,80	5,60	7,25	19,1	31,2	36,8	24,1	31,2	9,20	4,60	5,20	3,85
2	4,80	5,20	7,00	18,7	29,5	36,2	22,7	30,6	9,55	4,20	5,60	2,95
3	5,20	5,20	7,00	20,5	45,5	35,0	21,8	29,5	8,85	5,00	6,00	3,85
4	5,00	5,20	7,00	20,0	109,	33,4	21,4	28,0	8,50	4,60	5,80	4,00
5	5,00	5,20	7,25	17,3	66,8	32,3	22,3	25,5	8,25	4,20	5,60	3,55
6	5,00	5,40	7,00	15,9	52,1	38,0	29,5	22,7	8,00	4,40	5,40	4,00
7	4,60	6,00	7,75	15,2	42,1	38,6	31,2	26,0	7,75	4,40	5,20	4,60
8	4,80	6,00	10,6	14,5	36,2	38,6	29,5	25,0	7,25	4,40	5,80	5,00
9	4,80	6,50	24,1	14,8	50,7	41,6	28,0	23,6	7,00	4,40	5,60	4,80
10	5,00	6,25	38,6	30,1	143,	44,3	26,5	22,3	7,00	4,60	5,00	4,40
11	4,80	6,25	24,5	89,4	209,	74,7	26,5	21,4	6,75	3,55	5,00	4,60
12	4,80	6,50	17,8	95,7	223,	167,	26,5	20,5	6,50	4,00	5,00	5,00
13	5,00	6,25	14,1	87,6	140,	105,	29,0	20,0	6,00	4,60	4,20	5,00
14	5,20	6,25	13,8	63,3	100,	77,2	36,2	20,0	6,00	4,00	4,00	4,20
15	4,80	6,25	15,9	59,1	111,	64,7	52,1	21,8	6,00	4,00	3,85	4,20
16	4,80	6,75	14,8	86,7	146,	57,7	130,	21,5	6,50	3,85	3,55	4,00
17	5,20	6,50	13,8	86,6	88,5	51,4	262,	23,2	6,75	3,85	3,25	3,85
18	5,00	6,50	13,4	64,7	69,1	46,0	160,	22,7	6,75	4,00	3,55	3,85
19	5,00	6,25	17,8	50,0	57,7	43,2	120,	19,1	6,50	4,00	3,40	3,85
20	5,00	6,25	27,0	73,9	50,7	42,1	93,9	17,3	6,75	4,00	4,60	4,20
21	5,00	8,85	22,7	209,	46,5	43,8	103,	16,4	6,25	4,20	4,60	3,70
22	4,80	12,4	20,9	167,	48,6	44,3	79,8	15,2	5,80	4,00	4,00	4,00
23	5,00	12,7	41,6	117,	53,5	39,2	62,6	14,5	5,80	3,70	4,00	4,20
24	5,20	10,6	133,	81,5	46,5	33,4	53,5	14,1	6,00	3,85	4,20	4,00
25	5,20	9,55	120,	63,3	44,3	35,6	47,2	13,4	5,80	4,00	4,00	3,70
26	5,40	8,50	108,	52,1	42,7	35,0	43,2	13,4	5,60	3,40	3,25	3,70
27	5,20	8,25	54,9	44,9	40,4	31,7	40,4	12,7	4,60	4,21	3,70	4,00
28	5,40	8,00	35,6	39,8	38,6	29,5	38,0	12,0	4,60	4,00	3,85	4,20
29	5,20	8,00	25,0	36,8	-----	28,0	34,5	11,3	5,00	4,00	3,70	3,70
30	5,20	7,75	23,2	36,8	-----	26,5	32,8	10,6	4,80	4,00	4,00	3,85
31	5,60	-----	20,4	37,4	-----	25,0	-----	9,90	-----	4,80	4,00	-----
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:	5,03	7,16	29,1	59,0	77,2	47,6	57,6	19,9	6,67	4,16	4,48	4,09
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 :	0,913	1,30	5,28	10,7	14,0	8,64	10,5	3,60	1,21	0,754	0,814	0,743
AKIŞ YÜK:	2,45	3,38	14,1	28,7	34,0	23,2	27,1	9,66	3,14	2,02	2,18	1,92
AKIM :	13,5	18,6	77,9	158,	187,	128,	149,	53,2	17,3	11,1	12,0	10,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 836. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 152. mm YILLIK VERİM : 4.81 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.84 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.89 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 36.7 m³/s 17.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 132. m³/s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.16 m³/s 23.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.68 m³/s 22.12.1953
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
40	2.60	135	46.4				
59	4.62	154	64.8				
78	8.97	173	83.9				
97	17.4	192	107.				
116	29.1	210	132.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,35	4,35	4,62	6,17	6,64	7,91	6,43	6,85	4,08	3,81	4,96	3,54
2	4,35	4,35	4,48	4,96	6,64	7,91	6,43	6,85	4,08	6,01	4,62	3,67
3	4,35	4,35	4,48	4,96	6,64	7,91	6,43	6,85	4,08	4,48	4,35	3,81
4	4,35	4,35	4,48	4,96	6,85	7,65	6,43	6,85	3,94	4,21	4,21	4,35
5	4,35	4,35	4,48	4,75	6,64	7,91	6,64	6,43	3,81	3,94	4,08	4,96
6	4,35	4,35	4,48	4,75	6,43	7,91	6,85	6,22	3,81	3,81	3,94	5,59
7	4,35	4,35	4,75	4,75	6,43	7,65	7,12	6,01	3,81	3,81	3,94	3,81
8	4,21	4,62	5,59	4,62	6,43	7,12	7,12	6,01	3,94	3,67	4,35	3,94
9	4,21	4,48	8,44	4,62	6,43	7,12	6,85	5,80	3,94	3,67	3,94	3,67
10	4,21	4,48	7,65	4,75	7,38	7,38	6,85	5,80	3,81	3,67	3,81	3,40
11	4,21	4,48	5,80	4,75	13,4	8,44	6,85	5,80	3,81	3,54	3,67	3,32
12	4,21	4,48	4,96	5,80	28,5	9,93	6,85	5,80	3,81	3,54	3,67	3,32
13	4,21	4,48	4,75	6,64	18,5	9,24	6,85	6,22	3,67	3,54	3,54	3,24
14	4,21	4,48	4,62	6,22	14,3	8,18	7,12	6,01	3,81	3,54	3,54	3,24
15	4,35	4,35	4,75	6,22	12,9	8,97	7,12	6,85	3,81	3,40	3,54	3,24
16	4,35	4,48	4,75	15,9	12,1	8,71	11,0	6,64	3,81	3,54	3,54	3,24
17	4,35	4,62	4,75	13,8	11,7	8,44	28,5	6,22	3,81	3,94	3,67	3,24
18	4,35	4,62	4,75	9,50	11,0	8,18	21,4	5,80	3,81	4,21	4,48	3,24
19	4,48	4,62	4,75	7,65	9,50	7,91	16,9	5,59	3,81	4,48	3,94	3,24
20	4,48	4,75	4,62	7,12	8,97	7,91	14,8	5,17	3,81	6,85	3,81	3,24
21	4,48	4,75	4,62	7,65	8,71	7,91	14,3	5,17	3,81	4,08	3,67	3,24
22	4,48	4,75	4,75	8,18	9,93	7,65	11,7	4,96	3,81	3,94	3,67	3,24
23	4,48	4,62	5,38	11,2	9,50	7,38	10,4	4,75	3,67	3,81	3,67	3,24
24	4,48	4,62	7,12	9,93	9,50	7,38	9,50	4,75	3,67	4,21	3,67	3,24
25	4,62	4,62	11,7	8,97	9,24	7,38	9,24	4,75	3,67	8,71	3,67	3,24
26	4,48	4,48	11,0	8,44	8,71	7,12	8,71	4,75	3,67	4,96	3,67	3,24
27	4,62	4,48	7,38	8,18	8,18	7,12	8,44	4,62	3,67	4,48	3,54	3,24
28	4,48	4,62	5,80	7,65	8,18	6,85	7,65	4,62	3,67	4,35	3,54	3,24
29	4,48	4,62	5,59	7,12	-----	6,64	7,38	4,48	3,54	4,08	3,54	3,24
30	4,48	4,62	5,17	7,12	-----	6,64	7,12	4,48	3,54	4,35	3,54	3,24
31	4,35	-----	4,96	6,85	-----	6,43	-----	4,21	-----	7,65	3,54	-----
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 :	4,38	4,52	5,66	7,23	9,98	7,77	9,63	5,66	3,80	4,40	3,85	3,52
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 :	1,57	1,62	2,03	2,60	3,59	2,79	3,46	2,03	1,37	1,58	1,38	1,27
AKIŞ YÜK:	4,21	4,21	5,46	6,97	8,66	7,48	8,99	5,43	3,54	4,24	3,70	3,28
AKIM :	11,7	11,7	15,2	19,4	24,1	20,8	25,0	15,1	9,85	11,8	10,3	9,13

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :184. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 66.2 mm	YILLIK VERİM : 2.10 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 31.07.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.95 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 11.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 48.3 m³/s 11.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 69.0 m³/s 13.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.14 m³/s 13.07.1955 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.1 nolu anahtar eğrisi 15.01.1955 tarihine kadar 2 nolu anahtar eğrisi 15.01.1955 tarihinden itibaren caridir. 1 ve 2 nolu anahtar eğrileri 120 cm.den sonra müşterektir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
50	0.800	200	51.4	40	0.650	85	8.95
80	6.40	230	64.6	49	1.28	94	11.4
110	15.5	260	77.9	58	2.55	103	13.9
140	26.3	290	91.1	67	4.36	102	16.5
170	38.0	320	104.	76	6.56		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,50	2,04	2,40	3,92	8,68	13,6	16,8	13,6	13,0	1,80	3,93	1,35
2	1,50	2,04	2,22	4,23	8,41	13,9	16,5	13,0	13,3	7,08	5,00	1,35
3	1,50	2,04	2,22	3,92	8,95	13,9	17,1	13,0	12,7	3,93	4,14	1,28
4	1,50	2,04	2,22	3,30	11,4	13,0	17,1	13,0	11,7	2,85	3,50	1,28
5	1,50	2,04	2,22	3,12	10,0	13,0	17,4	13,3	10,3	2,25	4,79	2,40
6	1,50	2,04	2,40	2,04	8,95	13,0	18,1	13,6	9,49	2,10	3,93	2,85
7	1,50	2,22	2,58	1,86	8,95	13,0	18,1	14,8	7,60	1,80	3,28	2,40
8	1,50	2,40	2,76	2,04	7,87	12,5	17,7	17,1	7,34	1,50	2,70	2,10
9	1,50	2,40	2,94	3,61	8,95	11,7	16,0	18,6	7,34	1,28	2,55	1,80
10	1,50	2,22	6,98	3,61	16,0	12,2	15,1	21,5	7,08	1,21	2,25	1,65
11	1,50	2,22	5,78	3,30	36,4	14,2	13,6	22,2	6,81	1,21	2,10	1,50
12	1,68	2,40	3,30	3,30	29,3	21,5	13,0	22,2	6,56	1,21	2,10	1,35
13	1,86	2,40	3,12	3,61	31,6	18,9	14,8	21,9	6,56	1,21	1,80	1,35
14	2,04	2,40	2,94	3,61	23,7	16,2	16,0	20,8	6,30	1,14	1,80	1,28
15	2,04	2,40	2,94	6,09	24,8	15,7	17,1	20,1	6,30	1,14	1,65	1,21
16	2,04	2,40	2,94	25,6	28,9	14,5	21,9	20,1	6,30	1,14	1,65	1,21
17	2,04	2,95	2,94	15,4	24,4	13,6	34,8	19,3	6,04	1,14	1,65	1,21
18	2,04	3,30	3,30	11,4	20,1	13,3	37,6	18,0	5,52	1,14	2,10	1,21
19	2,04	3,30	3,30	13,0	18,6	13,0	30,0	17,1	5,00	1,21	2,55	1,21
20	2,04	4,23	3,30	19,6	17,7	12,2	28,2	16,5	4,57	2,40	2,40	1,21
21	2,04	3,92	2,94	21,5	17,7	11,9	27,1	16,0	5,36	1,95	2,25	1,21
22	2,04	4,85	3,30	18,6	22,2	11,9	23,7	16,0	4,14	1,65	2,10	1,14
23	2,04	3,30	3,30	19,3	20,8	11,9	20,1	16,0	3,71	1,50	1,95	1,14
24	2,04	3,30	4,23	15,7	18,6	11,9	19,3	18,9	3,28	1,50	1,95	1,14
25	2,04	3,12	3,92	13,3	17,4	11,9	18,9	16,8	2,85	1,65	1,80	1,14
26	2,04	2,94	4,23	11,9	16,0	11,7	18,3	15,1	2,85	1,25	1,80	1,14
27	2,04	2,58	4,23	10,9	15,1	11,4	17,4	13,0	2,85	1,80	1,65	1,14
28	2,04	2,58	4,23	9,76	14,5	10,8	17,1	12,7	2,25	1,65	1,65	1,14
29	2,04	2,40	4,23	9,76	-----	11,7	16,3	11,4	1,80	1,50	1,50	1,14
30	2,04	2,40	4,23	9,49	-----	13,0	14,7	10,3	1,50	1,50	1,50	1,14
31	2,04	-----	4,23	9,22	-----	14,5	-----	10,3	-----	2,40	1,50	-----
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:	1,83	2,70	3,42	9,23	17,7	13,4	19,7	16,3	6,35	1,84	2,44	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 :	1,41	2,08	2,63	7,11	13,7	10,3	15,2	12,6	4,89	1,42	1,88	1,10
AKIŞ YÜK:	3,78	5,39	7,06	19,0	33,1	27,7	39,3	33,7	12,7	3,80	5,03	2,85
AKIM :	4,90	6,99	9,15	24,7	42,9	35,9	51,0	43,7	16,5	4,93	6,52	3,69

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :251. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 193. mm	YILLIK VERİM : 6.13 L / s / km ²	

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 : 1016.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 80 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.02 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.76 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 66.4 m³/s 12.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 113. m³/s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.130 m³/s 23.07.1955 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	135	26.8				
43	1.03	158	42.5				
66	4.44	181	62.2				
89	9.57	204	91.8				
112	16.4	230	150.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,480	0,650	1,25	4,82	6,33	7,45	5,20	6,78	1,47	0,210	0,700	0,140
2	0,480	0,650	1,14	4,44	5,88	7,23	5,20	6,55	1,58	0,210	0,540	0,140
3	0,480	0,650	1,14	4,06	7,45	7,23	4,82	6,10	1,36	0,150	0,540	0,140
4	0,480	0,650	1,14	4,06	12,4	6,78	5,01	5,43	1,25	0,210	0,430	0,140
5	0,480	0,650	1,25	3,68	10,3	6,78	6,10	5,01	1,25	0,150	0,320	0,140
6	0,480	0,650	1,25	3,30	9,10	6,78	6,55	4,82	1,14	0,150	0,210	0,150
7	0,480	0,700	1,58	3,30	8,16	6,10	6,78	4,82	0,920	0,150	0,210	0,150
8	0,480	0,700	3,00	3,15	7,23	5,65	6,55	4,44	0,920	0,150	0,210	0,150
9	0,480	0,810	6,55	6,78	6,55	5,88	6,33	4,25	0,920	0,140	0,210	0,150
10	0,480	1,03	7,00	22,9	10,6	6,33	5,88	4,06	0,810	0,140	0,210	0,150
11	0,480	0,920	4,44	16,8	34,6	10,1	6,10	4,06	0,810	0,140	0,150	0,210
12	0,480	0,920	3,49	27,9	54,9	20,3	5,88	3,87	0,650	0,140	0,150	0,260
13	0,480	0,920	3,00	19,4	31,1	14,7	6,55	3,87	0,590	0,140	0,150	0,150
14	0,480	0,920	2,55	16,8	20,7	12,4	7,23	3,68	0,590	0,140	0,150	0,150
15	0,480	0,810	2,55	18,3	18,3	11,6	9,33	4,06	0,590	0,140	0,140	0,150
16	0,480	0,920	2,55	31,1	18,7	10,6	19,8	4,82	0,700	0,140	0,140	0,150
17	0,480	0,920	2,70	22,5	15,4	9,80	51,4	4,44	0,700	0,140	0,140	0,150
18	0,480	1,14	2,70	13,4	13,7	9,10	29,7	4,82	0,700	0,140	0,150	0,150
19	0,480	1,47	3,49	12,4	11,6	8,39	20,3	3,68	0,700	0,140	0,210	0,150
20	0,480	1,80	4,82	16,4	10,1	8,86	17,6	3,30	0,650	0,140	0,210	0,150
21	0,480	2,10	4,06	36,0	9,80	10,1	19,8	3,00	0,650	0,140	0,150	0,150
22	0,540	2,10	4,06	28,5	10,8	9,80	16,8	2,70	0,590	0,140	0,150	0,150
23	0,540	1,80	9,80	23,4	9,80	9,33	13,1	2,55	0,480	0,130	0,150	0,150
24	0,590	1,80	34,6	17,9	8,86	9,10	11,6	2,55	0,430	0,130	0,150	0,150
25	0,590	1,58	22,0	14,1	8,86	9,10	10,8	2,40	0,430	0,140	0,150	0,150
26	0,590	1,36	20,3	12,1	8,86	8,39	10,1	2,40	0,370	0,140	0,150	0,150
27	0,650	1,36	11,6	10,3	8,39	7,69	9,10	2,10	0,320	0,150	0,150	0,150
28	0,700	1,36	9,33	8,86	7,92	7,23	8,39	1,95	0,260	0,150	0,140	0,150
29	0,700	1,36	7,23	8,39	-----	6,55	7,69	1,80	0,260	0,140	0,140	0,150
30	0,700	1,36	6,10	7,69	-----	6,33	7,00	1,80	0,260	0,140	0,140	0,150
31	0,700	-----	5,43	7,00	-----	5,88	-----	1,58	-----	0,210	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 :	0,528	1,14	6,20	13,9	13,8	8,76	11,6	3,80	0,745	0,151	0,219	0,154
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 :	0,520	1,12	6,10	13,6	13,6	8,62	11,4	3,74	0,733	0,148	0,215	0,152
AKIŞ YÜK :	1,40	2,89	16,3	36,5	32,9	23,1	29,5	10,0	1,90	0,396	0,577	0,393
AKIM :	1,42	2,94	16,6	37,1	33,4	23,5	30,0	10,2	1,93	0,403	0,586	0,399

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :158. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 156. mm YILLIK VERİM : 4.94 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.35 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.78 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 172. m³/s 15.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 220. m³/s 19.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.700 m³/s 01.10.1954 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	285	109.				
65	8.13	340	149.				
120	25.5	395	197.				
175	47.8	450	247.				
230	76.0	500	292.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,700	1,00	1,40	3,65	6,40	7,68	5,40	7,00	2,88	1,80	2,10	1,50
2	0,700	1,00	1,40	3,65	6,40	7,45	5,00	7,00	2,88	1,80	2,10	1,50
3	0,700	1,00	1,30	5,20	16,8	7,23	5,00	7,00	2,88	1,80	2,03	1,50
4	0,700	1,00	1,30	4,25	78,4	7,00	5,40	6,80	2,88	1,80	1,95	1,50
5	0,700	1,00	1,30	3,50	23,8	7,23	4,40	6,60	2,88	1,73	1,88	1,50
6	0,700	1,00	1,30	3,15	14,4	8,13	4,70	6,40	2,75	1,73	1,80	1,50
7	0,700	1,10	1,30	2,88	10,6	9,80	6,00	6,20	2,75	1,73	1,95	1,50
8	0,700	1,10	2,03	2,50	8,58	12,6	5,60	5,80	2,63	1,73	2,18	1,50
9	0,700	1,20	19,9	3,50	9,80	14,7	5,20	5,60	2,50	1,65	1,95	1,50
10	0,700	1,30	8,35	25,5	76,0	11,7	5,20	5,40	2,38	1,65	1,88	1,50
11	0,700	1,20	3,65	16,0	83,2	50,5	5,40	5,40	2,25	1,65	1,80	1,50
12	0,800	1,20	2,50	24,8	56,0	52,3	5,60	5,20	2,18	1,65	1,80	1,50
13	0,800	1,20	2,18	11,7	26,3	26,3	7,23	5,00	2,10	1,65	1,23	1,50
14	0,900	1,10	2,10	8,13	19,6	18,5	12,9	4,85	2,18	1,65	1,23	1,50
15	0,900	1,10	4,25	6,80	67,8	14,1	17,1	4,70	2,18	1,65	1,23	1,50
16	0,900	1,10	2,88	12,3	43,4	12,0	89,2	4,70	2,50	1,65	1,23	1,50
17	0,900	1,20	2,18	8,35	23,4	10,4	70,6	4,70	2,75	1,65	1,65	1,14
18	0,900	1,40	2,18	6,20	17,8	9,25	30,8	4,55	2,75	1,58	1,65	1,14
19	0,900	1,58	8,80	5,40	14,4	8,80	28,9	4,40	2,50	1,58	1,65	1,14
20	0,900	2,18	5,20	16,0	12,6	8,58	22,0	4,25	3,38	1,58	1,65	1,14
21	0,900	2,88	3,50	97,5	11,2	9,80	24,8	4,10	2,25	1,58	1,65	1,14
22	1,00	3,13	3,50	67,8	12,0	9,03	17,1	3,95	2,18	1,58	1,65	1,14
23	1,00	2,10	9,03	30,4	10,9	7,90	13,8	3,80	2,10	1,58	1,65	1,50
24	1,00	1,88	74,2	18,5	9,80	7,45	11,7	3,65	2,03	1,58	1,65	1,50
25	1,00	1,88	39,1	13,5	8,80	7,00	10,6	3,65	1,95	1,58	1,65	1,50
26	1,00	1,73	17,8	10,9	8,35	6,80	9,53	3,65	1,95	1,58	1,58	1,50
27	1,00	1,65	8,58	9,03	8,13	6,60	8,80	3,50	1,95	1,58	1,58	1,50
28	1,00	1,50	6,20	8,13	7,90	6,40	8,58	3,38	1,88	1,58	1,58	1,50
29	1,00	1,50	5,20	7,68	-----	6,20	8,13	3,25	1,88	1,58	1,58	1,58
30	1,00	1,50	4,55	7,45	-----	5,80	7,45	3,13	1,80	1,73	1,58	1,58
31	1,00	-----	4,10	6,80	-----	5,60	-----	2,88	-----	2,88	1,50	-----

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:	0,855	1,46	8,11	14,6	24,7	12,3	15,4	4,85	2,41	1,69	1,70	1,43
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 :	0,563	0,960	5,34	9,58	16,3	8,13	10,1	3,20	1,58	1,12	1,12	0,944
AKIŞ YÜK:	1,51	2,49	14,3	25,7	39,4	21,8	26,3	8,56	4,10	2,99	2,99	2,45
AKIM :	2,29	3,78	21,7	39,0	59,9	33,1	39,9	13,0	6,23	4,54	4,54	3,72

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :232. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 153. mm	YILLIK VERİM : 4.84 L / s / km ²	

E İ E
3 - SUSURLUK HAVZASI
325 - EMET ÇAYI - DERELİ

YERİ : (29° 15' 22" D - 39° 27' 08" K) Emet-Tavşanlı şosesinin 17. km sindeki Sulle köyünden Değirmisaz'a doğru 6 km ileridedir.

YAĞIŞ ALANI : 886.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 573 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.08.1954 - 30.09.1955 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.84 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.87 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 19.1 m³/s 12.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 19.1 m³/s 12.02.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.80 m³/s 02.06.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.64 m³/s 18.08.1954

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

EK BİLGİLER : Akım anahtarın muvakkattır.27.07.1955 tarihinde eşel kesiti değiştiğinden akım anahtarın bozulmuştur.Yeni anahtar çıkarılmadığından 01.07.1955 den 01.10.1964 yılları arasında akım değerlendirilmesi yapılamamıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
62	1.00	162	24.3				
82	3.00	182	30.7				
102	6.50	202	37.2				
122	11.3	222	43.7				
142	17.8	242	50.1				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,28	2,64	2,76	2,88	3,64	4,98	3,48	4,79	1,92	---	---	---
2	2,28	2,64	2,76	2,88	3,48	4,79	3,48	4,79	1,80	---	---	---
3	2,28	2,64	2,76	2,88	3,64	4,98	3,32	4,60	1,80	---	---	---
4	2,28	2,64	2,76	2,76	3,96	4,98	3,32	4,28	1,92	---	---	---
5	2,40	2,52	2,76	2,76	3,96	4,98	3,48	4,12	1,92	---	---	---
6	2,52	2,52	2,76	2,76	3,80	4,98	4,12	3,96	1,92	---	---	---
7	2,52	2,88	3,64	2,76	3,64	4,60	4,12	3,80	2,16	---	---	---
8	2,52	3,00	3,80	2,64	3,48	4,60	3,80	3,64	2,16	---	---	---
9	2,52	2,88	6,72	2,64	3,48	4,79	3,64	3,48	2,16	---	---	---
10	2,40	2,76	4,60	2,76	4,12	4,79	3,64	3,48	2,16	---	---	---
11	2,40	2,76	3,48	2,76	7,79	4,74	3,48	3,64	2,16	---	---	---
12	2,40	2,76	3,16	3,80	14,5	6,12	3,48	3,80	2,16	---	---	---
13	2,28	2,64	3,00	3,80	9,18	5,93	4,12	3,80	2,28	---	---	---
14	2,28	2,64	2,88	3,64	7,58	5,74	3,96	3,64	2,28	---	---	---
15	2,28	2,64	2,76	4,12	8,65	5,55	4,12	5,17	2,28	---	---	---
16	2,40	2,64	3,32	11,0	8,44	5,36	7,58	4,12	2,40	---	---	---
17	2,40	2,76	3,00	6,72	7,58	5,17	9,98	3,64	2,64	---	---	---
18	2,40	2,76	3,00	5,36	6,93	4,98	9,18	3,48	2,76	---	---	---
19	2,40	3,32	3,00	4,60	6,31	4,79	8,22	3,16	2,64	---	---	---
20	2,40	3,48	2,88	4,28	6,12	4,60	8,01	2,88	2,52	---	---	---
21	2,40	3,32	2,88	4,60	5,93	4,60	8,44	2,76	2,52	---	---	---
22	2,40	3,16	3,48	5,36	6,72	4,60	7,79	2,76	2,40	---	---	---
23	2,40	3,00	3,48	6,72	6,12	4,44	7,36	2,76	2,28	---	---	---
24	2,40	2,88	5,74	5,74	5,93	4,28	6,72	2,64	2,16	---	---	---
25	2,76	2,88	6,12	4,98	5,74	4,12	6,31	2,52	2,28	---	---	---
26	2,64	2,88	5,17	4,44	5,55	3,96	5,93	2,40	2,52	---	---	---
27	3,00	2,88	3,80	4,12	5,36	3,96	5,74	2,40	2,76	---	---	---
28	2,82	2,76	3,16	4,12	5,17	3,96	5,55	2,40	2,64	---	---	---
29	2,82	2,76	3,00	3,96	-----	3,80	5,36	2,28	2,40	---	---	---
30	2,76	2,76	3,00	3,80	-----	3,64	4,98	2,16	2,52	---	---	---
31	2,64	-----	2,88	3,64	-----	3,64	-----	2,04	-----	---	---	-----
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:	2,47	2,83	3,50	4,17	5,96	4,72	5,42	3,40	2,28	---	---	---
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 :	2,79	3,19	3,95	4,70	6,72	5,33	6,12	3,84	2,58	---	---	---
AKIŞ YÜK:	7,48	8,27	10,6	12,6	16,2	14,3	15,9	10,3	6,68	---	---	---
AKIM :	6,63	7,33	9,38	11,2	14,4	12,7	14,1	9,11	5,92	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 90.6 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 102. mm YILLIK VERİM : 4.33 L / s / km²

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 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 38 m
SU YILI : 1955	GÖZLEM SÜRESİ :12.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM :12.5 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM :12.3 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM :155. m ³ /s 21.01.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM 166. m ³ /s 10.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM :0.090 m ³ /s 29.08.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM 0.090 m ³ /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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,730	0,790	2,10	13,9	16,9	15,7	7,85	11,4	2,48	1,05	0,790	0,090
2	0,730	0,790	2,00	14,3	19,2	15,0	7,31	10,8	2,29	1,05	0,730	0,120
3	0,730	0,790	1,79	16,9	42,3	13,5	7,04	10,5	2,10	1,05	0,730	0,160
4	0,730	0,790	1,79	14,3	81,4	12,4	7,04	9,52	2,10	1,05	0,730	0,190
5	0,730	0,860	1,79	12,4	55,6	12,4	7,31	8,93	2,10	1,05	0,660	0,260
6	0,730	1,37	1,79	11,1	42,8	12,4	7,31	8,39	2,00	1,05	0,660	0,300
7	0,730	2,67	2,10	10,2	32,9	12,8	7,31	7,85	1,89	1,05	0,600	0,370
8	0,730	2,00	11,8	9,20	27,0	14,3	7,04	7,85	1,89	0,920	0,600	0,470
9	0,730	1,68	50,7	16,5	41,3	14,3	7,04	7,04	1,89	0,920	0,600	0,600
10	0,790	1,47	19,6	55,6	106,	26,6	6,77	6,50	1,89	0,920	0,530	0,730
11	0,790	1,26	14,3	83,9	83,9	74,0	6,77	6,50	1,89	0,860	0,530	0,860
12	0,730	1,05	10,5	77,0	74,0	51,8	6,77	6,25	1,89	0,730	0,400	0,860
13	0,730	1,05	18,1	48,5	54,5	33,9	8,93	6,25	1,89	0,730	0,370	0,860
14	0,730	0,990	55,0	34,9	48,5	27,5	12,4	6,00	1,79	0,730	0,330	0,860
15	0,730	0,990	35,4	32,9	64,8	23,6	18,1	6,00	1,89	0,730	0,300	0,920
16	0,730	1,05	19,2	41,3	48,0	20,4	45,4	6,25	2,00	0,730	0,260	0,920
17	0,730	1,05	14,3	32,9	35,8	18,4	62,6	5,75	1,89	0,660	0,230	0,920
18	0,730	1,37	12,1	27,5	30,7	16,9	41,8	5,25	1,89	0,660	0,190	0,920
19	0,730	3,24	13,5	28,9	28,0	15,7	34,9	4,75	1,89	0,660	0,190	0,920
20	0,730	14,6	12,1	57,2	24,4	15,7	33,9	4,25	1,79	0,530	0,190	0,920
21	0,730	22,8	13,1	136,	23,6	15,0	40,3	4,00	1,68	0,530	0,160	0,920
22	0,730	10,8	20,8	108,	25,3	13,9	31,1	3,81	1,58	0,530	0,160	0,920
23	0,730	6,50	40,8	69,7	23,6	13,1	25,8	3,62	1,47	0,530	0,160	0,920
24	0,730	4,75	106,	49,1	20,4	11,8	21,6	3,43	1,47	0,400	0,120	0,920
25	0,730	4,00	80,1	39,3	17,7	10,8	19,2	3,05	1,37	0,400	0,120	0,920
26	0,730	3,43	48,0	34,9	16,1	9,84	16,1	3,05	1,26	0,470	0,120	0,920
27	0,730	2,86	33,9	27,5	15,4	9,20	15,4	3,05	1,26	0,470	0,120	0,920
28	0,790	2,48	25,3	23,6	15,4	8,66	15,0	2,86	1,26	0,530	0,120	0,990
29	0,790	2,29	20,8	22,0	-----	8,39	10,9	2,86	1,26	0,660	0,090	0,990
30	0,860	2,10	17,7	20,4	-----	8,12	12,4	2,67	1,16	0,790	0,090	0,990
31	0,790	-----	15,4	18,1	-----	7,85	-----	2,48	-----	0,790	0,090	-----
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 :	0,744	3,40	23,3	38,3	39,8	18,2	18,4	5,84	1,77	0,749	0,354	0,722
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 :	0,420	1,92	13,2	21,6	22,5	10,3	10,4	3,30	1,00	0,423	0,200	0,408
AKIŞ YÜK:	1,12	4,97	35,2	58,2	54,5	27,5	26,9	8,81	2,60	1,14	0,535	1,06
AKIM :	1,99	8,80	62,4	103,	96,4	48,7	47,6	15,6	4,60	2,01	0,948	1,87

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)	VERİM (L / s / km²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :394. milyon m³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 223. mm	YILLIK VERİM : 7.05 L/s/km²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 11.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 285. m³/s 23.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 285. m³/s 23.12.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.10 m³/s 15.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.10 m³/s 15.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

1 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,08	8,58	9,68	13,1	12,8	13,1	10,2	10,2	6,40	6,18	5,30	5,10
2	7,08	8,30	9,40	14,6	13,4	12,8	10,2	10,2	6,63	7,08	5,50	5,10
3	7,08	8,03	9,40	13,4	40,8	12,1	10,2	9,95	6,63	6,85	5,73	5,50
4	7,08	7,75	9,40	12,5	31,0	11,8	9,95	9,95	6,85	6,63	96,0	5,95
5	7,30	8,03	9,40	12,1	27,0	11,8	9,68	9,95	7,08	6,40	90,8	6,40
6	7,30	11,5	9,40	11,5	22,8	11,8	9,68	9,68	7,08	6,18	12,5	6,63
7	7,30	15,0	10,5	10,8	19,2	13,1	9,40	9,68	7,08	5,95	5,95	6,63
8	7,30	15,0	13,8	10,8	17,6	15,5	9,13	9,40	6,85	5,73	5,30	6,63
9	7,75	11,8	120,	13,4	26,0	17,6	9,40	9,13	6,85	5,50	5,10	6,85
10	8,03	10,5	25,0	19,2	36,7	29,0	10,5	8,85	6,85	5,50	4,90	7,08
11	8,30	9,68	15,9	27,0	44,8	66,3	9,95	8,30	6,85	5,50	5,95	6,85
12	8,03	9,40	13,4	29,0	28,0	42,1	9,40	8,03	6,63	5,30	6,18	6,85
13	7,75	9,13	13,1	19,8	22,8	31,0	10,8	7,75	6,63	5,73	6,18	6,40
14	7,75	8,85	24,0	16,7	25,0	22,8	11,5	8,03	6,40	5,73	5,10	5,95
15	7,75	8,85	17,6	17,6	111,	20,4	16,7	9,13	6,40	5,50	4,50	5,95
16	7,53	9,40	15,0	19,2	46,2	18,6	38,1	8,58	6,85	5,30	4,70	5,95
17	7,53	10,5	13,8	16,3	31,0	17,2	30,0	8,03	7,30	5,30	4,70	5,50
18	7,53	13,8	13,1	15,9	24,0	15,9	23,4	7,75	7,08	5,30	5,73	5,30
19	7,53	15,0	12,5	17,6	21,6	14,6	21,6	7,53	6,85	5,30	6,63	5,10
20	7,53	14,6	12,5	46,2	19,8	14,2	19,2	7,53	6,63	4,90	6,63	5,10
21	7,53	16,7	13,4	38,1	18,0	13,8	16,7	7,53	6,40	4,70	6,63	5,50
22	7,30	14,6	16,7	36,7	19,2	13,4	15,0	7,53	6,18	4,70	6,85	5,95
23	7,53	12,8	145,	33,0	17,2	12,8	14,2	7,53	6,18	4,90	6,85	5,95
24	7,53	11,8	118,	26,0	16,3	12,5	13,4	7,30	5,95	5,10	6,63	5,73
25	7,53	10,8	42,1	21,0	15,5	12,1	12,5	7,30	5,95	6,85	6,40	5,73
26	7,75	10,5	24,0	18,6	14,6	11,8	12,1	7,08	5,95	6,63	6,40	5,50
27	8,03	10,2	18,6	16,7	13,8	11,5	11,5	6,85	5,73	6,18	6,18	5,30
28	8,03	9,95	16,3	15,5	13,4	11,2	11,2	6,63	5,50	5,73	5,95	5,30
29	8,03	12,8	15,0	14,6	-----	10,8	10,5	6,40	5,50	5,50	5,73	5,73
30	8,30	12,8	13,4	13,4	-----	10,5	10,5	6,40	5,50	5,30	5,50	5,95
31	8,58	-----	13,1	13,1	-----	10,5	-----	6,18	-----	5,30	5,30	-----
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:	7,63	11,2	26,2	19,5	26,8	17,5	13,9	8,21	6,49	5,70	11,7	5,92
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 :	15,4	22,6	52,8	39,2	54,0	35,3	28,0	16,5	13,1	11,5	23,5	11,9
AKIŞ YÜK:	41,1	58,7	142,	105,	131,	94,6	72,6	44,4	33,9	30,8	63,1	30,8
AKIM :	20,4	29,1	70,2	52,1	64,8	46,9	36,0	22,0	16,8	15,3	31,3	15,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 419. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 848. mm YILLIK VERİM : 26.8 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 : 6411.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 235 m

SU YILI : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1938 - 30.09.1955 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.7 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 25.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 168. m³/s 16.01.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1375 m³/s 04.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.070 m³/s 15.08.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.070 m³/s 15.08.1955

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
-20	0.100	460	597.				
76	25.1	556	836.				
172	95.0	652	1087				
268	227.	748	1338				
364	389.	840	1580				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,8	2,64	3,75	9,25	13,7	17,5	11,0	15,6	6,10	1,88	3,50	0,130
2	1,60	2,64	3,75	8,55	13,2	17,0	11,0	17,5	5,90	2,30	2,30	0,130
3	1,60	2,64	3,75	8,20	14,6	17,0	11,0	17,5	5,35	3,35	1,60	0,130
4	1,60	2,64	3,75	7,50	20,4	16,5	12,8	16,0	4,90	4,00	1,12	0,130
5	1,60	2,47	3,75	7,30	23,6	16,5	12,4	19,3	4,75	3,80	0,760	1,48
6	1,74	2,47	3,80	7,00	21,2	17,9	13,2	18,4	4,50	3,25	0,340	30,8
7	1,74	2,81	5,90	6,70	18,9	17,5	13,2	16,0	4,25	2,98	0,340	11,7
8	1,88	3,15	12,4	6,30	16,5	16,5	12,4	14,6	4,10	2,47	0,280	14,6
9	2,02	3,25	50,1	9,45	15,1	15,6	11,7	14,2	4,00	2,30	0,250	8,55
10	2,02	3,35	34,2	71,5	29,1	14,0	11,4	18,9	3,85	2,16	0,190	4,75
11	2,02	3,35	15,6	40,1	60,1	22,2	11,0	25,1	3,80	2,02	0,130	4,10
12	1,88	3,35	9,95	72,2	81,0	42,8	10,7	25,1	3,80	1,88	0,130	2,64
13	1,88	3,25	7,30	55,5	54,2	31,9	11,4	28,5	3,50	1,88	0,130	2,47
14	1,88	3,25	7,00	35,3	40,1	27,9	11,7	55,5	3,50	1,74	0,100	2,16
15	1,88	3,15	7,30	34,8	50,8	24,0	13,2	52,2	3,35	0,880	0,070	1,36
16	1,88	3,35	7,85	123,	72,2	21,7	56,3	20,3	3,25	0,310	0,160	1,12
17	1,74	3,75	9,60	74,5	46,8	21,2	60,1	16,5	3,15	0,280	0,760	1,00
18	1,88	3,85	8,90	43,4	34,8	19,3	41,4	15,1	3,15	1,88	0,400	0,760
19	1,74	4,00	7,50	31,9	30,2	17,5	46,8	13,2	3,15	1,00	1,00	0,880
20	1,74	4,35	7,85	26,8	26,2	17,0	40,8	12,8	2,81	2,81	0,760	0,640
21	1,74	4,75	7,85	26,8	23,1	16,5	48,8	12,1	2,64	1,74	0,340	0,520
22	1,88	4,90	24,0	29,1	30,2	16,0	34,2	11,4	2,47	1,12	0,280	0,520
23	1,88	4,50	46,5	46,1	29,1	15,6	27,4	10,3	2,16	1,12	0,220	0,640
24	1,74	4,25	72,2	40,1	24,5	14,2	20,1	10,3	2,16	1,00	0,220	0,640
25	1,88	4,10	63,9	32,5	23,6	12,8	22,6	9,60	2,02	0,880	0,220	0,760
26	2,30	4,00	44,8	26,2	21,7	12,4	20,3	8,55	2,02	5,10	0,190	0,760
27	2,81	3,85	29,1	22,6	18,9	12,4	17,9	8,20	1,88	4,25	0,160	0,880
28	2,81	3,85	19,3	20,3	17,9	12,4	17,0	7,50	1,88	2,64	0,160	0,880
29	2,81	3,85	14,2	18,9	-----	12,1	16,5	7,30	1,88	2,02	0,160	0,880
30	2,64	3,80	11,7	17,9	-----	11,7	16,0	6,70	1,88	2,16	0,160	0,880
31	2,81	-----	10,3	15,6	-----	11,4	-----	6,10	-----	1,60	0,100	-----
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 :	2,40	3,52	18,0	31,5	31,1	18,0	22,1	17,1	3,41	2,15	0,533	3,23
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 :	0,374	0,549	2,81	4,91	4,86	2,81	3,45	2,67	0,531	0,336	0,083	0,504
AKIŞ YÜK:	1,00	1,42	7,52	13,1	11,7	7,53	8,95	7,14	1,38	0,900	0,223	1,31
AKIM :	6,43	9,12	48,2	84,3	75,3	48,3	57,4	45,8	8,83	5,77	1,43	8,37

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 401. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 62.2 mm	YILLIK VERİM : 1.98 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 89.1 m³/s 25.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 187. m³/s 14.01.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.380 m³/s 09.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.380 m³/s 13.08.1953

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,10	2,40	4,48	19,5	23,0	20,2	12,1	17,7	4,66	2,30	0,680	0,800
2	2,10	2,30	4,30	22,7	22,3	19,5	11,9	15,9	4,48	2,20	0,760	0,880
3	2,00	2,50	4,13	22,0	23,3	19,5	11,6	14,1	4,30	2,10	0,600	1,04
4	2,00	2,50	4,48	18,6	37,5	19,2	11,9	13,0	4,13	2,00	0,480	1,28
5	2,10	2,50	6,10	16,8	42,6	19,2	10,8	12,2	4,13	1,80	0,480	1,70
6	2,10	4,13	8,08	14,7	37,1	19,5	10,5	10,8	3,96	1,70	0,480	1,60
7	2,00	15,6	14,1	15,0	34,5	20,9	10,8	10,3	3,96	1,60	0,480	1,80
8	2,10	11,9	15,9	14,4	31,1	20,6	11,9	10,1	3,79	1,52	0,440	2,10
9	2,10	6,54	28,4	13,5	29,1	18,3	11,6	9,80	3,62	1,36	0,400	2,40
10	2,40	5,20	31,4	25,3	30,7	19,2	12,4	9,55	3,62	1,28	0,400	2,50
11	2,40	4,30	18,9	41,2	44,0	18,9	12,1	8,80	3,45	1,20	0,400	2,30
12	2,40	3,79	15,6	66,0	44,0	23,0	11,6	8,30	3,45	0,880	0,480	2,20
13	2,40	3,28	15,6	30,7	39,0	23,7	13,2	8,30	3,45	0,880	0,440	2,10
14	2,40	2,94	22,7	25,9	35,3	22,3	16,5	8,55	3,28	0,760	0,440	2,00
15	2,20	3,11	50,4	30,1	38,3	20,6	17,4	9,30	2,94	0,760	0,440	2,00
16	2,30	3,79	34,1	51,6	52,4	20,2	29,1	10,3	3,11	0,760	0,440	2,10
17	2,30	6,54	16,8	40,9	44,0	19,5	52,0	9,55	3,28	0,760	0,480	2,00
18	2,30	5,02	16,8	44,4	34,5	18,6	40,1	8,30	3,28	0,720	0,480	1,80
19	2,40	6,10	18,6	45,2	30,1	18,6	34,1	7,86	2,94	0,640	0,480	1,70
20	2,40	7,42	16,8	46,4	28,7	18,3	28,7	7,64	2,94	0,560	0,480	1,60
21	2,40	6,98	16,2	42,6	26,6	16,5	26,6	7,20	2,94	0,600	0,480	1,60
22	2,40	7,20	18,6	52,0	26,3	15,3	25,6	6,54	2,94	0,600	0,480	1,36
23	2,40	5,92	23,7	56,9	28,0	15,3	24,0	5,92	2,77	0,520	0,440	1,36
24	2,40	5,56	51,2	50,8	26,6	14,1	22,0	5,56	2,77	0,520	0,440	1,44
25	2,50	5,56	77,4	36,8	25,0	13,5	21,3	5,02	2,60	0,480	0,480	1,60
26	2,50	5,74	60,1	30,7	23,0	13,2	20,6	5,20	2,50	0,480	0,600	1,70
27	2,60	5,56	48,0	28,7	22,0	13,2	20,6	5,38	2,40	0,480	0,720	1,70
28	2,94	5,20	37,5	27,3	21,3	13,2	19,5	5,38	2,40	0,440	0,720	1,70
29	2,77	4,84	26,0	26,3	-----	13,2	18,0	5,20	2,30	0,440	0,720	1,60
30	2,60	4,66	26,0	25,3	-----	12,7	16,8	5,02	2,20	0,560	0,720	1,52
31	2,40	-----	23,0	24,0	-----	12,7	-----	4,84	-----	0,640	0,720	-----

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:	2,34	5,30	24,4	32,5	32,2	17,8	19,5	8,76	3,29	1,02	0,525	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 :	0,719	1,63	7,50	9,99	9,90	5,47	6,00	2,69	1,01	0,314	0,161	0,529
AKIŞ YÜK:	1,92	4,21	20,1	26,7	23,9	14,7	15,6	7,23	2,62	0,839	0,434	1,37
AKIM :	6,26	13,7	65,3	86,9	77,8	47,8	50,6	23,5	8,52	2,73	1,41	4,45

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 389. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 120. mm	YILLIK VERİM : 3.79 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 15.07.1937 - 30.09.1955 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 9.48 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.39 m³/s

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

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.30 m³/s 17.09.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,50	3,30	4,10	13,0	18,0	10,9	7,35	6,00	3,30	2,50	2,05	1,45
2	2,50	3,30	3,90	10,9	18,5	10,5	7,00	5,75	3,30	2,50	1,90	1,45
3	2,50	3,30	3,90	9,45	26,0	10,5	7,00	5,50	3,30	2,50	1,90	1,60
4	2,50	3,30	3,90	9,10	29,4	11,2	7,00	5,50	3,30	2,50	1,90	2,70
5	2,50	3,30	3,90	8,75	110,	12,3	7,00	5,50	3,10	2,50	1,90	3,50
6	2,50	5,25	4,75	8,40	53,0	11,9	7,00	5,25	3,10	2,50	1,90	2,90
7	2,50	10,9	16,4	8,40	31,5	11,2	7,00	5,00	3,10	2,50	1,90	3,90
8	2,50	5,75	28,7	8,05	25,0	10,5	6,75	4,50	3,10	2,50	1,90	2,35
9	2,70	4,30	80,0	13,3	19,5	10,2	6,50	4,50	2,90	2,35	1,90	2,20
10	2,70	4,10	14,4	85,6	45,5	10,5	6,50	4,75	2,70	2,35	1,90	2,20
11	2,70	3,70	8,75	41,3	32,9	10,5	6,50	4,50	2,90	2,35	1,90	2,20
12	2,70	3,70	7,00	52,2	22,5	10,5	7,35	4,30	2,70	2,20	1,75	1,90
13	2,70	3,50	6,25	28,7	18,5	10,2	8,40	5,00	2,50	2,20	1,60	1,75
14	2,70	3,50	6,00	26,0	16,0	9,80	7,00	4,30	2,50	2,20	1,60	1,60
15	2,70	3,50	7,70	21,5	24,0	9,80	10,2	4,30	2,50	2,20	1,60	1,60
16	2,70	9,80	11,9	25,0	18,5	9,80	11,2	4,10	2,50	2,20	1,60	1,45
17	2,70	8,05	20,0	18,5	16,0	9,80	10,5	4,10	2,50	2,20	1,60	1,30
18	2,70	15,2	12,3	15,6	14,8	9,45	22,5	4,10	2,50	2,20	1,60	1,30
19	3,30	11,6	13,3	14,0	13,7	9,10	9,10	3,90	2,50	2,20	1,60	1,30
20	3,30	17,6	10,9	13,3	13,3	8,75	8,05	3,70	2,50	2,20	1,60	1,45
21	3,10	10,2	11,6	27,5	13,0	8,75	8,05	3,70	2,50	2,20	1,60	1,45
22	3,10	6,75	35,7	277,	13,3	8,75	7,35	3,70	2,50	2,20	1,60	1,45
23	3,10	5,50	37,8	83,5	12,6	8,40	7,00	5,75	2,50	2,20	1,60	1,60
24	3,50	5,00	95,0	43,4	12,6	8,40	7,00	5,75	2,50	2,20	1,60	1,60
25	3,50	4,50	34,3	34,3	12,3	8,40	6,75	3,70	2,70	2,20	1,60	1,45
26	4,10	4,50	20,0	27,5	11,9	8,05	6,75	3,50	2,70	2,20	1,60	1,45
27	3,70	4,30	14,4	24,5	11,6	8,05	6,50	3,50	2,50	2,20	1,60	1,45
28	3,50	4,10	12,3	22,0	11,2	7,70	6,25	3,30	2,50	2,20	1,60	1,60
29	3,90	4,10	10,9	20,5	-----	7,70	6,25	3,30	2,50	2,20	1,60	1,60
30	3,70	4,10	9,80	20,0	-----	7,70	6,00	3,10	2,50	2,20	1,45	1,60
31	3,50	-----	9,45	19,0	-----	7,70	-----	3,10	-----	2,05	1,45	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 2,98 6,00 18,0 33,2 23,8 9,58 7,93 4,42 2,74 2,29 1,71 1,85
EN AZ :
VERİM : 3,15 6,35 19,1 35,2 25,1 10,1 8,39 4,68 2,90 2,42 1,81 1,95
AKIŞ YÜK: 8,44 16,5 51,1 94,2 60,9 27,2 21,7 12,5 7,51 6,49 4,84 5,06
AKIM : 7,97 15,6 48,3 89,0 57,5 25,7 20,5 11,8 7,10 6,13 4,57 4,78

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :299. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 316. mm YILLIK VERİM : 10.0 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 20.07.1937 - 30.09.1955 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 20.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 24.0 m³/s 04.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 189. m³/s 12.04.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.56 m³/s 06.06.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 14.05.1952

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

EK BİLGİLER : Akım anahtarı katı'dır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.500	155	34.3				
39	2.60	184	45.5				
68	8.08	213	57.6				
97	14.9	242	69.8				
126	23.6	275	83.1				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,1	11,0	12,1	19,0	20,6	19,0	14,9	2,20	1,70	7,66	21,0	15,1
2	10,1	11,0	11,9	18,1	20,0	17,8	14,4	2,20	1,63	8,08	22,6	13,9
3	10,1	11,0	11,9	17,3	18,4	16,4	13,9	2,10	1,63	9,65	23,6	13,1
4	10,1	11,0	11,7	16,7	18,4	16,2	13,6	2,10	1,63	11,5	24,0	12,1
5	9,88	11,0	11,7	16,2	18,4	15,6	13,6	2,10	1,63	11,9	24,0	11,9
6	9,65	11,2	11,7	15,6	18,4	15,1	13,6	2,10	1,63	12,1	24,0	11,9
7	9,88	11,2	11,9	12,8	18,1	15,9	14,1	2,10	1,56	12,1	24,0	11,9
8	10,1	11,2	12,6	14,4	17,6	16,2	14,6	2,10	1,56	12,1	24,0	11,9
9	10,3	11,2	15,6	14,6	17,0	16,2	14,6	2,00	1,56	12,1	24,0	11,9
10	10,3	11,5	13,9	14,6	17,0	16,4	13,6	1,90	1,56	12,1	24,0	11,7
11	10,3	11,5	13,9	14,6	16,4	17,0	7,45	1,90	1,56	12,1	24,0	11,5
12	10,3	11,5	14,4	14,9	15,9	17,0	4,30	2,20	1,56	12,1	24,0	11,0
13	10,3	11,7	14,6	15,1	15,9	17,0	3,82	2,60	1,56	12,1	24,0	11,0
14	10,3	11,7	14,9	15,9	16,4	17,6	3,18	2,10	1,56	12,1	24,0	10,8
15	10,3	11,7	15,1	16,7	17,0	17,8	2,86	2,10	1,56	12,1	23,6	10,3
16	10,1	11,7	16,7	18,1	18,1	18,4	2,70	2,00	1,63	12,1	23,3	10,1
17	9,88	11,7	15,9	18,4	18,7	19,0	2,60	2,00	1,63	12,1	23,3	9,88
18	9,88	11,7	16,2	10,3	19,0	19,0	2,86	1,90	1,70	12,1	23,3	9,42
19	9,88	11,7	16,4	3,34	19,0	19,0	2,86	1,90	1,70	12,8	23,3	9,19
20	9,88	11,9	17,0	2,86	19,0	19,0	2,70	1,90	1,80	14,1	22,6	8,96
21	9,88	12,1	17,3	6,61	19,4	18,7	2,70	1,80	1,90	16,2	21,9	8,73
22	9,88	12,1	17,3	7,45	19,4	18,7	2,70	1,70	1,90	17,6	21,3	8,73
23	10,1	12,1	17,3	9,65	19,4	18,7	2,70	1,70	2,10	18,1	20,6	9,19
24	10,3	12,1	17,6	11,9	19,4	18,1	2,60	1,70	2,60	18,4	20,0	9,42
25	10,3	12,1	17,6	13,6	19,4	17,3	2,60	1,70	3,18	18,4	19,4	8,96
26	10,3	12,1	17,6	14,9	19,4	16,7	2,40	1,70	3,50	18,7	18,7	8,73
27	10,6	12,1	17,6	16,2	19,0	16,4	2,30	1,70	3,82	18,7	18,4	8,73
28	10,8	12,1	18,1	18,1	19,0	15,9	2,30	1,70	3,98	18,7	17,8	8,50
29	10,8	12,1	18,7	20,3	-----	15,6	2,30	1,70	4,14	19,0	17,6	8,50
30	10,8	12,1	19,0	20,6	-----	15,4	2,20	1,70	5,65	19,4	16,7	8,50
31	10,8	-----	19,0	20,6	-----	15,1	-----	1,70	-----	19,7	15,9	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	10,2	11,6	15,4	14,5	18,3	17,2	6,70	1,95	2,17	14,1	21,9	10,5
EN AZ :												
VERİM :	2,43	2,77	3,67	3,45	4,37	4,09	1,60	0,464	0,517	3,35	5,22	2,51
AKIŞ YÜK:	6,51	7,20	9,82	9,25	10,6	11,0	4,15	1,24	1,34	8,98	14,0	6,51
AKIM :	27,3	30,2	41,2	38,8	44,4	46,0	17,4	5,21	5,63	37,7	58,7	27,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 378. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 90.6 mm	YILLIK VERİM : 2.86 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.04.1939 - 30.09.1955 (11 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 29.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 604. m³/s 22.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 943. m³/s 21.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.85 m³/s 19.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.25 m³/s 13.08.1951
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,65	10,3	12,6	53,3	34,7	26,1	20,3	19,0	17,0	9,15	6,95	5,20
2	7,65	10,9	12,0	65,2	32,3	26,1	19,6	18,3	16,4	9,15	6,95	5,20
3	7,65	10,9	12,0	50,5	42,3	25,3	19,0	18,3	15,1	9,15	6,95	5,20
4	7,65	10,3	11,5	44,0	64,0	25,3	19,0	18,3	14,4	9,15	6,60	5,55
5	7,65	9,73	11,5	38,9	92,8	27,5	19,6	17,7	13,2	9,15	6,25	8,00
6	7,65	14,4	11,5	34,7	75,5	29,9	19,0	17,7	12,0	9,15	6,25	9,15
7	7,65	30,7	25,3	32,3	53,3	27,5	19,0	17,0	12,0	9,15	5,90	8,58
8	8,00	19,6	43,2	30,7	45,9	26,1	18,3	17,0	12,0	9,15	5,55	11,5
9	8,00	13,8	180,	29,9	43,2	24,6	18,3	16,4	11,5	9,15	5,20	8,00
10	8,00	12,6	75,5	34,7	51,4	24,6	17,7	17,7	11,5	8,58	5,20	6,95
11	8,00	12,0	40,6	53,3	57,6	27,5	17,0	16,4	10,9	8,58	5,20	6,60
12	8,00	11,5	32,3	189,	48,6	26,8	17,7	15,1	10,9	8,00	5,20	6,25
13	8,00	10,9	27,5	92,9	44,0	26,1	23,2	15,1	10,3	8,00	5,20	5,90
14	8,00	10,9	16,1	73,2	41,5	25,3	21,0	17,0	10,3	8,00	5,20	5,90
15	8,00	10,3	26,8	64,0	45,9	24,6	21,7	26,8	9,73	8,00	5,20	5,55
16	8,00	11,5	32,3	74,4	45,9	24,6	31,5	26,1	9,15	8,00	5,20	5,20
17	8,00	14,4	51,4	58,6	39,8	26,1	26,1	24,6	10,3	8,00	5,20	5,20
18	8,00	23,9	60,8	50,5	37,2	26,1	29,1	24,6	10,3	11,5	5,55	5,20
19	8,00	26,8	52,3	46,8	35,5	25,3	26,1	26,1	10,3	17,7	5,90	4,85
20	9,15	53,3	45,9	47,7	33,9	23,9	24,6	23,2	10,3	12,0	5,90	4,85
21	9,73	29,9	43,2	66,3	33,1	24,6	24,6	21,7	10,3	10,9	5,90	4,85
22	10,3	20,3	98,7	472,	34,7	23,2	23,2	20,3	10,3	9,73	5,90	4,85
23	10,3	18,3	102,	203,	32,3	22,4	21,7	20,3	9,15	9,15	5,90	4,85
24	10,3	16,4	356,	102,	31,5	23,2	22,4	19,6	9,15	8,00	5,90	5,20
25	10,9	15,1	141,	74,4	30,7	22,4	21,0	19,0	9,73	8,00	5,90	5,90
26	12,6	13,8	92,9	59,7	29,9	21,7	20,3	18,3	9,15	8,00	5,90	5,55
27	12,0	13,8	64,0	50,5	28,3	21,7	21,7	18,3	9,15	8,00	5,55	5,55
28	17,7	13,2	49,6	44,9	27,5	21,7	20,3	17,7	9,15	7,65	5,55	5,55
29	11,5	12,6	42,3	42,3	-----	20,3	19,0	17,0	9,15	7,65	5,20	5,90
30	10,9	12,6	38,1	40,6	-----	20,3	19,0	17,0	9,15	7,30	5,20	5,90
31	10,3	-----	35,5	38,1	-----	20,3	-----	17,0	-----	7,30	5,20	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 9,20 16,5 59,5 76,1 43,3 24,6 21,4 19,3 11,1 9,04 5,73 6,10
EN AZ :
VERİM : 2,84 5,09 18,4 23,5 13,4 7,58 6,60 5,96 3,42 2,79 1,77 1,88
AKIŞ YÜK: 7,59 13,2 49,1 63,0 32,4 20,3 17,1 16,0 8,86 7,47 4,72 4,88
AKIM : 24,6 42,7 159, 204, 105, 65,8 55,4 51,7 28,7 24,2 15,3 15,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 792. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 245. mm YILLIK VERİM : 7.75 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1950 - 30.09.1955 (6 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 61.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 61.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 299. m³/s 24.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 327. m³/s 12.02.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 11.0 m³/s 03.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 01.08.1951
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf 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
0	0.750	220	95.0				
44	2.40	264	147.				
88	10.5	308	208.				
132	25.7	352	273.				
176	51.5	400	342.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,6	37,8	47,0	108,	120,	93,9	64,3	53,0	24,0	11,6	20,8	19,0
2	26,6	37,3	44,9	113,	118,	91,7	62,4	50,8	23,6	11,3	21,6	18,7
3	26,6	37,3	43,5	116,	118,	89,5	60,3	48,5	23,2	11,0	20,1	19,0
4	26,6	37,3	44,2	108,	142,	88,0	58,0	47,0	22,8	11,3	20,1	19,4
5	27,0	37,8	44,2	99,6	211,	91,7	58,0	45,6	22,3	11,6	19,4	20,4
6	27,9	37,8	49,3	92,8	225,	93,9	60,6	44,2	22,0	11,9	19,0	23,2
7	27,5	41,4	70,4	89,5	192,	92,8	58,9	44,8	21,6	12,2	18,7	31,9
8	27,5	56,3	104,	86,2	147,	91,7	57,1	41,4	20,8	12,5	18,3	39,5
9	28,4	55,4	124,	86,2	140,	88,4	55,4	40,0	20,1	12,8	18,0	40,0
10	27,9	49,3	116,	95,0	165,	87,3	54,5	39,5	19,7	12,8	18,0	47,8
11	28,4	44,2	105,	104,	195,	93,9	53,0	38,9	19,4	13,1	18,3	36,2
12	28,8	41,4	97,3	115,	182,	96,2	53,8	37,8	19,0	13,4	18,3	31,4
13	28,4	41,4	88,4	126,	165,	95,0	54,5	37,8	18,7	13,7	18,7	28,8
14	28,4	41,4	80,9	141,	149,	91,7	57,1	42,8	18,0	14,0	19,4	27,0
15	28,8	41,4	76,7	151,	143,	88,4	59,8	46,3	17,3	13,7	19,4	25,7
16	28,8	41,4	86,2	150,	149,	86,2	62,4	52,3	16,9	13,7	19,0	24,8
17	29,3	46,3	97,3	147,	146,	84,0	69,4	47,0	16,6	13,4	19,0	24,8
18	29,3	57,1	102,	142,	138,	84,0	73,5	44,2	16,3	13,4	19,0	24,4
19	29,3	59,8	101,	134,	129,	81,9	79,8	42,1	16,0	14,0	20,1	24,8
20	30,3	71,5	98,5	124,	122,	80,9	93,9	38,9	15,6	16,9	20,8	24,4
21	31,4	79,8	105,	129,	116,	79,8	98,5	37,8	15,3	20,4	20,4	24,0
22	32,4	88,4	143,	184,	113,	78,8	99,6	36,2	15,0	20,1	20,4	23,6
23	32,9	65,3	183,	250,	112,	76,7	84,0	35,1	14,7	19,0	20,1	23,6
24	34,0	58,9	199,	285,	110,	75,6	77,7	34,0	14,3	17,3	19,7	24,0
25	36,2	56,3	195,	238,	108,	74,6	73,5	32,4	14,0	16,6	19,4	24,8
26	37,8	53,0	189,	183,	104,	73,5	67,4	31,4	13,7	16,9	19,4	25,7
27	37,8	50,8	177,	152,	99,6	71,5	63,3	30,3	13,4	18,7	19,0	26,1
28	37,8	50,8	149,	141,	96,2	70,4	61,5	28,8	12,8	19,0	18,7	25,7
29	39,5	50,0	117,	132,	-----	69,4	58,9	27,9	12,2	18,7	18,3	25,2
30	42,8	47,8	105,	126,	-----	67,4	56,3	26,6	11,9	18,3	18,7	85,2
31	41,4	-----	102,	120,	-----	65,3	-----	25,2	-----	18,7	19,0	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	31,2	50,5	106,	138,	141,	83,7	66,2	39,6	17,7	14,9	19,3	28,6
EN AZ :												
VERİM :	1,63	2,63	5,53	7,18	7,36	4,36	3,45	2,07	0,923	0,777	1,01	1,49
AKIŞ YÜK:	4,35	6,83	14,8	19,2	17,8	11,7	8,97	5,53	2,39	2,08	2,70	3,87
AKIM :	83,5	131,	284,	369,	342,	224,	172,	106,	45,9	39,9	51,8	74,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1924 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 100. mm	YILLIK VERİM : 3.18 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 03.04.1950 - 30.09.1955 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 92.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 95.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 381. m³/s 25.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 598. m³/s 26.11.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 10.8 m³/s 18.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	32,8	50,4	56,9	183,	198,	148,	95,4	89,5	41,6	17,8	20,8	20,5
2	32,5	51,2	55,0	174,	210,	143,	93,6	87,3	41,2	17,3	24,2	20,8
3	31,7	52,0	57,3	181,	221,	140,	91,3	84,2	40,2	16,8	23,2	21,3
4	31,1	52,8	61,5	169,	228,	137,	89,5	80,8	39,1	16,5	22,1	22,1
5	31,4	53,5	67,5	147,	247,	134,	88,6	79,5	37,7	16,5	21,0	23,0
6	32,1	54,6	75,6	140,	277,	132,	87,3	77,4	36,3	16,3	19,9	24,5
7	33,5	56,5	95,4	136,	259,	129,	86,4	75,2	35,3	16,0	18,0	29,3
8	34,6	61,1	131,	131,	256,	129,	85,4	73,4	35,6	15,5	16,5	35,3
9	35,3	66,7	179,	125,	240,	136,	85,0	72,0	33,5	15,3	16,3	44,8
10	36,0	64,7	254,	140,	248,	143,	84,2	70,7	32,8	15,0	16,0	51,2
11	35,6	62,7	234,	226,	254,	257,	82,9	69,3	31,8	14,3	15,5	57,2
12	34,9	58,8	169,	262,	262,	153,	83,3	67,5	31,1	13,8	15,0	48,8
13	33,9	56,5	140,	347,	265,	149,	90,0	66,3	29,7	13,0	14,8	40,2
14	33,2	58,4	131,	321,	247,	146,	95,0	65,9	28,4	12,6	14,8	36,7
15	32,5	58,0	131,	294,	236,	143,	100,	69,3	27,1	12,4	14,8	34,6
16	32,1	57,6	142,	262,	220,	141,	106,	76,5	26,4	12,0	15,5	33,5
17	32,1	61,1	154,	251,	215,	139,	116,	78,2	25,5	11,4	16,0	32,5
18	32,8	68,9	161,	243,	208,	136,	130,	74,3	24,8	11,0	16,5	31,4
19	33,5	78,2	168,	233,	200,	134,	140,	68,4	24,1	11,2	17,0	31,8
20	33,9	91,8	167,	222,	189,	131,	138,	63,1	23,2	12,4	18,3	32,1
21	34,6	106,	155,	207,	185,	128,	136,	59,5	22,7	14,3	20,2	31,4
22	35,3	115,	167,	220,	180,	125,	132,	57,6	21,6	16,0	18,8	30,7
23	36,3	110,	250,	294,	177,	121,	128,	55,8	20,8	19,1	19,4	29,7
24	37,4	103,	277,	321,	174,	118,	123,	54,3	20,2	22,4	20,2	29,4
25	38,4	97,3	292,	359,	171,	114,	119,	52,4	19,7	19,4	20,5	30,4
26	40,2	93,1	309,	292,	166,	112,	114,	50,4	19,4	15,8	19,9	31,8
27	41,9	86,4	329,	251,	159,	109,	108,	49,6	18,8	14,8	19,4	32,5
28	43,0	73,8	289,	245,	153,	104,	103,	47,2	18,3	14,3	19,4	33,9
29	44,8	65,9	251,	231,	-----	101,	98,3	45,2	18,0	13,5	19,7	34,9
30	47,2	59,5	230,	216,	-----	99,2	94,0	44,0	18,0	13,5	19,4	35,3
31	48,8	-----	201,	202,	-----	97,3	-----	43,0	-----	16,3	20,5	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 35,9 70,9 174, 227, 216, 133, 104, 66,1 28,1 15,0 18,5 33,1
EN AZ :
VERİM : 1,52 3,00 7,35 9,60 9,14 5,64 4,41 2,80 1,19 0,637 0,783 1,40
AKIŞ YÜK: 4,07 7,79 19,7 25,7 22,1 15,1 11,4 7,49 3,08 1,71 2,10 3,63
AKIM : 96,2 184, 465, 607, 522, 357, 270, 177, 72,8 40,3 49,6 85,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2927 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 124. mm YILLIK VERİM : 3.93 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
711 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - AHMETLİ

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

YAĞIŞ ALANI : 9645.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 130 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 24.10.1950 - 30.09.1955 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 55.3 m³/s 20.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 171. m³/s 19.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 11.0 m³/s 18.06.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	20,0	20,8	21,5	31,1	33,9	34,3	28,8	20,0	12,5	12,5	24,1	19,6
2	20,0	20,8	21,5	31,1	33,5	33,9	28,5	20,0	12,5	12,5	23,8	19,3
3	19,6	20,8	21,5	30,7	33,5	33,1	28,1	19,6	12,5	13,1	24,9	18,9
4	19,6	20,8	21,5	29,5	33,5	31,9	27,4	18,9	12,5	14,0	25,6	17,6
5	19,6	20,8	21,5	29,2	32,7	31,1	27,4	18,5	12,3	15,5	26,4	17,3
6	19,6	20,8	21,5	28,5	32,3	31,1	27,1	18,5	12,0	15,5	26,7	23,4
7	19,6	20,8	23,0	28,5	31,9	31,1	27,1	18,2	12,0	15,5	26,7	24,8
8	19,6	20,8	23,4	27,8	31,9	31,5	27,1	17,9	12,0	15,5	26,7	24,7
9	19,6	20,8	27,8	27,4	32,3	31,5	27,1	17,6	12,0	15,5	26,7	23,4
10	19,6	20,8	27,1	27,4	33,1	31,1	27,1	16,7	12,0	15,5	26,7	19,6
11	20,0	20,8	25,3	27,8	33,9	31,9	26,4	16,7	12,0	15,5	26,7	12,3
12	20,0	20,8	24,9	28,5	35,9	32,7	21,9	17,3	11,8	15,5	26,7	18,9
13	20,0	20,8	24,9	29,9	35,1	33,5	21,5	22,3	11,5	15,5	26,7	18,5
14	20,0	21,1	24,9	31,1	34,3	33,1	20,8	20,8	11,5	15,5	26,7	18,2
15	20,0	21,1	25,6	31,1	35,5	32,3	20,0	19,6	11,5	15,5	26,7	17,6
16	20,0	21,1	27,4	33,5	38,9	31,9	19,6	18,5	11,3	15,5	26,7	17,0
17	20,0	21,5	29,9	38,4	39,8	32,3	18,9	16,7	11,3	15,8	26,7	16,7
18	20,0	21,5	28,5	42,4	35,9	33,1	33,1	16,1	11,0	18,5	26,7	15,8
19	20,0	21,9	28,1	31,1	36,7	32,7	38,9	15,8	11,0	21,9	26,7	15,5
20	20,0	21,8	28,1	26,7	36,3	32,7	48,3	15,2	11,0	17,3	26,7	15,5
21	20,0	21,8	28,5	26,0	35,9	32,3	33,5	14,9	11,0	17,0	26,0	15,5
22	20,0	21,9	29,2	27,4	35,9	31,9	29,9	14,6	11,0	17,6	25,3	15,2
23	20,4	21,9	31,1	29,2	35,9	31,9	27,4	14,3	11,0	18,9	24,9	15,2
24	20,8	21,9	33,5	29,9	35,5	31,9	25,6	14,3	11,0	20,0	24,5	15,5
25	20,8	21,9	33,1	30,3	35,5	31,1	24,5	14,3	11,0	21,5	23,4	15,5
26	20,8	21,9	34,7	30,3	34,7	30,7	23,8	14,0	11,3	22,6	22,6	15,2
27	20,8	22,3	34,7	30,3	34,3	29,9	24,1	13,7	11,8	21,9	22,3	14,9
28	20,8	22,3	32,3	30,3	34,3	29,2	22,3	13,4	12,0	21,5	22,9	15,2
29	20,8	21,5	31,1	31,5	-----	28,8	21,5	13,1	12,0	21,9	21,5	15,5
30	20,8	21,5	31,1	33,5	-----	28,8	20,4	13,1	12,3	24,5	21,1	15,5
31	20,8	-----	31,1	34,3	-----	28,8	-----	12,8	-----	29,5	20,4	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 20,1 21,3 27,4 30,5 34,7 31,7 26,6 16,7 11,7 17,7 25,2 17,6
EN AZ :
VERİM : 2,09 2,21 2,84 3,16 3,60 3,28 2,76 1,73 1,21 1,83 2,61 1,82
AKIŞ YÜK: 5,59 5,72 7,60 8,46 8,72 8,80 7,15 4,63 3,14 4,91 6,99 4,73
AKIM : 53,9 55,2 73,3 81,6 84,1 84,9 69,0 44,7 30,3 47,4 67,4 45,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 738. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 76.4 mm YILLIK VERİM : 2.43 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 25.10.1950 - 30.09.1955 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 40.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 47.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 95.1 m³/s 20.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 194. m³/s 20.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.8 m³/s 20.06.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.75 m³/s 17.07.1952
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
30	4.25	215	95.1				
67	17.3	252	121.				
104	32.0	289	148.				
141	50.1	326	175.				
178	71.8	360	200.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	28,3	35,5	39,5	58,0	64,6	58,0	46,5	34,5	22,3	14,9	33,2	30,7
2	28,3	35,0	39,5	57,4	63,4	56,8	45,5	34,1	21,9	16,5	32,4	29,9
3	28,7	34,5	39,5	56,2	62,2	56,2	45,0	34,1	21,1	17,7	32,8	29,5
4	28,7	34,1	39,0	54,5	61,6	56,2	44,0	33,2	20,8	18,5	33,2	29,5
5	28,7	34,5	39,0	53,4	61,6	56,2	44,0	32,0	20,4	19,6	34,1	32,0
6	28,7	34,5	39,0	51,7	61,0	57,4	44,5	31,5	20,0	20,4	34,1	67,6
7	29,1	35,0	39,0	50,6	59,8	57,4	44,0	31,1	19,6	20,8	34,5	46,0
8	29,5	37,0	42,0	49,5	58,0	56,8	43,5	30,7	19,3	20,4	34,5	82,8
9	29,5	37,0	47,5	49,0	57,4	56,2	43,0	30,3	18,5	20,8	34,5	43,5
10	29,5	36,5	64,0	49,5	59,2	56,2	42,0	29,5	17,3	20,8	33,7	36,5
11	29,1	37,0	72,4	53,4	65,2	58,0	39,0	29,1	16,1	20,4	34,5	33,7
12	28,7	37,0	49,5	61,6	67,6	58,0	38,0	29,9	15,3	20,4	35,0	33,2
13	28,7	37,0	46,0	62,8	66,4	58,6	39,0	49,5	15,3	20,0	35,0	32,4
14	29,1	37,0	45,0	65,2	64,6	58,0	34,5	44,0	14,9	20,0	35,0	31,5
15	29,1	36,5	46,0	64,0	64,6	57,4	33,2	38,0	14,5	20,0	35,0	30,7
16	29,1	36,5	52,3	65,8	75,4	56,8	32,4	33,2	14,5	20,0	35,5	29,5
17	29,5	37,5	62,2	71,8	76,0	56,8	31,1	31,9	14,5	20,0	36,0	29,1
18	30,7	40,0	61,0	83,4	72,4	57,4	47,0	30,7	14,5	21,5	36,5	28,3
19	31,5	38,5	55,6	73,6	68,2	56,8	67,6	29,5	14,2	24,3	35,5	27,9
20	31,5	40,0	52,8	52,8	65,2	56,2	88,6	28,3	14,2	23,9	34,5	27,5
21	32,0	42,5	52,8	53,4	63,4	55,6	61,6	27,9	13,8	23,9	33,2	27,1
22	32,4	39,5	58,0	59,8	64,6	55,6	50,6	27,5	13,8	25,1	32,8	26,7
23	34,1	39,0	66,4	68,2	63,4	55,0	46,0	27,1	13,8	25,9	32,8	27,5
24	36,0	39,0	74,8	67,0	62,8	53,9	43,0	26,7	13,8	27,1	32,3	28,3
25	35,5	39,0	79,0	64,6	61,6	52,8	39,5	25,9	13,8	35,5	32,4	27,9
26	35,5	38,5	80,9	62,8	61,0	51,2	38,5	25,5	13,8	30,7	32,4	27,5
27	36,0	38,5	71,8	62,2	59,8	50,6	39,0	24,7	13,8	28,7	32,4	27,1
28	36,5	39,0	64,6	62,8	59,2	49,5	36,0	23,5	13,8	28,7	32,4	27,1
29	35,5	39,5	62,2	64,6	-----	48,5	35,5	23,1	14,5	27,9	32,0	27,5
30	35,5	39,5	60,4	64,6	-----	48,5	35,0	23,1	14,5	28,3	31,5	27,9
31	35,5	-----	59,2	64,6	-----	47,0	-----	22,7	-----	31,1	31,1	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 31,3 37,5 54,9 60,6 63,9 55,1 43,9 30,4 16,3 23,0 33,7 33,5
EN AZ :
VERİM : 2,53 3,02 4,43 4,89 5,16 4,45 3,54 2,45 1,31 1,86 2,72 2,71
AKIŞ YÜK: 6,77 7,84 11,9 13,1 12,5 11,9 9,20 6,58 3,40 4,98 7,29 7,02
AKIM : 83,9 97,2 147, 162, 155, 148, 114, 81,5 42,2 61,7 90,3 87,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1268 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 102. mm YILLIK VERİM : 3.24 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 12.05.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 27.3 m³/s 06.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 72.0 m³/s 18.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.94 m³/s 19.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.80 m³/s 10.05.1952

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

EK BİLGİLER : 14.04.1955-30.06.1955 arası değerlendirilmemiş.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,60	10,2	11,0	17,5	19,4	18,1	13,6	0,000	0,000	7,70	20,9	13,2
2	9,60	10,2	11,0	17,0	18,1	17,4	17,3	0,000	0,000	8,24	24,4	12,3
3	9,60	10,2	11,0	16,3	17,7	15,7	12,3	0,000	0,000	9,04	26,4	11,7
4	9,60	10,2	10,9	15,5	17,7	14,8	12,1	0,000	0,000	10,3	26,8	11,1
5	9,60	10,3	10,9	14,9	17,7	14,6	12,1	0,000	0,000	11,0	26,8	10,6
6	9,60	10,2	10,8	14,2	17,7	14,6	12,1	0,000	0,000	11,7	27,3	10,1
7	9,60	10,3	10,8	14,0	17,5	14,6	12,1	0,000	0,000	11,7	27,3	9,68
8	9,60	10,4	10,9	13,7	16,5	14,6	12,1	0,000	0,000	11,7	27,3	9,60
9	9,60	10,5	11,6	13,6	16,0	14,6	11,7	0,000	0,000	11,7	27,3	9,60
10	9,60	10,6	12,5	13,6	15,5	14,9	8,02	0,000	0,000	11,7	27,3	9,60
11	9,68	10,7	13,1	13,6	15,2	15,5	6,50	0,000	0,000	11,7	27,3	9,60
12	9,68	10,8	13,1	13,8	15,2	16,0	6,08	0,000	0,000	11,6	27,3	9,60
13	9,68	10,9	13,7	14,5	15,4	16,1	6,01	0,000	0,000	11,6	27,3	9,60
14	9,68	10,9	13,8	14,9	16,1	16,6	0,000	0,000	0,000	11,6	26,4	9,60
15	9,68	10,9	14,0	16,1	17,0	17,9	0,000	0,000	0,000	11,6	25,7	9,60
16	9,68	10,9	15,1	17,7	17,7	18,3	0,000	0,000	0,000	11,6	24,7	9,60
17	9,68	10,9	15,4	12,2	17,9	18,3	0,000	0,000	0,000	11,6	23,7	9,60
18	9,68	11,0	15,5	6,36	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	11,9	22,7	9,60
19	9,68	11,0	15,7	6,22	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	13,3	22,7	9,36
20	9,68	11,0	16,1	7,30	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	14,1	22,2	9,04
21	9,68	11,0	16,5	7,54	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	14,5	22,2	8,80
22	9,68	11,2	16,5	8,45	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	15,7	22,2	8,66
23	9,68	11,3	16,5	10,7	18,3	18,3	0,000	0,000	0,000	16,8	21,9	8,52
24	9,68	11,4	16,5	12,3	18,3	18,1	0,000	0,000	0,000	17,7	21,7	8,45
25	9,76	11,4	16,5	13,3	18,3	17,0	0,000	0,000	0,000	18,6	21,4	8,38
26	9,84	11,3	16,5	14,5	18,3	16,1	0,000	0,000	0,000	18,6	20,9	8,38
27	9,92	11,4	17,2	17,0	18,3	15,4	0,000	0,000	0,000	18,6	19,7	7,86
28	10,0	11,2	17,9	19,0	18,4	14,8	0,000	0,000	0,000	18,6	18,3	7,14
29	10,1	11,1	18,3	20,4	-----	14,2	0,000	0,000	0,000	18,8	17,4	6,43
30	10,2	11,0	18,3	20,6	-----	13,7	0,000	0,000	0,000	19,0	16,3	6,01
31	10,2	-----	18,3	20,6	-----	13,4	-----	0,000	-----	19,2	14,3	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 9,73 10,8 14,4 14,1 17,5 16,3 4,73 0,000 0,000 13,6 23,5 9,38
EN AZ :
VERİM : 2,84 3,15 4,19 4,11 5,10 4,75 1,38 0,000 0,000 3,96 6,85 2,73
AKIŞ YÜK: 7,61 8,16 11,2 11,0 12,3 12,7 3,59 0,000 0,000 10,6 18,3 7,08
AKIM : 26,1 28,0 38,5 37,8 42,3 43,6 12,3 0,000 0,000 36,4 62,9 24,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :353. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 103. mm YILLIK VERİM : 3.26 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
714 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - ÇANDIR

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

YAĞIŞ ALANI : 516 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 830 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.02.1952 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.28 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.90 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 13.2 m³/s 16.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 19.2 m³/s 10.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.68 m³/s 18.08.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,02	7,23	7,34	8,31	9,52	9,08	8,97	9,63	9,30	9,52	6,60	4,90
2	6,92	7,23	7,34	8,20	9,19	8,97	8,97	9,52	9,19	9,63	5,68	5,12
3	6,92	7,13	7,44	7,98	9,19	8,86	9,19	9,52	8,97	9,52	5,57	5,23
4	6,92	7,02	7,44	7,98	9,08	8,97	9,41	9,96	8,64	9,52	5,57	5,23
5	6,92	7,13	7,34	7,98	9,19	9,30	9,63	8,96	8,64	9,41	5,91	5,34
6	6,92	7,13	7,23	7,87	9,08	9,52	9,30	9,74	8,53	9,41	5,68	5,91
7	6,81	7,13	7,55	7,76	8,97	9,63	9,41	9,63	8,53	9,19	5,23	5,91
8	6,81	7,44	8,53	7,76	8,86	9,63	9,19	9,63	8,53	9,19	5,23	6,03
9	6,92	7,44	9,08	7,76	8,86	9,63	9,08	9,52	8,53	9,08	5,12	6,03
10	6,92	7,44	8,97	8,09	9,08	9,52	8,97	9,52	8,42	8,75	5,12	5,91
11	7,02	7,34	8,09	8,64	10,6	9,85	8,97	9,63	8,64	8,64	5,12	5,80
12	7,02	7,34	7,98	10,6	11,2	10,1	9,19	9,96	8,64	8,53	5,12	5,68
13	7,02	7,34	7,76	10,2	10,6	9,85	10,4	9,63	9,08	8,42	5,12	5,68
14	7,02	7,44	7,65	10,2	10,4	9,63	9,52	9,52	9,41	8,31	5,01	5,80
15	7,02	7,44	9,52	10,7	10,4	9,74	9,52	9,41	9,41	8,31	4,90	5,68
16	6,92	7,55	10,1	12,9	10,1	9,63	10,6	9,52	9,63	8,20	4,90	5,68
17	7,02	7,55	8,97	12,3	10,3	9,63	10,4	9,52	9,63	8,20	4,79	5,80
18	7,02	7,44	8,86	11,3	10,3	9,52	11,6	9,63	9,63	8,09	4,68	5,80
19	7,02	7,44	8,86	10,5	9,74	9,52	12,6	9,63	9,74	7,87	4,90	5,68
20	7,02	7,55	8,42	10,3	9,63	9,30	12,6	9,63	9,63	7,87	5,12	5,80
21	7,02	7,55	8,31	9,96	9,63	9,30	11,7	9,52	9,63	7,87	5,23	5,80
22	7,02	7,55	8,64	10,1	9,41	9,19	11,3	9,52	9,63	7,44	5,23	5,80
23	6,92	7,55	8,86	11,2	9,52	9,08	10,8	9,52	9,52	7,44	5,12	5,98
24	6,92	7,44	11,0	11,6	9,19	8,97	10,4	9,52	9,52	7,02	5,12	5,68
25	7,02	7,44	11,3	11,4	9,19	8,86	10,1	9,41	9,52	7,02	5,01	5,57
26	7,02	7,44	11,1	10,6	9,19	8,75	9,74	9,41	9,63	7,02	4,79	5,57
27	7,13	7,44	9,74	10,2	9,19	8,64	9,52	9,41	9,52	6,92	4,90	5,57
28	7,13	7,44	9,30	9,96	9,19	8,53	9,96	9,52	9,52	6,81	4,90	5,57
29	7,34	7,34	8,97	9,96	-----	8,53	9,85	9,63	9,52	6,81	4,90	5,68
30	7,44	7,34	8,53	9,74	-----	8,64	9,74	9,52	9,41	6,71	4,90	5,68
31	7,44	-----	8,42	9,63	-----	9,08	-----	9,41	-----	6,71	4,90	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	7,02	7,38	8,67	9,73	9,60	9,27	10,0	9,55	9,20	8,18	5,17	5,66
EN AZ :												
VERİM :	13,6	14,3	16,8	18,9	18,6	18,0	19,4	18,5	17,8	15,8	10,0	11,0
AKIŞ YÜK:	36,4	37,0	45,0	50,6	45,0	48,1	50,4	49,6	46,3	42,4	26,9	28,5
AKIM :	18,8	19,1	23,2	26,1	23,2	24,8	26,0	25,6	23,9	21,9	13,9	14,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :261. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 506. mm	YILLIK VERİM : 16.0 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 02.04.1953 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.59 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.91 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 15.3 m³/s 21.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 15.3 m³/s 21.04.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.37 m³/s 13.07.1955

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,45	5,85	6,14	7,30	10,2	11,2	10,8	11,4	4,85	4,53	4,53	4,53
2	5,45	5,85	6,14	7,76	10,2	11,4	10,8	12,0	4,69	4,53	4,37	4,61
3	5,45	5,85	6,14	7,76	10,5	11,4	11,4	11,7	4,69	4,53	4,37	4,85
4	5,45	5,85	6,14	7,76	10,2	11,4	11,4	10,8	4,69	4,53	4,37	5,15
5	5,45	5,85	6,14	7,30	10,2	12,0	12,0	10,5	4,69	4,53	4,53	5,65
6	5,45	5,85	6,14	7,30	10,2	12,0	12,0	10,5	4,69	4,53	4,53	6,29
7	5,45	5,85	6,43	7,30	10,2	12,0	12,0	9,60	4,69	4,53	4,53	6,14
8	5,45	5,85	6,72	7,76	10,2	12,0	12,0	9,60	4,69	4,53	4,53	5,85
9	5,45	5,85	6,72	7,76	10,2	11,4	12,0	9,60	4,69	4,53	4,53	5,85
10	5,65	5,85	6,72	8,22	10,8	11,4	12,0	9,90	4,69	4,53	4,53	5,85
11	5,65	5,85	6,43	8,68	11,4	11,4	12,0	9,60	4,69	4,53	4,53	5,85
12	5,65	5,85	6,43	8,68	11,4	11,4	12,0	9,60	4,69	4,53	4,53	5,85
13	5,65	5,85	6,43	9,14	11,4	11,4	12,6	11,1	4,69	4,37	4,53	5,85
14	5,65	5,85	6,43	9,14	11,7	11,4	12,6	10,5	4,69	4,37	4,53	5,85
15	5,65	5,85	6,58	9,60	12,6	11,4	12,6	9,60	4,69	4,37	4,53	5,85
16	5,65	5,85	7,01	9,60	13,0	11,4	13,3	9,60	4,69	4,37	4,53	5,85
17	5,65	6,14	7,01	9,60	12,6	11,4	13,6	9,14	4,69	4,37	4,61	5,85
18	5,65	6,43	6,72	9,60	12,6	11,4	14,6	8,45	4,69	4,45	4,77	5,85
19	5,65	6,43	6,72	9,60	12,6	11,4	14,6	7,99	4,69	4,61	4,69	5,85
20	5,85	6,43	6,72	9,60	12,6	11,4	14,3	8,45	4,69	4,53	4,53	5,65
21	5,85	6,43	6,87	9,60	12,3	11,4	15,0	8,22	4,69	4,37	4,53	5,65
22	5,85	6,14	7,30	9,90	13,0	11,4	14,6	8,22	4,69	4,37	4,53	5,65
23	5,85	6,14	7,30	11,1	12,6	11,4	14,6	7,53	4,69	4,37	4,53	5,65
24	5,85	6,14	7,76	10,8	12,6	11,4	14,6	7,01	4,69	4,37	4,53	5,65
25	5,85	6,14	8,22	10,8	12,0	11,4	14,0	6,72	4,69	4,37	4,53	5,45
26	5,85	6,14	8,22	10,8	12,0	11,4	13,3	6,43	4,69	4,37	4,53	5,45
27	5,85	6,14	8,22	10,2	11,4	11,4	13,0	6,14	4,53	4,37	4,53	5,45
28	5,85	6,14	7,76	10,2	11,4	11,4	12,0	5,85	4,53	4,37	4,53	5,45
29	5,85	6,14	7,30	10,2	-----	11,4	12,0	5,55	4,53	4,37	4,53	5,45
30	5,85	6,14	7,30	10,2	-----	10,8	11,4	5,25	4,53	4,37	4,53	5,45
31	5,85	-----	7,30	10,2	-----	10,8	-----	5,05	-----	4,53	4,53	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 5,67 6,02 6,89 9,14 11,5 11,4 12,8 8,76 4,67 4,45 4,53 5,61

EN AZ :

VERİM : 6,09 6,47 7,40 9,83 12,4 12,3 13,7 9,42 5,02 4,79 4,87 6,03

AKIŞ YÜK: 16,3 16,8 19,8 26,3 29,9 32,9 35,6 25,3 13,0 12,8 13,0 15,6

AKIM : 15,2 15,6 18,4 24,5 27,8 30,6 33,1 23,5 12,1 11,9 12,1 14,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM :239. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 257. mm

YILLIK VERİM : 8.16 L / s / km²

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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 08.11.1939 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 57.3 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 70.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 423. m³/s 24.12.1954 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 523. m³/s 31.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.30 m³/s 29.08.1955 **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 katıdır. 1954 su yılı akım neticeleri kitabındaki akım anahtar eğrisinin 40-100 cm. seviyeler arası akım değerleri değişmiş olduğundan 1954 su yılı bu kitaba tekrar gösterilmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	1.00	140	48.0	200	114.	400	398.
60	8.00	160	63.0	220	142.	447	464.
80	16.0	180	84.0	265	206.	490	523.
100	25.0			310	271.		
120	36.0			355	334.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,8	19,6	29,0	95,2	106,	84,0	59,0	45,9	22,3	9,60	6,00	1,30
2	12,8	20,5	29,5	106,	106,	84,0	58,2	43,1	21,4	9,60	6,00	1,30
3	12,8	20,5	29,0	85,4	123,	81,6	56,6	41,0	20,1	9,60	5,60	1,90
4	12,8	21,4	29,0	84,0	180,	81,6	55,0	41,0	18,7	9,60	4,80	2,80
5	12,8	21,4	28,5	84,0	182,	91,0	54,3	39,4	18,7	9,60	4,00	4,00
6	12,8	22,3	44,5	81,6	170,	95,2	53,6	38,3	17,8	9,60	4,00	4,80
7	12,8	26,5	158,	73,2	157,	91,0	53,6	38,3	16,9	9,60	3,70	3,70
8	13,2	38,8	168,	71,1	141,	86,8	52,2	37,7	16,0	9,60	3,40	5,20
9	13,2	34,4	166,	71,1	133,	84,0	51,5	37,7	16,0	9,60	3,40	10,8
10	13,6	29,0	159,	86,8	132,	81,6	49,4	37,7	15,6	9,60	3,10	14,4
11	14,0	25,5	136,	166,	128,	81,6	46,6	37,7	15,2	9,60	2,80	14,4
12	14,0	25,0	104,	359,	126,	81,6	47,3	36,6	14,4	9,20	2,80	11,6
13	14,0	25,5	69,3	306,	123,	80,4	52,9	35,5	13,6	8,80	2,80	9,60
14	14,4	25,0	58,2	236,	122,	78,0	52,2	34,4	12,8	8,80	2,50	9,60
15	15,2	25,0	57,4	273,	133,	76,8	48,7	31,1	12,4	8,80	2,20	8,80
16	15,2	29,0	81,6	244,	152,	76,8	51,5	29,5	11,6	8,80	2,20	8,80
17	15,2	45,9	86,8	202,	142,	76,8	54,3	29,0	11,6	10,0	2,20	8,40
18	15,2	74,4	178,	180,	128,	75,6	55,0	28,0	11,6	11,2	1,90	8,40
19	15,2	151,	180,	183,	123,	75,6	53,6	28,0	11,2	11,6	1,90	8,40
20	15,2	114,	185,	218,	121,	74,4	52,2	27,0	11,2	11,2	1,90	8,80
21	15,2	66,6	187,	211,	118,	74,4	50,8	27,0	11,2	10,4	1,90	8,80
22	15,2	47,3	206,	247,	114,	72,0	48,0	26,5	11,2	10,4	1,60	10,8
23	15,2	43,1	273,	258,	110,	72,2	48,0	26,5	11,2	9,60	1,60	16,0
24	16,0	41,0	405,	213,	107,	69,3	48,0	26,0	11,2	9,60	1,60	16,5
25	16,0	39,9	377,	180,	104,	67,5	48,0	25,0	11,2	9,60	1,60	15,6
26	16,9	38,3	311,	166,	101,	66,6	47,3	25,0	11,2	9,20	1,60	14,4
27	17,8	36,1	239,	155,	91,0	64,8	48,0	24,6	11,2	8,80	1,60	14,4
28	18,3	33,9	180,	155,	84,0	63,0	48,0	24,6	10,4	8,00	1,30	13,2
29	19,6	30,6	165,	126,	-----	62,4	47,3	24,6	9,60	7,20	1,30	12,0
30	19,6	28,5	138,	114,	-----	59,8	46,6	23,7	9,60	6,80	1,30	12,0
31	19,6	-----	109,	109,	-----	59,8	-----	23,2	-----	6,00	1,30	-----

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:	15,1	40,0	147,	166,	127,	76,5	51,3	32,1	13,9	9,34	2,71	9,36
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 :	2,91	7,73	28,5	32,0	24,6	14,8	9,91	6,20	2,69	1,81	0,523	1,81
AKIŞ YÜK:	7,79	20,1	76,4	85,8	59,3	39,6	25,7	16,6	6,96	4,83	1,40	4,70
AKIM :	40,3	104,	395,	444,	307,	205,	133,	85,8	36,0	25,0	7,25	24,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1807 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 349. mm	YILLIK VERİM : 11.1 L / s / km ²	

E İ E

8 - MÜTEFERRİK BATI AKDENİZ SULARI HAVZASI
803 - DALAMAN ÇAYI - ALCI

YERİ : (29° 11' 17" D - 37° 08' 50" K) Acıpayam-Keleççe yolunun 38.Km. sindeki Alcı Köyündedir

YAĞIŞ ALANI : 3240.4 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 721 m

SU YILI : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1940 - 30.09.1955 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.40 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 141. m³/s 24.12.1954

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 214. m³/s 31.10.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.76 m³/s 11.06.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.76 m³/s 11.06.1955

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
25	1.60	150	81.4				
50	2.80	175	109.				
75	7.60	200	135.				
100	26.4	225	162.				
125	54.1	250	188.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,40	5,20	3,80	12,9	10,9	7,20	4,60	3,60	2,16	2,20	2,06	2,08
2	4,20	5,40	3,80	12,2	10,9	6,80	4,60	3,60	2,14	2,26	2,06	2,10
3	4,00	5,40	3,60	10,3	12,2	6,80	4,40	3,80	2,10	2,26	2,06	2,08
4	4,00	5,40	3,60	9,60	25,4	6,80	4,20	3,60	2,08	2,26	2,04	2,10
5	4,00	5,40	3,60	9,20	20,3	8,40	4,20	3,52	2,08	2,20	2,02	2,10
6	4,00	5,40	4,00	8,40	17,2	9,20	4,20	3,36	2,06	2,20	2,00	2,12
7	4,20	7,20	9,60	7,60	14,2	8,80	4,20	3,36	2,00	2,18	2,00	2,14
8	4,00	10,3	23,3	7,20	12,9	8,00	4,00	3,28	1,92	2,18	2,00	2,32
9	4,00	14,2	41,2	7,20	11,6	7,60	4,00	3,12	1,92	2,18	2,00	2,44
10	4,00	6,00	35,7	8,40	12,2	7,60	3,80	3,28	1,84	2,20	2,02	2,38
11	4,00	6,00	13,6	16,2	13,6	7,60	3,60	3,12	2,00	2,18	2,02	2,50
12	3,60	5,60	9,60	51,9	12,9	7,60	3,60	3,04	2,04	2,18	2,02	2,50
13	3,60	5,40	8,40	32,2	11,6	7,20	4,00	2,96	2,02	2,18	2,00	2,50
14	3,80	5,40	7,20	20,3	10,9	6,80	4,00	2,96	2,02	2,18	1,92	2,50
15	3,80	5,40	8,80	19,3	17,2	6,80	3,60	2,88	2,04	2,14	1,92	2,44
16	4,00	5,60	22,3	27,6	17,2	6,80	3,80	2,88	2,04	2,14	2,00	2,38
17	4,00	8,00	19,3	20,3	12,9	7,20	3,80	2,80	2,08	2,14	2,02	2,38
18	3,80	6,00	42,2	16,2	11,6	7,60	3,80	2,74	2,12	2,14	2,04	2,50
19	3,80	6,40	36,8	14,2	10,3	7,20	3,80	2,74	2,14	2,26	2,06	2,50
20	4,00	14,8	20,3	14,9	9,60	6,40	3,60	2,74	2,14	2,44	2,06	2,56
21	4,40	9,60	19,3	14,9	9,20	6,40	3,60	2,74	2,12	2,44	2,04	2,62
22	4,60	6,40	45,4	16,2	10,3	6,00	3,52	2,68	2,12	2,74	2,02	2,62
23	4,80	5,20	67,0	44,4	9,60	5,60	3,44	2,62	2,14	2,26	2,02	2,88
24	4,80	5,00	127,	28,7	9,20	5,40	4,00	2,50	2,16	2,18	2,02	2,96
25	5,00	4,60	78,0	18,2	8,40	5,20	4,20	2,44	2,16	2,16	2,02	2,80
26	5,20	4,40	55,2	17,2	8,00	5,20	4,40	2,38	2,16	2,14	2,00	2,74
27	5,20	4,40	29,9	15,5	7,60	5,20	5,20	2,32	2,18	2,12	2,02	2,80
28	6,40	4,20	20,3	13,6	7,20	5,00	4,80	2,26	2,18	2,10	2,02	2,88
29	8,00	4,20	15,5	12,9	-----	5,00	4,00	2,20	2,20	2,08	2,04	2,96
30	6,00	4,00	16,2	12,2	-----	4,80	3,80	2,18	2,20	2,12	2,04	2,88
31	5,40	-----	12,9	11,6	-----	4,80	-----	2,18	-----	2,08	2,06	-----
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:	4,48	6,35	26,0	17,1	12,3	6,68	4,03	2,90	2,09	2,21	2,02	2,49
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 :	1,38	1,96	8,04	5,29	3,80	2,06	1,24	0,895	0,644	0,682	0,623	0,769
AKIŞ YÜK:	3,70	5,09	21,5	14,2	9,20	5,52	3,21	2,40	1,67	1,83	1,67	1,99
AKIM :	12,0	16,5	69,8	45,9	29,8	17,9	10,4	7,77	5,41	5,92	5,41	6,46

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 233. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 72.0 mm

YILLIK VERİM : 2.28 L / s / km²

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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 23.01.1954 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.62 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 5.39 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 45.5 m³/s 08.12.1954 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 45.5 m³/s 08.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.57 m³/s 01.10.1954 **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 5 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 1 nolu (01.10.1954-25.12.1954) ve 2 nolu (26.12.1954-30.09.1955) akım anahtar eğrileri kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
15	0.240	65	10.4	115	33.6	165	62.1
25	0.960	75	14.4	125	39.0	175	68.2
35	2.30	85	18.8	135	44.5	185	74.4
45	4.25	95	23.4	145	50.2	195	80.7
55	7.00	105	28.3	155	56.0		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,57	2,99	4,40	13,5	11,5	7,30	5,50	4,75	3,62	3,41	3,02	2,84
2	2,57	2,78	4,40	12,6	11,1	7,00	5,50	4,75	3,62	3,41	3,02	2,84
3	2,57	2,99	4,40	11,5	11,1	7,00	5,25	4,75	3,62	3,41	3,02	3,02
4	2,57	2,99	4,94	11,1	10,7	7,30	5,25	4,75	3,62	3,41	3,02	3,02
5	2,57	2,78	4,67	10,4	11,1	7,60	5,25	4,75	3,62	3,41	3,02	3,02
6	2,57	2,78	6,33	9,98	11,8	7,30	5,50	4,75	3,62	3,41	3,02	3,02
7	2,57	3,68	30,2	9,24	11,8	7,00	5,50	4,50	3,62	3,41	3,02	3,02
8	2,57	4,40	33,3	8,87	11,5	7,00	5,50	4,50	3,62	3,41	3,02	3,02
9	2,57	4,40	28,4	8,50	11,1	6,70	5,50	4,50	3,62	3,41	3,02	3,02
10	2,57	4,16	19,0	15,3	11,8	6,70	5,25	4,25	3,62	3,41	3,02	3,02
11	2,57	3,92	16,7	20,6	11,5	6,70	5,25	4,25	3,62	3,41	3,02	3,02
12	2,57	3,68	15,3	26,2	11,1	6,40	5,25	4,25	3,62	3,41	3,02	3,02
13	2,57	3,68	10,6	19,7	10,4	6,40	5,50	4,25	3,62	3,41	3,02	2,84
14	2,57	3,44	9,55	17,5	9,98	6,70	5,50	4,25	3,62	3,41	3,02	2,84
15	2,57	3,44	8,85	17,5	9,61	6,70	5,50	4,25	3,62	3,41	3,02	2,84
16	2,57	5,48	8,85	22,9	9,61	6,40	5,80	4,04	3,62	3,20	3,02	2,84
17	2,57	7,20	10,6	21,0	9,24	6,40	5,50	4,04	3,62	3,20	3,02	2,84
18	2,57	7,20	14,0	19,2	9,24	6,40	5,50	4,25	3,62	3,20	3,02	2,84
19	2,57	18,1	17,2	18,4	8,87	6,40	5,25	4,04	3,62	3,20	3,02	2,84
20	2,57	19,8	14,9	17,5	8,50	6,10	5,25	4,04	3,62	3,20	2,84	2,84
21	2,57	10,9	15,8	18,8	8,50	6,10	5,25	4,04	3,62	3,20	2,84	2,84
22	2,57	8,52	26,2	16,2	8,20	6,10	5,25	4,04	3,62	3,20	2,84	3,02
23	2,57	7,20	35,6	17,5	8,20	6,10	5,00	4,04	3,62	3,20	2,84	3,02
24	2,57	6,62	38,3	15,7	7,90	6,10	5,00	4,04	3,62	3,20	2,84	3,02
25	2,78	6,04	35,1	15,3	7,90	5,80	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	3,02
26	2,78	5,75	22,4	14,8	7,60	5,80	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	3,02
27	2,99	5,21	20,6	14,0	7,30	5,80	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	2,84
28	6,62	4,94	18,8	13,5	7,30	5,80	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	2,84
29	6,33	4,94	17,0	12,6	-----	5,50	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	2,84
30	3,44	4,67	15,3	12,2	-----	5,50	5,00	3,83	3,62	3,20	2,84	2,84
31	2,99	-----	14,4	11,8	-----	5,50	-----	3,62	-----	3,02	2,84	-----
EN ÇOK :	7,20	30,6	45,5	30,9	12,2	8,20	5,80	4,75	3,62	3,41	3,02	3,02
ORTALAMA :	2,89	5,82	17,0	15,3	9,80	6,44	5,29	4,22	3,62	3,30	2,95	2,93
EN AZ :	2,57	2,78	4,16	8,50	7,30	5,50	5,00	3,62	3,62	3,02	2,84	2,84
VERİM :	14,1	28,4	82,7	74,5	47,8	31,4	25,8	20,5	17,6	16,1	14,4	14,3
AKIŞ YÜK:	37,7	73,6	222,	199,	115,	83,8	66,8	55,1	45,7	43,0	38,5	37,0
AKIM :	7,74	15,1	45,5	40,9	23,7	17,2	13,7	11,3	9,38	8,83	7,90	7,59

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

YILLIK TOP. AKIM :209. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1017 mm** **YILLIK VERİM : 32.3 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	: 1955	GÖZLEM SÜRESİ	:02.12.1939 - 30.09.1955 (16 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 161. m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 183. m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 778. m ³ /s 12.01.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	875. m ³ /s 25.02.1948
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 47.9 m ³ /s 06.11.1954	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	44.1 m ³ /s 13.12.1950
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	53,9	52,5	68,3	268,	258,	219,	187,	187,	140,	106,	82,5	66,1
2	53,9	51,8	65,0	251,	251,	217,	190,	182,	138,	106,	81,2	66,1
3	53,9	51,1	64,1	241,	251,	217,	190,	179,	138,	104,	81,2	65,0
4	53,9	51,1	63,2	232,	300,	214,	196,	174,	135,	104,	79,9	65,0
5	53,2	51,1	62,3	222,	341,	214,	196,	172,	135,	103,	79,9	64,1
6	53,2	50,4	61,4	214,	356,	232,	196,	169,	133,	103,	78,6	64,1
7	53,2	50,4	104,	206,	324,	229,	193,	172,	133,	101,	78,6	64,1
8	53,2	53,9	263,	198,	307,	222,	190,	172,	130,	101,	77,3	63,2
9	52,5	56,9	405,	190,	297,	217,	182,	172,	130,	99,2	77,3	63,2
10	52,5	58,7	381,	196,	294,	212,	179,	172,	128,	99,2	77,3	62,3
11	52,5	56,9	297,	384,	312,	212,	174,	172,	128,	97,5	76,0	61,4
12	52,5	56,0	244,	670,	302,	206,	172,	172,	125,	97,5	76,0	61,4
13	52,5	54,6	209,	527,	292,	203,	198,	172,	125,	95,8	74,9	60,5
14	51,8	52,5	185,	459,	281,	198,	209,	169,	123,	95,8	74,9	60,5
15	51,8	51,8	164,	469,	279,	193,	198,	166,	123,	94,1	73,8	59,6
16	51,8	51,8	179,	607,	344,	190,	198,	164,	120,	94,1	73,8	59,6
17	51,8	60,5	217,	508,	317,	187,	204,	161,	120,	92,4	72,7	58,7
18	51,1	113,	232,	456,	294,	190,	206,	161,	118,	92,4	72,7	58,7
19	51,1	187,	276,	427,	281,	193,	222,	161,	118,	90,7	71,6	57,8
20	51,1	159,	263,	394,	266,	193,	227,	159,	116,	90,7	71,6	57,8
21	51,1	138,	248,	366,	258,	190,	232,	159,	116,	89,0	70,5	57,8
22	50,4	128,	305,	376,	258,	187,	227,	159,	113,	89,0	70,5	56,9
23	50,4	111,	356,	472,	253,	185,	222,	159,	113,	87,7	69,4	56,9
24	50,4	99,2	535,	427,	246,	182,	219,	156,	113,	87,7	69,4	56,9
25	50,4	90,7	648,	379,	239,	179,	214,	156,	113,	86,4	69,4	56,0
26	50,4	83,8	586,	351,	232,	177,	206,	153,	111,	86,4	68,3	56,0
27	49,7	78,6	464,	324,	224,	174,	204,	151,	111,	85,1	68,3	55,3
28	49,7	74,9	394,	307,	222,	172,	198,	148,	111,	85,1	68,3	55,3
29	51,1	71,6	346,	292,	-----	169,	193,	146,	108,	83,8	67,2	54,6
30	51,8	70,5	315,	279,	-----	174,	190,	143,	108,	83,8	67,2	54,6
31	53,2	-----	284,	266,	-----	179,	-----	140,	-----	82,5	67,2	-----

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:	51,9	77,2	267,	353,	281,	198,	200,	164,	122,	94,0	73,8	60,0
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 :	55,9	83,2	288,	380,	303,	213,	216,	177,	131,	101,	79,5	64,7
AKIŞ YÜK:	150,	216,	772,	1020	734,	570,	559,	473,	342,	272,	213,	167,
AKIM :	139,	200,	716,	947,	681,	529,	519,	439,	317,	252,	198,	155,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :5092 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 5488 mm	YILLIK VERİM : 174. L/s/km ²	

E İ E

9 - MÜTEFERİK 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.12.1939 - 30.09.1955 (16 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 82.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 101. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 549. m³/s 12.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1622 m³/s 25.12.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 29.8 m³/s 01.10.1954 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	29,8	42,4	56,2	151,	108,	106,	100,	94,0	60,4	45,0	35,9	29,8
2	29,8	42,4	53,4	145,	106,	106,	98,5	92,5	59,0	45,0	35,9	29,8
3	29,8	42,4	50,6	136,	108,	105,	97,0	89,5	57,6	45,0	35,9	29,8
4	29,8	42,4	49,2	121,	109,	103,	97,0	88,0	57,6	45,0	35,9	29,8
5	29,8	42,4	46,4	113,	174,	103,	95,5	86,5	56,2	43,7	35,9	29,8
6	29,8	42,4	50,6	106,	210,	103,	94,0	85,0	56,2	43,7	35,9	49,2
7	29,8	43,7	88,0	103,	176,	102,	94,0	82,0	54,8	42,4	34,6	47,8
8	29,8	43,7	68,8	95,5	172,	102,	92,5	79,0	54,8	42,4	34,6	30,9
9	29,8	42,4	85,0	86,5	161,	100,	92,5	76,0	54,8	42,4	34,6	30,9
10	29,8	42,4	80,5	88,0	153,	100,	92,5	74,5	54,8	41,1	34,6	30,9
11	29,8	42,4	74,5	116,	145,	98,5	94,0	74,5	54,8	39,8	34,6	29,8
12	29,8	42,4	73,0	419,	150,	98,5	94,0	73,0	54,8	38,5	34,6	29,8
13	29,8	43,7	70,2	228,	133,	97,0	95,5	73,0	54,8	37,2	34,6	29,8
14	29,8	43,7	77,5	220,	128,	97,0	95,5	71,6	54,8	37,2	33,3	29,8
15	29,8	43,7	166,	321,	133,	97,0	97,0	68,8	54,8	37,2	33,3	29,8
16	29,8	49,2	243,	427,	202,	95,5	97,0	67,4	54,8	37,2	32,0	29,8
17	29,8	86,5	172,	278,	155,	95,5	97,0	64,6	54,8	37,2	32,0	29,8
18	29,8	95,5	182,	222,	148,	94,0	98,5	63,2	53,4	37,2	32,0	29,8
19	29,8	92,5	164,	218,	141,	94,0	103,	63,2	52,0	37,2	32,0	29,8
20	29,8	92,5	153,	208,	134,	95,5	100,	63,2	50,6	37,2	32,0	29,8
21	30,9	92,5	148,	197,	124,	94,0	97,0	61,8	50,6	38,5	32,0	29,8
22	30,9	89,5	138,	210,	106,	95,5	95,5	61,8	50,6	39,8	32,0	29,8
23	30,9	88,0	159,	332,	108,	97,0	95,5	61,8	50,6	39,8	32,0	29,8
24	32,0	86,5	370,	298,	109,	97,0	94,0	60,4	49,2	39,8	30,9	29,8
25	32,0	83,5	323,	243,	100,	98,5	94,0	60,4	49,2	38,5	30,9	29,8
26	34,6	76,0	288,	172,	98,5	98,5	94,0	60,4	47,8	37,2	30,9	29,8
27	45,0	73,0	258,	155,	106,	98,5	94,0	60,4	47,8	35,9	30,9	29,8
28	52,0	73,0	241,	139,	106,	98,5	94,0	60,4	47,8	35,9	30,9	29,8
29	56,2	73,0	176,	128,	-----	100,	95,5	60,4	46,4	35,9	29,8	29,8
30	46,4	70,2	159,	122,	-----	100,	95,5	60,4	46,4	35,9	29,8	29,8
31	42,4	-----	159,	113,	-----	100,	-----	60,4	-----	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:	33,2	62,1	143,	191,	136,	99,0	95,8	70,9	53,1	39,5	33,0	31,2
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 :	16,0	30,0	68,8	92,0	65,5	47,8	46,2	34,2	25,6	19,1	15,9	15,0
AKIŞ YÜK:	42,9	77,7	184,	247,	159,	128,	120,	91,7	66,6	51,1	42,7	39,0
AKIM :	88,9	161,	382,	511,	329,	265,	248,	190,	138,	106,	88,5	80,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2589 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1250 mm	YILLIK VERİM : 39.6 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 10.12.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 58.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 49.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 321. m³/s 23.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 338. m³/s 04.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.45 m³/s 17.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 30.09.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtarı kat'idir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
18	3.00	488	169.				
112	14.2	582	212.				
206	48.6	676	256.				
300	86.8	770	300.				
394	126.	860	341.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,3	34,4	29,6	96,4	96,4	76,3	62,1	60,9	48,3	45,6	37,6	9,70
2	10,1	27,6	22,0	96,4	91,2	71,9	60,1	60,9	48,3	45,6	32,8	9,50
3	9,90	24,5	19,6	79,7	101,	68,5	56,9	60,9	48,3	45,6	28,4	9,50
4	8,63	13,1	19,3	61,7	134,	63,9	55,3	60,5	47,9	45,6	21,1	10,1
5	7,93	12,0	19,6	57,3	230,	65,2	56,1	59,7	48,6	45,6	16,7	26,0
6	7,75	12,9	20,2	56,1	286,	70,8	56,5	58,1	50,9	45,6	15,3	24,9
7	7,75	30,4	19,3	55,7	182,	67,8	56,5	55,3	51,4	45,2	14,9	19,3
8	7,75	209,	19,3	59,7	144,	64,3	54,9	54,9	50,5	45,2	13,3	14,2
9	7,75	73,0	36,8	79,4	135,	62,5	55,7	54,9	50,0	44,7	11,5	13,5
10	7,62	56,5	45,2	178,	126,	61,7	54,9	55,3	51,4	44,3	9,90	11,7
11	7,49	54,9	42,9	153,	122,	60,9	54,9	55,7	50,5	44,3	9,33	11,3
12	7,23	48,3	38,0	139,	113,	60,9	55,7	56,5	50,5	43,8	8,28	9,70
13	7,23	24,5	37,2	192,	111,	60,9	55,7	54,9	49,7	43,8	7,75	9,15
14	7,23	22,6	75,4	184,	104,	63,0	55,3	54,5	48,6	43,8	7,75	8,45
15	6,97	22,3	253,	146,	107,	62,1	57,7	53,6	47,9	43,4	7,49	8,10
16	6,97	22,6	180,	192,	160,	63,4	59,3	52,7	47,9	43,4	7,10	8,28
17	6,97	33,6	131,	193,	121,	66,1	58,9	51,8	47,9	43,4	6,97	7,93
18	6,97	131,	122,	164,	115,	63,4	63,4	51,8	47,9	43,4	13,1	8,10
19	6,84	130,	105,	150,	112,	63,0	73,4	50,9	47,6	42,9	19,3	7,75
20	6,71	121,	101,	175,	109,	62,5	80,1	50,0	47,9	42,9	14,0	8,10
21	6,84	58,1	99,2	155,	97,2	62,1	89,0	50,0	47,9	42,5	10,7	8,45
22	6,97	47,9	105,	152,	91,4	62,1	79,0	50,5	47,9	42,0	9,50	8,45
23	6,97	46,9	110,	267,	88,6	61,7	73,4	50,5	47,6	42,0	9,33	8,28
24	6,97	46,1	180,	242,	87,9	60,9	71,1	57,3	47,6	41,6	9,70	8,45
25	6,97	43,4	169,	185,	86,8	60,9	70,8	57,3	47,6	47,6	9,50	8,28
26	6,97	40,8	121,	145,	81,8	61,7	68,1	51,4	46,9	49,7	9,15	8,45
27	12,0	36,4	113,	132,	79,0	61,3	66,6	49,0	46,9	47,2	9,33	8,45
28	116,	34,4	107,	116,	78,6	62,5	63,9	49,0	46,5	44,7	9,50	8,80
29	124,	32,8	91,8	101,	-----	62,5	62,5	48,6	46,5	38,8	9,70	8,80
30	57,7	30,8	89,0	99,2	-----	62,5	62,1	48,3	46,5	66,6	9,50	8,80
31	39,6	-----	89,8	99,2	-----	62,1	-----	48,3	-----	48,3	9,33	-----

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:	17,6	50,7	84,2	136,	121,	63,9	63,0	54,0	48,5	45,1	13,2	10,7
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 :	2,48	7,12	11,8	19,0	17,0	8,96	8,84	7,58	6,80	6,33	1,85	1,50
AKIŞ YÜK:	6,64	18,4	31,7	50,9	41,1	24,0	22,9	20,4	17,7	17,0	4,94	3,89
AKIM :	47,3	131,	226,	363,	293,	171,	163,	145,	126,	121,	35,2	27,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1848 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 260. mm	YILLIK VERİM : 8.22 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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 06.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.7 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 28.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 246. m³/s 26.12.1954 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 246. m³/s 26.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.20 m³/s 01.10.1954 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 3.90 m³/s 24.10.1953

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

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattir. " 1954 Su Yılı Akım Neticeleri " kitabındaki anah tar eğrisinin 0-50 cm. seviyeler arası akım değerleri değişmiş olduğundan 1954 su yılı bu kitapta tekrar gösterilmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
0	2.40	50	26.0	240	161.		
10	4.20	80	48.2	280	190.		
20	8.40	120	76.9	320	218.		
30	13.5	160	105.	360	245.		
40	19.3	200	133.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,20	7,56	11,5	81,0	37,8	36,4	38,5	29,0	27,5	12,5	7,98	6,30
2	4,20	7,14	11,4	69,0	35,7	36,4	40,0	29,0	27,5	12,5	7,98	6,30
3	4,20	7,56	9,42	65,0	35,7	36,4	40,7	27,5	26,0	12,5	7,98	6,30
4	4,20	7,98	8,91	58,1	40,7	37,1	41,5	28,3	25,3	12,0	7,98	6,30
5	4,20	6,30	8,40	54,5	42,2	43,0	43,7	30,5	24,0	12,0	7,98	6,30
6	4,20	6,30	8,91	48,2	42,2	48,9	44,5	30,5	20,6	11,5	7,98	6,72
7	4,20	6,72	30,5	44,5	42,2	44,5	45,2	29,8	20,6	10,4	7,56	6,72
8	4,20	9,93	109,	41,5	42,2	40,0	43,0	29,0	20,6	10,4	7,56	6,72
9	4,20	9,93	129,	38,5	40,7	37,8	41,5	29,0	20,6	9,93	7,56	6,72
10	4,20	7,56	113,	41,5	51,0	37,8	38,5	28,3	20,6	9,93	7,14	6,72
11	4,20	7,96	83,8	51,0	81,4	37,1	34,9	29,0	20,0	9,93	7,14	6,72
12	4,20	7,14	66,8	74,8	81,7	37,1	32,8	30,5	19,3	9,93	7,14	6,30
13	4,20	6,72	62,4	82,4	79,7	37,1	28,3	33,5	18,7	9,93	7,14	6,30
14	4,20	6,72	60,2	100,	74,8	36,4	28,3	37,8	18,7	9,93	7,14	6,30
15	4,20	6,72	63,9	100,	67,5	37,1	28,3	37,1	18,1	9,93	7,14	6,72
16	4,20	6,72	81,7	118,	69,7	35,7	29,0	33,5	17,0	9,42	7,14	6,72
17	4,20	7,98	86,0	114,	66,1	35,7	32,0	29,0	17,0	9,42	7,14	6,30
18	4,20	18,1	98,9	110,	63,1	35,7	35,7	29,0	17,0	9,42	7,14	6,30
19	4,20	46,7	113,	96,8	59,5	32,8	40,0	28,3	15,8	9,42	7,14	6,30
20	4,20	48,2	97,5	86,0	55,2	30,5	34,9	28,3	15,8	9,42	6,72	5,88
21	4,20	48,2	80,4	77,6	54,5	30,5	29,8	30,5	15,2	9,42	6,72	5,88
22	5,04	46,0	109,	75,5	53,1	29,8	29,0	29,7	15,2	8,91	6,72	5,88
23	5,04	36,4	119,	69,7	48,2	29,8	28,3	29,0	14,7	8,91	6,72	5,88
24	5,88	20,0	198,	63,9	44,5	29,8	29,0	29,0	14,7	8,91	6,72	5,88
25	5,88	17,0	183,	61,0	40,7	29,8	32,0	29,0	13,5	8,91	6,72	5,46
26	5,88	15,8	219,	53,8	39,3	29,0	33,5	29,0	12,5	8,91	6,72	5,46
27	5,88	13,0	140,	48,9	36,4	28,3	32,8	29,0	12,5	8,91	6,72	5,46
28	5,88	13,0	99,6	46,7	36,4	29,0	37,8	29,0	12,5	8,40	6,72	5,46
29	6,72	13,0	109,	42,2	-----	30,5	36,4	28,3	12,5	8,40	6,72	5,46
30	7,65	12,5	95,3	40,7	-----	32,0	33,5	28,3	12,5	8,40	6,72	5,46
31	7,56	-----	89,6	39,3	-----	35,7	-----	28,3	-----	7,98	6,30	-----

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:	4,83	15,8	87,0	67,6	52,2	35,1	35,4	29,9	18,2	9,89	7,17	6,17
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 :	4,59	15,1	82,7	64,3	49,7	33,4	33,7	28,4	17,3	9,40	6,82	5,87
AKIŞ YÜK:	12,3	39,0	222,	172,	120,	89,4	87,4	76,1	44,9	25,2	18,3	15,2
AKIM :	12,9	41,0	233,	181,	126,	94,0	91,9	80,0	47,2	26,5	19,2	16,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :968. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 922. mm	YILLIK VERİM : 29.2 L / s / km ²	

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 aşpa şose köprüsünün 5 m. mansabındadır.

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

SU YILI : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 13.03.1954 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.0 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 12.9 m³/s

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

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.15 m³/s 21.08.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 1.15 m³/s 21.08.1955

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır. 1 No.lu anahtar eğrisi 24.12.1954 tarihine kadar 2 No.lu anahtar eğrisi 25.12.1954 tarihinden itibaren caridir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.00	180	83.5	10	1.00	165	116.
60	5.25	210	120.	41	4.80	196	164.
90	15.0	240	160.	72	19.0	227	220.
120	31.8	270	205.	103	43.7	258	284.
150	53.2	300	250.	134	74.3		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,60	2,95	4,85	30,6	9,90	9,10	17,5	12,1	10,7	2,30	1,30	1,20
2	1,60	2,80	4,65	26,6	9,50	9,10	21,3	10,7	10,7	2,20	1,30	1,20
3	1,60	2,80	4,45	23,5	9,10	10,7	22,8	9,50	10,3	2,10	1,30	1,20
4	1,60	2,80	4,25	19,0	9,10	11,1	29,0	7,90	9,90	2,10	1,30	1,20
5	1,60	2,65	4,05	16,9	9,90	13,3	31,4	7,50	9,10	2,00	1,30	1,20
6	1,60	2,50	4,05	15,1	11,5	19,0	21,3	8,70	7,90	1,90	1,30	1,20
7	1,60	2,65	44,1	13,9	11,1	14,5	18,3	10,3	7,20	1,90	1,30	1,20
8	1,60	5,75	118,	12,7	11,5	12,1	16,3	15,1	6,90	1,80	1,30	1,20
9	1,60	10,0	120,	12,1	11,5	11,1	13,9	18,3	6,60	1,70	1,30	1,20
10	1,60	6,75	80,1	11,1	22,0	10,7	12,1	18,3	6,30	1,70	1,25	1,20
11	1,60	5,05	44,8	16,3	58,6	11,1	10,7	19,8	6,30	1,60	1,25	1,20
12	1,60	4,45	33,1	79,9	56,7	11,1	9,50	19,8	6,00	1,50	1,25	1,20
13	1,53	3,85	27,0	62,6	43,7	11,1	8,30	19,8	5,70	1,50	1,20	1,20
14	1,53	3,45	22,9	49,1	36,2	10,3	8,20	16,9	5,70	1,50	1,20	1,20
15	1,53	3,10	19,0	51,0	31,4	9,90	9,10	16,9	5,40	1,50	1,20	1,20
16	1,60	2,95	15,5	125,	36,2	9,10	10,7	16,9	5,10	1,45	1,20	1,20
17	1,60	4,45	16,0	69,8	30,6	9,50	11,5	13,3	4,80	1,50	1,20	1,20
18	1,60	16,5	30,6	57,9	24,3	10,7	11,5	15,7	4,30	1,50	1,20	1,20
19	1,60	21,7	45,5	45,5	20,5	11,5	11,1	19,8	4,10	1,50	1,30	1,20
20	1,60	19,0	33,7	39,4	18,3	12,1	10,3	19,0	4,10	1,45	1,20	1,20
21	1,60	19,0	31,2	33,8	17,5	12,1	9,90	19,8	3,90	1,40	1,20	1,20
22	1,60	16,5	81,3	28,2	16,3	12,1	9,90	21,3	3,70	1,40	1,20	1,20
23	1,60	14,6	72,3	25,0	14,5	12,1	9,10	19,8	3,30	1,40	1,25	1,20
24	1,68	11,8	167,	22,8	12,1	11,5	8,30	19,0	2,90	1,40	1,20	1,20
25	1,68	8,73	222,	19,8	11,1	11,5	10,3	14,5	2,90	1,40	1,20	1,20
26	2,05	7,00	196,	17,5	10,3	11,5	12,1	11,1	2,70	1,40	1,20	1,20
27	2,50	6,25	90,5	15,7	9,90	11,1	12,7	10,7	2,50	1,35	1,20	1,20
28	2,35	5,75	56,7	13,9	9,50	11,1	16,3	12,7	3,10	1,35	1,20	1,20
29	2,95	5,50	46,4	12,1	-----	11,1	16,3	12,1	2,50	1,35	1,20	1,20
30	3,45	5,05	40,2	11,1	-----	12,7	15,1	11,5	2,40	1,35	1,20	1,20
31	3,25	-----	35,4	10,7	-----	15,1	-----	11,1	-----	1,30	1,20	-----
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	7,54	55,3	31,9	20,5	11,6	14,2	14,8	5,57	1,61	1,24	1,20
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 :	8,33	34,5	253,	146,	93,5	52,9	64,7	67,8	25,4	7,34	5,66	5,48
AKIŞ YÜK:	22,3	89,6	676,	390,	226,	142,	168,	181,	65,8	19,7	15,2	14,2
AKIM :	4,88	19,6	148,	85,4	49,5	31,0	36,7	39,7	14,4	4,30	3,32	3,11

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

YILLIK TOP. AKIM :442. milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 2010 mm** **YILLIK VERİM : 64.0 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 23.07.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.25 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.97 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 40.7 m³/s 10.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 44.3 m³/s 03.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 01.10.1954 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	1,05	0,250	1,05	1,83	1,96	1,05	1,05	0,000	---	---	---
2	0,000	1,05	0,230	1,05	1,83	1,96	1,05	1,44	0,000	---	---	---
3	0,000	1,05	0,250	0,970	1,70	1,96	1,05	1,44	0,000	---	---	---
4	0,000	1,18	0,410	0,970	1,70	1,96	1,18	1,31	0,000	---	---	---
5	0,000	1,18	0,490	0,890	2,35	1,96	1,31	1,18	0,000	---	---	---
6	0,000	1,18	0,570	0,890	2,52	1,96	1,96	1,05	0,000	---	---	---
7	0,000	1,05	0,890	0,890	2,68	1,83	1,83	1,05	0,000	---	---	---
8	0,000	0,970	0,890	0,810	2,52	1,70	1,44	0,970	0,000	---	---	---
9	0,000	0,890	0,890	2,85	2,35	1,70	1,31	0,890	0,000	---	---	---
10	0,000	0,650	2,52	33,6	2,22	1,57	1,31	0,970	0,000	---	---	---
11	0,000	0,490	2,52	10,6	2,22	1,70	1,31	0,890	0,000	---	---	---
12	0,000	0,330	2,22	5,68	2,09	1,70	1,44	0,890	0,000	---	---	---
13	0,000	0,250	2,09	3,67	2,09	1,57	1,44	0,890	0,000	---	---	---
14	0,000	0,250	2,22	2,35	1,96	1,70	1,44	0,970	0,000	---	---	---
15	0,000	0,330	2,85	2,09	1,83	1,57	1,31	1,05	0,000	---	---	---
16	0,000	0,570	5,05	2,22	1,70	1,57	1,57	0,970	0,000	---	---	---
17	0,000	0,730	3,01	1,83	1,57	1,96	1,44	0,890	0,000	---	---	---
18	0,000	0,890	2,22	1,18	1,44	1,83	1,44	0,810	0,000	---	---	---
19	0,000	0,970	1,57	1,70	1,44	1,70	1,31	0,730	0,000	---	---	---
20	0,000	1,05	1,70	1,31	1,18	1,70	1,44	0,570	0,000	---	---	---
21	0,000	1,18	1,70	1,70	1,05	1,70	1,44	0,330	0,000	---	---	---
22	0,000	0,890	1,57	2,68	1,05	1,57	1,31	0,250	0,000	---	---	---
23	0,000	0,650	1,44	8,22	1,44	1,44	1,18	0,200	0,000	---	---	---
24	0,000	0,650	1,18	2,68	1,70	1,44	1,31	0,180	0,000	---	---	---
25	0,000	0,650	1,05	2,22	1,70	1,44	1,44	0,100	0,000	---	---	---
26	0,000	0,570	1,05	2,08	1,57	1,31	1,96	0,080	0,000	---	---	---
27	0,330	0,490	1,05	1,96	1,57	1,31	1,83	0,050	0,000	---	---	---
28	0,570	0,410	0,970	1,96	1,44	1,31	1,57	0,000	0,000	---	---	---
29	0,810	0,330	0,810	1,96	-----	1,31	1,31	0,000	0,000	---	---	---
30	0,970	0,230	0,730	1,83	-----	1,18	1,18	0,000	0,000	---	---	---
31	0,970	-----	0,730	1,83	-----	1,18	-----	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 :	0,118	0,739	1,46	3,41	1,81	1,64	1,41	0,684	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 :	0,439	2,76	5,43	12,7	6,76	6,11	5,24	2,55	0,000	---	---	---
AKIŞ YÜK :	1,18	7,13	14,6	34,1	16,3	16,3	13,6	6,83	0,000	---	---	---
AKIM :	0,315	1,91	3,90	9,13	4,38	4,38	3,64	1,83	0,000	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 29.5 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 110. mm YILLIK VERİM : 4.66 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 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 825 m
SU YILI	: 1955	GÖZLEM SÜRESİ	: 23.07.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 1.25 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 1.97 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 40.7 m ³ /s 10.01.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	: 44.3 m ³ /s 03.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 0.000 m ³ /s 01.10.1954	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	: 0.000 m ³ /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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,000	1,05	0,250	1,05	1,83	1,96	1,05	1,05	0,000	---	---	---
2	0,000	1,05	0,230	1,05	1,83	1,96	1,05	1,44	0,000	---	---	---
3	0,000	1,05	0,250	0,970	1,70	1,96	1,05	1,44	0,000	---	---	---
4	0,000	1,18	0,410	0,970	1,70	1,96	1,18	1,31	0,000	---	---	---
5	0,000	1,18	0,490	0,890	2,35	1,96	1,31	1,18	0,000	---	---	---
6	0,000	1,18	0,570	0,890	2,52	1,96	1,96	1,05	0,000	---	---	---
7	0,000	1,05	0,890	0,890	2,68	1,83	1,83	1,05	0,000	---	---	---
8	0,000	0,970	0,890	0,810	2,52	1,70	1,44	0,970	0,000	---	---	---
9	0,000	0,890	0,890	2,85	2,35	1,70	1,31	0,890	0,000	---	---	---
10	0,000	0,650	2,52	33,6	2,22	1,57	1,31	0,970	0,000	---	---	---
11	0,000	0,490	2,52	10,6	2,22	1,70	1,31	0,890	0,000	---	---	---
12	0,000	0,330	2,22	5,68	2,09	1,70	1,44	0,890	0,000	---	---	---
13	0,000	0,250	2,09	3,67	2,09	1,57	1,44	0,890	0,000	---	---	---
14	0,000	0,250	2,22	2,35	1,96	1,70	1,44	0,970	0,000	---	---	---
15	0,000	0,330	2,85	2,09	1,83	1,57	1,31	1,05	0,000	---	---	---
16	0,000	0,570	5,05	2,22	1,70	1,57	1,57	0,970	0,000	---	---	---
17	0,000	0,730	3,01	1,83	1,57	1,96	1,44	0,890	0,000	---	---	---
18	0,000	0,890	2,22	1,18	1,44	1,83	1,44	0,810	0,000	---	---	---
19	0,000	0,970	1,57	1,70	1,44	1,70	1,31	0,730	0,000	---	---	---
20	0,000	1,05	1,70	1,31	1,18	1,70	1,44	0,570	0,000	---	---	---
21	0,000	1,18	1,70	1,70	1,05	1,70	1,44	0,330	0,000	---	---	---
22	0,000	0,890	1,57	2,68	1,05	1,57	1,31	0,250	0,000	---	---	---
23	0,000	0,650	1,44	8,22	1,44	1,44	1,18	0,200	0,000	---	---	---
24	0,000	0,650	1,18	2,68	1,70	1,44	1,31	0,180	0,000	---	---	---
25	0,000	0,650	1,05	2,22	1,70	1,44	1,44	0,100	0,000	---	---	---
26	0,000	0,570	1,05	2,08	1,57	1,31	1,96	0,080	0,000	---	---	---
27	0,330	0,490	1,05	1,96	1,57	1,31	1,83	0,050	0,000	---	---	---
28	0,570	0,410	0,970	1,96	1,44	1,31	1,57	0,000	0,000	---	---	---
29	0,810	0,330	0,810	1,96	-----	1,31	1,31	0,000	0,000	---	---	---
30	0,970	0,230	0,730	1,83	-----	1,18	1,18	0,000	0,000	---	---	---
31	0,970	-----	0,730	1,83	-----	1,18	-----	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 :	0,118	0,739	1,46	3,41	1,81	1,64	1,41	0,684	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 :	0,439	2,76	5,43	12,7	6,76	6,11	5,24	2,55	0,000	---	---	---
AKIŞ YÜK :	1,18	7,13	14,6	34,1	16,3	16,3	13,6	6,83	0,000	---	---	---
AKIM :	0,315	1,91	3,90	9,13	4,38	4,38	3,64	1,83	0,000	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 29.5 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 110. mm	YILLIK VERİM : 4.66 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1935 - 30.09.1955 (20 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 28.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 35.0 m³/s 27.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 146. m³/s 31.03.1949
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.1 m³/s 04.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	27,0	22,5	30,0	34,5	34,1	34,5	28,5	27,4	20,5	15,3	15,6	15,6
2	27,0	22,5	31,7	34,5	34,1	34,5	27,8	27,8	19,7	15,0	15,6	15,6
3	27,0	22,5	32,1	35,0	34,1	34,1	28,1	28,5	18,6	15,0	15,6	15,6
4	27,0	22,5	32,1	34,1	34,1	34,1	27,0	28,1	17,6	14,4	15,6	16,3
5	26,2	22,5	32,1	34,5	34,1	34,1	26,2	28,1	17,3	14,4	16,0	16,3
6	26,2	22,0	31,3	34,1	34,1	34,5	26,2	27,8	16,6	14,7	16,0	17,6
7	25,7	22,0	32,1	34,1	34,1	34,5	26,2	27,8	16,6	15,0	16,3	17,6
8	26,2	23,5	33,1	34,1	33,6	34,1	25,7	28,1	16,6	15,0	16,3	18,6
9	24,9	24,9	32,8	34,1	33,6	34,5	25,7	29,6	16,6	15,0	16,3	17,9
10	23,1	24,7	33,1	34,1	34,1	34,5	25,7	29,2	16,6	15,0	16,3	17,9
11	23,1	24,3	32,1	34,1	33,6	34,5	25,7	28,5	16,6	16,0	16,3	18,6
12	23,1	24,3	31,7	34,1	33,6	34,5	25,7	28,5	16,3	15,0	16,3	19,3
13	21,4	24,7	32,1	34,1	33,6	34,1	25,1	28,5	16,0	15,0	16,3	19,7
14	21,4	24,7	32,8	34,1	33,6	34,1	25,7	28,5	15,6	15,0	16,0	19,7
15	21,4	24,7	33,1	34,1	33,6	34,1	25,7	26,6	15,6	15,0	16,3	19,7
16	21,4	24,7	33,6	34,1	34,1	32,5	25,1	26,6	15,6	15,0	16,3	19,3
17	22,8	24,9	33,1	34,1	34,1	32,5	25,1	26,6	16,0	15,0	16,3	19,7
18	22,5	25,1	34,1	34,1	34,1	32,5	25,7	25,1	16,3	15,0	16,0	19,3
19	21,0	25,7	34,1	34,1	34,1	32,5	25,7	25,1	16,3	15,0	16,0	19,3
20	21,0	26,2	34,1	34,1	33,6	32,1	25,1	24,9	16,3	15,0	16,3	19,3
21	21,0	26,2	34,1	35,0	33,1	32,5	25,1	24,3	16,3	15,0	16,0	19,3
22	21,0	26,6	34,5	35,0	33,1	32,1	26,2	22,8	16,3	15,0	16,0	19,3
23	20,5	27,0	35,0	34,5	33,1	31,7	27,8	22,0	16,3	15,0	16,3	19,3
24	21,0	27,8	35,0	34,1	34,1	31,7	28,1	22,0	16,3	15,0	16,3	19,3
25	23,1	28,5	34,5	35,0	34,5	31,0	28,1	22,0	16,0	15,0	16,3	19,3
26	22,1	28,5	34,5	34,1	35,0	31,0	27,0	21,0	16,0	15,0	16,3	19,3
27	22,0	28,5	35,0	34,1	34,5	29,2	27,0	21,0	16,0	15,0	16,3	19,3
28	22,1	28,5	35,0	34,1	34,5	29,2	27,0	21,0	16,0	15,0	16,3	19,3
29	22,1	29,2	35,0	34,1	-----	29,2	27,0	21,0	15,6	15,6	16,3	18,2
30	22,5	30,0	35,0	34,1	-----	28,9	27,4	21,0	15,3	15,6	15,6	18,2
31	22,5	-----	34,5	34,1	-----	28,9	-----	20,5	-----	15,6	15,6	-----

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:	23,2	25,3	33,3	34,3	33,9	32,7	26,4	25,5	16,6	15,1	16,1	18,5
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 :	0,835	0,911	1,20	1,23	1,22	1,18	0,951	0,917	0,597	0,542	0,579	0,664
AKIŞ YÜK:	2,24	2,36	3,21	3,30	2,95	3,15	2,47	2,45	1,55	1,45	1,55	1,72
AKIM :	62,1	65,6	89,3	91,8	82,1	87,5	68,5	68,2	43,0	40,3	43,1	47,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :788. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 28.4 mm	YILLIK VERİM : 0.900 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 19.12.1935 - 30.09.1955 (20 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.56 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 7.75 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 15.4 m³/s 22.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 59.2 m³/s 25.03.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.80 m³/s 12.08.1955

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,20	3,80	4,71	5,70	5,48	5,37	4,82	7,74	3,44	2,24	2,24	2,45
2	3,20	3,80	4,71	5,70	5,37	5,15	4,71	7,62	3,36	2,31	2,17	2,96
3	3,12	3,80	4,82	5,59	5,37	4,93	4,71	7,62	3,28	2,24	2,17	3,04
4	3,20	3,80	4,82	5,70	5,26	4,82	4,60	7,38	3,12	2,17	2,24	3,52
5	3,20	3,80	4,71	5,59	5,15	5,26	4,60	7,02	2,88	2,17	2,24	4,20
6	3,20	3,80	4,71	5,48	5,15	5,70	4,71	6,54	2,73	2,10	2,17	7,50
7	3,20	3,80	4,82	5,26	5,04	5,82	4,82	6,30	2,66	2,10	2,17	5,15
8	3,28	4,10	5,04	5,15	5,04	6,30	4,82	5,94	2,59	1,98	2,04	4,00
9	3,28	4,10	5,82	5,15	4,93	6,66	4,82	5,59	2,52	1,92	1,98	4,00
10	3,28	4,10	5,82	5,04	5,15	6,66	4,93	5,37	2,59	1,86	1,98	4,00
11	3,28	4,10	5,48	5,15	5,70	6,54	5,04	5,15	2,59	1,98	1,98	4,10
12	3,28	4,10	5,37	5,37	6,18	7,38	5,04	5,04	2,52	1,98	1,92	3,90
13	3,28	4,10	5,26	5,37	6,30	8,34	5,48	5,04	2,45	1,98	1,92	3,80
14	3,20	4,10	5,15	5,37	6,66	8,70	5,59	5,04	2,45	1,98	1,98	3,70
15	3,28	4,10	5,15	5,70	7,26	8,70	5,59	5,26	2,52	1,98	1,98	3,70
16	3,28	4,20	6,18	6,78	7,86	8,10	5,70	5,26	2,45	2,24	1,98	3,60
17	3,36	4,30	6,42	6,54	7,62	7,62	5,94	5,15	2,38	2,38	2,04	3,60
18	3,44	4,40	6,06	6,90	7,86	7,26	6,78	5,04	2,38	2,66	2,45	3,60
19	3,44	4,40	5,94	7,62	7,74	7,02	7,02	4,82	2,31	2,52	3,04	3,70
20	3,44	4,50	5,70	7,38	7,02	6,66	8,82	4,71	2,31	2,24	2,66	3,70
21	3,44	4,50	5,70	7,02	6,54	6,42	14,5	4,50	2,24	2,52	2,66	3,60
22	3,44	4,60	5,82	6,66	6,66	6,42	15,2	4,40	2,17	2,10	2,66	3,60
23	3,44	4,60	5,94	6,30	6,30	6,30	14,3	4,30	2,10	1,98	2,59	4,00
24	3,52	4,60	5,94	6,06	6,42	6,06	13,2	4,20	2,04	2,04	2,59	4,30
25	3,60	4,60	5,82	5,94	6,18	5,82	11,9	4,10	1,98	2,17	2,59	3,90
26	3,60	4,60	5,70	5,94	5,94	5,70	10,4	4,00	2,04	2,24	2,52	3,80
27	3,80	4,60	5,59	5,94	5,70	5,59	8,94	3,90	2,10	2,17	2,52	3,70
28	3,80	4,60	5,48	5,82	5,59	5,37	8,46	3,80	2,10	2,17	2,45	3,70
29	3,80	4,60	5,94	5,82	-----	5,26	8,34	3,70	2,17	2,10	2,52	3,60
30	3,80	4,71	5,82	5,70	-----	5,26	7,86	3,52	2,10	2,10	2,52	3,60
31	3,80	-----	5,70	5,59	-----	5,04	-----	3,44	-----	2,04	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 :	3,40	4,24	5,49	5,91	6,12	6,33	7,39	5,21	2,49	2,15	2,31	3,87
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 :	0,877	1,09	1,42	1,53	1,58	1,63	1,91	1,34	0,641	0,555	0,595	0,997
AKIŞ YÜK :	2,35	2,84	3,79	4,07	3,82	4,38	4,93	3,61	1,66	1,49	1,59	2,58
AKIM :	9,11	11,0	14,7	15,8	14,8	17,0	19,1	14,0	6,44	5,76	6,18	10,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 144. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 37.1 mm	YILLIK VERİM : 1.18 L / s / km ²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 07.09.1937 - 30.09.1955 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 55.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 83.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 354. m³/s 17.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1340 m³/s 01.01.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 21.0 m³/s 14.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 25.08.1938

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	40,4	40,4	46,9	66,7	77,0	90,3	67,8	72,4	33,1	25,8	28,0	21,0
2	41,0	40,4	46,9	64,5	72,4	90,3	73,6	70,1	32,4	24,1	29,8	23,0
3	41,0	40,4	46,9	61,5	69,0	91,5	72,4	69,0	31,8	23,6	27,4	24,7
4	41,7	41,0	46,9	60,5	67,8	91,5	69,0	69,0	30,5	23,6	24,1	24,1
5	41,7	41,0	47,5	59,5	66,7	91,5	65,5	67,8	29,2	23,0	23,6	30,5
6	41,7	41,0	48,3	58,5	67,8	89,0	64,5	67,8	28,5	23,0	25,2	28,5
7	42,3	41,0	48,3	57,5	69,0	85,4	61,5	66,7	27,4	22,5	25,2	29,2
8	42,3	40,4	49,1	57,5	69,0	81,8	59,5	64,5	25,8	22,0	24,1	30,5
9	41,7	40,4	49,1	57,5	67,8	83,0	57,5	61,5	25,2	21,5	23,0	29,8
10	41,7	40,4	49,1	56,5	67,8	83,0	55,5	59,5	24,7	22,0	22,5	31,1
11	42,3	41,0	52,3	55,5	84,2	84,2	53,1	58,5	24,1	21,5	22,0	31,8
12	42,3	41,0	58,5	56,5	122,	89,0	52,3	57,5	23,6	21,5	21,5	30,5
13	41,7	41,0	56,5	66,7	138,	90,3	51,5	55,5	23,0	21,5	21,5	29,2
14	41,0	41,0	55,5	123,	125,	90,3	50,7	54,7	23,0	21,0	21,5	28,5
15	40,4	41,0	53,9	116,	117,	85,4	49,9	56,5	23,0	21,0	21,0	28,0
16	40,4	41,0	53,1	136,	133,	80,6	49,9	69,0	23,0	21,0	21,0	27,4
17	40,4	41,0	53,1	276,	183,	75,9	50,7	53,9	23,0	22,0	21,0	26,9
18	40,4	41,7	53,9	271,	155,	73,6	52,3	51,5	23,0	22,5	21,5	26,9
19	40,4	41,7	56,5	176,	133,	71,3	67,8	49,9	23,6	22,5	21,5	25,8
20	40,4	42,3	61,5	145,	123,	67,8	145,	49,9	24,1	23,0	21,5	25,2
21	40,4	43,6	85,4	134,	123,	66,7	148,	47,5	24,1	23,0	21,5	25,8
22	39,8	44,3	79,4	160,	124,	64,5	151,	45,6	24,1	22,5	21,5	25,8
23	40,4	44,9	73,6	150,	119,	63,5	145,	43,6	24,1	22,5	21,0	25,8
24	41,7	44,9	70,1	134,	114,	61,5	126,	42,3	24,1	22,5	21,0	25,8
25	39,8	44,9	81,8	136,	107,	60,5	111,	41,0	24,1	22,0	21,0	25,2
26	39,8	44,9	116,	125,	100,	60,5	102,	39,8	24,1	23,6	21,0	25,8
27	39,8	46,2	155,	111,	96,5	59,5	97,8	38,0	24,1	23,0	21,5	25,8
28	39,8	46,9	116,	99,0	94,0	59,5	91,5	36,8	23,6	23,0	21,5	25,2
29	39,8	46,9	95,3	91,5	-----	59,5	84,2	36,2	23,6	23,0	21,0	25,2
30	40,4	46,9	81,8	85,4	-----	59,5	77,0	35,6	23,6	23,0	21,0	25,2
31	40,4	-----	73,6	79,4	-----	62,5	-----	35,0	-----	30,5	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:	40,9	42,5	66,5	107,	103,	76,2	80,1	53,8	25,4	22,8	22,6	26,9
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 :	0,852	0,885	1,39	2,24	2,15	1,59	1,67	1,12	0,529	0,476	0,471	0,562
AKIŞ YÜK:	2,27	2,29	3,71	5,98	5,19	4,25	4,34	3,00	1,37	1,27	1,26	1,46
AKIM :	109,	110,	178,	287,	249,	204,	208,	144,	65,8	61,1	60,5	69,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1747 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 36.4 mm	YILLIK VERİM : 1.15 L / s / km ²	

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 : 41778.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 450 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 23.02.1938 - 30.09.1955 (17 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 56.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 71.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 368. m³/s 16.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 789. m³/s 17.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 22.0 m³/s 06.07.1955 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.

2 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	39,8	35,3	49,0	76,7	78,6	93,5	80,4	71,0	27,8	23,2	25,2	26,5
2	39,8	35,9	49,0	74,8	74,8	93,5	80,4	70,0	26,9	22,8	24,8	26,5
3	39,8	35,3	49,0	72,9	72,9	94,6	76,7	70,0	26,5	22,4	25,2	27,4
4	40,4	35,3	49,8	70,0	71,9	92,4	71,0	70,0	25,6	22,4	25,6	27,8
5	40,4	35,3	50,5	69,0	72,9	88,0	67,9	69,0	25,2	22,4	27,8	29,6
6	40,4	35,3	49,0	67,9	73,8	88,0	65,8	67,9	24,8	22,4	27,4	34,1
7	40,4	34,7	49,8	67,9	72,9	90,2	62,7	65,8	24,4	23,2	26,9	39,1
8	39,1	35,3	50,5	66,0	71,0	86,3	59,5	59,5	24,0	23,6	26,5	39,1
9	39,1	36,5	57,7	65,8	70,0	86,3	56,8	58,6	23,6	23,6	26,5	37,8
10	39,1	37,8	71,9	65,8	74,8	85,5	53,2	56,8	23,6	23,6	26,0	41,7
11	38,5	37,2	71,0	65,8	117,	83,8	49,8	54,1	23,2	23,6	26,0	39,8
12	36,5	36,5	69,0	73,8	126,	83,7	47,5	50,5	23,2	23,6	25,6	37,2
13	35,9	36,5	64,8	137,	115,	83,7	46,8	49,0	22,8	23,6	25,6	35,9
14	34,7	37,2	61,6	129,	114,	82,9	46,8	49,0	23,2	23,6	25,2	34,7
15	34,7	37,2	59,5	143,	121,	81,2	48,3	48,3	23,2	24,0	25,2	34,1
16	34,1	37,8	59,5	307,	166,	79,5	49,0	46,8	23,2	23,6	25,2	33,5
17	34,1	37,8	60,6	251,	160,	77,6	55,9	46,8	23,2	23,6	25,6	32,3
18	34,1	38,5	63,7	181,	135,	74,8	143,	46,8	23,2	23,6	25,6	31,7
19	34,1	39,1	76,7	144,	126,	71,0	155,	46,0	23,2	23,2	25,6	31,7
20	34,1	40,4	90,2	143,	125,	67,9	137,	43,0	23,2	23,6	25,6	31,7
21	34,1	41,7	85,5	161,	123,	65,8	145,	39,8	23,2	24,0	25,2	31,7
22	34,7	41,7	76,7	152,	120,	63,7	138,	37,2	23,6	24,8	25,2	31,7
23	34,7	44,5	77,6	140,	109,	62,7	123,	36,5	24,0	24,8	25,6	31,7
24	34,1	46,0	88,0	141,	100,	62,1	109,	35,3	24,0	24,4	26,5	31,1
25	33,5	48,3	130,	135,	94,6	62,7	94,6	33,5	23,6	24,0	26,9	31,1
26	33,5	51,4	157,	117,	88,0	62,7	88,0	32,3	23,2	24,0	26,5	31,1
27	34,1	51,4	116,	106,	93,5	61,6	87,2	31,7	23,2	24,0	26,5	31,1
28	34,7	50,5	94,6	94,6	90,2	61,6	81,2	31,1	22,8	24,4	26,5	30,5
29	34,7	49,0	79,5	92,4	-----	64,8	75,7	30,5	22,8	24,4	26,5	31,1
30	34,7	49,0	82,9	86,3	-----	71,0	72,9	29,2	22,8	24,8	26,5	31,1
31	35,3	-----	79,5	82,9	-----	78,6	-----	28,7	-----	23,2	26,5	-----

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:	36,4	40,3	73,2	115,	102,	77,5	82,3	48,5	23,9	23,6	26,0	32,8
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 :	0,870	0,964	1,75	2,76	2,44	1,85	1,97	1,16	0,572	0,565	0,622	0,785
AKIŞ YÜK:	2,33	2,49	4,69	7,40	5,91	4,98	5,10	3,11	1,48	1,52	1,67	2,04
AKIM :	97,4	104,	196,	309,	247,	208,	213,	130,	62,0	63,3	69,6	85,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1785 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 42.7 mm	YILLIK VERİM : 1.35 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 : 2196.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 22.11.1939 - 30.09.1955 (16 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.28 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 124. m³/s 16.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 188. m³/s 30.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 10.06.1955 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.

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	37.1	356	174.				
168	64.4	400	200.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,46	1,40	1,52	2,20	8,60	17,8	26,5	11,2	1,19	0,000	0,240	0,240
2	1,46	1,40	1,52	2,14	7,40	19,5	26,0	10,1	1,16	0,280	2,07	2,07
3	1,52	1,37	1,49	2,07	6,60	18,9	23,3	9,55	1,18	1,52	7,00	1,88
4	1,52	1,37	1,52	2,01	7,80	17,8	22,2	12,3	1,16	1,08	5,40	1,68
5	1,49	1,37	1,49	1,94	9,00	16,2	21,1	11,2	1,15	0,920	3,88	3,32
6	1,55	1,37	1,46	1,88	9,00	14,0	17,3	10,7	1,13	0,080	2,20	12,9
7	1,62	1,40	1,52	2,01	9,00	11,8	14,0	7,40	1,10	0,000	1,55	10,1
8	1,68	1,43	1,52	1,94	8,60	11,2	11,8	5,80	1,04	0,000	1,46	8,60
9	1,62	1,43	1,81	1,88	7,80	10,7	9,55	5,40	0,940	0,000	1,25	6,60
10	1,55	1,43	2,76	1,94	9,00	10,7	7,80	5,00	0,080	0,000	1,15	4,16
11	1,55	1,43	3,04	2,14	16,7	10,7	5,80	5,00	0,000	0,000	1,09	2,01
12	1,52	1,46	2,48	13,4	25,0	14,5	5,80	5,40	0,000	0,000	1,06	1,75
13	1,49	1,46	2,20	20,0	22,2	14,5	5,80	6,20	0,000	0,000	1,06	1,62
14	1,49	1,46	2,07	20,6	23,3	14,0	5,80	6,60	0,000	0,000	1,01	1,75
15	1,52	1,46	1,88	57,6	27,1	11,8	5,40	7,40	0,000	0,000	0,120	1,62
16	1,52	1,43	1,94	99,3	43,1	10,1	5,40	8,20	0,000	0,000	0,000	1,68
17	1,49	1,46	2,01	51,1	35,9	9,00	8,60	6,20	0,000	0,000	0,000	1,49
18	1,46	1,46	3,32	34,8	28,6	8,20	51,7	4,72	0,000	0,000	0,000	1,43
19	1,43	1,46	7,40	29,1	28,1	7,80	47,1	3,04	0,000	0,000	0,000	1,40
20	1,43	1,46	6,20	43,1	30,7	7,00	37,7	2,48	0,000	0,000	0,000	1,31
21	1,43	1,49	3,88	50,5	30,2	7,00	40,1	2,14	0,000	0,000	0,000	1,31
22	1,43	2,01	3,88	40,1	27,6	6,60	30,2	2,07	0,000	0,000	0,000	1,28
23	1,43	1,68	4,16	30,2	23,9	6,60	23,9	1,94	0,000	0,000	0,000	1,31
24	1,40	1,75	5,40	30,7	21,7	6,60	21,1	1,81	0,000	0,000	0,000	1,28
25	1,40	1,81	25,5	26,0	20,0	7,40	19,5	1,75	0,000	0,000	0,000	1,34
26	1,40	1,75	20,6	22,2	18,9	8,20	18,4	1,62	0,000	0,000	0,000	1,31
27	1,40	1,68	10,7	17,8	17,8	9,00	17,3	1,55	0,000	0,000	0,000	1,28
28	1,40	1,68	4,72	12,9	17,3	10,7	16,2	1,49	0,000	0,000	0,000	1,28
29	1,40	1,68	3,88	11,2	-----	12,9	14,0	1,34	0,000	0,000	0,000	1,25
30	1,37	1,55	3,32	10,7	-----	18,9	12,3	1,25	0,000	0,000	0,000	1,25
31	1,37	-----	2,76	9,55	-----	24,4	-----	1,22	-----	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 :	1,48	1,52	4,45	21,1	19,3	12,1	19,1	5,23	0,338	0,125	0,985	2,68
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 :	0,673	0,692	2,03	9,59	8,80	5,50	8,68	2,38	0,154	0,057	0,449	1,22
AKIŞ YÜK :	1,80	1,79	5,42	25,7	21,3	14,8	22,5	6,37	0,398	0,153	1,20	3,17
AKIM :	3,96	3,94	11,9	56,4	46,7	32,4	49,4	14,0	0,875	0,335	2,64	6,96

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

YILLIK TOP. AKIM : 230. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 105. mm YILLIK VERİM : 3.31 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 : 42178.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 390 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 23.09.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 65.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 69.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 311. m³/s 17.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 664. m³/s 05.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.2 m³/s 03.08.1955 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.Haziran-Temmuz 1955 ayları evvelki yılların ortalamaları ndan alınmıştır.1954 Su Yılı Akım Neticeleri kitabındaki anahtar eğrisi değişmiş olduğundan 1954 su yılı kitabında tekrar gösterilmiştir.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	47,8	50,5	64,2	70,7	69,0	79,6	54,8	65,0	---	---	14,6	19,0
2	47,8	50,5	65,0	67,4	68,2	79,6	54,8	63,0	---	---	14,6	19,4
3	47,8	50,5	65,8	61,8	66,6	79,6	54,8	61,0	---	---	14,2	23,1
4	47,8	50,5	65,8	64,2	66,6	79,6	54,8	58,7	---	---	15,0	23,5
5	47,8	50,5	65,8	64,2	66,6	77,7	57,9	57,1	---	---	15,0	26,0
6	47,8	50,5	65,8	62,6	66,6	77,7	58,7	56,3	---	---	15,4	28,5
7	48,4	51,2	65,8	61,8	66,6	77,7	59,4	56,5	---	---	15,4	31,2
8	49,1	51,8	65,8	61,8	66,6	76,8	59,4	54,8	---	---	15,4	33,8
9	49,1	51,2	69,0	61,0	66,6	76,0	59,4	54,8	---	---	16,2	36,3
10	49,1	51,8	83,3	60,2	71,6	76,0	59,4	54,0	---	---	16,6	35,7
11	49,1	51,8	91,2	60,2	108,	74,2	58,7	54,0	---	---	16,6	35,0
12	49,1	51,8	87,0	69,0	126,	73,4	58,7	53,2	---	---	16,6	34,4
13	49,1	51,8	83,3	149,	130,	72,5	60,2	53,2	---	---	17,0	33,8
14	49,1	51,8	78,6	150,	136,	74,2	59,4	53,2	---	---	17,4	32,7
15	49,1	52,5	73,4	173,	162,	73,4	61,0	53,2	---	---	18,2	32,7
16	49,1	52,5	73,4	295,	184,	73,4	66,6	53,2	---	---	18,2	32,7
17	49,1	52,5	73,4	306,	166,	72,5	76,0	51,8	---	---	18,2	32,2
18	49,1	52,5	74,2	249,	149,	72,5	93,9	50,5	---	---	19,0	32,2
19	49,8	53,2	80,5	159,	126,	72,5	163,	49,1	---	---	19,0	31,7
20	49,8	54,8	117,	135,	119,	72,5	177,	47,1	---	---	19,0	31,7
21	49,8	56,3	106,	139,	119,	65,8	163,	46,4	---	---	19,0	31,2
22	49,8	58,7	99,8	159,	114,	57,9	140,	45,1	---	---	19,0	31,2
23	49,8	59,4	96,5	149,	108,	55,5	123,	44,5	---	---	19,0	30,6
24	49,8	63,4	104,	136,	95,4	54,8	104,	43,8	---	---	19,0	29,6
25	49,8	65,8	126,	124,	86,1	54,8	88,1	43,8	---	---	19,0	28,5
26	50,5	70,7	122,	107,	83,3	54,8	79,6	43,2	---	---	19,0	28,5
27	50,5	69,0	119,	95,4	81,4	54,8	77,7	41,3	---	---	19,0	28,5
28	50,5	67,4	117,	94,4	80,5	55,5	75,1	37,5	---	---	19,0	28,5
29	50,5	65,8	96,5	87,0	-----	57,1	73,4	33,8	---	---	19,0	28,5
30	50,5	65,0	83,3	77,7	-----	56,3	68,2	31,2	---	---	19,0	28,5
31	50,5	-----	75,1	69,9	-----	56,3	-----	30,1	-----	---	19,0	-----

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:	49,3	55,9	85,6	117,	102,	68,9	81,3	49,7	---	---	17,4	30,0
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 :	1,17	1,32	2,03	2,77	2,41	1,63	1,93	1,18	---	---	0,413	0,711
AKIŞ YÜK:	3,13	3,44	5,43	7,42	5,83	4,36	5,00	3,15	---	---	1,11	1,84
AKIM :	132,	145,	229,	313,	246,	184,	211,	133,	---	---	46,7	77,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1718 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 40.7 mm	YILLIK VERİM : 1.55 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 12.06.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.75 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.97 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 25.4 m³/s 25.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 54.7 m³/s 17.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.380 m³/s 16.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,28	1,74	4,05	12,7	10,4	7,90	3,95	12,3	1,95	0,440	2,16	1,47
2	1,28	1,74	4,05	12,3	10,1	7,66	3,86	13,7	1,74	0,590	1,95	1,60
3	1,28	1,74	4,05	11,8	9,88	7,54	3,77	14,7	1,47	2,68	1,74	2,09
4	1,28	1,81	4,43	11,3	9,63	7,42	3,68	13,7	1,28	2,68	1,67	1,81
5	1,28	2,02	6,18	11,2	9,13	7,30	3,77	13,0	1,21	2,45	2,16	1,47
6	1,28	2,16	7,05	11,2	8,88	7,18	4,62	12,5	1,21	2,38	2,60	1,47
7	1,21	2,16	7,42	11,1	8,63	7,05	5,94	11,9	1,21	2,23	1,88	1,47
8	1,21	2,16	6,80	10,9	8,75	6,93	6,43	11,3	1,21	2,23	1,74	1,41
9	1,21	2,23	6,18	10,8	10,4	6,80	6,18	10,9	1,21	2,09	2,09	1,41
10	1,15	2,23	5,82	10,7	12,3	6,68	5,94	10,5	1,21	2,02	1,74	1,41
11	1,15	2,23	5,48	10,5	13,4	6,55	5,71	10,0	1,34	1,95	1,60	1,54
12	1,15	2,23	5,59	10,5	15,0	6,43	5,82	9,63	1,88	1,88	1,54	2,02
13	1,21	2,30	7,42	10,4	15,4	6,18	6,43	9,25	1,81	1,74	1,54	1,67
14	1,28	2,45	9,50	10,3	14,4	5,94	6,18	9,00	1,67	1,67	1,54	1,60
15	1,28	2,53	10,5	10,1	13,6	5,71	6,05	8,50	1,54	1,15	1,54	1,54
16	1,34	2,53	10,9	10,1	13,4	5,59	6,55	7,90	1,41	0,410	1,41	1,54
17	1,34	2,53	10,3	9,88	13,2	5,48	8,63	7,30	1,41	0,410	1,41	1,54
18	1,41	2,53	10,5	9,63	12,7	5,36	12,0	6,80	1,28	0,410	1,41	1,67
19	1,41	2,60	14,2	9,63	12,3	5,25	19,0	6,18	1,47	0,420	1,54	2,23
20	1,41	2,75	17,5	9,63	12,0	5,25	22,4	5,71	2,16	0,420	1,95	1,95
21	1,41	3,14	21,4	10,0	11,5	5,13	23,0	5,25	1,88	0,420	1,74	1,67
22	1,47	3,50	20,4	13,2	10,8	4,90	19,6	4,81	1,67	0,420	1,67	1,54
23	1,47	4,14	18,8	17,2	10,1	4,81	18,4	4,52	1,54	0,420	2,09	1,54
24	1,47	5,25	16,1	21,0	9,38	4,71	17,0	4,24	1,47	0,440	1,95	1,47
25	1,54	5,02	15,0	23,7	8,88	4,62	15,9	4,05	1,41	1,47	1,74	1,41
26	1,54	5,02	14,5	18,6	8,63	4,52	15,5	3,77	1,41	9,25	1,54	1,34
27	1,54	5,02	14,2	15,7	8,38	4,43	14,5	3,23	1,34	6,30	1,54	1,28
28	1,54	4,81	13,9	14,4	8,14	4,33	13,7	2,68	1,28	4,71	1,47	1,28
29	1,54	4,52	13,6	13,0	-----	4,24	12,9	2,38	1,21	3,50	1,47	1,28
30	1,67	4,24	13,3	12,6	-----	4,14	12,3	2,16	0,880	2,68	1,47	1,28
31	1,67	-----	13,0	11,8	-----	4,05	-----	2,09	-----	2,30	1,47	-----
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 :	1,36	2,98	10,7	12,4	11,0	5,81	10,3	7,87	1,46	2,01	1,72	1,57
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 :	0,495	1,08	3,89	4,52	4,01	2,11	3,75	2,86	0,530	0,728	0,625	0,569
AKIŞ YÜK :	1,33	2,80	10,4	12,1	9,69	5,66	9,73	7,66	1,37	1,95	1,67	1,47
AKIM :	3,65	7,72	28,7	33,3	26,7	15,6	26,8	21,1	3,78	5,37	4,61	4,06

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :181. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 65.8 mm YILLIK VERİM : 2.09 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 49.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 73.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 356. m³/s 17.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1333 m³/s 05.01.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 17.2 m³/s 07.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.2 m³/s 07.07.1955
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	36,3	32,5	44,0	63,7	71,7	78,9	67,2	62,8	26,9	19,7	24,9	19,7
2	36,3	33,3	44,0	61,1	69,0	78,0	68,1	62,8	26,2	19,0	21,0	22,3
3	37,0	33,3	44,0	60,3	69,0	78,9	65,4	61,1	25,5	19,7	20,3	21,0
4	37,0	34,0	44,8	59,4	67,2	78,9	62,8	61,1	24,9	19,0	19,0	21,0
5	37,8	34,0	45,6	58,6	67,2	77,1	61,1	61,1	24,2	18,4	19,7	22,9
6	37,8	32,5	45,6	56,9	68,1	74,4	59,4	59,4	22,9	17,8	22,3	27,6
7	37,8	32,5	44,8	56,0	68,1	72,6	57,7	57,7	21,6	17,2	21,6	32,5
8	37,0	32,5	46,4	56,0	66,3	71,7	56,0	56,0	21,0	17,8	21,0	32,5
9	37,0	33,3	48,0	56,0	65,4	72,6	53,6	53,6	20,3	18,4	20,3	33,3
10	36,3	34,0	52,0	55,2	67,2	69,0	51,2	52,0	20,3	18,4	20,3	32,5
11	36,3	34,8	57,7	56,0	85,5	69,0	48,8	51,2	19,7	17,8	19,7	32,5
12	35,5	34,8	56,0	62,0	118,	73,5	46,4	49,6	19,7	17,8	19,7	31,8
13	34,0	34,0	54,4	83,5	112,	73,5	46,4	48,0	19,7	17,2	19,0	30,4
14	33,3	34,0	52,8	111,	104,	71,7	44,8	48,0	19,7	17,2	19,0	29,7
15	32,5	34,0	51,2	113,	109,	69,0	44,8	48,0	19,7	17,2	19,0	29,0
16	31,8	34,8	51,2	158,	139,	66,3	44,8	46,4	19,7	17,2	19,0	28,3
17	31,1	34,8	50,4	299,	151,	64,5	48,0	46,4	19,7	17,8	19,0	29,0
18	31,1	34,8	51,2	186,	130,	63,7	58,6	45,6	19,7	17,8	19,0	27,6
19	31,1	34,8	56,0	141,	113,	62,0	92,5	44,8	19,7	17,2	19,0	25,5
20	31,1	36,3	62,0	127,	109,	60,3	137,	42,4	19,7	17,2	19,0	25,5
21	31,1	38,5	69,9	153,	110,	59,4	131,	40,0	19,7	17,8	19,0	25,5
22	31,1	40,0	69,0	141,	107,	58,6	133,	38,5	20,3	18,4	19,0	25,5
23	31,1	39,3	69,0	126,	102,	56,9	112,	36,3	20,3	18,4	19,0	24,9
24	31,1	40,8	72,6	122,	94,8	56,0	48,3	35,5	20,3	18,4	19,0	24,9
25	31,1	43,2	85,5	121,	89,5	56,0	87,5	34,8	20,3	19,7	19,0	24,9
26	31,1	45,6	112,	109,	85,5	55,2	80,7	33,3	20,3	22,9	19,0	25,5
27	31,1	45,6	113,	97,1	82,5	56,0	77,1	31,8	20,3	19,0	19,0	24,9
28	31,1	45,6	91,5	86,5	79,8	56,0	73,5	31,1	20,3	18,4	19,0	24,9
29	31,8	44,8	78,9	80,7	-----	56,9	69,0	30,4	20,3	18,4	19,0	24,9
30	32,5	44,0	71,7	77,1	-----	58,6	65,4	29,7	19,7	18,4	18,4	25,5
31	32,5	-----	68,1	74,4	-----	62,8	-----	27,6	-----	21,0	18,4	-----

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:	33,7	36,9	61,4	100,	92,9	66,4	69,7	46,0	21,1	18,4	19,7	26,9
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 :	0,755	0,827	1,38	2,25	2,08	1,49	1,56	1,03	0,473	0,413	0,441	0,603
AKIŞ YÜK:	2,02	2,14	3,68	6,01	5,05	3,99	4,06	2,76	1,23	1,11	1,18	1,56
AKIM :	90,2	95,6	164,	268,	225,	178,	181,	123,	54,7	49,3	52,7	69,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1552 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 34.8 mm	YILLIK VERİM : 1.10 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 09.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.22 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.28 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 45.9 m³/s 02.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 69.2 m³/s 06.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 25.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.120 m³/s 07.08.1953
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
40	0.100	355	26.8				
103	2.61	418	34.7				
166	7.48	481	44.4				
229	13.4	544	56.0				
292	19.9	610	72.0				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,75	1,20	1,80	1,80	2,40	2,47	2,16	3,73	1,32	0,960	10,9	1,20
2	3,66	1,20	1,50	1,74	2,28	2,40	2,16	4,36	1,32	1,68	40,4	1,20
3	4,52	1,20	1,44	1,68	2,22	2,47	2,04	3,66	1,32	1,26	35,0	1,20
4	4,04	1,20	1,74	1,68	2,10	3,24	2,04	3,10	1,32	1,20	22,1	1,16
5	3,45	1,20	2,22	1,62	2,04	3,80	2,16	2,91	1,32	1,20	24,8	1,12
6	2,96	1,20	2,28	1,50	1,86	5,62	2,16	2,68	1,20	1,20	18,3	1,16
7	2,40	1,20	2,34	1,38	1,80	8,25	2,89	2,40	1,20	1,20	13,4	1,50
8	2,10	1,20	2,54	1,20	1,80	6,19	5,38	2,10	1,20	1,12	7,98	1,56
9	2,16	1,20	2,40	1,20	1,80	5,38	7,56	1,98	1,16	1,08	5,02	1,50
10	2,22	1,20	2,28	1,20	2,54	5,30	7,64	1,92	1,08	1,04	3,66	1,44
11	2,10	1,20	2,10	1,20	9,42	5,30	7,40	1,86	1,04	1,04	3,24	1,32
12	1,98	1,20	1,80	1,20	11,9	15,5	6,55	1,80	0,960	0,920	3,10	1,20
13	2,04	1,20	1,80	1,20	12,0	26,6	5,46	1,80	0,960	0,880	3,10	1,20
14	1,92	1,20	1,80	1,20	11,1	24,0	5,02	1,80	1,00	0,880	2,75	1,20
15	1,74	1,20	1,68	1,32	19,5	15,3	4,67	1,80	1,20	0,800	2,40	1,20
16	1,68	1,20	1,68	3,45	26,2	9,51	4,20	1,80	1,32	0,800	2,40	1,16
17	1,38	1,26	1,98	4,36	20,0	6,64	3,80	1,80	1,32	0,800	2,28	1,12
18	1,32	1,56	2,34	3,80	11,5	5,38	3,59	1,74	1,32	0,800	1,92	1,12
19	1,50	1,56	2,40	3,45	7,32	4,44	3,17	1,62	1,32	0,800	1,80	1,12
20	1,32	1,50	2,40	2,89	5,02	3,88	5,30	1,56	1,12	0,800	2,04	1,12
21	1,26	1,68	2,40	2,61	4,28	3,66	8,88	1,56	1,12	0,800	2,22	1,12
22	1,38	2,34	2,40	2,34	6,37	3,45	7,00	1,56	1,04	0,800	1,74	1,12
23	1,56	2,61	2,40	2,28	6,37	3,24	5,16	1,50	1,04	0,800	1,68	1,12
24	1,50	3,10	2,40	4,52	5,54	3,03	4,20	1,44	1,04	0,800	1,68	1,12
25	1,44	3,10	2,40	7,72	4,60	2,89	3,38	1,44	0,960	0,780	1,68	1,12
26	1,50	3,03	2,40	8,52	3,66	2,68	3,24	1,44	0,960	0,750	1,68	1,12
27	1,32	2,89	2,34	7,72	3,03	2,61	5,02	1,38	0,960	0,800	1,68	1,12
28	1,20	2,68	2,22	5,70	2,75	2,47	4,60	1,32	0,960	0,880	1,68	1,12
29	1,20	2,10	2,16	4,04	-----	2,40	4,04	1,32	0,880	0,960	1,62	1,12
30	1,20	1,80	1,98	3,03	-----	2,34	3,73	1,32	0,880	1,04	1,26	1,32
31	1,20	-----	1,80	2,47	-----	2,16	-----	1,32	-----	4,44	1,20	-----
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 :	2,00	1,68	2,11	2,90	6,84	6,21	4,49	2,00	1,13	1,07	7,25	1,21
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 :	4,74	3,98	5,00	6,88	16,2	14,7	10,6	4,74	2,67	2,55	17,2	2,86
AKIŞ YÜK :	12,7	10,3	13,4	18,4	39,1	39,3	27,5	12,7	6,92	6,82	46,0	7,42
AKIM :	5,36	4,36	5,65	7,78	16,5	16,6	11,6	5,36	2,92	2,88	19,4	3,13

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 102. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 241. mm YILLIK VERİM : 7.63 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 12.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 63.9 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 101. m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 296. m³/s 18.01.1955GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1162 m³/s 19.02.1953SU YILINDA EN AZ AKIM : 19.0 m³/s 15.07.1955GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 19.0 m³/s 15.07.1955

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
10	9.00	340	439.				
76	40.1	406	606.				
142	96.2	472	806.				
208	181.	538	1034				
274	298.	600	1294				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	42,5	40,1	55,3	85,0	94,0	104,	82,0	95,1	41,3	23,2	64,1	20,5
2	43,8	40,1	55,3	82,0	91,0	102,	86,0	93,0	40,1	36,0	49,0	20,5
3	44,5	40,1	55,3	79,0	89,0	102,	89,0	91,0	38,9	30,5	45,1	22,8
4	45,1	41,3	56,0	76,0	87,0	102,	88,0	90,0	37,7	26,5	37,1	32,1
5	45,8	41,9	56,9	75,0	85,0	103,	86,0	87,0	36,0	25,6	37,1	34,9
6	45,8	41,9	56,0	73,1	84,0	105,	85,0	86,0	34,3	24,8	32,7	43,2
7	45,8	42,5	56,9	72,2	84,0	101,	85,0	84,0	32,7	24,4	32,7	41,3
8	45,8	42,5	59,6	72,2	84,0	99,5	85,0	83,0	31,0	22,8	34,3	38,3
9	45,1	42,5	64,1	71,3	84,0	102,	83,0	81,0	30,0	22,0	30,0	37,7
10	44,5	42,5	63,2	70,4	84,0	104,	80,0	79,0	28,5	21,0	27,5	36,5
11	43,8	42,5	65,0	69,5	95,1	105,	77,0	76,0	27,5	20,5	26,0	38,3
12	43,2	43,2	68,6	69,5	117,	106,	76,0	79,0	27,0	20,5	25,2	39,5
13	42,5	43,2	72,2	69,5	151,	111,	76,0	85,0	26,0	20,0	24,4	40,0
14	41,9	43,2	70,4	83,0	144,	109,	77,0	74,0	26,0	19,5	24,0	34,3
15	41,3	42,5	66,8	122,	135,	106,	79,0	72,2	26,0	19,0	23,2	32,7
16	40,7	42,5	64,1	120,	136,	102,	78,0	81,0	26,5	19,0	23,2	31,6
17	40,1	42,5	65,9	149,	159,	97,3	79,0	79,0	26,5	19,0	23,2	31,0
18	40,1	43,8	66,8	269,	178,	94,0	88,0	70,4	26,5	19,5	23,2	30,0
19	40,1	45,1	68,6	205,	157,	92,0	89,0	66,8	26,0	22,0	24,0	29,5
20	39,5	45,8	71,3	169,	141,	89,0	106,	64,1	25,2	22,4	23,2	29,0
21	39,5	47,1	75,0	149,	135,	88,0	153,	62,3	24,4	26,0	22,8	28,5
22	39,5	49,0	88,0	165,	138,	86,0	153,	60,5	24,0	25,6	22,8	28,5
23	39,5	50,4	86,0	165,	138,	85,0	156,	57,8	24,0	24,0	22,4	28,5
24	39,5	51,1	83,0	151,	129,	82,0	144,	56,9	23,6	23,6	22,0	28,5
25	40,1	51,8	84,0	145,	123,	81,0	129,	55,3	23,6	23,2	22,0	28,0
26	39,5	51,8	95,1	144,	116,	80,0	120,	52,5	23,6	22,8	22,0	27,5
27	39,5	53,2	127,	132,	111,	79,0	113,	48,4	23,6	24,8	22,0	28,0
28	39,5	55,3	135,	121,	106,	78,0	108,	44,5	23,2	24,8	21,5	28,0
29	40,1	56,0	109,	111,	-----	78,0	104,	44,5	22,8	23,2	21,0	28,5
30	40,1	56,0	98,4	104,	-----	79,0	98,4	43,8	22,8	25,2	21,0	28,5
31	40,1	-----	89,0	98,4	-----	80,0	-----	42,5	-----	51,1	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:	41,9	45,7	75,1	115,	117,	94,6	98,4	70,5	28,3	24,3	28,1	31,5
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 :	0,781	0,852	1,40	2,14	2,18	1,76	1,83	1,31	0,528	0,452	0,523	0,588
AKIŞ YÜK:	2,09	2,20	3,75	5,74	5,27	4,71	4,75	3,52	1,37	1,21	1,40	1,52
AKIM :	112,	118,	201,	308,	283,	253,	255,	189,	73,4	65,0	75,1	81,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2015 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 37.5 mm	YILLIK VERİM : 1.19 L / s / km ²	

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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.77 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 31.0 m³/s 17.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 80.8 m³/s 18.05.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.52 m³/s 17.07.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.36 m³/s 05.09.1950

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır.(1935-1953 Su yılları akım neticeleri) ve (1954 Su yılı akım neticeleri) kitaplarındaki anahtar eğrileri değişmiş olduğundan açılış tarihinden itibaren rasatlar bu kitapta tekrar gösterilmiştir.

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	252	80.0				
84	18.4	294	95.5				
126	32.5	336	112.				
168	48.2	380	127.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,80	3,36	3,92	5,04	7,28	8,40	10,8	14,2	7,84	2,56	7,56	1,52
2	3,92	3,36	3,92	5,04	7,00	8,40	11,1	16,6	7,28	3,92	5,60	1,52
3	3,92	3,36	3,92	5,04	6,72	8,40	10,8	16,9	6,72	3,64	5,32	1,96
4	3,92	3,36	3,92	4,76	6,72	8,40	11,1	14,5	6,72	2,80	5,04	7,28
5	3,92	3,36	3,92	5,04	7,28	8,40	11,7	13,9	5,88	2,80	5,04	7,84
6	4,20	3,36	3,92	5,04	7,28	9,00	12,0	13,6	4,48	2,80	3,64	7,84
7	4,48	3,36	3,92	5,04	7,00	9,00	12,0	13,6	3,92	2,80	3,08	7,56
8	4,48	3,92	5,04	4,48	6,44	8,12	12,8	13,6	3,64	2,08	2,80	4,76
9	3,64	3,92	5,60	4,48	6,16	8,12	12,8	13,9	3,36	1,84	2,80	3,64
10	3,36	3,92	5,32	4,48	8,12	12,2	11,4	14,2	3,36	1,72	2,32	3,64
11	3,36	3,64	5,60	4,48	20,9	13,9	10,8	14,5	3,36	1,60	2,32	2,08
12	3,36	3,64	5,60	4,48	22,5	15,7	11,7	14,8	3,36	1,60	2,08	1,60
13	3,36	3,92	5,32	4,48	19,7	16,9	14,2	14,8	3,36	1,60	2,08	1,96
14	3,36	3,92	5,04	4,48	16,0	15,4	16,9	14,8	3,36	1,60	1,96	2,32
15	3,36	3,92	4,48	4,48	13,1	14,5	17,8	14,8	3,36	1,60	1,72	2,20
16	3,36	3,92	4,48	10,5	16,9	13,6	17,8	16,3	3,64	1,60	1,60	2,08
17	3,36	4,48	4,48	12,5	14,2	12,5	24,1	16,9	3,36	1,52	1,60	1,96
18	3,36	4,48	5,04	9,30	12,5	9,30	30,3	13,4	2,80	1,52	2,20	1,84
19	3,08	4,20	5,04	8,70	11,4	9,00	28,1	13,1	2,80	1,60	2,20	1,84
20	3,08	3,92	5,04	8,40	11,4	9,00	25,1	13,1	2,68	3,08	1,96	1,84
21	3,08	4,48	5,04	11,7	10,8	8,70	21,9	12,5	2,56	4,20	1,84	1,84
22	3,08	4,48	5,04	11,1	11,7	8,40	20,3	12,5	2,56	3,36	1,60	1,84
23	3,08	5,04	5,04	10,8	12,0	8,40	19,1	12,5	2,44	2,56	1,72	1,84
24	3,08	5,04	4,48	10,8	10,8	8,40	16,0	12,5	2,32	2,32	1,84	1,84
25	3,08	4,48	4,48	10,8	10,8	8,40	14,2	12,5	2,08	2,44	1,84	1,84
26	3,36	4,48	4,48	10,5	10,2	8,40	14,2	12,0	2,08	2,56	1,60	1,84
27	3,36	4,48	5,04	8,40	9,60	8,40	13,1	10,8	2,08	2,56	1,60	1,96
28	3,36	4,20	5,60	7,84	9,00	8,40	12,5	8,12	2,08	2,32	1,72	2,08
29	3,36	4,20	5,60	7,84	-----	8,40	13,6	7,84	2,08	1,84	1,72	2,32
30	3,36	3,92	5,04	7,84	-----	9,90	14,5	7,84	2,08	3,08	1,60	2,32
31	3,36	-----	5,04	7,56	-----	10,8	-----	7,84	-----	11,7	1,52	-----

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:	3,46	4,00	4,79	7,27	11,2	10,2	15,8	13,2	3,59	2,68	2,63	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 :	1,75	2,03	2,42	3,68	5,67	5,14	7,98	6,67	1,82	1,36	1,33	1,47
AKIŞ YÜK:	4,69	5,27	6,48	9,87	13,7	13,8	20,7	17,9	4,71	3,64	3,56	3,81
AKIM :	9,27	10,4	12,8	19,5	27,1	27,2	40,8	35,3	9,30	7,19	7,04	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 :213. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 108. mm	YILLIK VERİM : 3.43 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 17.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.790 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.68 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 15.7 m³/s 20.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 27.0 m³/s 17.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.210 m³/s 11.06.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,450	0,500	0,680	0,860	0,860	0,890	0,770	1,99	0,300	0,230	0,350	0,330
2	0,450	0,500	0,680	0,830	0,830	0,860	0,710	1,82	0,300	0,230	0,350	0,560
3	0,450	0,500	0,680	0,800	0,800	0,860	0,710	1,73	0,300	0,230	0,350	0,590
4	0,500	0,500	0,680	0,800	0,800	0,830	0,650	1,64	0,280	0,230	0,300	0,590
5	0,500	0,500	0,680	0,800	0,860	0,860	0,620	1,42	0,250	0,240	0,300	0,590
6	0,500	0,500	0,680	0,800	0,860	0,890	0,620	1,24	0,250	0,250	0,280	0,620
7	0,500	0,500	0,680	0,800	0,860	0,860	0,620	1,04	0,250	0,250	0,250	1,10
8	0,500	0,500	0,680	0,800	0,860	0,860	0,650	0,980	0,240	0,250	0,250	10,2
9	0,500	0,500	0,680	0,800	0,860	0,920	0,680	0,950	0,230	0,250	0,250	4,78
10	0,500	0,500	0,680	0,800	0,830	1,10	0,680	0,800	0,220	0,240	0,250	1,15
11	0,500	0,500	0,680	0,800	0,800	1,55	0,680	0,680	0,210	0,250	0,250	0,860
12	0,500	0,500	0,560	0,800	0,860	2,10	0,710	0,650	0,210	0,250	0,240	0,800
13	0,500	0,530	0,560	0,860	0,860	2,39	0,620	0,620	0,210	0,250	0,240	0,680
14	0,500	0,680	0,560	0,890	0,860	2,25	0,620	0,620	0,210	0,250	0,230	0,650
15	0,500	0,680	0,590	0,920	0,980	1,96	0,690	0,710	0,210	0,250	0,230	0,620
16	0,500	0,680	0,650	0,890	1,10	1,82	0,740	0,740	0,210	0,250	0,230	0,590
17	0,500	0,680	0,740	0,890	1,19	1,64	0,770	0,710	0,210	0,400	0,230	0,590
18	0,500	0,680	0,800	1,01	1,19	1,60	0,950	0,680	0,210	1,78	0,230	0,590
19	0,500	0,680	0,830	1,04	1,10	1,37	4,12	0,680	0,220	0,530	0,230	0,560
20	0,500	0,680	0,800	0,980	1,07	1,28	8,19	0,620	0,220	0,400	0,230	0,500
21	0,500	0,680	0,800	0,980	1,01	1,19	6,25	0,560	0,220	0,380	0,220	0,480
22	0,500	0,680	0,800	0,980	0,980	1,10	5,00	0,560	0,220	0,350	0,220	0,450
23	0,500	0,680	0,740	0,980	0,980	1,01	4,18	0,500	0,220	0,350	0,220	0,500
24	0,500	0,680	0,740	0,920	0,980	0,980	3,67	0,500	0,230	0,350	0,220	0,480
25	0,500	0,680	0,800	0,920	0,980	0,950	3,14	0,450	0,230	0,350	0,220	0,450
26	0,500	0,680	0,800	0,920	0,950	0,890	2,69	0,430	0,230	0,350	0,220	0,450
27	0,500	0,680	0,800	0,920	0,920	0,800	2,49	0,400	0,230	0,350	0,220	0,450
28	0,500	0,680	0,770	0,890	0,890	0,800	2,59	0,380	0,230	0,350	0,220	0,450
29	0,500	0,680	0,800	0,950	-----	0,860	2,44	0,350	0,230	0,380	0,220	0,450
30	0,500	0,680	0,800	0,890	-----	0,860	2,29	0,330	0,230	0,380	0,220	0,480
31	0,500	-----	0,800	0,860	-----	0,860	-----	0,330	-----	0,380	0,220	-----
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 :	0,495	0,603	0,717	0,883	0,933	1,20	1,98	0,810	0,234	0,354	0,248	1,05
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 :	0,309	0,377	0,448	0,552	0,583	0,750	1,24	0,506	0,146	0,221	0,155	0,658
AKIŞ YÜK :	0,831	0,975	1,20	1,48	1,41	2,01	3,21	1,36	0,379	0,593	0,415	1,71
AKIM :	1,33	1,56	1,92	2,37	2,26	3,21	5,14	2,17	0,606	0,949	0,664	2,73

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 24.9 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 15.6 mm YILLIK VERİM : 0.494 L / s / km²

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 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 260 m
SU YILI : 1955	GÖZLEM SÜRESİ : 11.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.61 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.95 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 20.0 m ³ /s 17.04.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 59.0 m ³ /s 19.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.150 m ³ /s 29.08.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.150 m ³ /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	0.150	105	29.6				
29	1.67	124	39.0				
48	6.54	143	48.5				
67	12.9	162	58.0				
86	20.4	180	67.0				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,87	1,80	2,72	3,18	3,64	5,63	5,93	4,85	1,15	1,80	2,72	0,190
2	3,87	2,03	2,49	3,18	3,41	5,63	5,63	9,75	1,15	1,41	3,18	0,190
3	4,41	2,26	2,49	3,18	3,41	5,63	5,32	8,78	1,02	0,890	3,64	0,290
4	3,64	2,26	2,49	3,18	4,10	5,32	5,63	7,80	0,890	0,500	3,64	0,760
5	3,87	2,03	2,72	3,18	3,87	5,63	5,93	7,15	0,630	0,430	2,95	1,54
6	4,10	1,80	2,72	3,18	3,64	5,63	6,54	6,54	0,500	0,400	1,15	1,67
7	3,87	1,80	2,95	3,18	3,41	5,32	7,15	6,24	0,470	0,330	1,28	1,15
8	3,64	2,72	3,64	2,95	3,18	6,24	7,15	5,93	0,400	0,290	1,67	0,500
9	3,64	2,72	4,71	2,72	2,95	8,45	6,85	5,63	0,360	0,260	1,02	0,500
10	3,41	2,72	4,10	2,95	7,48	9,43	6,85	5,63	0,400	0,260	0,630	0,500
11	3,18	2,49	3,64	2,95	11,1	10,4	8,13	5,63	0,360	0,260	0,430	0,500
12	2,95	2,72	3,18	2,95	13,6	12,5	8,78	5,32	0,330	0,260	0,430	0,470
13	2,95	2,72	3,18	2,95	10,1	10,8	10,1	5,63	0,330	0,260	0,360	0,470
14	2,72	2,72	2,95	2,72	9,10	10,1	12,5	5,63	0,400	0,260	0,330	0,430
15	2,72	2,49	2,95	4,10	10,1	9,43	11,5	5,32	0,500	0,260	0,290	0,430
16	2,72	2,49	3,18	7,15	9,10	8,45	12,5	5,63	0,500	0,260	0,330	0,400
17	2,72	2,72	3,18	5,32	8,45	7,80	18,2	4,71	0,470	0,290	0,330	0,360
18	2,72	2,95	3,64	4,41	7,80	7,15	16,2	3,87	0,470	0,360	0,400	0,330
19	2,72	2,95	3,64	3,87	7,48	7,15	14,3	3,41	0,400	0,400	0,400	0,360
20	2,49	2,72	3,41	4,71	7,15	7,15	13,2	3,41	0,330	1,80	0,400	0,360
21	2,49	2,95	3,18	5,32	7,15	7,15	13,6	3,18	0,290	1,15	0,360	0,330
22	2,26	3,41	3,18	5,63	7,80	7,15	12,5	3,18	0,330	0,470	0,330	0,330
23	2,26	3,41	3,64	5,63	6,54	7,15	11,1	3,18	0,330	0,400	0,290	0,360
24	2,26	3,18	4,41	6,24	6,54	6,85	10,1	2,95	0,290	0,360	0,330	0,360
25	2,26	2,95	5,02	5,32	6,24	6,85	9,75	2,26	0,290	0,360	0,290	0,360
26	2,26	2,95	5,02	4,71	5,93	6,54	8,13	2,03	0,260	0,330	0,260	0,360
27	2,26	2,95	3,87	4,10	5,93	6,24	8,78	2,49	0,260	0,360	0,220	0,400
28	2,26	2,95	3,18	3,87	5,63	6,24	8,78	1,80	0,220	0,330	0,190	0,430
29	2,26	2,95	3,18	3,64	-----	6,24	8,45	1,41	0,220	0,330	0,150	0,400
30	2,03	2,72	3,18	3,87	-----	6,24	7,80	1,41	0,260	0,470	0,150	0,430
31	1,80	-----	3,18	3,87	-----	6,24	-----	1,28	-----	5,32	0,190	-----
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 :	2,92	2,65	3,39	4,01	6,60	7,31	9,58	4,58	0,460	0,673	0,914	0,505
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 :	2,64	2,39	3,06	3,61	5,96	6,60	8,64	4,13	0,415	0,607	0,825	0,456
AKIŞ YÜK :	7,06	6,20	8,18	9,65	14,4	17,7	22,4	11,1	1,07	1,62	2,21	1,18
AKIM :	7,83	6,87	9,07	10,7	16,0	19,6	24,8	12,3	1,19	1,80	2,45	1,31

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 : 103. mm	YILLIK VERİM : 3.26 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1952 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.25 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 87.8 m³/s 07.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 265. m³/s 01.04.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.63 m³/s 10.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.63 m³/s 10.07.1955

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır. " 1954 Su Yılı Akım Neticeleri " kitabındaki anahtar eğrisi 140 cm. seviyesinden yukarı seviyelerin akım değerleri değişmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
5	1.63	130	99.0	180	166.		
30	8.50	140	110.	190	185.		
55	21.1	150	122.	205	216.		
80	44.0	160	136.	230	286.		
105	71.4	170	150.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,20	3,05	3,88	4,25	6,23	9,70	14,6	10,1	4,15	1,75	1,75	2,78
2	2,20	3,05	3,88	4,98	5,90	10,1	14,1	9,70	4,98	2,20	1,88	17,2
3	2,50	3,05	3,88	4,98	5,58	10,1	13,0	9,30	4,98	2,20	2,00	23,8
4	2,50	3,05	3,88	4,98	5,58	9,70	12,5	9,70	4,15	2,00	2,50	8,90
5	2,78	3,05	3,60	4,98	5,58	9,30	12,5	12,1	4,15	2,00	3,33	29,6
6	2,78	3,05	3,60	4,70	5,25	8,90	12,5	11,7	4,15	2,00	3,88	45,1
7	2,78	3,05	3,60	4,70	5,25	8,50	13,0	10,5	3,60	1,88	4,43	14,6
8	2,78	3,05	3,60	4,70	5,25	8,18	13,0	9,70	3,60	1,88	4,15	7,53
9	2,78	3,05	3,60	4,70	4,98	7,85	12,5	9,70	3,05	1,75	3,88	8,50
10	2,78	3,05	4,15	4,70	4,98	7,85	10,9	9,70	2,78	1,75	3,33	7,53
11	2,78	3,05	5,25	4,70	5,90	8,50	8,50	9,70	2,78	1,63	2,78	5,25
12	2,78	3,05	5,90	4,43	6,88	9,30	7,85	13,0	2,50	1,63	2,50	4,43
13	2,78	3,05	5,25	4,70	7,53	10,1	6,88	10,5	2,20	1,63	2,20	4,15
14	2,78	3,05	4,98	5,58	6,88	9,70	7,85	13,0	2,00	1,63	2,00	3,88
15	2,78	3,05	4,43	6,23	8,18	9,30	8,90	9,70	2,00	1,63	2,00	3,60
16	2,78	3,05	4,43	12,1	15,1	8,50	10,1	11,3	2,00	1,63	2,00	3,33
17	2,78	3,05	4,43	26,2	17,2	8,18	10,9	12,5	2,00	1,75	2,00	3,05
18	2,78	3,05	4,43	17,2	15,1	7,53	15,1	10,5	2,00	1,75	2,00	2,78
19	2,78	3,33	4,70	13,0	13,0	7,20	38,5	9,30	2,00	1,75	4,43	2,78
20	2,78	3,60	5,25	12,5	13,0	6,88	39,6	8,18	1,88	1,88	3,05	2,78
21	2,78	3,60	5,58	14,6	13,0	6,55	32,2	7,20	1,88	1,88	2,50	2,50
22	2,78	3,60	5,58	14,1	13,0	6,23	26,2	6,88	1,88	1,75	2,20	2,50
23	2,78	3,60	5,25	13,6	12,5	6,23	20,5	6,55	1,88	1,63	2,00	2,50
24	2,78	4,15	4,98	13,0	12,1	6,23	16,7	6,23	1,88	1,63	2,00	2,50
25	3,05	4,43	5,25	12,5	10,5	5,90	14,6	5,90	1,88	1,63	2,00	2,50
26	3,05	4,43	6,88	10,5	10,5	6,23	13,6	5,90	1,88	1,63	2,00	2,50
27	3,05	4,43	7,20	8,60	10,5	6,23	13,0	5,25	1,88	1,63	1,88	2,50
28	3,05	4,15	6,55	7,53	10,1	6,23	12,1	4,98	1,75	1,75	1,88	2,50
29	3,05	3,88	6,23	6,88	-----	6,88	11,3	4,43	1,75	1,75	1,75	2,50
30	3,05	3,88	5,90	6,55	-----	8,50	10,5	4,15	1,75	1,88	1,75	2,50
31	3,05	-----	5,58	6,23	-----	10,9	-----	4,15	-----	1,75	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 :	2,79	3,40	4,89	8,66	9,13	8,11	15,1	8,76	2,65	1,78	2,53	7,55
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 :	0,929	1,13	1,63	2,89	3,05	2,71	5,04	2,92	0,883	0,595	0,846	2,52
AKIŞ YÜK :	2,49	2,94	4,37	7,74	7,37	7,24	13,1	7,84	2,29	1,59	2,27	6,54
AKIM :	7,46	8,81	13,1	23,2	22,1	21,7	39,2	23,5	6,86	4,77	6,79	19,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 197. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 65.8 mm YILLIK VERİM : 2.09 L / s / km²

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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 08.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.0 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 25.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 141. m³/s 03.08.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 223. m³/s 01.04.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.78 m³/s 13.07.1955 **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. Açılış tarihi her ne kadar 8.9.1952 tarihi ise de 1.4.1953 tarihine kadar akım anahtarı çıkarılmamıştır.

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	57.7	403	246.				
255	83.0	440	294.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,40	5,80	12,4	13,7	15,5	28,3	20,5	24,5	11,0	3,40	23,5	11,0
2	7,40	5,40	11,5	13,3	14,6	25,0	19,5	24,0	11,0	5,40	69,5	10,6
3	10,2	5,40	11,0	12,4	14,2	24,5	18,0	23,0	11,0	7,40	126,	10,6
4	15,5	5,40	11,0	11,9	13,3	25,5	17,0	22,0	11,0	7,40	116,	11,9
5	17,0	5,40	11,5	11,5	13,7	24,5	16,0	21,0	10,6	7,00	89,6	12,4
6	15,5	5,40	11,0	11,5	13,3	24,0	15,5	19,5	9,80	6,40	78,2	12,4
7	14,2	5,00	11,9	11,9	12,8	26,1	16,0	18,0	9,00	6,20	71,8	13,7
8	12,4	5,40	12,8	11,9	12,4	27,2	18,5	16,5	9,00	5,00	58,3	13,7
9	11,0	5,80	15,1	11,9	11,9	28,8	24,5	15,5	8,20	4,60	44,3	13,7
10	9,80	5,80	17,0	11,0	11,5	34,0	28,8	15,1	7,40	3,80	34,0	15,1
11	8,60	5,80	17,5	10,6	13,3	38,2	30,5	14,2	7,00	3,00	28,3	15,1
12	7,40	5,80	17,5	10,6	20,0	42,4	31,0	13,7	6,20	3,00	26,6	13,7
13	6,40	5,40	16,5	11,5	26,1	52,1	32,8	13,3	5,80	3,00	24,0	11,9
14	6,20	5,40	15,5	11,9	26,6	49,5	34,6	13,3	7,00	2,78	22,0	11,0
15	6,20	5,40	14,6	12,4	28,8	41,8	34,6	13,3	8,20	2,78	21,5	10,2
16	6,20	5,00	13,7	18,5	35,2	36,4	32,8	13,3	9,00	2,78	26,1	9,80
17	6,20	5,40	13,7	31,6	36,4	32,2	32,2	14,2	9,00	2,78	27,2	9,40
18	6,20	5,80	15,1	29,4	34,6	28,8	31,6	19,5	9,40	2,78	31,6	8,60
19	5,80	5,80	16,0	24,0	32,8	26,6	31,6	20,5	8,60	2,78	33,4	8,20
20	5,80	5,80	16,5	22,0	31,0	25,0	32,2	19,5	8,20	3,40	29,4	7,80
21	5,80	5,80	17,5	21,0	28,8	24,0	37,0	19,0	7,40	3,80	25,5	7,40
22	5,80	5,80	17,0	19,5	27,2	23,0	41,2	17,5	6,20	4,20	23,0	7,40
23	5,80	5,80	16,5	18,0	29,9	23,0	40,0	16,5	5,80	3,80	21,0	7,40
24	5,80	6,40	16,0	19,0	31,0	22,0	35,8	15,5	5,00	3,40	20,0	7,80
25	5,80	9,80	15,5	22,0	31,0	22,0	32,2	15,5	5,00	3,80	18,0	7,80
26	5,80	15,1	16,5	23,5	31,0	21,5	29,4	15,1	4,60	3,80	16,5	8,20
27	5,80	15,1	17,0	22,5	32,2	21,0	27,7	13,7	4,20	4,60	15,1	8,60
28	5,80	14,6	17,0	20,5	30,5	20,5	27,7	13,3	3,80	5,40	13,7	8,60
29	5,80	14,2	16,5	18,5	-----	21,0	26,6	12,4	3,40	6,20	12,4	8,60
30	5,80	13,3	15,5	17,0	-----	21,5	25,5	11,9	3,40	6,40	11,9	8,20
31	5,80	-----	14,6	16,0	-----	21,0	-----	11,0	-----	10,6	11,0	-----

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:	8,01	7,21	14,9	16,8	23,6	28,4	28,0	16,6	7,51	4,57	37,7	10,4
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 :	4,03	3,63	7,50	8,47	11,9	14,3	14,1	8,38	3,78	2,30	19,0	5,22
AKIŞ YÜK:	10,8	9,42	20,1	22,7	28,7	38,4	36,6	22,4	9,83	6,15	50,9	13,6
AKIM :	21,4	18,7	39,9	45,0	57,0	76,2	72,7	44,5	19,5	12,2	101,	26,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :536. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 270. mm	YILLIK VERİM : 8.57 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 31.07.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.22 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 11.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 38.9 m³/s 26.02.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 121. m³/s 23.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.26 m³/s 14.07.1955

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	120	37.5				
40	2.50	140	52.4				
60	5.20	160	70.8				
80	12.6	180	94.6				
100	24.4	200	121.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,50	3,50	4,18	4,18	4,52	20,9	13,8	7,72	4,01	2,38	7,72	5,20
2	3,67	3,50	4,18	4,18	4,52	19,1	11,2	8,46	4,01	2,38	8,00	3,50
3	4,69	3,50	3,84	4,18	4,52	16,7	10,3	8,92	4,52	2,50	4,86	3,20
4	7,44	3,50	3,84	4,18	4,35	14,4	11,2	11,2	5,76	2,50	5,76	3,30
5	5,76	3,50	3,84	4,18	4,18	12,2	10,3	15,0	4,52	2,50	4,35	7,44
6	4,69	3,50	3,84	4,18	4,18	11,7	9,84	12,1	4,35	2,50	4,86	8,00
7	4,35	3,50	3,84	4,18	4,18	10,8	8,92	10,8	4,01	2,38	16,1	8,92
8	4,01	3,50	3,84	4,18	4,18	10,8	8,92	9,84	3,84	2,38	10,8	19,7
9	3,84	3,50	4,01	4,18	4,18	8,92	8,92	9,84	3,84	2,38	5,20	15,6
10	3,67	3,50	4,18	4,18	4,18	9,84	8,92	10,3	3,67	2,38	4,52	5,48
11	3,50	3,50	4,18	4,18	4,69	10,8	8,92	8,46	3,50	2,32	3,84	4,52
12	3,50	3,50	4,52	4,18	6,60	10,8	8,92	8,46	3,30	2,32	3,67	3,50
13	3,50	3,50	4,52	4,52	5,76	11,7	8,92	10,3	3,10	2,32	3,50	3,30
14	3,50	3,50	4,18	4,52	5,20	10,8	10,8	8,92	3,40	2,26	3,40	3,10
15	3,50	3,50	4,18	5,48	14,4	9,84	9,84	8,92	3,84	2,26	3,30	3,00
16	3,30	3,50	4,18	16,7	19,7	9,84	9,84	10,3	3,50	2,32	3,30	2,90
17	3,30	3,50	4,18	14,4	13,2	8,00	9,38	10,3	3,50	3,30	4,01	2,70
18	3,50	3,50	4,18	8,46	10,8	8,00	12,6	8,92	3,50	2,50	12,6	2,60
19	3,50	3,50	4,18	6,88	11,2	7,44	20,3	7,72	3,30	2,44	6,60	2,50
20	3,50	3,50	4,18	6,32	13,2	6,88	16,7	6,32	3,30	2,80	5,03	2,50
21	3,50	3,50	4,52	6,88	17,3	7,16	18,5	6,32	3,00	4,01	4,69	2,50
22	3,50	3,50	4,35	6,32	15,6	11,2	17,3	6,32	2,80	3,10	3,67	2,44
23	3,50	3,50	4,18	6,32	15,0	8,92	14,4	5,76	2,60	2,50	3,30	2,44
24	3,67	4,35	4,18	5,76	16,1	8,00	11,7	5,76	2,80	2,50	3,20	2,50
25	4,52	5,48	4,52	5,76	22,0	8,00	11,2	5,20	2,44	2,50	3,10	2,70
26	4,18	5,20	4,35	5,20	36,8	7,16	10,3	4,86	2,38	3,20	3,00	2,80
27	3,84	5,48	4,52	4,86	30,2	6,88	9,84	4,69	2,38	2,70	2,70	2,80
28	3,84	4,86	4,52	4,86	23,8	6,88	8,92	4,35	2,38	2,60	2,60	2,70
29	3,84	4,35	4,52	4,69	-----	7,72	8,00	4,18	2,38	2,80	2,60	2,60
30	3,84	4,18	4,52	4,52	-----	21,5	7,72	4,18	2,38	2,90	2,50	2,60
31	3,84	-----	4,35	4,52	-----	16,7	-----	3,84	-----	5,03	2,80	-----
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 :	3,94	3,81	4,21	5,71	11,6	11,0	11,2	8,01	3,41	2,68	5,02	4,57
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 :	1,42	1,37	1,52	2,06	4,18	3,95	4,04	2,89	1,23	0,965	1,81	1,65
AKIŞ YÜK :	3,82	3,56	4,07	5,51	10,1	10,6	10,5	7,71	3,19	2,58	4,83	4,25
AKIM :	10,6	9,88	11,3	15,3	28,0	29,3	29,1	21,4	8,84	7,17	13,4	11,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 196. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 70.7 mm	YILLIK VERİM : 2.24 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 12.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.19 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.87 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 25.5 m³/s 19.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 57.0 m³/s 09.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.00 m³/s 08.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,70	3,70	3,98	4,88	4,88	8,86	6,57	10,3	2,73	2,55	20,0	2,03
2	3,98	3,70	3,98	4,88	4,88	8,62	6,57	10,1	2,73	2,55	24,6	2,91
3	4,26	3,84	3,98	4,88	4,88	8,14	6,57	9,34	2,73	2,55	19,2	3,28
4	4,72	3,84	3,98	4,88	4,88	8,14	6,57	8,62	2,73	2,19	10,6	4,56
5	5,04	3,84	3,98	4,72	4,88	8,14	6,19	8,38	2,64	1,75	7,71	6,00
6	4,72	3,70	3,84	4,72	4,56	8,14	6,19	7,33	2,55	1,47	6,76	7,33
7	4,26	3,70	3,84	4,56	4,56	8,14	6,57	7,33	2,55	1,30	4,56	6,57
8	4,26	3,70	4,56	4,26	4,88	8,62	6,95	6,95	2,55	1,20	4,12	6,00
9	4,26	3,70	4,56	4,26	6,38	8,62	7,33	6,57	2,55	1,20	3,84	5,36
10	4,26	3,70	4,56	3,98	6,57	9,10	7,71	6,57	2,55	1,20	3,42	4,12
11	3,98	3,70	4,56	3,98	6,57	9,10	8,14	6,00	2,55	1,20	2,91	3,42
12	3,98	3,70	4,88	4,26	6,95	9,58	8,38	5,52	2,55	1,20	2,73	3,00
13	3,70	3,70	4,88	4,56	6,95	10,1	9,34	5,52	2,55	1,20	3,14	2,82
14	3,70	3,56	4,88	4,72	6,95	10,6	10,1	6,57	2,55	1,20	3,70	2,73
15	3,70	3,56	4,56	5,36	7,14	10,6	10,6	6,95	2,55	1,20	4,12	2,46
16	3,70	3,56	4,56	6,19	8,14	8,62	10,9	6,95	2,55	1,20	4,56	2,46
17	3,70	3,56	4,56	6,38	8,62	8,62	12,1	6,95	2,55	1,20	5,20	2,28
18	3,70	3,70	4,56	6,95	9,10	8,62	13,3	6,95	2,55	1,30	4,12	2,10
19	3,70	3,70	4,88	6,95	9,10	8,62	14,4	6,57	2,55	1,40	3,14	2,10
20	3,70	3,70	4,88	6,57	9,10	8,14	14,4	6,57	2,10	1,40	2,91	2,10
21	3,70	3,98	4,88	6,19	9,34	8,14	14,0	6,57	1,05	1,40	2,64	2,10
22	3,70	3,98	4,88	6,19	10,1	8,14	12,7	6,19	1,00	1,40	2,46	2,10
23	3,70	3,98	4,88	6,19	10,6	7,90	11,8	5,84	1,25	1,40	2,46	2,10
24	3,84	4,26	4,88	6,19	11,2	6,95	11,2	4,88	2,46	1,68	2,28	2,10
25	3,70	5,20	4,88	6,38	11,2	7,14	10,6	4,56	2,55	3,00	2,28	2,28
26	3,84	5,20	4,88	6,19	11,2	8,14	10,1	4,26	2,55	3,14	2,10	2,28
27	4,26	5,20	4,88	5,68	11,2	7,71	9,58	3,98	2,55	2,19	2,10	2,10
28	4,26	5,20	4,88	4,88	10,6	6,57	9,10	3,56	2,46	1,75	2,10	2,10
29	4,26	5,20	4,88	4,88	-----	6,57	8,62	3,14	2,64	1,47	1,96	2,10
30	4,26	4,88	4,88	4,88	-----	6,95	9,10	2,91	2,55	2,03	1,96	2,20
31	4,12	-----	4,88	4,88	-----	6,95	-----	2,91	-----	4,72	1,82	-----
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 :	4,02	4,03	4,59	5,31	7,69	8,33	9,52	6,29	2,41	1,76	5,34	3,17
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 :	2,12	2,13	2,42	2,80	4,06	4,40	5,02	3,32	1,27	0,930	2,82	1,67
AKIŞ YÜK:	5,70	5,49	6,49	7,49	9,81	11,8	13,0	8,86	3,30	2,49	7,54	4,34
AKIM :	10,8	10,4	12,3	14,2	18,6	22,3	24,7	16,8	6,26	4,72	14,3	8,22

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 164. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 86.3 mm YILLIK VERİM : 2.74 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1938 - 30.09.1955 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 37.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 74.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 248. m³/s 05.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 699. m³/s 02.04.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.20 m³/s 26.08.1955 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	330	281.				
82	21.8	392	389.				
144	55.2	454	493.				
206	114.	516	594.				
268	190.	584	699.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,4	15,6	17,4	21,8	16,6	58,4	212,	127,	65,6	12,4	10,2	8,20
2	15,0	15,8	17,0	19,8	16,6	65,6	236,	141,	61,6	12,0	10,4	8,20
3	15,0	15,8	16,8	19,0	16,8	67,2	241,	149,	56,0	11,8	11,6	8,20
4	15,0	15,8	16,8	19,8	16,6	75,2	241,	164,	53,6	11,8	11,6	8,20
5	15,0	15,8	17,0	17,4	17,0	64,0	241,	157,	49,6	12,0	11,6	8,20
6	15,0	15,6	17,4	16,6	17,8	50,2	212,	142,	44,2	11,8	10,8	8,30
7	15,4	15,6	17,8	16,6	17,8	47,2	162,	131,	40,0	11,8	10,0	8,30
8	15,4	15,6	17,8	16,2	18,6	46,6	134,	124,	36,4	11,0	9,80	9,00
9	15,4	15,8	18,2	16,6	18,6	40,6	120,	117,	32,4	10,8	9,80	11,4
10	15,4	16,2	18,6	17,0	20,2	40,0	109,	117,	29,0	10,6	9,40	11,4
11	15,0	17,0	19,0	18,6	20,6	41,8	92,0	116,	27,0	10,6	9,20	11,4
12	15,0	16,6	18,6	19,8	22,6	43,0	79,0	118,	25,0	10,4	9,00	11,2
13	15,0	16,4	18,2	20,2	24,2	41,8	73,6	115,	23,8	10,4	8,80	10,8
14	15,0	16,0	17,8	21,0	24,2	39,4	73,6	116,	23,4	10,4	8,70	10,6
15	15,0	15,8	17,0	22,2	25,5	41,8	86,0	130,	23,0	10,2	8,90	10,0
16	15,0	15,8	17,0	29,0	34,6	47,2	110,	127,	23,0	9,80	9,00	9,60
17	14,8	15,8	17,0	33,2	32,0	46,0	111,	124,	20,6	9,80	8,70	9,20
18	14,8	16,0	16,8	34,0	29,0	40,6	103,	118,	18,2	9,00	8,90	8,80
19	14,8	16,0	17,0	30,0	30,0	40,6	95,0	113,	16,6	9,00	9,00	9,00
20	14,6	16,0	17,0	26,0	38,2	40,0	94,0	108,	16,4	9,20	8,50	9,00
21	14,6	16,0	17,0	25,0	43,0	38,8	90,0	105,	16,0	9,20	8,40	9,00
22	14,6	16,0	17,0	23,8	46,0	39,4	87,0	94,0	15,4	9,20	8,40	9,00
23	14,8	16,0	16,8	22,6	44,8	40,6	87,0	92,0	15,2	9,00	8,30	9,00
24	14,8	16,2	16,8	22,2	46,6	41,8	82,0	91,0	14,4	9,00	8,30	8,90
25	14,8	16,6	16,6	22,6	49,6	41,8	68,0	92,0	13,8	9,00	8,30	8,90
26	14,8	18,6	17,0	22,2	51,4	41,8	72,0	85,0	13,0	9,20	8,20	8,90
27	14,8	18,6	18,6	19,0	50,8	41,2	116,	66,4	13,0	10,0	8,20	8,90
28	15,0	18,2	27,5	16,8	50,8	43,6	128,	59,2	12,8	10,4	8,20	8,90
29	15,4	18,2	28,5	16,6	-----	61,6	119,	62,4	12,6	10,6	8,20	8,90
30	15,4	17,8	23,4	16,4	-----	102,	115,	68,0	12,6	10,6	8,20	9,40
31	15,6	-----	23,0	17,0	-----	161,	-----	67,2	-----	10,2	8,20	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	15,0	16,4	18,5	21,3	30,0	52,6	126,	111,	27,5	10,4	9,19	9,29
EN AZ :												
VERİM :	1,47	1,60	1,81	2,08	2,94	5,15	12,4	10,8	2,69	1,01	0,899	0,909
AKIŞ YÜK:	3,93	4,15	4,84	5,57	7,10	13,8	32,0	29,1	6,97	2,72	2,41	2,36
AKIM :	40,2	42,4	49,5	56,9	72,6	141,	327,	297,	71,2	27,8	24,6	24,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1173 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 115. mm	YILLIK VERİM : 3.64 L / s / km ²	

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 : 2594.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 450 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.10.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 2.31 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.84 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 24.1 m³/s 12.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 103. m³/s 15.01.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.310 m³/s 18.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.090 m³/s 17.09.1952
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
-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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,900	0,750	2,14	4,24	3,78	3,54	3,66	2,82	0,400	0,360	0,360	0,340
2	1,05	0,800	2,06	3,78	3,54	3,30	3,06	3,42	0,390	0,360	0,360	0,340
3	2,06	0,900	2,14	3,90	3,30	3,42	2,70	4,24	0,390	0,360	0,340	0,350
4	2,30	0,800	2,06	4,07	3,30	3,54	2,62	4,07	0,390	0,360	0,340	0,800
5	1,83	0,800	2,06	4,07	3,78	3,54	2,62	3,54	0,380	0,360	0,340	0,610
6	1,83	0,800	2,46	3,90	3,66	3,54	2,54	2,94	0,360	0,360	0,340	0,350
7	1,69	0,670	2,54	3,90	3,54	3,90	2,54	3,18	0,360	0,360	0,340	0,340
8	1,41	0,700	2,82	3,90	3,42	4,41	2,82	2,30	0,360	0,360	1,34	0,330
9	1,34	0,750	3,06	4,07	3,30	5,26	3,66	2,22	0,360	0,360	1,69	1,00
10	1,27	0,700	2,94	4,07	3,30	6,95	4,58	1,69	0,360	0,360	1,15	0,850
11	1,27	0,850	2,82	4,07	3,42	6,95	3,90	1,10	0,360	0,360	0,460	0,520
12	1,41	0,950	2,62	4,58	3,42	16,8	3,18	0,950	0,360	0,360	0,380	0,430
13	1,05	0,900	2,62	8,30	3,42	20,8	2,70	1,15	0,360	0,360	0,360	0,360
14	0,900	0,800	2,54	10,2	3,30	12,9	2,70	2,06	0,390	0,360	0,350	0,370
15	0,900	0,950	2,46	10,2	3,18	9,65	2,70	1,34	0,370	0,350	0,340	0,330
16	0,900	0,900	2,46	11,6	3,66	6,41	2,38	1,05	0,360	0,350	0,340	0,330
17	0,900	0,850	2,82	15,5	3,90	7,76	1,83	2,70	0,360	0,350	0,350	0,320
18	0,850	0,850	2,94	13,9	3,66	7,22	1,76	2,54	0,360	0,350	0,350	0,320
19	0,850	0,850	2,70	11,0	2,82	6,41	1,90	1,98	0,360	0,350	0,360	0,310
20	0,750	0,950	2,62	9,38	3,54	5,60	2,94	1,41	0,360	0,350	0,370	0,310
21	0,750	1,10	2,54	8,03	3,54	5,26	3,06	0,800	0,360	0,350	0,460	0,340
22	0,670	1,15	2,62	6,68	3,78	4,75	5,43	0,700	0,360	0,350	0,360	0,360
23	0,670	1,69	2,70	5,60	4,41	4,58	5,26	0,950	0,360	0,350	0,350	0,350
24	0,700	1,76	2,70	5,60	3,90	4,07	4,07	1,15	0,360	0,340	0,340	0,330
25	0,800	1,90	2,62	7,49	3,90	3,66	3,06	1,05	0,360	0,340	0,340	0,360
26	0,700	2,30	3,06	7,49	3,90	3,18	2,62	0,900	0,360	0,340	0,340	0,550
27	0,750	2,30	4,24	6,95	3,90	3,06	2,46	0,550	0,360	0,370	0,340	0,490
28	0,700	2,22	4,24	5,26	3,78	2,82	2,94	0,490	0,360	0,340	0,340	0,520
29	0,670	2,22	4,41	4,58	-----	2,94	3,06	0,460	0,360	0,400	0,340	0,550
30	0,800	2,22	4,75	4,24	-----	4,58	2,70	0,460	0,360	0,360	0,340	0,520
31	0,800	-----	4,58	4,07	-----	4,58	-----	0,460	-----	0,340	0,340	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	1,08	1,18	2,88	6,60	3,58	5,98	3,05	1,76	0,366	0,355	0,456	0,443
EN AZ :												
VERİM :	0,416	0,455	1,11	2,54	1,38	2,31	1,18	0,680	0,141	0,137	0,176	0,171
AKIŞ YÜK:	1,11	1,18	2,98	6,82	3,34	6,17	3,05	1,82	0,366	0,367	0,470	0,443
AKIM :	2,89	3,06	7,72	17,7	8,67	16,0	7,90	4,72	0,950	0,952	1,22	1,15

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 72.8 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 28.1 mm	YILLIK VERİM : 0.891 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.10.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 37.6 m³/s 18.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 194. m³/s 19.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.50 m³/s 27.10.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 05.10.1951

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar katıdır. 31.03.1955 tarihinde eşel kesidi değiştiğinden akım anahtar bozulmuş yeni anahtar çıkarılmadığından bu tarihten itibaren akımlar işlenememiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	3.00	130	51.5				
34	8.50	154	68.2				
58	15.8	178	91.0				
82	25.0	202	120.				
106	37.3	230	163.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,25	7,50	8,00	13,4	11,8	11,2	22,1	24,2	10,8	5,80	9,16	6,25
2	7,00	7,50	8,00	13,0	11,8	11,2	20,8	23,8	10,3	5,80	9,16	6,25
3	7,00	7,50	8,00	13,0	11,8	11,5	20,8	25,5	9,85	6,55	9,16	6,25
4	7,00	7,50	8,00	13,0	11,8	11,8	19,9	25,9	9,16	6,10	8,93	6,25
5	7,00	7,50	8,00	11,5	11,5	12,1	19,5	29,8	9,16	5,95	8,30	6,40
6	7,00	7,00	8,25	10,3	11,2	12,4	19,1	36,5	9,16	5,95	8,30	6,25
7	7,00	7,00	8,50	9,50	11,2	13,4	19,5	37,1	8,70	6,10	8,10	6,40
8	6,50	7,00	8,50	8,75	10,9	14,4	22,1	34,6	8,70	6,10	7,90	8,50
9	6,50	7,00	9,00	8,50	10,6	14,1	27,3	33,2	8,30	6,10	8,30	41,5
10	6,50	7,00	9,00	8,50	10,0	13,4	31,3	28,8	8,10	6,10	8,50	21,2
11	6,50	7,00	9,00	8,50	10,3	13,0	30,3	26,3	8,30	6,10	8,30	12,6
12	6,50	7,00	9,00	9,75	11,2	14,1	27,8	25,1	8,10	5,80	7,90	11,6
13	6,50	7,00	9,00	10,6	12,1	14,4	22,5	25,5	7,70	5,80	7,30	10,8
14	6,50	7,00	8,75	12,1	14,8	15,1	23,8	26,8	7,50	5,80	7,30	8,50
15	6,50	7,00	8,50	14,1	15,1	16,2	25,9	28,8	7,50	5,95	7,10	8,30
16	6,50	6,50	8,50	15,5	16,2	15,1	25,1	32,7	7,30	5,80	7,10	7,90
17	6,50	6,50	8,75	16,9	16,5	14,4	25,1	34,1	6,90	5,80	7,30	6,90
18	6,50	6,50	9,00	19,7	15,1	13,7	24,6	37,6	6,70	5,80	7,30	6,55
19	6,50	6,50	9,00	19,0	14,1	13,4	24,2	28,8	6,70	5,80	7,10	5,80
20	6,00	6,50	9,00	17,6	13,0	13,0	24,6	25,1	6,55	5,80	7,10	5,95
21	6,00	6,50	9,00	15,8	13,0	12,4	25,9	22,5	6,40	6,70	6,90	6,40
22	6,00	6,50	9,25	15,1	14,8	12,1	27,3	21,2	6,25	6,55	6,70	6,90
23	6,00	6,50	9,00	15,8	14,1	11,8	25,5	20,8	6,10	10,1	6,70	6,90
24	6,00	6,50	9,00	16,5	12,7	11,2	24,2	20,8	5,80	9,85	6,55	7,10
25	6,00	7,00	9,00	15,8	12,4	10,9	23,8	19,1	5,65	9,39	6,55	7,10
26	5,75	7,00	9,50	15,8	12,1	10,6	23,4	17,4	5,65	14,2	6,40	7,30
27	5,50	7,00	9,50	15,1	11,8	10,6	23,4	16,2	5,65	10,5	6,25	7,30
28	5,50	7,50	9,50	14,4	11,8	10,6	23,4	15,0	5,65	9,16	6,25	7,30
29	5,50	7,50	10,9	13,7	-----	11,5	25,5	14,2	5,65	9,62	6,25	7,30
30	5,75	8,00	12,1	13,0	-----	12,4	25,5	12,6	5,65	9,62	6,25	7,50
31	8,00	-----	13,4	12,4	-----	10,9	-----	11,3	-----	9,39	6,40	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	6,43	7,00	9,09	13,4	12,6	12,7	24,1	25,2	7,46	7,23	7,45	9,04
EN AZ :												
VERİM :	0,553	0,602	0,782	1,16	1,09	1,09	2,08	2,17	0,642	0,621	0,640	0,777
AKIŞ YÜK:	1,48	1,56	2,10	3,09	2,63	2,91	5,38	5,80	1,66	1,67	1,71	2,01
AKIM :	17,2	18,1	24,4	36,0	30,6	33,9	62,6	67,5	19,3	19,4	19,9	23,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :372. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 32.0 mm	YILLIK VERİM : 1.01 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 06.10.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 0.959 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.11 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 17.8 m³/s 11.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 23.4 m³/s 07.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.110 m³/s 17.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.030 m³/s 06.10.1951

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
11	0.030	111	10.2				
31	0.500	131	13.9				
51	1.75	151	17.6				
71	3.84	171	21.3				
91	6.81	190	25.0				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,150	0,240	0,390	0,950	1,51	0,900	1,44	1,84	0,500	0,150	0,130	0,150
2	0,210	0,240	0,390	0,950	1,37	0,850	1,37	2,22	0,450	0,140	0,130	0,150
3	0,240	0,240	0,390	0,950	1,30	0,900	1,30	2,22	0,450	0,140	0,130	0,150
4	0,210	0,240	0,390	0,950	1,23	0,900	1,23	2,13	0,450	0,140	0,150	0,850
5	0,210	0,240	0,390	0,950	1,16	0,900	1,23	2,03	0,420	0,130	0,150	0,360
6	0,210	0,240	0,420	0,900	1,09	0,950	1,23	1,84	0,420	0,130	0,140	0,130
7	0,210	0,240	0,500	0,850	1,02	1,09	1,37	2,03	0,390	0,130	1,44	0,240
8	0,210	0,240	0,600	0,900	1,02	1,23	1,58	1,51	0,390	0,120	0,950	0,360
9	0,210	0,240	0,600	0,900	0,900	1,44	1,75	1,44	0,390	0,120	0,300	0,360
10	0,210	0,240	0,600	0,900	0,900	3,84	1,75	1,23	0,360	0,120	0,210	0,300
11	0,210	0,240	0,550	0,950	0,900	9,83	1,65	1,16	0,330	0,120	0,180	0,270
12	0,210	0,240	0,550	1,51	0,850	11,1	1,58	1,16	0,330	0,120	0,150	0,270
13	0,210	0,240	0,550	3,15	0,850	7,20	1,51	1,23	0,330	0,120	0,180	0,240
14	0,210	0,240	0,500	3,84	0,800	5,26	1,51	1,16	0,300	0,120	0,150	0,210
15	0,210	0,240	0,500	4,26	0,950	4,68	1,51	1,09	0,300	0,120	0,210	0,210
16	0,210	0,240	0,500	8,60	1,16	3,98	1,44	0,950	0,300	0,120	0,240	0,180
17	0,210	0,270	0,500	8,43	1,23	3,48	1,37	0,950	0,300	0,110	0,210	0,150
18	0,210	0,270	0,450	7,61	1,23	3,15	1,37	0,950	0,270	0,110	0,180	0,150
19	0,210	0,270	0,450	6,19	1,23	2,93	1,51	0,850	0,270	0,110	2,41	0,150
20	0,210	0,270	0,420	4,82	1,16	2,51	1,65	0,800	0,270	0,120	0,800	0,180
21	0,210	0,270	0,420	3,98	1,09	2,32	2,03	0,750	0,270	0,130	0,300	0,180
22	0,210	0,270	0,450	3,37	1,16	2,13	2,22	0,700	0,240	0,120	0,270	0,180
23	0,210	0,300	0,450	2,82	1,09	1,94	2,13	0,650	0,240	0,120	0,240	0,180
24	0,210	0,360	0,420	2,60	1,16	1,75	2,03	0,650	0,210	0,120	0,210	0,180
25	0,210	0,390	0,450	2,71	1,16	1,58	1,94	0,650	0,180	0,120	0,210	0,180
26	0,210	0,390	0,600	2,82	1,16	1,51	1,84	0,600	0,180	0,130	0,180	0,210
27	0,210	0,390	0,650	2,51	0,950	1,44	1,75	0,600	0,180	0,130	0,180	0,210
28	0,210	0,390	0,800	2,13	0,950	1,37	1,75	0,600	0,180	0,120	0,180	0,150
29	0,210	0,390	0,850	1,94	-----	1,51	1,65	0,550	0,150	0,120	0,180	0,150
30	0,210	0,390	0,950	1,75	-----	1,65	1,65	0,550	0,150	0,120	0,180	0,150
31	0,240	-----	0,950	1,65	-----	1,98	-----	0,500	-----	0,130	0,180	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,210 0,282 0,536 2,80 1,09 2,78 1,61 1,15 0,307 0,124 0,347 0,228
EN AZ :
VERİM : 1,12 1,50 2,86 14,9 5,82 14,8 8,59 6,12 1,63 0,662 1,85 1,21
AKIŞ YÜK: 3,00 3,90 7,68 40,0 14,1 39,8 22,3 16,4 4,24 1,78 4,95 3,14
AKIM : 0,562 0,731 1,44 7,50 2,64 7,46 4,18 3,07 0,795 0,333 0,929 0,590

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 30.2 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 161. mm YILLIK VERİM : 5.11 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.05.1952 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 17.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 95.3 m³/s 01.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 95.3 m³/s 01.04.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 01.09.1955 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	240	164.				
56	17.7	286	232.				
102	40.2	332	307.				
148	71.5	378	417.				
194	112.	420	525.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,65	9,30	10,0	13,5	14,6	39,0	78,8	41,4	21,1	7,60	18,7	3,80
2	9,30	9,30	6,65	12,8	13,5	39,6	74,7	61,2	19,7	7,93	8,25	3,60
3	10,0	9,30	6,65	13,9	14,2	48,3	67,0	55,6	18,9	9,30	9,30	3,60
4	10,0	9,30	6,65	13,9	14,6	36,3	64,8	60,4	19,7	8,60	7,60	3,60
5	10,0	9,30	10,0	13,2	14,6	31,9	72,3	64,1	18,1	8,25	6,63	3,60
6	10,0	6,65	10,0	11,8	14,6	31,4	54,2	59,0	17,3	7,93	7,28	3,60
7	10,0	10,0	10,0	12,8	14,6	30,9	46,3	54,2	16,1	7,60	6,63	4,60
8	6,65	6,65	12,8	13,5	15,3	27,4	45,0	48,9	15,3	7,28	5,98	23,8
9	6,65	6,65	12,5	13,2	15,7	26,9	40,2	45,0	14,6	6,95	5,65	10,7
10	9,30	9,30	12,1	13,5	16,1	26,0	36,8	44,4	13,9	6,63	5,33	6,95
11	9,30	10,0	11,8	13,5	17,3	25,6	34,1	43,2	13,2	6,30	5,00	5,98
12	8,95	6,55	11,1	14,2	18,9	28,3	31,9	41,4	12,1	5,98	4,80	5,33
13	8,95	6,65	10,4	16,5	19,3	27,8	31,9	39,0	11,8	5,98	4,60	8,95
14	8,95	6,65	10,0	18,9	18,9	26,0	35,2	40,8	12,1	5,98	4,40	4,80
15	8,95	9,30	10,0	21,5	21,5	26,0	35,7	45,7	12,1	5,98	4,20	4,80
16	8,95	9,30	10,0	28,8	30,4	26,9	40,2	43,8	11,4	5,98	4,20	4,60
17	8,95	9,30	10,4	28,8	26,0	26,0	41,4	41,4	10,7	5,98	4,20	4,40
18	8,95	8,95	10,7	24,2	27,8	26,5	39,0	36,8	10,4	5,65	4,20	4,20
19	8,95	8,95	10,4	22,0	26,9	27,8	37,4	35,2	10,4	5,65	4,20	4,00
20	8,95	9,30	10,0	21,1	27,4	28,8	34,6	33,5	10,4	5,33	4,20	4,00
21	8,95	8,95	10,0	19,7	33,5	27,8	34,1	31,9	10,0	5,65	4,00	4,00
22	8,95	8,95	10,0	18,9	31,4	27,8	33,0	29,8	10,0	5,65	3,80	3,80
23	8,95	10,0	10,4	18,5	27,8	27,4	30,4	28,3	6,65	5,65	3,80	3,80
24	8,95	10,4	10,0	18,9	26,5	27,8	28,3	31,4	9,30	5,33	3,80	3,80
25	8,95	11,4	10,4	18,9	26,0	27,8	28,3	26,9	8,95	5,00	3,80	4,60
26	8,95	11,8	14,2	17,3	28,8	27,4	42,0	24,7	8,60	5,65	3,80	4,20
27	8,95	10,4	18,5	16,5	34,1	26,9	50,9	23,3	8,25	7,93	3,80	4,00
28	8,95	10,0	14,9	16,5	39,6	27,4	47,6	22,4	8,25	6,95	3,80	4,40
29	8,95	10,0	14,6	16,1	-----	35,2	40,2	24,2	7,93	7,93	3,80	4,20
30	6,65	10,4	14,6	16,1	-----	54,2	37,9	22,9	7,60	7,93	3,80	4,20
31	9,30	-----	14,2	15,3	-----	67,0	-----	22,9	-----	7,60	3,80	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	8,87	9,10	11,1	17,2	22,5	31,7	43,8	39,5	12,5	6,71	5,40	5,33
EN AZ :												
VERİM :	3,77	3,87	4,72	7,33	9,56	13,5	18,6	16,8	5,31	2,85	2,29	2,27
AKIŞ YÜK:	10,1	10,0	12,6	19,6	23,1	36,1	48,5	45,1	13,8	7,65	6,16	5,87
AKIM :	23,8	23,6	29,7	46,2	54,4	85,0	114,	106,	32,4	18,0	14,5	13,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 561. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 239. mm	YILLIK VERİM : 7.57 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1409 - ÇEKEREK ÇAYI - AKÇAKEÇİLİ

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

YAĞIŞ ALANI : 5842 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 740 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 18.06.1965 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.53 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 32.8 m³/s 05.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 255. m³/s 25.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.45 m³/s 02.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.45 m³/s 02.09.1955
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
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,38	5,00	5,25	7,25	10,8	13,2	11,4	15,7	6,25	2,10	2,55	1,50
2	4,25	5,00	5,25	5,75	10,4	13,2	11,4	15,4	5,50	2,25	2,40	1,45
3	4,25	4,88	5,25	5,50	10,4	12,9	11,1	15,4	5,00	2,18	2,25	1,45
4	4,25	4,88	5,25	6,75	10,1	12,9	10,8	20,4	5,50	2,18	2,25	1,50
5	4,38	5,00	5,50	6,75	10,4	12,9	10,4	26,3	5,50	2,18	2,40	1,50
6	4,38	4,88	5,50	5,50	10,1	13,2	10,4	27,5	5,00	2,18	2,18	1,58
7	4,38	4,88	5,50	4,25	9,45	13,8	12,6	24,4	4,88	2,18	2,10	1,73
8	4,38	4,88	5,75	6,00	9,45	13,8	16,7	21,7	4,63	2,18	2,03	6,00
9	4,38	4,75	6,00	7,83	9,13	13,5	19,1	19,6	4,50	2,10	2,03	17,0
10	4,38	4,75	6,25	8,15	9,13	13,2	18,7	17,4	4,25	2,03	2,03	7,00
11	4,25	4,75	6,00	7,25	10,1	13,2	19,1	16,4	4,13	2,03	1,95	4,75
12	4,25	4,75	6,00	7,25	11,1	13,2	16,0	15,4	3,88	1,95	1,88	4,25
13	4,25	4,88	5,75	8,48	12,9	14,1	15,1	14,4	3,75	1,88	1,80	3,88
14	4,13	4,75	5,75	9,78	13,2	14,4	14,7	15,1	3,45	1,80	1,73	3,45
15	4,13	4,75	5,50	11,7	12,6	14,1	14,4	17,4	3,00	1,80	1,73	3,30
16	4,13	4,75	5,50	14,1	13,2	13,8	13,8	15,7	2,85	1,73	1,73	3,00
17	4,13	4,63	6,00	14,4	13,8	13,5	13,2	16,0	2,70	1,73	1,65	2,85
18	4,25	4,63	6,00	14,4	13,8	13,2	12,9	17,9	2,55	1,73	1,65	2,70
19	4,25	4,63	5,75	11,4	13,8	12,9	15,1	15,1	2,40	1,73	1,58	2,55
20	4,25	4,75	5,50	13,2	13,2	12,9	15,7	13,8	2,40	1,80	1,50	2,40
21	4,25	4,75	5,50	12,9	13,2	12,9	15,7	12,9	2,25	3,00	1,50	2,40
22	4,25	5,00	5,50	12,3	13,2	12,6	15,4	12,0	2,25	4,75	1,50	2,25
23	4,25	5,00	6,00	12,0	13,8	12,3	15,1	11,4	2,25	4,00	1,50	2,25
24	4,13	5,00	6,00	12,6	13,2	12,0	14,4	12,9	2,25	3,60	1,50	2,18
25	4,63	5,25	5,75	13,2	13,2	11,4	13,8	12,3	2,25	3,00	1,50	2,18
26	4,63	6,00	6,50	13,8	12,9	11,4	13,5	11,1	2,25	2,70	1,50	2,18
27	4,50	5,75	7,25	13,2	12,6	11,4	14,7	10,1	2,18	3,00	1,50	2,10
28	4,50	5,75	8,15	11,7	12,9	11,4	15,7	8,80	2,18	3,15	1,50	2,18
29	4,63	5,50	7,83	11,7	-----	11,4	15,7	7,83	2,18	2,70	1,50	2,18
30	4,88	5,50	7,50	11,4	-----	11,4	15,4	7,25	2,10	2,70	1,50	2,10
31	4,88	-----	7,50	11,1	-----	11,4	-----	6,75	-----	2,55	1,50	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	4,35	4,99	6,02	10,1	11,9	12,8	14,4	15,3	3,48	2,42	1,80	3,19
EN AZ :												
VERİM :	0,745	0,854	1,03	1,72	2,03	2,19	2,46	2,62	0,595	0,414	0,309	0,547
AKIŞ YÜK:	2,00	2,21	2,76	4,60	4,91	5,87	6,38	7,02	1,54	1,11	0,827	1,42
AKIM :	11,7	12,9	16,1	26,9	28,7	34,3	37,3	41,0	9,01	6,47	4,83	8,28

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :237. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 40.6 mm	YILLIK VERİM : 1.29 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1410 - YEŞİLIRMAK N. - TURHAL

YERİ : (36° 05' 18" D - 40° 23' 15" K) Amasya-Tokat şosesinde Tokat'a 48 Km.mesafedeki Turhal kazasında Yeşilirmak üzerindeki köprü'nün 100 m.mansabındadır

YAĞIŞ ALANI : 4835.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 24.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 74.2 m³/s 03.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 148. m³/s 01.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.25 m³/s 22.10.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.28 m³/s 13.09.1952

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
120	9.00	285	74.8				
153	16.9	318	94.3				
186	28.4	351	116.				
219	42.3	384	143.				
252	57.8	420	174.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,00	9,00	10,0	17,2	17,2	40,6	61,5	43,2	24,1	---	---	---
2	8,13	8,75	10,2	15,8	16,3	41,1	72,6	45,6	21,9	---	---	---
3	8,38	8,50	10,0	14,8	16,3	42,3	72,0	54,4	21,0	---	---	---
4	8,88	8,63	9,80	15,8	16,3	48,4	68,0	62,5	19,3	---	---	---
5	8,75	8,50	9,80	15,5	16,3	40,6	70,5	69,0	18,7	---	---	---
6	8,75	8,63	10,2	15,3	15,8	38,9	70,0	69,0	18,7	---	---	---
7	8,75	8,63	10,6	14,0	15,8	37,7	65,0	63,5	17,5	---	---	---
8	8,75	9,00	10,6	14,3	15,8	35,5	60,4	57,8	16,0	---	---	---
9	8,63	9,40	10,8	15,5	16,0	33,0	54,4	54,9	15,5	---	---	---
10	8,38	9,20	12,3	15,5	16,9	32,6	49,3	50,7	14,8	---	---	---
11	8,25	9,20	12,5	15,5	17,5	32,1	44,7	49,3	13,5	---	---	---
12	8,00	8,88	12,3	15,5	19,7	34,3	40,2	49,3	12,3	---	---	---
13	7,88	8,63	11,3	16,3	21,9	35,1	37,2	45,6	11,3	---	---	---
14	8,00	8,63	11,0	18,4	22,3	33,0	36,8	45,6	10,6	---	---	---
15	8,00	8,75	11,0	20,0	20,0	31,7	36,0	48,0	10,2	---	---	---
16	8,00	8,88	10,8	23,4	25,6	33,8	38,5	51,6	10,4	---	---	---
17	7,75	8,88	10,8	32,1	33,8	33,4	40,2	48,9	10,2	---	---	---
18	7,88	9,00	11,0	32,6	30,0	31,7	43,2	44,7	9,80	---	---	---
19	7,75	8,88	11,0	28,4	28,0	33,4	40,2	42,8	9,60	---	---	---
20	7,75	8,75	11,0	26,0	28,4	34,3	39,4	39,4	9,60	---	---	---
21	7,63	8,75	11,0	23,0	34,3	34,3	36,8	34,7	9,40	---	---	---
22	7,38	8,75	11,0	21,6	35,1	34,3	37,2	31,3	9,20	---	---	---
23	7,75	9,00	11,0	21,3	35,5	33,8	35,1	34,7	9,00	---	---	---
24	8,00	9,00	11,3	21,6	33,0	34,3	32,6	34,7	---	---	---	---
25	8,00	9,80	11,5	23,4	29,2	33,4	29,2	35,5	---	---	---	---
26	7,88	9,60	12,3	21,9	31,3	33,4	28,8	31,7	---	---	---	---
27	8,00	9,80	15,0	20,3	34,3	32,6	41,5	28,8	---	---	---	---
28	8,38	10,2	19,3	18,4	35,5	32,6	52,0	26,4	---	---	---	---
29	8,13	9,80	18,1	17,8	-----	34,3	48,9	26,0	---	---	---	---
30	8,25	9,80	17,8	17,5	-----	40,6	43,7	27,6	---	---	---	---
31	9,80	-----	17,5	17,5	-----	55,3	-----	24,5	-----	---	---	-----

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:	8,19	9,04	12,0	19,6	24,2	36,2	47,5	44,2	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 :	1,69	1,87	2,49	4,04	5,01	7,49	9,83	9,15	0,000	---	---	---
AKIŞ YÜK:	4,53	4,84	6,66	10,8	12,1	20,1	25,4	24,6	5,77	---	---	---
AKIM :	21,9	23,4	32,2	52,4	58,6	97,0	123,	119,	27,9	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :556. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 115. mm	YILLIK VERİM : 5.00 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 63.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 114. m³/s 06.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 616. m³/s 25.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.80 m³/s 27.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.80 m³/s 27.08.1955

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

EK BİLGİLER : 1 No lu anahtar muvakkat 2 No lu anahtar kat'idir. 1 No lu anahtar 21.03.1954 tarihine kadar 2 No lu anahtar 22.03.1954 tarihinden itibaren caridir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	5.75	295	189.	60	3.00	330	276.
91	20.9	346	257.	114	31.6	384	356.
142	46.2	397	325.	168	73.8	438	447.
193	85.9	448	393.	222	134.	492	539.
244	134.	500	458.	276	202.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,3	14,7	18,3	33,6	35,5	58,0	81,2	69,6	31,0	7,80	9,60	4,80
2	12,3	15,3	17,7	31,0	34,9	58,0	92,4	73,8	31,0	7,80	10,1	4,80
3	12,3	15,3	17,7	29,0	34,2	58,0	94,5	88,2	29,0	7,80	10,1	4,80
4	12,9	14,7	17,7	28,4	34,2	63,4	90,3	88,2	27,7	8,25	10,5	4,80
5	13,5	14,7	17,7	29,0	35,5	61,6	87,1	93,4	23,8	9,15	10,5	5,40
6	12,9	14,1	20,1	29,0	34,9	57,2	89,2	109,	20,1	9,15	9,60	4,80
7	12,9	14,7	20,1	27,7	33,6	58,9	88,2	106,	21,3	8,70	8,70	4,80
8	12,9	14,7	20,1	25,1	32,9	56,4	89,2	92,4	23,8	8,70	8,25	6,90
9	12,9	14,1	21,3	27,1	32,9	53,2	90,3	81,2	22,5	7,80	8,70	47,0
10	12,3	14,1	21,9	28,4	32,9	52,4	87,1	74,7	25,8	7,80	8,70	32,9
11	12,3	14,1	22,5	28,4	32,9	54,0	84,1	70,4	20,1	7,80	7,35	21,3
12	12,3	14,1	22,5	29,0	36,9	58,9	74,7	67,0	16,5	7,80	6,90	17,7
13	11,7	14,1	21,9	30,3	41,8	62,5	68,7	66,1	15,3	6,00	6,90	15,9
14	11,1	14,1	20,7	36,2	42,5	59,8	66,1	64,3	14,1	6,00	6,00	14,7
15	10,5	14,1	20,1	39,7	41,8	56,4	64,3	67,0	12,9	6,00	6,00	11,1
16	10,5	14,1	20,1	47,0	45,5	56,4	63,4	73,8	12,9	6,00	6,00	10,5
17	10,5	14,1	21,9	67,0	54,8	56,4	59,8	79,3	12,9	6,00	5,70	9,15
18	10,5	14,1	22,5	64,3	56,4	53,2	61,6	79,3	12,3	6,00	6,00	8,70
19	10,5	14,7	22,5	54,8	63,2	54,0	61,6	65,2	11,1	5,40	6,00	8,70
20	10,5	15,3	22,5	50,8	51,6	54,0	62,5	58,0	10,5	5,40	5,70	8,25
21	10,5	15,3	21,9	47,0	52,4	54,0	62,5	54,0	10,5	6,00	5,70	7,80
22	10,5	15,3	21,3	44,8	54,0	53,2	64,3	45,5	10,5	6,00	5,40	7,80
23	11,1	15,9	22,5	42,5	53,2	53,2	63,4	47,0	10,5	7,80	5,40	7,80
24	11,1	15,9	22,5	42,5	54,0	51,6	57,2	45,5	10,5	9,15	5,10	7,80
25	11,1	17,1	22,5	44,8	50,0	50,0	53,2	43,3	10,5	7,80	5,40	7,80
26	11,7	17,7	24,5	44,8	50,0	47,8	48,5	44,0	10,1	9,15	5,40	7,80
27	11,7	18,3	27,7	42,5	50,0	47,0	51,6	41,8	8,25	8,70	4,80	7,80
28	12,3	18,9	32,6	40,4	54,8	45,5	72,1	38,3	8,25	7,80	4,80	7,80
29	12,3	18,9	35,5	36,4	-----	47,0	78,4	36,2	8,25	8,25	4,80	7,80
30	12,3	18,3	35,5	35,5	-----	53,2	71,3	35,5	7,80	9,15	4,80	7,80
31	13,5	-----	34,9	35,5	-----	67,9	-----	33,6	-----	8,70	4,80	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	11,8	15,4	22,9	38,5	43,8	55,3	72,6	65,5	16,3	7,54	6,89	10,8
EN AZ :												
VERİM :	0,628	0,818	1,22	2,05	2,33	2,94	3,87	3,49	0,869	0,402	0,367	0,577
AKIŞ YÜK:	1,68	2,12	3,27	5,48	5,64	7,88	10,0	9,37	2,25	1,08	0,985	1,50
AKIM :	31,6	39,8	61,4	103,	106,	148,	188,	176,	42,3	20,2	18,5	28,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 962. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 51.3 mm	YILLIK VERİM : 1.62 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLİRMAK 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.84 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.62 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 28.0 m³/s 11.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 113. m³/s 24.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.210 m³/s 28.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.210 m³/s 28.08.1955

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

EK BİLGİLER : NOT: MAX-MİN SEVİYELER GÜNLÜK ORTALAMALARDAN ALINMIŞTIR.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,64	1,40	2,96	5,21	5,90	4,75	5,67	4,98	---	---	---	0,380
2	1,64	1,52	2,96	5,21	5,90	4,52	5,44	4,75	---	---	---	0,380
3	1,64	1,64	2,96	5,21	5,90	4,52	5,44	4,98	---	---	---	0,380
4	1,88	1,64	2,96	5,21	5,90	4,75	5,21	4,98	---	---	---	0,380
5	1,76	1,64	3,28	5,21	5,67	4,98	5,21	4,98	---	---	---	0,380
6	1,76	1,64	3,44	5,21	5,67	5,44	5,21	4,98	---	---	---	0,380
7	1,52	1,76	3,44	5,21	5,67	5,90	5,44	4,75	---	---	---	0,380
8	1,40	1,76	3,83	5,21	4,98	5,90	5,90	4,75	---	---	---	0,440
9	1,40	1,76	4,06	5,44	4,75	5,67	5,90	5,21	---	---	---	2,16
10	1,40	1,88	4,06	5,44	4,52	5,67	5,44	5,21	---	---	---	14,7
11	1,40	1,88	4,06	6,23	4,52	5,67	5,44	4,98	---	---	---	25,7
12	1,40	1,88	4,06	7,88	4,98	6,89	5,21	4,98	---	---	---	22,8
13	1,28	1,88	4,06	9,96	5,90	6,89	4,98	5,44	---	---	---	21,7
14	1,28	1,88	4,06	12,2	5,90	6,89	4,75	4,98	---	---	---	16,4
15	1,28	1,88	4,06	13,0	5,90	7,55	4,52	5,90	---	---	---	13,0
16	1,28	1,88	4,06	13,0	5,90	6,56	4,29	7,55	---	---	---	13,0
17	1,28	2,00	4,06	12,2	5,90	7,22	4,29	9,96	---	---	---	11,5
18	1,28	2,16	4,06	12,2	5,90	6,89	4,29	11,1	---	---	---	7,22
19	1,04	2,32	4,06	10,3	5,90	6,23	4,29	9,96	---	---	---	5,90
20	1,04	2,48	4,06	8,54	6,23	6,56	4,29	8,54	---	---	---	5,90
21	1,16	2,48	4,06	6,89	6,23	5,90	4,29	8,54	---	---	---	5,21
22	1,16	2,48	4,06	5,90	6,23	5,90	4,06	8,21	---	---	---	4,52
23	1,16	2,48	4,06	5,90	6,23	5,90	4,06	8,21	---	---	---	4,29
24	1,28	2,80	4,75	5,90	5,67	4,90	4,06	7,88	---	---	---	3,28
25	1,28	2,96	4,98	6,23	5,44	5,90	4,52	7,55	---	---	---	1,88
26	1,28	2,96	4,98	6,23	4,98	5,44	4,75	6,56	---	---	---	1,28
27	1,28	2,96	4,98	5,90	4,75	5,44	4,75	5,67	---	---	---	0,740
28	1,40	2,96	4,98	4,90	4,75	5,21	5,21	5,21	---	---	---	0,620
29	1,40	2,96	4,98	5,90	-----	5,21	5,21	4,52	---	---	---	0,560
30	1,40	2,96	4,98	6,23	-----	5,21	5,44	4,06	---	---	---	0,560
31	1,40	-----	4,98	6,23	-----	5,67	-----	3,83	-----	---	---	-----

EN ÇOK :
 ORTALAMA: 1,38 2,16 4,08 7,23 5,58 5,81 4,92 6,23 --- --- --- 6,20
 EN AZ :
 VERİM : 0,371 0,581 1,09 1,94 1,50 1,56 1,32 1,67 --- --- --- 1,67
 AKIŞ YÜK: 0,994 1,51 2,93 5,21 3,63 4,19 3,41 4,48 --- --- --- 4,32
 AKIM : 3,70 5,61 10,9 19,4 13,5 15,6 12,7 16,7 --- --- --- 16,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
 YILLIK TOP. AKIM :114. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 30.7 mm YILLIK VERİM : 1.30 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 elektririk santralının önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 21460.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 350 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.07.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 35.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 35.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 103. m³/s 06.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 103. m³/s 06.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.00 m³/s 02.09.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,2	21,2	21,2	48,3	43,7	60,8	78,9	71,1	33,5	8,00	11,6	3,72
2	19,8	24,2	25,5	40,3	43,0	62,4	87,4	74,9	31,6	8,00	12,2	3,36
3	19,8	23,6	26,2	37,6	42,3	61,6	87,4	85,7	29,8	8,80	12,7	3,72
4	20,4	23,6	26,8	36,9	43,7	64,8	85,7	84,0	29,2	8,80	12,2	6,00
5	21,0	23,0	27,4	36,2	43,7	65,6	83,1	91,8	27,4	9,36	12,2	5,60
6	21,0	23,0	28,6	36,2	43,0	61,6	84,8	100,	26,8	9,36	12,2	4,80
7	21,0	23,0	29,2	36,9	41,0	62,4	84,0	95,5	26,2	9,36	11,0	4,44
8	21,0	22,3	29,8	36,2	40,3	62,4	89,2	86,6	24,9	8,80	10,5	7,20
9	21,0	22,3	30,4	35,5	39,6	60,8	88,3	79,8	23,6	8,40	13,3	23,0
10	20,4	22,3	30,4	35,5	40,3	60,8	86,6	73,4	22,3	7,60	12,2	37,6
11	19,8	22,3	31,0	36,2	41,0	64,8	82,1	68,0	21,0	6,80	10,5	26,8
12	19,2	22,3	31,0	37,6	43,7	72,6	74,9	64,0	19,8	6,00	8,80	21,7
13	18,6	22,3	30,4	41,0	47,8	78,9	71,8	62,4	18,6	5,60	7,60	19,2
14	18,6	22,3	29,8	88,6	50,0	75,6	68,8	67,2	17,4	5,20	6,80	16,2
15	18,0	21,7	29,2	52,9	49,3	68,8	67,2	71,1	16,2	4,80	6,40	13,8
16	17,4	21,7	28,6	60,8	50,0	66,4	64,8	74,9	15,0	5,20	6,00	12,7
17	18,6	22,3	29,2	80,6	57,9	64,8	61,6	76,4	14,4	4,80	5,60	12,2
18	18,6	22,3	30,4	79,8	60,1	64,0	64,0	75,6	13,8	4,80	6,00	11,6
19	18,6	22,3	31,0	69,6	58,6	61,6	64,0	67,2	13,3	4,44	6,00	10,5
20	18,0	22,3	30,4	64,0	57,2	63,2	65,6	60,8	12,2	4,08	5,60	9,36
21	17,4	22,3	29,8	59,4	57,9	62,4	64,8	56,5	12,2	4,08	6,00	9,36
22	18,0	23,0	29,8	56,5	60,1	61,6	70,3	51,4	12,7	4,44	5,60	9,36
23	18,6	23,6	29,2	52,9	62,4	59,4	69,6	49,3	11,6	4,80	4,80	9,92
24	18,6	24,9	29,2	52,2	60,1	57,9	64,0	47,1	11,0	6,40	4,80	9,36
25	19,2	25,5	30,4	55,8	57,2	56,5	58,6	47,1	10,5	8,00	4,44	8,80
26	19,2	26,8	32,8	57,9	55,8	54,3	54,3	47,1	9,92	6,80	4,08	9,36
27	19,8	27,4	36,2	54,3	57,2	53,6	55,0	43,7	9,36	8,00	4,08	9,36
28	19,8	27,4	40,3	50,0	59,4	51,4	71,8	41,0	8,80	8,00	3,72	8,80
29	20,4	27,4	43,0	47,8	-----	52,2	80,6	38,2	8,40	8,40	4,08	9,36
30	21,0	26,8	44,4	45,7	-----	58,6	74,1	35,5	8,00	9,36	4,08	9,36
31	21,7	-----	43,7	44,4	-----	74,1	-----	35,5	-----	10,5	3,72	-----

EN ÇOK :
 ORTALAMA: 19,5 23,5 31,1 50,6 50,2 62,8 73,4 65,3 18,0 7,00 7,70 11,6
 EN AZ :
 VERİM : 0,907 1,10 1,45 2,36 2,34 2,92 3,42 3,04 0,838 0,326 0,359 0,538
 AKIŞ YÜK: 2,43 2,84 3,89 6,29 5,68 7,83 8,85 8,15 2,17 0,871 0,960 1,39
 AKIM : 52,2 60,9 83,4 135, 122, 168, 190, 175, 46,6 18,7 20,6 29,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
 YILLIK TOP. AKIM :1104 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 51.4 mm YILLIK VERİM : 1.63 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 02.04.1955 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.94 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.94 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 69.4 m³/s 07.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 69.4 m³/s 07.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.63 m³/s 04.09.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' 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	0,000	0,000	0,000	40,5	20,5	7,05	7,40	3,00
2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	43,3	21,5	7,05	7,05	2,88
3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	58,9	20,0	6,70	8,45	2,88
4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	72,1	58,1	18,5	7,40	8,45	2,75
5	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	70,3	66,7	18,0	7,05	7,75	3,00
6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	68,5	56,4	16,2	6,70	6,70	2,75
7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	66,7	54,7	15,8	6,00	6,00	2,88
8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	65,8	68,5	14,9	5,50	5,75	3,75
9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	53,9	49,9	14,4	5,00	5,25	3,38
10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	49,1	44,0	13,5	5,00	4,75	6,35
11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	46,1	47,5	12,7	5,25	4,50	8,10
12	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	42,6	42,6	11,9	5,50	4,00	7,05
13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,9	40,5	12,3	5,75	3,50	6,35
14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,7	40,5	9,90	5,75	3,25	5,75
15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,3	41,9	9,15	5,50	3,25	5,25
16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,3	49,1	9,90	5,50	3,13	5,00
17	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,9	49,9	9,90	3,75	3,50	4,75
18	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	39,3	43,3	9,15	4,50	3,50	4,25
19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	39,3	39,3	8,80	3,75	3,38	4,00
20	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	38,7	36,3	8,45	3,25	3,25	3,75
21	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,1	33,9	8,45	3,38	3,25	4,00
22	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,7	31,3	8,45	3,50	3,00	4,25
23	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	35,1	31,3	7,75	3,75	3,00	4,00
24	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,9	33,2	7,75	3,50	2,88	3,75
25	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	28,7	31,3	7,40	3,13	2,88	3,75
26	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	27,5	28,7	7,05	3,25	2,88	4,00
27	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	36,9	27,5	6,35	3,38	2,75	4,25
28	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	51,5	24,5	6,00	4,25	3,00	4,50
29	0,000	0,000	0,000	0,000	-----	0,000	49,9	23,0	6,35	5,50	2,88	4,50
30	0,000	0,000	0,000	0,000	-----	0,000	43,3	23,5	6,70	6,35	2,88	4,50
31	0,000	-----	0,000	0,000	-----	0,000	-----	22,5	-----	8,10	2,88	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	40,3	41,4	11,6	5,16	4,36	4,31
EN AZ :												
VERİM :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,48	7,67	2,15	0,957	0,808	0,800
AKIŞ YÜK:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,5	20,6	5,56	2,56	2,17	2,08
AKIM :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	105,	111,	30,0	13,8	11,7	11,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :282. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 52.5 mm	YILLIK VERİM : 1.66 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.03.1938 - 30.09.1955 (18 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 39.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 65.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 151. m³/s 03.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 754. m³/s 04.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.00 m³/s 30.08.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,9	20,5	23,5	43,0	34,4	80,1	112,	89,9	42,0	11,8	11,4	8,00
2	19,3	20,5	23,5	39,0	34,4	91,2	136,	92,6	40,0	11,8	10,9	8,00
3	19,3	22,0	22,8	37,0	34,4	91,2	149,	103,	38,0	11,8	10,9	8,00
4	19,3	22,0	22,8	36,0	33,6	93,9	147,	133,	37,0	11,8	12,3	8,00
5	19,3	22,0	22,8	32,8	32,8	106,	141,	133,	44,0	11,8	12,7	8,00
6	19,3	22,0	22,8	34,4	32,8	102,	133,	130,	42,0	10,9	13,2	8,00
7	19,3	21,3	23,5	35,2	33,6	86,1	139,	133,	40,0	10,9	13,3	8,40
8	19,3	22,0	24,3	32,8	33,6	83,7	128,	124,	36,0	10,9	11,4	9,20
9	19,3	22,0	25,8	34,4	33,6	81,3	115,	109,	33,6	10,9	10,9	15,7
10	19,3	22,0	25,8	29,6	34,4	75,5	108,	98,0	32,0	10,9	10,9	19,3
11	19,9	22,0	25,8	28,0	36,0	71,3	99,3	91,2	29,6	10,9	10,5	23,5
12	19,3	22,0	25,8	28,0	39,0	69,2	91,2	86,1	28,0	10,5	10,0	16,9
13	19,3	22,0	25,8	28,0	43,0	71,3	83,7	82,5	25,8	10,0	10,0	15,1
14	19,3	22,0	25,8	28,0	49,0	77,7	77,7	81,3	25,0	9,60	9,60	13,6
15	19,3	22,0	25,8	29,6	53,0	78,9	75,5	80,1	22,8	9,20	9,20	12,3
16	19,3	22,0	25,8	32,8	54,0	78,9	73,4	78,9	22,0	9,20	8,80	11,4
17	19,3	22,0	24,3	36,0	56,0	80,1	74,4	83,7	20,5	9,60	8,80	11,4
18	19,3	22,0	23,5	41,0	65,0	84,9	72,3	77,7	19,9	9,60	9,20	10,9
19	19,3	22,0	23,5	51,0	70,2	82,5	73,4	81,3	18,7	9,20	8,80	10,5
20	19,3	22,0	23,5	53,0	65,0	80,1	73,4	73,4	17,5	9,20	8,80	10,0
21	19,3	22,0	23,5	50,0	63,0	83,7	71,3	71,3	16,9	8,80	8,80	10,0
22	19,3	22,0	25,0	46,0	68,1	86,1	69,2	69,2	16,9	8,80	8,40	10,0
23	19,3	22,0	25,8	44,0	76,5	87,3	69,2	65,0	15,7	10,0	8,40	10,0
24	19,3	22,0	25,8	44,0	76,5	86,1	70,2	61,0	15,1	9,60	8,40	10,0
25	19,9	22,0	25,0	43,0	74,4	84,9	69,2	57,0	14,5	9,20	8,40	9,60
26	20,5	23,5	27,3	44,0	68,1	84,9	64,0	56,0	14,1	9,20	8,40	9,20
27	21,3	24,3	30,4	44,0	67,1	83,7	63,0	55,0	13,6	9,20	8,40	9,20
28	21,3	24,3	33,6	42,0	73,4	82,5	70,2	51,0	13,6	9,20	8,40	9,60
29	21,3	24,3	35,2	37,0	-----	80,1	82,5	51,0	13,2	9,20	8,40	10,0
30	21,3	23,5	41,0	35,2	-----	80,1	98,0	45,0	12,7	11,4	8,00	10,0
31	21,3	-----	45,0	34,4	-----	87,3	-----	43,0	-----	11,8	8,00	-----

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:	19,7	22,2	26,6	37,8	51,2	83,6	94,3	83,4	25,4	10,2	9,79	11,1
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 :	1,30	1,46	1,75	2,49	3,38	5,51	6,21	5,50	1,67	0,673	0,645	0,733
AKIŞ YÜK:	3,48	3,79	4,70	6,65	8,17	14,8	16,1	14,7	4,33	1,80	1,73	1,90
AKIM :	52,8	57,6	71,3	101,	124,	224,	244,	223,	65,7	27,4	26,2	28,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1246 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 82.2 mm	YILLIK VERİM : 2.60 L / s / km ²	

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1503 - KIZILIRMAKNEHRİ - YAŞIHAN

YERİ : (33° 26' 54" D - 39° 50' 39" K) Ankara - Kırıkkale şosesinde, Kırıkkale'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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1938 - 30.09.1955 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 50.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 94.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 151. m³/s 07.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 924. m³/s 07.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.1 m³/s 27.08.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	33,4	33,4	41,0	58,5	64,3	85,2	90,6	75,0	51,6	19,7	12,9	12,1
2	33,4	33,4	41,0	59,7	59,7	82,5	87,9	82,5	48,2	19,1	12,9	12,9
3	33,4	35,2	41,0	63,1	56,2	85,2	93,3	104,	50,4	19,1	12,9	12,9
4	33,4	35,2	43,0	65,4	53,9	90,6	113,	99,0	46,0	18,0	13,3	12,9
5	31,6	35,2	43,0	64,3	53,9	97,5	136,	102,	43,0	18,0	14,5	12,9
6	31,6	35,2	43,0	59,7	53,9	104,	147,	111,	43,0	16,8	14,5	13,7
7	31,6	35,2	43,0	58,5	53,9	110,	151,	141,	41,0	16,8	14,5	14,5
8	31,6	35,2	43,0	55,1	51,6	114,	151,	141,	39,0	16,8	14,5	13,7
9	31,6	35,3	43,0	51,6	51,6	114,	147,	133,	40,0	16,8	14,5	14,5
10	31,6	35,2	43,0	49,3	52,8	107,	147,	132,	43,0	16,8	14,5	14,5
11	31,6	37,0	45,0	49,3	53,9	102,	133,	123,	42,0	15,7	14,5	13,7
12	31,6	37,0	47,0	49,3	53,9	101,	123,	108,	39,0	15,7	14,5	13,7
13	31,6	37,0	47,0	51,6	53,9	94,7	116,	102,	38,0	15,7	14,5	14,5
14	31,6	37,0	47,0	51,6	53,9	90,6	108,	104,	35,2	14,5	14,5	15,7
15	31,6	37,0	47,0	51,6	56,2	86,6	101,	105,	34,3	14,5	14,1	19,1
16	31,6	37,0	47,0	51,6	58,5	86,6	93,3	101,	33,4	14,5	13,7	21,8
17	31,6	37,0	49,3	51,6	62,0	90,6	86,6	89,3	31,6	14,5	13,7	21,8
18	31,6	37,0	49,3	53,9	65,4	93,3	82,5	83,9	29,8	14,5	12,9	20,3
19	33,4	37,0	49,3	55,1	67,7	92,0	80,0	80,0	29,8	13,7	12,9	19,7
20	33,4	37,0	49,3	58,5	70,0	92,0	80,0	80,0	28,0	13,7	12,9	18,0
21	31,6	37,0	49,3	60,8	72,5	96,0	80,0	80,0	28,0	13,7	12,9	18,0
22	31,6	39,0	47,0	64,3	78,8	96,0	78,8	77,5	27,2	13,7	12,9	16,8
23	31,6	39,0	47,0	71,3	82,5	93,3	77,5	75,0	24,9	13,7	12,9	16,8
24	31,6	39,0	47,0	73,8	80,0	94,7	76,3	71,3	23,4	13,7	12,9	15,7
25	31,6	39,0	47,0	70,0	81,3	96,0	75,0	68,9	23,4	13,7	12,9	15,7
26	33,4	39,0	47,0	70,0	85,2	99,0	75,0	65,4	21,8	13,7	12,9	15,7
27	33,4	39,0	47,0	67,7	89,3	99,0	72,5	63,1	21,8	13,7	12,1	14,5
28	33,4	39,0	49,3	65,4	89,3	97,5	75,0	60,8	20,3	13,7	12,1	14,5
29	33,4	39,0	53,9	65,4	-----	96,0	73,8	58,5	20,3	13,3	12,1	14,5
30	33,4	39,0	55,1	65,4	-----	96,0	72,5	55,1	20,3	12,9	12,1	15,7
31	33,4	-----	56,2	67,8	-----	93,3	-----	53,9	-----	12,9	12,1	-----

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:	32,3	36,9	46,7	59,7	64,5	96,0	101,	91,2	33,9	15,3	13,4	15,7
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 :	1,09	1,24	1,57	2,01	2,17	3,24	3,40	3,07	1,14	0,515	0,451	0,529
AKIŞ YÜK:	2,92	3,22	4,21	5,39	5,26	8,66	8,80	8,23	2,96	1,38	1,21	1,37
AKIM :	86,5	95,6	125,	160,	156,	257,	261,	244,	87,9	40,9	35,9	40,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1593 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 53.6 mm	YILLIK VERİM : 1.70 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 19.11.1943 - 30.09.1955 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.83 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.53 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 5.23 m³/s 01.10.1954

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 25.0 m³/s 03.04.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.15 m³/s 14.01.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.18 m³/s 01.01.1952

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	1.94	75	9.10				
47	2.79	82	11.5				
54	3.88	89	14.4				
61	5.23	96	18.1				
68	7.00	105	25.0				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,23	4,43	3,88	3,52	3,33	3,52	4,25	4,25	4,25	3,88	3,52	3,15
2	5,23	4,43	3,88	3,33	3,33	3,52	4,25	4,25	4,25	3,88	3,52	3,15
3	5,23	4,43	3,88	3,33	3,33	3,52	4,25	4,25	4,25	3,88	3,52	3,15
4	4,98	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,25	4,43	4,25	3,88	3,52	3,15
5	4,80	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,25	4,43	4,25	3,88	3,52	3,15
6	4,61	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,25	4,61	4,25	3,88	3,52	3,15
7	4,61	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,25	4,61	4,25	3,88	3,52	2,67
8	4,61	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,43	4,43	4,25	3,88	3,52	2,67
9	4,43	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,43	4,43	4,25	3,88	3,52	2,67
10	4,43	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,43	4,43	4,25	3,88	3,52	2,67
11	4,43	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,43	4,61	4,25	3,88	3,52	2,67
12	4,43	4,25	3,70	3,33	3,33	3,70	4,43	4,61	4,25	3,88	3,52	2,67
13	4,43	4,25	3,70	3,33	3,52	3,70	4,43	4,61	4,25	3,88	3,52	2,67
14	4,43	4,25	3,70	3,33	3,52	3,88	4,43	4,80	4,25	3,88	3,52	2,67
15	4,43	4,07	3,70	3,33	3,33	3,88	4,43	4,80	4,07	3,70	3,33	2,67
16	4,61	4,07	3,70	3,33	3,33	3,88	4,43	4,80	4,07	3,70	3,33	2,67
17	4,61	4,07	3,70	3,33	3,33	3,88	4,43	4,80	4,07	3,70	3,33	2,67
18	4,61	4,07	3,70	3,52	3,52	3,88	4,43	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
19	4,43	4,07	3,70	3,52	3,52	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
20	4,43	4,07	3,52	3,52	3,52	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
21	4,43	4,07	3,52	3,33	3,52	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
22	4,43	4,07	3,52	3,33	3,52	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
23	4,43	4,07	3,52	3,33	3,33	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,33	2,67
24	4,43	4,07	3,52	3,33	3,33	3,88	4,61	4,61	4,07	3,70	3,52	2,67
25	4,43	4,07	3,52	3,33	3,52	3,88	4,43	4,43	4,07	3,70	3,33	2,67
26	4,25	4,07	3,70	3,33	3,52	3,88	4,25	4,25	4,07	3,70	3,33	2,67
27	4,25	4,07	3,70	3,33	3,52	3,88	4,25	4,25	3,88	3,52	3,33	2,67
28	4,25	3,88	3,70	3,33	3,52	3,88	4,25	4,25	3,88	3,52	3,33	2,67
29	4,25	3,88	3,52	3,52	-----	3,88	4,25	4,25	3,88	3,52	3,15	2,67
30	4,25	3,88	3,52	3,52	-----	4,25	4,25	4,25	3,88	3,52	3,33	2,67
31	4,43	-----	3,52	3,33	-----	4,25	-----	4,25	-----	3,52	3,33	-----
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:	4,54	4,15	3,67	3,37	3,40	3,81	4,39	4,50	4,13	3,75	3,42	2,77
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 :	12,9	11,8	10,4	9,56	9,67	10,8	12,5	12,8	11,7	10,7	9,70	7,86
AKIŞ YÜK:	34,7	30,7	27,9	25,6	23,4	29,0	32,4	34,1	30,4	28,7	26,0	20,4
AKIM :	12,2	10,8	9,82	9,02	8,24	10,2	11,4	12,0	10,7	10,1	9,15	7,17

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 121. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 343. mm

YILLIK VERİM : 10.9 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 15.03.1951 - 30.09.1955 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.20 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.72 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 24.4 m³/s 21.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 49.1 m³/s 24.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.060 m³/s 17.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.040 m³/s 23.08.1954
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
-10	0.060	155	23.0				
23	1.27	188	29.7				
56	5.12	221	36.0				
89	10.7	254	42.0				
122	17.0	290	49.0				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,27	6,98	4,00	6,50	6,82	5,27	4,13	4,64	0,840	0,150	0,180	0,130
2	1,27	4,25	4,00	6,50	6,82	5,27	4,13	4,83	0,680	0,150	0,180	0,130
3	1,27	4,00	4,00	6,34	6,82	5,27	4,13	4,83	0,520	0,150	0,180	0,130
4	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,88	4,83	0,520	0,150	0,180	0,140
5	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,63	4,83	0,440	0,150	0,170	0,150
6	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,50	4,83	0,440	0,150	0,170	0,150
7	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,63	4,83	0,440	0,150	0,150	0,360
8	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,63	4,83	0,360	0,150	0,140	5,27
9	1,27	4,00	4,00	6,02	6,82	5,27	3,75	4,83	0,190	0,150	0,120	5,70
10	1,27	4,00	4,00	6,02	7,30	5,27	3,63	4,83	0,190	0,150	0,120	5,27
11	1,27	4,00	4,00	6,50	8,70	5,27	3,63	6,02	0,190	0,150	0,120	0,280
12	1,27	4,00	4,00	6,82	8,88	5,27	3,63	9,79	0,190	0,140	0,120	0,190
13	1,27	4,00	4,00	6,82	8,88	5,27	3,63	10,4	0,190	0,120	0,130	0,190
14	1,27	4,00	4,00	6,82	8,88	5,27	3,63	13,6	0,180	0,100	0,120	0,190
15	1,27	4,00	4,00	6,82	8,00	5,27	3,50	10,7	0,180	0,100	0,130	0,190
16	1,27	4,00	4,00	6,82	5,41	5,27	3,50	8,53	0,180	0,080	0,130	0,190
17	1,27	4,00	4,13	6,82	5,27	5,27	3,50	6,50	0,180	0,060	0,130	0,190
18	1,27	4,00	4,54	6,82	5,27	5,27	3,38	6,18	0,180	0,060	0,130	0,190
19	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	5,27	3,38	5,41	0,180	0,060	0,130	0,190
20	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	5,27	3,38	4,00	0,180	1,72	0,130	0,190
21	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,83	3,38	2,89	0,180	16,3	0,130	0,190
22	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,54	3,38	2,78	0,180	1,18	0,130	0,140
23	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,25	3,38	2,78	0,180	0,200	0,130	0,190
24	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,13	3,38	2,78	0,180	0,190	0,130	0,190
25	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,13	3,38	2,78	0,180	0,190	0,120	0,190
26	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,13	3,38	2,67	0,180	0,190	0,100	0,190
27	1,27	4,00	5,27	6,82	5,27	4,13	3,38	2,34	0,180	0,190	0,090	0,190
28	1,54	4,00	5,27	6,82	5,27	4,13	3,38	1,81	0,180	0,180	0,090	0,190
29	2,67	4,00	5,56	6,82	-----	4,13	3,38	1,45	0,180	0,180	0,100	0,190
30	3,88	4,00	6,50	6,82	-----	4,13	3,38	1,27	0,180	0,180	0,130	0,200
31	4,83	-----	6,50	6,82	-----	4,13	-----	0,840	-----	0,180	0,130	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA :	1,52	4,11	4,64	6,59	6,45	4,91	3,57	4,96	0,275	0,750	0,134	0,709
EN AZ :												
VERİM :	0,522	1,41	1,59	2,26	2,21	1,68	1,22	1,70	0,094	0,257	0,046	0,243
AKIŞ YÜK :	1,40	3,63	4,25	6,06	5,34	4,49	3,17	4,56	0,244	0,689	0,123	0,630
AKIM :	4,08	10,6	12,4	17,7	15,6	13,1	9,24	13,3	0,713	2,01	0,358	1,84

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 101. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 34.6 mm	YILLIK VERİM : 1.10 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 17.07.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 2.28 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.88 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 14.1 m³/s 22.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 30.9 m³/s 17.05.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.088 m³/s 06.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.088 m³/s 06.07.1955

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

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.(1954 su yılı akım neticeleri) kitabındaki anahtar eğrisi değişmiş olduğundan 1954 su yılı bu kitapta tekrar gösterilmiştir.

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	19.3				
46	1.76	161	27.5				
69	4.27	184	40.5				
92	8.08	210	64.1				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,140	0,140	1,19	3,10	4,14	5,84	2,40	0,160	0,600	0,560	0,100	0,120
2	0,140	0,140	1,25	3,10	4,14	6,68	2,10	0,160	0,240	0,520	0,100	0,100
3	0,140	0,140	1,25	3,10	3,88	9,60	2,10	0,160	0,200	0,180	0,100	0,100
4	0,140	0,140	1,25	3,10	3,10	9,81	1,93	0,180	0,200	0,100	0,110	0,100
5	0,160	0,150	1,25	3,10	3,00	9,81	1,93	0,180	0,200	0,094	0,130	0,100
6	0,180	0,180	1,34	3,10	3,00	10,2	1,68	0,180	0,280	0,088	0,130	0,100
7	0,180	0,180	1,42	3,10	2,80	10,4	0,665	0,180	0,280	0,088	0,130	0,120
8	0,170	0,180	1,42	3,10	2,20	10,4	0,600	0,240	0,280	0,088	0,130	0,190
9	0,120	0,180	1,42	3,10	2,20	9,22	0,665	0,560	0,240	0,094	0,120	0,180
10	0,120	0,200	1,50	3,10	2,40	8,84	0,990	0,925	0,180	0,100	0,100	0,110
11	0,130	0,200	1,93	3,36	2,50	8,84	0,925	2,40	0,180	0,100	0,100	0,100
12	0,130	0,200	1,93	3,36	2,90	9,41	0,600	2,50	0,180	0,110	0,100	0,088
13	0,150	0,200	1,93	3,36	2,90	11,0	0,860	2,40	0,170	0,160	0,110	0,088
14	0,150	0,200	1,93	3,36	3,00	11,3	2,02	2,10	0,130	0,160	0,140	0,088
15	0,150	0,200	2,02	3,36	3,62	11,7	2,10	2,50	0,140	0,170	0,140	0,100
16	0,160	0,240	2,10	3,36	3,62	11,7	2,02	4,27	0,190	0,200	0,140	0,100
17	0,150	0,360	2,30	3,62	3,32	12,2	1,76	5,52	0,190	0,360	0,160	0,100
18	0,130	0,400	2,30	3,62	4,01	12,9	1,76	9,22	0,200	0,600	0,160	0,120
19	0,130	0,520	2,30	3,62	4,27	10,9	2,02	9,60	0,320	0,600	0,170	0,170
20	0,120	0,520	2,30	3,62	4,56	10,9	2,02	9,60	0,520	0,600	0,200	0,170
21	0,120	0,520	2,30	3,62	5,04	11,9	0,320	9,81	0,520	0,520	0,200	0,150
22	0,120	0,520	2,50	3,62	5,36	13,9	0,180	10,4	0,520	0,280	0,240	0,094
23	0,120	0,520	3,10	3,62	5,36	14,1	0,180	10,4	0,440	0,240	0,190	0,088
24	0,130	0,520	3,10	3,62	5,36	14,1	0,170	10,0	0,200	0,240	0,120	0,100
25	0,130	0,520	3,10	3,62	5,68	13,4	0,150	10,0	0,190	0,200	0,180	0,110
26	0,130	0,520	3,10	3,62	5,68	11,5	0,140	10,0	0,180	0,200	0,180	0,130
27	0,130	0,520	3,10	3,62	5,68	11,3	9,14	9,60	0,180	0,180	0,110	0,150
28	0,130	0,600	3,10	3,62	5,68	11,7	0,160	7,02	0,180	0,110	0,110	0,180
29	0,130	0,600	3,10	3,62	-----	11,7	0,160	1,34	0,200	0,110	0,130	0,180
30	0,130	0,730	3,10	3,62	-----	11,7	0,160	1,12	0,280	0,110	0,130	0,180
31	0,130	-----	3,10	3,75	-----	9,03	-----	0,930	-----	0,110	0,130	-----
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 :	0,138	0,341	2,16	3,41	3,91	10,8	1,40	4,31	0,260	0,235	0,138	0,124
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 :	0,060	0,148	0,934	1,47	1,69	4,68	0,604	1,86	0,113	0,101	0,060	0,053
AKIŞ YÜK :	0,160	0,382	2,50	3,94	4,08	12,5	1,56	4,97	0,292	0,271	0,160	0,138
AKIM :	0,371	0,885	5,79	9,12	9,45	29,0	3,62	11,5	0,675	0,628	0,371	0,320

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 71.9 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 31.0 mm YILLIK VERİM : 0.985 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 19.07.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.05 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 34.2 m³/s 17.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 116. m³/s 21.03.1954

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

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'ıdır

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	1.20	125	58.1				
49	4.97	144	75.9				
68	13.6	163	93.5				
87	25.7	182	111.				
16	40.7	200	128.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,26	4,73	8,98	14,1	14,1	12,5	7,72	5,62	2,52	0,140	0,100	0,140
2	3,79	4,26	8,98	13,0	14,1	11,5	6,88	5,62	2,19	0,140	0,100	0,140
3	3,56	4,50	8,98	12,0	13,0	10,4	6,46	6,46	1,70	0,130	0,110	0,140
4	3,56	4,73	8,98	11,5	12,5	9,92	6,04	6,46	1,53	0,130	0,110	0,150
5	3,32	4,73	9,40	11,5	12,0	9,92	5,20	7,30	1,37	0,140	0,110	0,150
6	3,32	4,73	9,40	11,0	12,0	11,5	4,97	7,72	1,20	0,140	0,100	0,150
7	3,56	4,97	9,92	11,0	12,0	12,0	4,73	8,56	1,20	0,140	0,100	0,260
8	3,56	4,97	9,92	11,0	12,5	12,5	4,73	13,0	1,10	0,130	0,100	0,680
9	3,56	5,62	11,0	10,4	13,0	12,5	5,20	12,0	0,990	0,120	0,100	7,30
10	3,56	5,20	12,0	11,0	12,0	13,0	6,04	11,5	0,890	0,120	0,090	3,32
11	3,56	4,97	13,0	11,0	12,0	13,0	6,46	10,4	0,780	0,110	0,090	0,990
12	3,56	4,73	13,0	11,5	12,0	13,0	6,46	9,92	0,780	0,110	0,090	0,680
13	3,56	5,20	12,0	12,5	13,6	13,0	7,30	13,6	0,680	0,110	0,080	0,680
14	3,79	5,20	11,5	15,2	15,8	13,6	7,30	17,7	0,570	0,110	0,080	0,170
15	3,79	5,20	12,5	20,1	17,0	13,6	7,30	15,8	0,470	0,110	0,080	0,360
16	4,03	5,62	13,6	21,4	16,4	13,6	6,88	18,9	0,360	0,110	0,090	0,140
17	4,03	6,04	14,6	26,4	15,2	13,0	6,88	28,6	0,360	0,110	0,110	0,090
18	4,03	6,88	14,6	25,0	14,6	12,5	6,88	25,7	0,360	0,090	0,130	0,120
19	4,03	7,72	15,8	17,7	14,6	12,0	6,04	22,8	0,260	0,080	0,140	11,0
20	4,03	7,72	14,1	17,0	14,1	12,0	5,62	14,6	0,150	0,110	0,140	12,0
21	4,26	8,14	13,0	18,9	13,6	11,5	5,20	11,0	0,150	0,080	0,140	11,5
22	4,26	8,14	12,0	18,3	13,6	11,5	4,97	8,98	0,150	0,110	0,130	11,0
23	4,50	8,98	11,0	16,4	13,0	11,0	4,97	6,88	0,150	0,110	0,120	10,4
24	4,73	8,98	11,0	15,8	12,5	10,4	4,73	5,62	0,140	0,120	0,130	11,5
25	4,73	8,56	12,0	15,2	12,5	10,4	4,73	4,50	0,140	0,120	0,130	11,5
26	4,73	8,56	12,5	15,2	12,5	9,92	4,50	3,79	0,150	0,110	0,120	11,5
27	4,97	8,14	14,6	15,8	12,5	8,98	4,50	3,56	0,140	0,110	0,140	12,0
28	4,97	7,72	15,2	15,2	12,5	8,56	4,50	3,32	0,140	0,110	0,140	12,0
29	4,97	7,72	17,0	14,6	-----	8,56	4,73	2,85	0,140	0,110	0,140	12,5
30	5,20	7,72	18,3	14,6	-----	8,56	5,20	2,69	0,140	0,120	0,140	12,5
31	5,20	-----	15,2	14,6	-----	8,14	-----	2,69	-----	0,100	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:	4,10	6,35	12,4	15,1	13,4	11,4	5,77	10,3	0,697	0,115	0,114	5,17
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 :	0,237	0,368	0,718	0,877	0,777	0,659	0,334	0,595	0,040	0,007	0,007	0,300
AKIŞ YÜK:	0,638	0,950	1,92	2,35	1,88	1,77	0,869	1,59	0,105	0,018	0,018	0,777
AKIM :	11,0	16,4	33,2	40,5	32,4	30,5	15,0	27,5	1,81	0,309	0,304	13,4

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

YILLIK TOP. AKIM : 222. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 12.9 mm YILLIK VERİM : 0.409 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1516 - GÖKIRMAK - DURAĞAN

YERİ : (35° 03' 07" D - 41° 24' 48" K) Vezirköprü - Boyabat şosesinde Boyabat'a 20 km. mesafede Durağan nahiyesindeki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 6805.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 180 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 30.07.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 91.8 m³/s 03.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 206. m³/s 03.05.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.08 m³/s 16.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 08.08.1954

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır. (1954 su yılı akım neticeleri) kitabındaki anahtar eğrisinin 80 cm. seviyesinden aşağı seviyelerin akım değerleri değişmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	2.00	70	35.5	96	72.0	190	206.
30	3.25	80	49.0	115	98.9		
40	6.00			134	126.		
50	12.5			153	153.		
60	23.5			172	180.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	27,1	7,95	7,95	9,90	7,95	22,4	33,1	16,9	35,5	4,90	49,0	4,35
2	23,5	6,00	7,95	9,90	7,95	19,1	29,5	21,3	35,5	4,35	34,3	6,65
3	19,1	6,00	7,95	9,90	7,95	12,5	22,4	22,4	45,0	4,35	12,5	70,5
4	11,9	6,00	7,95	9,25	7,95	12,5	24,7	21,3	27,1	5,73	8,60	24,7
5	20,2	6,65	7,95	9,25	7,95	12,5	23,5	21,3	23,5	5,45	9,25	20,2
6	19,1	9,25	7,95	9,25	7,95	12,5	23,5	23,5	14,7	5,18	13,6	20,2
7	19,1	9,25	7,95	9,25	7,30	12,5	22,4	23,5	11,2	4,90	20,2	28,3
8	15,8	9,25	7,95	9,25	7,30	12,5	21,3	21,3	9,90	4,90	28,3	70,5
9	15,8	9,25	7,95	9,25	7,30	12,5	21,3	21,3	7,95	4,90	27,1	46,3
10	13,6	9,25	7,95	9,25	7,30	15,8	21,3	20,2	7,95	4,90	21,3	29,5
11	12,5	8,60	7,95	9,25	9,25	15,8	21,3	13,6	6,65	4,90	16,9	24,7
12	12,5	8,60	7,95	9,25	9,25	13,6	21,3	15,8	6,65	4,90	14,7	20,2
13	11,9	7,95	7,95	9,25	11,9	13,6	20,2	13,6	6,00	4,90	11,9	13,6
14	11,9	7,95	7,95	9,90	11,9	13,6	20,2	13,6	4,90	4,90	11,9	10,6
15	11,9	7,30	7,95	13,6	11,2	13,6	21,3	19,1	4,90	4,90	11,9	7,95
16	11,2	7,30	7,95	12,5	11,2	13,6	21,3	16,9	4,90	4,08	9,25	7,30
17	11,2	7,30	7,95	12,5	15,8	13,6	21,3	15,8	4,90	4,08	6,00	6,65
18	11,2	7,30	7,95	12,5	13,6	12,5	22,4	13,6	4,90	4,08	6,00	6,00
19	10,6	7,30	7,95	12,5	13,6	12,5	47,7	12,5	4,90	4,08	7,30	6,00
20	10,6	7,30	7,95	11,2	14,7	12,5	53,3	12,5	4,90	4,08	56,1	6,00
21	9,25	7,30	7,95	9,90	13,6	12,5	47,7	12,5	4,90	5,18	56,1	5,73
22	7,95	7,30	7,95	9,90	12,5	12,5	45,0	11,9	4,63	4,35	49,0	6,00
23	7,95	7,30	7,95	9,25	12,5	12,5	40,9	11,9	4,63	4,35	35,5	8,60
24	6,65	7,30	7,95	9,25	12,5	11,9	38,2	11,2	5,18	4,35	27,1	7,95
25	7,30	6,65	11,2	9,25	12,5	11,9	34,3	9,90	5,45	9,25	21,3	7,30
26	18,0	6,65	11,2	8,60	12,5	11,9	28,3	9,25	5,18	10,6	21,3	6,65
27	15,8	7,95	9,90	8,60	13,6	11,9	21,3	7,95	4,35	7,30	16,9	6,00
28	11,9	7,95	9,90	7,95	24,7	12,5	20,2	7,30	4,90	5,18	5,18	6,00
29	9,90	7,95	9,90	7,95	-----	16,9	20,2	9,25	5,45	6,00	4,63	6,00
30	9,25	7,95	9,90	7,95	-----	29,5	19,1	49,0	5,45	61,8	4,63	8,60
31	7,95	-----	9,90	7,95	-----	40,9	-----	36,9	-----	58,9	4,63	-----
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:	13,3	7,67	8,47	9,79	11,2	15,0	27,6	17,3	10,7	8,77	20,1	16,6
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 :	1,96	1,13	1,25	1,44	1,65	2,20	4,06	2,55	1,58	1,29	2,95	2,44
AKIŞ YÜK:	5,23	2,92	3,34	3,85	3,98	5,89	10,5	6,82	4,08	3,45	7,91	6,33
AKIM :	35,6	19,9	22,7	26,2	27,1	40,1	71,6	46,4	27,8	23,5	53,8	43,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 438. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 64.3 mm YILLIK VERİM : 2.04 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1517 - KARANLIK DERE - ŞEFAATLİ

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

YAĞIŞ ALANI : 8598.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 940 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.65 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.97 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 25.2 m³/s 16.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 94.5 m³/s 24.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.090 m³/s 04.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.090 m³/s 04.07.1955

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,66	4,89	6,41	10,4	13,6	12,6	9,54	9,81	2,32	0,400	0,280	0,320
2	3,66	4,89	6,60	9,81	13,3	12,3	9,54	10,4	2,10	0,400	0,280	0,320
3	3,66	5,08	6,84	9,81	13,6	12,3	9,00	10,4	2,10	0,240	0,240	0,320
4	3,66	5,08	7,08	9,54	13,6	12,3	8,52	10,9	2,00	0,170	0,280	0,320
5	3,66	4,89	7,08	8,28	13,6	12,0	8,04	12,0	1,80	0,210	0,320	0,400
6	3,66	4,70	7,32	7,56	12,9	12,0	7,80	17,3	1,80	0,280	0,320	2,68
7	3,66	4,89	8,04	8,04	12,3	13,9	8,76	14,2	1,50	0,280	0,280	2,80
8	3,66	4,89	9,27	10,4	12,0	13,6	11,4	12,6	0,960	0,320	0,280	1,60
9	3,66	5,08	10,1	11,2	12,0	12,9	11,4	10,9	0,560	0,240	0,280	1,60
10	3,66	5,08	10,1	11,4	11,7	13,3	11,2	9,54	0,400	0,240	0,280	3,04
11	3,53	5,27	10,1	11,4	13,9	13,6	11,2	7,80	0,400	0,280	0,240	2,44
12	3,53	5,27	10,1	12,3	14,8	13,3	11,2	6,84	0,400	0,240	0,210	2,00
13	3,53	4,89	10,1	14,5	14,8	13,6	10,6	6,84	0,400	0,240	0,210	1,80
14	3,79	5,27	9,27	16,6	14,2	13,6	10,6	12,3	0,400	0,240	0,210	1,90
15	3,79	5,27	8,76	14,5	14,8	13,6	10,4	18,8	0,400	0,240	0,210	1,70
16	3,79	5,46	9,27	13,9	14,8	13,3	9,54	19,7	0,400	0,240	0,280	1,70
17	3,79	5,46	9,81	15,2	14,8	13,3	9,00	19,2	0,400	0,240	0,280	1,70
18	3,79	5,46	10,1	20,1	14,8	13,3	8,76	13,3	0,400	0,240	0,280	2,00
19	3,79	5,46	9,81	17,3	14,8	13,3	8,76	9,54	0,400	0,240	0,280	2,00
20	3,66	5,65	9,50	15,9	14,5	13,6	8,76	9,27	0,400	0,280	0,280	2,00
21	3,66	5,65	8,52	14,5	14,2	12,9	8,76	8,28	0,400	3,40	0,280	2,00
22	3,66	5,65	8,52	14,5	13,9	12,3	10,6	7,56	0,400	3,92	0,280	1,80
23	3,66	6,22	9,54	14,5	13,9	12,3	10,1	5,84	0,360	1,80	0,280	1,80
24	3,66	6,22	9,54	14,2	13,6	12,0	9,27	5,08	0,210	1,40	0,280	1,80
25	3,66	6,41	9,81	15,2	13,3	11,2	8,76	5,08	0,210	1,12	0,280	1,70
26	3,66	6,22	11,2	14,8	13,6	10,9	8,28	4,57	0,210	0,880	0,280	1,70
27	3,53	6,22	12,9	14,8	13,6	10,9	8,04	4,05	0,400	0,560	0,280	1,70
28	3,66	6,22	12,9	13,6	12,9	10,9	9,00	3,66	0,400	0,400	0,320	1,70
29	3,66	6,22	11,4	13,6	-----	10,6	9,00	3,28	0,400	0,320	0,320	1,80
30	3,79	6,22	11,2	13,6	-----	10,4	9,27	3,16	0,400	0,320	0,320	1,80
31	4,44	-----	10,9	13,6	-----	9,81	-----	2,92	-----	0,280	0,320	-----
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 :	3,70	5,47	9,42	13,1	13,7	12,4	9,50	9,52	0,764	0,634	0,276	1,68
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 :	0,430	0,636	1,10	1,52	1,59	1,45	1,11	1,11	0,089	0,074	0,032	0,196
AKIŞ YÜK :	1,15	1,65	2,93	4,07	3,86	3,87	2,86	2,97	0,230	0,198	0,086	0,507
AKIM :	9,90	14,2	25,2	35,0	33,2	33,3	24,6	25,5	1,98	1,70	0,740	4,36

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

YILLIK TOP. AKIM : 210. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 24.4 mm YILLIK VERİM : 0.773 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 12.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.95 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 5.80 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 10.9 m³/s 06.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 20.6 m³/s 24.02.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.49 m³/s 06.06.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.49 m³/s 06.06.1955

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	105	9.90				
53	3.07	118	12.0				
66	4.52	131	14.3				
79	6.13	144	17.0				
92	7.94	160	20.6				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,92	4,76	4,76	7,23	6,81	6,53	7,37	5,13	3,49	3,59	4,16	3,92
2	4,04	4,64	4,76	6,39	6,95	6,53	6,39	5,25	3,49	3,59	4,16	3,38
3	4,04	4,64	4,76	6,39	6,95	6,53	5,38	5,50	3,38	3,70	4,16	3,28
4	4,16	4,64	4,76	6,39	6,81	6,39	5,25	5,63	3,28	3,70	4,04	3,38
5	4,16	4,64	4,76	6,00	6,67	6,67	5,50	6,13	3,17	3,70	3,80	3,38
6	4,16	4,76	5,00	5,25	6,53	6,95	5,63	6,25	2,69	3,92	3,80	3,38
7	4,16	4,76	5,25	5,13	6,39	6,95	5,88	6,25	2,62	4,40	3,80	3,49
8	3,92	4,76	5,50	5,13	6,39	6,95	6,13	6,25	2,75	3,92	3,92	3,38
9	4,16	4,76	5,50	5,38	6,39	6,95	6,13	6,00	2,69	3,59	3,80	3,38
10	4,16	4,76	5,63	5,88	6,53	7,09	5,88	5,63	2,69	3,49	3,80	3,38
11	4,28	4,76	5,63	6,53	7,09	6,13	5,63	5,38	2,75	3,49	3,59	3,38
12	4,28	4,76	5,75	7,37	6,81	6,53	5,38	5,00	2,75	3,70	3,59	3,49
13	4,28	4,76	5,75	8,38	7,23	6,81	5,38	4,76	2,62	3,49	3,59	3,59
14	4,28	4,76	5,50	9,42	6,81	6,67	5,25	4,88	2,75	3,49	3,70	3,70
15	4,40	4,64	5,63	9,58	6,25	6,67	5,25	4,88	2,75	3,49	3,49	3,80
16	4,40	4,52	5,75	10,5	7,51	6,53	4,88	4,76	3,17	3,49	3,59	3,80
17	4,52	4,52	6,00	9,42	6,81	6,81	4,76	4,52	3,07	3,49	3,59	3,59
18	4,52	4,64	6,00	8,38	6,67	6,00	4,40	4,52	3,07	3,49	3,59	3,59
19	4,52	4,64	6,00	7,51	6,53	6,53	4,40	4,52	3,07	3,49	4,04	3,70
20	4,40	4,64	5,88	7,09	6,25	6,39	4,52	4,88	3,49	3,49	4,40	3,38
21	4,40	4,40	6,13	6,81	6,39	6,39	4,52	4,76	3,38	3,70	3,92	3,59
22	4,28	3,92	6,25	6,81	6,25	6,39	4,52	4,64	3,07	3,70	3,59	3,70
23	4,40	4,04	6,25	6,95	6,25	6,39	4,28	4,64	3,07	3,80	3,38	3,70
24	4,40	4,28	6,25	6,81	7,09	6,39	3,92	4,40	2,96	3,80	3,59	3,70
25	4,52	4,40	6,39	6,67	6,67	6,25	3,80	3,92	3,17	3,92	3,92	3,80
26	4,64	4,52	6,95	6,81	7,23	6,13	4,16	3,92	3,28	3,92	3,80	3,92
27	4,76	4,40	6,95	6,67	6,39	6,81	4,40	3,92	3,49	3,92	3,33	4,16
28	4,76	4,64	7,37	6,67	6,53	6,81	4,40	3,80	3,49	3,92	3,59	4,28
29	4,88	4,76	7,65	6,67	-----	6,39	4,40	3,70	3,59	3,92	3,70	4,28
30	4,76	4,76	8,38	6,95	-----	6,67	4,64	3,59	3,59	4,04	3,80	4,28
31	4,76	-----	8,67	6,95	-----	6,95	-----	3,59	-----	4,28	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 :	4,37	4,60	5,99	7,04	6,69	6,59	5,08	4,87	3,09	3,73	3,78	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 :	1,98	2,09	2,72	3,19	3,03	2,99	2,31	2,21	1,40	1,69	1,71	1,66
AKIŞ YÜK :	5,31	5,40	7,30	8,53	7,35	7,99	5,99	5,90	3,64	4,53	4,58	4,30
AKIM :	11,7	11,9	16,1	18,8	16,2	17,6	13,2	13,0	8,02	9,99	10,1	9,48

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

YILLIK TOP. AKIM :156. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 70.8 mm YILLIK VERİM : 2.25 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 Kuyluş köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 4173.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 07.11.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.41 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.11 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 54.3 m³/s 04.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 133. m³/s 31.03.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.320 m³/s 15.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,96	3,12	3,50	3,20	3,60	6,18	5,20	6,04	3,90	1,56	5,34	1,56
2	3,70	3,12	3,50	3,20	3,70	5,90	4,90	6,75	4,40	1,92	3,70	3,04
3	4,40	3,12	3,50	3,20	3,70	5,62	5,00	6,60	10,2	2,48	3,70	41,7
4	4,90	3,04	3,70	3,40	3,70	5,48	5,62	6,18	10,0	2,10	4,00	51,4
5	4,60	3,04	3,90	3,50	3,80	5,20	5,76	5,62	7,80	1,80	4,60	41,7
6	4,30	3,04	3,80	3,60	4,40	4,90	5,76	5,10	5,90	1,50	4,40	36,2
7	4,00	2,96	3,70	3,60	4,70	4,70	6,32	4,60	6,60	1,50	6,04	47,5
8	3,90	3,04	3,70	3,70	4,60	4,50	5,90	4,20	6,46	1,68	6,46	19,5
9	3,60	3,12	3,70	4,30	4,50	4,20	5,48	4,00	4,40	1,68	6,18	41,2
10	3,30	3,12	3,60	4,70	4,30	4,20	5,34	3,80	2,88	1,50	4,80	7,50
11	3,20	3,04	3,70	5,00	4,10	4,20	6,04	3,40	2,80	0,600	3,60	4,60
12	3,12	3,04	3,70	4,70	4,00	4,10	5,76	3,30	2,72	0,400	4,30	4,00
13	3,20	3,12	3,80	4,50	4,00	4,00	5,48	3,20	2,88	0,400	16,7	3,70
14	3,12	4,00	3,80	4,40	4,00	4,20	6,04	3,20	2,64	0,360	16,7	3,60
15	3,04	3,90	3,90	4,30	4,20	4,30	6,90	3,12	3,04	0,320	2,80	3,04
16	3,04	3,90	4,00	4,00	4,40	4,90	7,80	3,12	4,60	0,320	2,72	2,80
17	3,04	3,80	4,00	3,90	4,60	5,00	10,7	3,04	4,60	0,400	2,56	2,28
18	3,12	3,80	4,00	3,80	5,00	4,70	14,3	2,96	3,12	0,400	2,80	2,10
19	3,12	3,70	3,90	3,70	5,34	4,50	19,2	2,88	2,72	0,400	6,18	2,10
20	3,12	3,60	3,90	3,60	5,90	4,30	26,5	2,88	2,72	0,400	7,95	1,98
21	3,20	3,60	3,90	3,60	6,18	4,20	36,8	2,88	2,56	0,680	5,62	2,10
22	3,90	4,10	4,10	3,70	6,18	4,10	42,3	2,88	2,56	5,48	4,00	2,22
23	3,40	4,10	4,20	3,60	6,18	4,10	47,5	2,88	2,10	4,80	2,64	2,72
24	3,12	4,00	4,20	3,60	6,18	4,10	42,9	2,88	1,80	4,20	2,40	2,48
25	3,12	4,00	4,20	3,60	6,04	4,00	35,7	2,88	1,50	3,70	2,28	2,72
26	3,12	4,00	4,20	3,60	6,04	4,00	28,7	3,04	1,50	2,80	2,10	2,64
27	3,12	3,90	4,10	3,60	6,18	4,00	20,9	3,04	1,50	2,40	1,80	2,16
28	3,12	3,80	4,00	3,60	6,18	4,10	12,6	2,96	1,74	2,40	1,74	2,04
29	3,12	3,70	3,80	3,60	-----	4,80	7,95	2,96	1,68	2,22	1,68	2,04
30	3,12	3,60	3,79	3,60	-----	12,6	6,60	3,04	1,68	4,30	1,68	1,98
31	3,12	-----	3,60	3,60	-----	7,80	-----	3,30	-----	19,2	1,56	-----
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 :	3,43	3,51	3,85	3,81	4,85	4,93	14,9	3,77	3,77	2,38	4,61	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 :	0,821	0,842	0,923	0,912	1,16	1,18	3,56	0,902	0,902	0,571	1,11	2,75
AKIŞ YÜK :	2,20	2,18	2,47	2,44	2,80	3,16	9,22	2,42	2,34	1,53	2,97	7,14
AKIM :	9,18	9,11	10,3	10,2	11,7	13,2	38,5	10,1	9,76	6,38	12,4	29,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 171. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 40.9 mm	YILLIK VERİM : 1.30 L / s / km ²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1525 - KIZILIRMAK - HACIHAMZA

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

YAĞIŞ ALANI : 59786. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 340 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.05.1954 - 30.09.1955 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 64.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 64.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 178. m³/s 09.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 178. m³/s 09.04.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 08.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 08.07.1955
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	13.0	171	184.				
27	17.3	207	248.				
63	34.9	243	322.				
99	78.2	279	411.				
135	129.	320	514.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	32,0	35,8	46,5	83,6	97,2	118,	126,	103,	67,8	14,5	15,1	14,2
2	32,0	33,9	45,3	82,2	93,0	120,	121,	104,	65,3	14,4	14,6	14,4
3	32,0	32,0	46,5	82,2	93,0	117,	118,	104,	56,5	14,2	14,5	14,5
4	33,9	32,0	49,0	82,2	94,4	114,	115,	108,	45,3	14,2	14,2	14,6
5	35,8	32,0	50,3	83,6	101,	117,	115,	120,	35,8	14,2	14,2	14,8
6	35,8	32,0	52,8	84,9	98,6	121,	123,	132,	29,4	14,2	14,2	14,8
7	33,9	32,0	55,3	83,6	86,3	129,	132,	133,	26,8	14,1	14,2	15,4
8	33,9	32,0	61,5	83,6	82,2	137,	110,	142,	25,1	14,0	14,6	25,5
9	33,9	32,0	62,8	80,9	82,2	137,	171,	164,	23,7	14,1	15,3	65,3
10	33,9	32,0	65,3	76,9	82,2	143,	169,	166,	23,3	14,5	15,3	76,9
11	33,9	32,0	64,0	74,3	82,2	149,	169,	163,	21,9	14,6	15,5	37,7
12	33,9	32,0	64,0	74,3	80,9	146,	168,	158,	21,0	14,8	15,8	15,1
13	33,9	32,0	65,3	82,2	80,9	142,	156,	143,	21,5	14,8	15,5	14,8
14	33,9	33,0	62,8	87,6	82,2	139,	146,	136,	20,1	14,9	15,4	14,8
15	35,8	33,9	61,5	113,	86,3	137,	149,	139,	19,2	15,0	15,1	13,0
16	35,8	33,9	62,8	130,	90,0	135,	132,	152,	18,3	15,0	14,9	16,0
17	35,8	34,9	64,0	135,	86,3	129,	124,	158,	18,3	15,2	14,3	15,5
18	35,8	35,8	65,3	124,	83,6	124,	124,	143,	17,8	15,4	14,2	15,2
19	37,7	36,8	71,7	86,3	97,2	126,	124,	130,	16,8	15,8	14,2	15,8
20	37,7	36,8	73,0	82,2	101,	130,	124,	121,	15,8	16,0	14,2	15,3
21	35,8	39,6	78,2	82,2	104,	130,	121,	117,	15,2	16,3	14,3	15,0
22	35,8	45,3	76,9	83,6	107,	130,	117,	111,	15,2	16,3	14,6	15,0
23	35,8	47,8	76,9	89,0	106,	129,	114,	107,	15,3	16,3	14,7	14,9
24	35,8	57,8	76,9	86,3	106,	124,	110,	101,	15,3	16,3	14,6	15,0
25	35,8	56,5	80,9	84,9	110,	123,	107,	87,6	15,3	19,5	14,5	14,9
26	35,8	51,5	90,3	89,0	111,	120,	104,	74,3	15,2	42,8	14,3	14,9
27	35,8	42,8	83,6	83,6	117,	120,	101,	89,0	15,0	26,8	14,2	15,0
28	35,8	44,0	83,6	89,0	118,	118,	98,6	100,	14,4	14,9	14,1	14,9
29	35,8	45,3	83,6	94,4	-----	123,	97,2	90,3	14,4	14,9	14,1	14,8
30	35,8	45,3	84,9	98,6	-----	130,	98,6	80,9	14,4	15,3	14,1	14,7
31	35,8	-----	87,6	98,6	-----	129,	-----	76,9	-----	15,3	14,1	-----

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:	35,0	38,1	67,5	90,1	95,0	129,	126,	121,	24,6	16,4	14,6	19,8
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 :	0,585	0,637	1,13	1,51	1,59	2,15	2,11	2,03	0,412	0,274	0,244	0,330
AKIŞ YÜK:	1,57	1,65	3,03	4,03	3,85	5,75	5,47	5,42	1,07	0,734	0,654	0,856
AKIM :	93,8	98,7	181,	241,	230,	344,	327,	324,	63,9	43,9	39,1	51,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2037 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 34.1 mm	YILLIK VERİM : 1.08 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 06.07.1954 - 30.09.1955 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 63.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 63.7 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 190. m³/s 09.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 190. m³/s 09.05.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 25.07.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	35,0	41,0	52,5	70,7	78,5	109,	112,	99,2	64,2	20,3	17,5	15,0
2	35,0	41,0	52,5	70,7	81,4	109,	112,	96,1	60,3	27,0	15,0	15,0
3	35,0	41,0	52,5	70,7	80,0	102,	109,	99,2	56,4	19,2	16,5	16,5
4	35,0	41,0	52,5	74,6	78,5	99,2	109,	114,	51,4	20,8	17,0	18,1
5	35,0	41,0	52,5	77,2	78,5	101,	110,	140,	47,9	18,6	15,5	17,0
6	35,0	40,0	52,5	81,4	80,0	116,	138,	121,	44,5	18,1	15,5	17,0
7	35,0	39,0	52,5	84,3	88,7	124,	165,	128,	42,2	17,5	17,0	20,3
8	35,0	39,0	52,5	84,3	90,1	126,	170,	151,	42,2	17,0	18,1	36,0
9	35,0	39,0	52,5	80,0	84,3	130,	163,	184,	40,0	16,5	18,1	35,0
10	35,0	39,0	52,5	69,4	78,5	136,	160,	165,	38,0	16,0	20,8	28,6
11	35,0	39,0	53,8	69,4	78,5	130,	168,	160,	38,0	15,5	18,1	23,8
12	35,0	40,0	57,7	72,0	81,4	126,	163,	156,	39,0	15,0	17,5	24,6
13	35,0	41,0	60,3	88,7	81,4	126,	146,	140,	37,0	15,0	18,6	23,8
14	35,0	41,0	60,3	88,7	84,3	123,	140,	134,	35,0	14,5	18,1	23,0
15	35,0	43,3	62,9	84,3	84,3	117,	134,	132,	33,0	14,5	17,0	23,0
16	33,0	43,3	64,2	96,1	85,8	112,	124,	138,	32,0	14,5	17,0	23,0
17	33,0	43,3	65,5	94,6	93,0	109,	116,	148,	29,4	14,5	16,5	29,4
18	33,0	45,6	65,5	91,6	93,0	109,	112,	156,	28,6	14,5	16,5	30,2
19	33,0	45,6	68,1	88,7	93,0	112,	109,	126,	27,0	14,5	17,0	30,2
20	33,0	45,6	69,4	87,2	94,6	123,	104,	112,	26,2	15,5	17,5	29,4
21	33,0	45,6	77,2	87,2	99,2	121,	105,	110,	24,6	20,3	17,5	29,4
22	33,0	46,8	70,7	87,2	99,2	121,	107,	104,	23,8	15,0	17,0	27,8
23	33,0	47,9	70,7	84,3	94,6	123,	104,	99,2	22,5	16,5	17,0	27,8
24	35,0	55,1	70,7	87,2	104,	121,	101,	94,5	21,9	14,5	16,5	25,4
25	35,0	53,8	72,0	90,1	105,	117,	101,	88,7	20,8	17,5	16,5	23,8
26	39,0	52,5	88,7	94,6	102,	116,	96,1	85,8	20,3	17,0	16,0	23,0
27	39,0	52,5	82,9	91,6	102,	117,	94,5	82,9	21,9	17,0	15,5	21,9
28	41,0	52,5	73,3	90,1	102,	119,	93,0	80,0	20,8	18,6	15,0	21,9
29	41,0	52,5	70,7	85,8	-----	119,	93,0	78,5	19,7	15,5	14,5	21,9
30	41,0	52,5	70,7	82,9	-----	117,	96,0	72,0	19,2	14,5	14,5	22,5
31	41,0	-----	70,7	81,4	-----	116,	-----	68,1	-----	14,5	14,5	-----

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:	35,5	44,7	63,6	83,5	89,1	118,	122,	118,	34,3	16,8	16,8	24,1
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 :	0,627	0,788	1,12	1,47	1,57	2,08	2,15	2,09	0,605	0,296	0,296	0,426
AKIŞ YÜK:	1,68	2,05	3,00	3,95	3,81	5,56	5,58	5,59	1,57	0,792	0,792	1,10
AKIM :	95,1	116,	170,	224,	216,	315,	316,	317,	88,8	44,9	44,9	62,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2009 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 35.5 mm	YILLIK VERİM : 1.12 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1952 - 30.09.1955 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.03 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.31 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 21.5 m³/s 05.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 30.4 m³/s 23.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.740 m³/s 16.06.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.740 m³/s 16.06.1955

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

EK BİLGİLER : 1945-1946 SU YILLARINA YAZILAN AÇIKLAMALAR GEÇERLİDİR.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,84	3,75	3,75	0,000	4,46	5,08	6,66	12,4	1,68	1,23	1,80	2,05
2	2,84	3,75	3,75	0,000	4,87	5,08	6,66	10,1	1,43	1,23	1,68	2,43
3	2,84	3,75	3,75	0,000	4,46	5,28	8,06	9,52	1,30	1,30	1,68	2,55
4	2,84	3,75	4,18	0,000	4,67	5,28	8,62	10,8	1,23	1,55	1,68	2,43
5	2,84	3,75	4,40	0,000	4,67	5,49	9,83	17,3	1,16	1,23	1,55	2,43
6	2,84	3,75	3,97	0,000	4,46	5,69	8,90	12,0	1,23	1,23	1,55	2,43
7	2,84	3,75	4,18	5,08	4,46	5,49	9,52	9,21	1,16	1,30	1,55	2,70
8	2,84	3,75	4,40	4,87	4,46	5,49	10,5	8,34	1,23	1,30	1,68	4,87
9	2,84	3,75	4,83	5,28	4,26	5,28	10,1	7,78	1,16	1,43	1,80	3,45
10	2,84	3,75	4,83	4,87	4,26	5,28	9,21	7,78	1,16	1,43	1,55	3,15
11	2,84	3,75	4,40	4,67	5,08	5,90	8,34	7,78	1,02	1,23	1,55	3,00
12	2,84	3,75	3,97	4,87	4,67	6,38	7,78	7,78	1,43	1,23	1,68	3,00
13	2,84	3,75	3,97	5,28	4,87	6,38	7,78	8,90	1,09	1,30	1,80	2,85
14	2,97	3,75	3,97	5,69	4,46	6,10	7,78	8,06	1,02	1,30	1,93	2,70
15	3,23	3,75	3,97	6,10	4,67	6,38	7,22	6,94	0,880	1,23	2,05	2,70
16	3,23	3,75	3,97	5,90	5,28	6,38	8,06	6,38	0,810	1,23	2,43	2,55
17	3,36	3,97	3,97	6,10	4,87	6,10	6,66	5,90	0,740	1,23	2,43	2,55
18	3,36	4,40	3,97	5,69	5,28	6,10	6,66	5,49	0,880	1,23	1,93	2,55
19	3,36	4,40	3,97	5,49	4,87	5,90	8,34	5,69	0,880	1,16	1,93	2,55
20	3,36	4,61	4,18	5,08	4,67	5,90	8,34	5,90	1,02	1,23	1,93	2,55
21	3,36	3,75	4,18	5,08	4,67	5,49	7,78	5,28	1,09	1,30	1,80	2,55
22	3,49	3,75	4,18	5,08	4,87	5,49	7,78	5,08	1,16	1,30	1,80	2,55
23	3,75	3,75	4,18	5,08	4,67	5,49	7,22	4,67	1,16	1,30	1,68	2,70
24	3,75	3,75	4,18	4,87	4,87	5,69	6,10	4,05	1,23	1,55	1,68	2,55
25	3,75	3,75	4,18	5,08	5,49	5,69	7,22	4,26	1,23	1,68	1,68	2,55
26	3,75	3,75	4,18	5,08	5,90	5,69	8,90	3,75	1,23	1,55	1,68	2,70
27	3,75	3,75	4,18	4,87	5,49	5,69	10,1	3,45	1,16	1,68	1,68	2,85
28	3,75	3,75	4,18	4,67	5,08	5,69	12,9	2,85	1,30	1,68	1,68	2,85
29	3,75	3,75	4,18	4,87	-----	5,69	9,21	2,85	1,30	1,68	1,93	2,85
30	3,75	3,75	4,18	4,87	-----	5,69	12,0	2,85	1,30	1,55	1,93	3,00
31	3,75	-----	4,18	4,67	-----	5,90	-----	2,43	-----	1,68	1,93	-----
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 :	3,24	3,83	4,14	4,17	4,81	5,71	8,47	6,95	1,16	1,37	1,80	2,75
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	2,36	2,55	2,57	2,97	3,52	5,23	4,29	0,713	0,846	1,11	1,70
AKIŞ YÜK :	5,35	6,12	6,85	6,91	7,15	9,44	13,6	11,5	1,85	2,27	2,97	4,40
AKIM :	8,67	9,93	11,1	11,2	11,6	15,3	22,0	18,6	3,00	3,68	4,81	7,14

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

YILLIK TOP. AKIM : 127. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 78.4 mm YILLIK VERİM : 2.49 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 28.07.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.46 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.62 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 19.2 m³/s 26.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 19.2 m³/s 23.03.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.95 m³/s 15.06.1955 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 MUVUKKATTIR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	1.35	70	9.00				
22	2.11	82	11.6				
34	3.13	94	14.4				
46	4.54	106	17.5				
58	6.62	120	21.7				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,04	3,61	3,98	5,48	5,10	4,82	5,10	9,43	3,04	2,43	2,94	2,94
2	3,04	3,61	3,98	5,48	4,96	4,68	5,86	9,00	2,94	2,43	2,94	3,23
3	3,04	3,61	3,98	5,29	4,96	4,82	6,43	8,40	2,67	2,51	2,94	3,04
4	3,04	3,61	3,98	5,10	4,96	4,82	6,62	9,43	2,51	2,51	2,94	3,04
5	3,13	3,61	4,26	5,10	4,96	4,96	7,00	12,5	2,51	2,51	2,85	3,32
6	3,13	3,61	4,54	4,96	5,10	5,10	6,24	10,7	2,51	2,51	2,85	6,62
7	3,13	3,51	5,86	4,86	4,96	4,82	6,81	8,80	2,43	2,59	2,75	6,43
8	3,13	3,51	6,43	5,10	4,82	4,82	7,80	8,20	2,35	2,59	2,75	5,86
9	3,13	3,51	5,86	5,10	4,82	4,68	7,20	8,40	2,27	2,59	2,75	4,82
10	3,13	3,51	5,48	5,29	4,82	4,68	6,62	8,40	2,19	2,59	2,75	4,54
11	3,13	3,51	5,10	5,29	5,67	5,10	6,43	8,00	2,19	2,59	2,67	3,84
12	3,13	3,61	5,10	5,48	5,29	5,48	6,62	8,00	2,11	2,51	2,75	3,84
13	3,13	3,61	5,10	6,24	5,10	5,48	5,67	9,00	2,11	2,59	2,67	3,70
14	3,13	3,70	4,96	6,81	4,82	5,67	5,86	8,20	2,03	2,59	2,67	3,70
15	3,13	3,70	4,82	6,81	4,82	5,67	5,67	7,40	2,03	2,59	2,67	3,61
16	3,13	3,70	5,48	7,00	5,10	5,48	5,48	6,62	2,03	2,59	2,75	3,51
17	3,13	3,84	5,29	6,62	5,10	5,10	5,29	6,24	2,03	2,59	2,75	3,51
18	3,13	3,98	5,10	6,24	5,86	5,10	5,48	6,43	2,03	2,59	2,85	3,42
19	3,13	3,98	4,96	5,86	5,48	5,10	6,05	6,62	2,03	2,67	2,85	3,42
20	3,13	3,98	4,82	5,67	5,10	5,10	6,05	7,20	2,03	2,67	2,85	3,42
21	3,13	3,98	5,10	5,48	4,82	5,10	6,81	6,24	2,11	2,75	2,85	3,42
22	3,23	3,98	5,29	5,48	4,68	5,10	6,81	6,24	2,11	2,85	2,75	3,51
23	3,32	4,12	5,29	5,29	4,68	4,96	6,43	5,86	2,19	2,94	2,75	3,61
24	3,51	4,12	5,48	5,29	5,29	4,96	5,86	5,48	2,19	3,04	2,85	3,61
25	4,40	4,26	5,67	5,48	5,48	4,82	7,60	4,96	2,27	3,04	2,85	3,51
26	3,51	4,12	6,05	5,48	5,67	4,68	13,4	4,26	2,35	3,04	2,85	3,61
27	3,42	4,12	6,24	5,29	5,29	4,54	8,40	3,70	2,35	2,94	2,75	3,61
28	3,42	4,12	6,05	5,10	4,82	4,68	9,22	3,51	2,43	2,85	2,75	3,61
29	3,51	3,98	6,05	5,29	-----	4,82	8,20	3,32	2,43	2,94	2,85	3,61
30	3,61	3,98	5,86	5,29	-----	4,82	10,9	3,23	2,43	2,94	2,94	3,61
31	3,61	-----	5,67	5,10	-----	4,96	-----	3,13	-----	2,94	2,94	-----
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 :	3,26	3,80	5,22	5,56	5,09	5,00	6,93	7,00	2,30	2,69	2,81	3,85
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 :	2,12	2,48	3,40	3,62	3,31	3,25	4,51	4,55	1,49	1,75	1,83	2,51
AKIŞ YÜK :	5,68	6,42	9,11	9,70	8,01	8,72	11,7	12,2	3,87	4,70	4,89	6,50
AKIM :	8,72	9,86	14,0	14,9	12,3	13,4	18,0	18,7	5,95	7,22	7,52	9,98

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

YILLIK TOP. AKIM : 141. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 91.5 mm YILLIK VERİM : 2.90 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 20.06.1954 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.37 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.38 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 6.30 m³/s 05.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 9.66 m³/s 23.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.370 m³/s 14.10.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.370 m³/s 14.10.1954

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

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KAT'İDİR.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' 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	0,470	0,630	0,720	2,37	4,56	3,73	3,90	1,19	0,630	0,470
2	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	2,37	4,56	3,90	3,90	1,19	0,630	0,470
3	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	2,63	4,56	4,06	3,56	1,19	0,630	0,470
4	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	2,24	5,43	3,90	3,56	1,19	0,580	0,420
5	0,420	0,370	0,420	0,630	0,630	1,84	6,30	4,56	3,56	1,10	0,580	0,420
6	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	1,57	5,60	4,56	3,56	1,10	0,580	0,420
7	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	1,38	4,06	4,56	3,23	1,10	0,580	0,420
8	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	1,38	3,73	4,56	3,23	1,01	0,580	0,420
9	0,420	0,420	0,420	0,630	0,630	1,19	2,90	4,73	2,90	1,01	0,580	0,420
10	0,420	0,420	0,520	0,720	0,630	1,19	2,50	4,91	2,77	1,01	0,520	0,420
11	0,420	0,420	0,630	0,720	0,720	1,19	2,10	4,91	2,37	1,01	0,520	0,420
12	0,420	0,420	0,630	0,720	0,820	1,19	1,57	4,91	2,24	0,910	0,520	0,420
13	0,420	0,420	0,580	0,720	0,820	1,19	1,57	4,91	2,10	0,910	0,520	0,420
14	0,370	0,420	0,580	0,630	0,820	1,19	1,70	4,91	2,10	0,910	0,470	0,420
15	0,370	0,420	0,520	0,630	0,820	1,19	1,97	4,91	2,10	0,820	0,470	0,420
16	0,370	0,420	0,580	0,910	0,820	1,19	2,10	4,91	2,10	0,820	0,470	0,420
17	0,370	0,420	0,580	1,19	1,01	1,19	2,37	4,91	1,97	0,820	0,470	0,420
18	0,420	0,420	0,630	1,19	1,01	1,19	2,37	4,91	1,84	0,720	0,470	0,420
19	0,420	0,420	0,630	1,19	1,19	1,19	2,37	4,91	1,84	0,630	0,470	0,420
20	0,420	0,420	0,630	1,19	1,38	1,38	2,24	4,91	1,84	0,630	0,470	0,420
21	0,420	0,420	0,630	1,19	1,57	1,38	2,10	4,56	1,84	0,630	0,470	0,420
22	0,420	0,420	0,630	1,19	1,57	1,38	2,10	4,56	1,84	0,580	0,470	0,420
23	0,420	0,420	0,580	1,01	1,38	1,38	1,70	4,56	1,70	0,580	0,420	0,420
24	0,420	0,420	0,580	1,01	1,29	1,48	1,70	4,56	1,48	0,580	0,420	0,420
25	0,420	0,470	0,580	1,01	1,19	1,48	1,97	4,39	1,38	0,720	0,470	0,420
26	0,420	0,470	0,520	1,01	1,29	1,57	2,50	4,23	1,38	0,720	0,470	0,420
27	0,420	0,470	0,520	0,910	2,24	1,57	2,90	3,90	1,38	0,630	0,470	0,420
28	0,420	0,470	0,580	0,820	2,63	1,57	3,56	3,90	1,29	0,630	0,470	0,420
29	0,420	0,470	0,630	0,720	-----	1,70	3,56	3,90	1,19	0,630	0,470	0,420
30	0,420	0,470	0,630	0,720	-----	2,77	3,56	3,90	1,19	0,630	0,470	0,420
31	0,420	-----	0,630	0,720	-----	4,23	-----	3,90	-----	0,630	0,470	-----
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 :	0,414	0,428	0,544	0,832	1,03	1,64	3,01	4,48	2,31	0,846	0,510	0,425
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 :	2,91	3,02	3,83	5,86	7,28	11,5	21,2	31,6	16,3	5,96	3,59	2,99
AKIŞ YÜK :	7,82	7,82	10,3	15,7	17,6	30,9	54,9	84,5	42,2	16,0	9,65	7,75
AKIM :	1,11	1,11	1,46	2,23	2,50	4,39	7,79	12,0	5,99	2,27	1,37	1,10

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

YILLIK TOP. AKIM : 43.2 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 305. mm YILLIK VERİM : 9.65 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 08.10.1935 - 30.09.1955 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 64.8 m³/s 24.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 05.12.1936
SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.25 m³/s 11.10.1954 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,00	15,1	16,8	25,8	19,0	23,9	36,7	41,8	49,1	23,9	15,7	11,2
2	9,00	15,1	16,2	24,5	19,0	24,5	39,5	40,3	49,1	23,9	15,7	10,9
3	9,00	16,8	16,2	23,9	18,4	25,0	42,5	38,8	48,4	23,4	15,7	10,9
4	8,75	15,7	17,3	23,4	20,1	23,9	44,8	37,4	47,7	22,8	15,1	10,9
5	8,75	14,6	21,2	22,8	24,5	23,9	46,3	36,7	47,0	22,8	15,1	10,9
6	8,75	14,0	20,1	22,3	23,4	24,5	45,5	36,7	45,5	22,3	14,6	10,9
7	8,50	13,7	20,6	21,7	22,3	23,9	43,3	38,8	44,0	22,3	14,6	10,9
8	8,50	13,7	25,0	21,2	22,3	23,4	41,8	42,5	41,8	21,7	14,0	10,5
9	8,50	13,3	37,4	20,6	22,3	22,8	38,8	44,8	39,5	21,2	14,0	10,5
10	8,50	13,0	34,6	20,1	22,8	22,8	36,7	47,0	37,4	20,6	13,7	10,5
11	8,25	12,6	32,5	20,6	22,3	23,4	35,3	48,4	36,7	20,6	13,7	10,5
12	8,25	12,3	59,5	21,2	21,2	22,8	33,9	49,8	36,0	20,1	13,3	10,5
13	8,25	11,6	27,3	20,6	21,2	22,8	33,9	50,5	34,6	20,1	13,3	10,5
14	8,75	10,9	25,0	20,1	21,2	22,3	33,2	49,8	33,9	19,5	13,0	10,3
15	8,75	10,5	23,9	22,3	21,2	21,7	33,9	49,8	33,2	19,5	13,0	10,3
16	8,75	10,5	23,9	27,3	22,3	22,3	34,6	50,5	32,5	19,0	12,6	10,0
17	8,50	10,9	25,0	25,8	21,7	23,9	35,3	51,9	32,5	19,0	12,6	10,0
18	8,50	10,5	25,8	25,0	22,3	25,8	35,3	53,3	31,8	18,4	12,6	10,0
19	8,50	10,5	25,0	24,5	22,8	25,0	34,6	54,8	31,0	18,4	12,3	10,0
20	8,50	11,6	24,5	23,9	23,4	24,5	33,9	57,8	30,3	18,4	12,3	9,75
21	8,25	14,6	25,0	23,4	24,5	25,0	33,2	61,5	29,5	17,9	11,9	9,75
22	8,50	16,8	25,0	22,8	23,9	25,8	32,5	61,8	28,8	17,9	11,9	9,75
23	9,50	30,3	25,0	22,8	23,4	26,5	31,8	64,1	28,0	17,9	11,9	9,50
24	10,9	36,7	28,0	22,3	22,3	27,3	31,8	64,1	26,5	18,4	11,6	9,50
25	10,0	29,5	32,5	22,3	21,2	26,5	33,2	60,8	25,8	17,9	11,6	9,50
26	9,50	24,5	34,6	21,7	21,2	25,8	35,3	56,3	25,8	17,3	11,6	9,50
27	9,25	21,2	36,7	21,2	22,3	25,0	37,4	51,9	25,0	16,8	11,6	9,50
28	10,3	19,5	35,3	21,2	23,4	25,8	38,8	50,5	25,0	16,8	11,2	9,25
29	16,8	18,4	32,5	20,6	-----	26,5	40,3	51,2	24,5	16,8	11,2	9,25
30	19,0	17,3	30,3	20,1	-----	28,8	41,0	50,5	24,5	16,2	11,2	9,25
31	16,8	-----	28,0	19,5	-----	31,8	-----	49,8	-----	16,2	11,2	-----
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 :	9,71	16,2	27,4	22,4	22,0	24,8	37,2	49,8	34,8	19,6	13,0	10,2
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 :	22,7	37,9	64,2	52,5	51,4	57,9	86,9	116,	81,5	45,9	30,5	23,8
AKIŞ YÜK:	60,8	98,2	172,	141,	124,	155,	225,	311,	211,	123,	81,6	61,5
AKIM :	26,0	42,0	73,5	60,1	53,2	66,3	96,3	133,	90,3	52,5	34,9	26,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 754. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1764 mm YILLIK VERİM : 55.9 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 28.10.1945 - 30.09.1955 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 57.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 49.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 348. m³/s 09.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 447. m³/s 09.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 16.08.1955 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 KATIDIR.1954 SU YILI AKIM NETİÇELERİ KİTABINDAKİ AKIM ANAHTARI EĞRİSİNİN 20-170 CM SEVİYELER ARASI AKIM DEĞERLERİ DEYİŞMİŞTİR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	6.50	110	45.0	335	317.		
30	8.00	155	86.0	380	383.		
40	9.50	200	133.	425	447.		
50	11.5	245	190.				
65	15.5	290	254.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,2	19,3	24,3	79,1	58,9	75,3	162,	76,3	37,4	17,9	15,2	14,6
2	15,2	18,8	23,6	75,3	58,9	78,2	166,	72,5	38,2	17,5	15,2	14,6
3	15,2	17,9	22,2	71,5	58,9	108,	151,	50,1	38,2	17,0	15,2	14,6
4	15,2	17,9	21,5	67,0	58,9	101,	175,	54,4	35,7	17,0	15,2	14,3
5	15,5	17,9	21,5	64,3	62,5	93,1	190,	61,6	34,9	16,4	15,2	14,3
6	15,5	17,9	22,2	63,4	68,8	87,0	173,	67,9	34,1	16,4	14,6	14,3
7	15,5	17,9	50,1	63,4	63,4	87,0	167,	72,5	30,1	16,4	14,6	14,3
8	15,5	20,2	303,	59,8	68,8	78,2	162,	85,0	27,8	16,4	14,6	14,3
9	15,5	25,0	335,	57,1	67,0	73,4	152,	82,0	27,1	16,4	14,9	14,3
10	15,5	26,4	282,	57,1	83,0	71,5	86,0	83,0	26,4	16,4	14,9	14,3
11	15,5	22,9	166,	76,3	265,	75,3	73,4	88,0	26,4	16,1	14,6	14,3
12	15,5	21,1	118,	130,	177,	86,0	69,7	81,0	25,0	15,8	14,6	14,3
13	15,5	19,7	93,1	141,	130,	81,0	65,2	72,5	23,6	15,8	14,6	14,3
14	15,5	18,8	77,2	115,	117,	79,1	62,5	69,7	23,6	15,8	14,6	14,3
15	15,5	18,8	63,4	116,	114,	78,2	62,5	71,5	23,6	15,8	14,3	14,3
16	15,5	19,3	64,3	254,	185,	77,2	60,7	71,5	23,6	15,8	14,3	14,3
17	15,5	27,8	71,5	184,	121,	78,2	60,7	68,8	21,5	15,8	14,3	14,3
18	15,5	81,0	140,	133,	105,	84,0	58,9	66,1	21,1	15,8	14,6	14,3
19	15,8	92,1	223,	124,	102,	80,1	58,9	60,7	20,6	15,8	14,6	14,3
20	15,8	80,1	146,	118,	102,	75,3	58,9	62,5	20,2	15,8	14,6	14,3
21	15,8	102,	146,	104,	98,7	73,4	61,6	63,4	19,7	15,5	14,6	14,3
22	15,8	84,0	122,	92,1	98,7	73,4	59,8	66,1	19,7	15,2	14,6	14,3
23	17,0	72,5	138,	94,2	90,0	73,4	60,7	62,5	19,3	15,2	14,3	14,3
24	17,5	59,8	218,	98,4	80,1	77,2	58,9	59,8	19,3	15,2	14,3	14,3
25	17,9	40,8	245,	88,0	78,2	79,1	62,5	52,7	18,4	15,2	14,3	14,3
26	18,4	34,1	296,	76,3	72,5	80,1	85,0	35,7	17,9	15,2	14,0	14,3
27	17,9	30,1	188,	72,5	71,5	86,0	92,1	30,9	17,9	15,2	14,6	14,3
28	17,9	27,8	142,	69,7	73,4	87,0	88,0	30,1	17,9	15,2	14,3	14,3
29	19,3	26,4	118,	67,9	-----	99,4	83,0	38,2	17,9	15,2	14,3	14,6
30	19,7	25,7	145,	61,6	-----	125,	85,0	44,2	17,9	15,2	14,3	14,6
31	20,6	-----	89,0	58,0	-----	138,	-----	40,8	-----	15,2	14,3	-----

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:	16,4	36,8	133,	94,6	97,5	85,1	98,4	62,6	24,8	15,9	14,6	14,4
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 :	5,07	11,4	41,2	29,3	30,2	26,4	30,5	19,4	7,70	4,94	4,53	4,45
AKIŞ YÜK:	13,6	29,6	110,	78,5	73,2	70,7	79,1	52,1	20,0	13,2	12,1	11,5
AKIM :	43,8	95,4	356,	253,	236,	228,	255,	168,	64,4	42,6	39,1	37,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1820 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 564. mm	YILLIK VERİM : 17.9 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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 03.10.1945 - 30.09.1955 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 35.5 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 43.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 146. m³/s 25.12.1954 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 268. m³/s 14.12.1945

SU YILINDA EN AZ AKIM : 16.5 m³/s 01.09.1955 **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
-20	17.0	103	145.				
5	19.5	128	182.				
30	41.5	152	222.				
54	72.8	177	263.				
79	110.	200	302.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,5	19,9	21,3	55,3	41,5	52,8	86,0	47,8	20,4	17,5	16,8	16,5
2	19,5	19,9	21,3	52,8	44,0	52,8	92,0	42,8	20,4	17,5	16,8	16,5
3	19,5	19,9	20,8	50,3	42,8	60,5	84,5	40,3	20,4	17,3	16,8	16,5
4	19,5	19,9	21,3	47,8	42,8	67,0	89,0	39,0	19,9	17,3	16,8	16,5
5	19,5	19,9	20,8	45,3	42,8	56,6	98,0	39,0	19,5	17,0	16,8	16,5
6	19,5	19,9	20,4	44,0	46,5	54,0	84,5	39,0	19,0	17,0	16,8	16,5
7	19,5	19,9	25,2	42,8	45,3	52,8	67,0	41,5	19,0	17,0	16,8	16,5
8	19,5	20,8	49,0	41,5	44,0	47,8	60,5	44,0	18,8	17,0	16,8	16,5
9	19,5	20,4	96,5	40,3	45,3	46,5	52,8	42,8	18,8	16,8	16,8	16,5
10	19,5	20,4	104,	40,3	46,5	44,0	45,3	44,0	18,8	16,8	16,8	16,5
11	19,5	19,9	80,1	40,3	51,5	47,8	42,8	45,3	18,5	16,8	16,8	16,5
12	19,5	19,9	54,0	49,0	55,3	47,8	41,5	45,3	18,5	16,8	16,5	16,5
13	19,5	19,9	46,5	63,1	57,9	46,5	41,5	42,8	18,5	16,8	16,5	16,5
14	19,5	19,9	40,3	63,1	57,9	46,5	42,8	42,8	18,3	16,8	16,5	16,5
15	19,5	19,9	36,5	60,5	56,6	45,3	49,0	39,0	18,3	16,8	16,5	16,5
16	19,5	19,9	37,8	80,1	57,9	44,0	49,0	36,5	18,3	16,8	16,5	16,5
17	19,5	19,9	55,3	120,	65,7	45,3	49,0	34,0	18,3	16,8	16,5	16,5
18	19,5	28,1	83,0	104,	60,5	46,5	49,0	32,8	18,3	16,8	16,5	16,5
19	19,5	26,2	111,	89,0	60,5	45,3	49,0	31,5	18,0	16,8	16,5	16,5
20	19,5	24,3	86,0	80,1	63,1	44,0	41,5	31,5	18,0	16,8	16,5	16,5
21	19,5	24,3	75,7	72,8	64,4	42,8	39,0	30,3	18,0	16,8	16,5	16,5
22	19,5	25,2	71,4	67,0	65,7	42,8	37,8	29,0	17,8	16,8	16,5	16,5
23	19,5	23,7	77,2	67,0	61,8	42,8	36,5	29,0	17,8	16,8	16,5	16,5
24	19,5	23,1	87,5	64,4	54,0	42,8	35,3	28,1	17,8	16,8	16,5	16,5
25	19,5	21,9	133,	61,8	51,5	42,8	35,3	26,2	17,8	16,8	16,5	16,5
26	19,5	21,9	141,	57,9	49,0	42,8	41,5	25,2	17,8	16,8	16,5	16,5
27	19,5	21,9	125,	54,0	49,0	46,5	50,3	23,7	17,8	16,8	16,5	16,5
28	19,5	21,3	96,5	51,5	47,8	47,8	54,0	22,5	17,5	16,8	16,5	16,5
29	19,9	21,3	80,1	49,0	-----	50,3	51,5	21,9	17,5	16,8	16,5	16,5
30	20,4	21,3	65,7	46,5	-----	57,9	49,0	21,3	17,5	16,8	16,5	16,5
31	19,9	-----	59,2	41,5	-----	69,9	-----	20,8	-----	16,8	16,5	-----
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:	19,6	21,5	65,9	59,5	52,6	49,1	54,8	34,8	18,5	16,9	16,6	16,5
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	4,96	15,2	13,7	12,1	11,4	12,7	8,05	4,28	3,91	3,84	3,81
AKIŞ YÜK:	12,1	12,9	40,9	36,7	29,3	30,5	32,8	21,6	11,1	10,5	10,3	9,89
AKIM :	52,4	55,7	177,	159,	127,	132,	142,	93,3	48,0	45,3	44,5	42,8

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

YILLIK TOP. AKIM : 1120 milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 259. mm** **YILLIK VERİM : 8.20 L / s / km²**

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 08.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 109. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 142. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1024 m³/s 26.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1496 m³/s 10.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 38.3 m³/s 28.08.1955 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 muvakkattir.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	41,0	48,6	54,3	167,	122,	140,	241,	126,	71,7	44,8	41,0	38,3
2	41,0	47,7	51,8	155,	120,	144,	261,	114,	70,3	44,8	41,0	38,3
3	41,0	47,7	50,5	144,	118,	150,	253,	105,	70,3	44,8	42,0	38,3
4	41,0	26,7	50,5	134,	118,	181,	266,	99,8	68,8	44,8	42,0	38,3
5	41,0	26,7	53,0	128,	122,	167,	302,	103,	67,4	43,9	41,0	38,3
6	41,0	46,7	58,0	124,	140,	169,	258,	107,	65,9	43,9	40,1	38,3
7	41,0	45,8	103,	118,	136,	160,	208,	116,	63,0	43,9	40,1	38,3
8	41,0	47,7	484,	114,	132,	144,	178,	126,	63,0	42,9	40,1	38,3
9	42,0	53,0	689,	110,	132,	134,	155,	130,	61,8	42,9	40,1	39,2
10	42,9	58,0	721,	110,	130,	130,	140,	132,	59,3	42,9	39,2	39,2
11	42,9	53,0	353,	138,	203,	132,	128,	136,	56,8	42,9	39,2	39,2
12	42,9	50,5	217,	198,	263,	146,	122,	132,	55,5	42,9	39,2	39,2
13	42,9	49,6	164,	131,	233,	144,	120,	124,	55,5	42,9	39,2	39,2
14	42,9	47,7	130,	201,	198,	134,	122,	124,	54,3	42,9	39,2	39,2
15	42,9	46,7	110,	233,	178,	134,	132,	128,	53,0	42,9	39,2	39,2
16	42,9	46,7	103,	278,	246,	130,	136,	118,	51,8	42,9	39,2	39,2
17	42,9	48,6	109,	417,	238,	132,	138,	107,	50,5	42,9	39,2	39,2
18	42,9	94,7	183,	446,	189,	142,	138,	102,	50,5	42,9	39,2	39,2
19	42,9	120,	374,	278,	181,	142,	132,	102,	49,6	42,9	39,2	39,2
20	42,9	114,	299,	234,	181,	142,	124,	105,	49,6	42,0	39,2	39,2
21	42,9	122,	251,	203,	181,	134,	114,	102,	48,6	42,0	39,2	39,2
22	42,9	96,4	241,	187,	181,	132,	114,	102,	47,7	42,0	39,2	39,2
23	45,8	86,8	291,	183,	181,	134,	110,	98,1	47,7	41,0	39,2	39,2
24	46,7	79,1	302,	194,	155,	136,	105,	94,7	47,7	41,0	39,2	39,2
25	46,7	70,3	424,	174,	144,	140,	103,	84,9	46,7	41,0	39,2	39,2
26	46,7	55,5	801,	160,	138,	142,	120,	83,7	46,7	41,0	39,2	39,2
27	46,7	53,0	672,	152,	134,	144,	144,	76,1	46,7	41,0	39,2	39,2
28	46,7	55,5	395,	144,	134,	144,	148,	73,2	45,8	41,0	39,2	39,2
29	51,8	56,8	183,	132,	-----	144,	142,	77,5	44,8	41,0	39,2	39,2
30	54,3	56,8	214,	128,	-----	169,	132,	74,6	44,8	41,0	39,2	39,2
31	51,8	-----	183,	126,	-----	260,	-----	74,6	-----	41,0	39,2	-----

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 0,000
ORTALAMA: 44,0 61,7 268, 182, 165, 148, 160, 106, 55,2 42,6 39,7 39,0
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 0,000
VERİM : 4,53 6,35 27,6 18,7 17,0 15,2 16,4 10,9 5,68 4,38 4,08 4,01
AKIŞ YÜK: 12,1 16,5 73,8 50,1 41,1 40,6 42,6 29,1 14,7 11,7 10,9 10,4
AKIM : 118, 160, 718, 487, 400, 395, 414, 283, 143, 114, 106, 101,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :3437 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 354. mm YILLIK VERİM : 11.2 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.58 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.91 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 85.4 m³/s 25.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 105. m³/s 20.01.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 01.10.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 28.09.1954
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel 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
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,900	2,98	2,68	13,9	8,26	5,85	5,60	3,52	2,44	1,96	1,50	1,40
2	0,900	2,68	2,56	12,9	7,68	5,60	5,60	3,52	2,32	1,96	1,50	1,40
3	0,900	2,08	2,44	12,2	7,39	5,60	5,35	3,52	2,32	1,84	1,50	1,40
4	0,900	2,08	2,32	11,4	7,68	8,84	5,35	3,52	2,32	1,84	1,50	1,40
5	0,900	2,08	2,44	10,7	11,1	18,1	5,10	3,52	2,32	1,84	1,50	1,30
6	0,900	2,56	3,34	10,0	17,0	16,0	5,35	3,34	2,32	1,84	1,50	1,30
7	0,900	6,85	16,3	9,71	15,3	12,2	5,85	3,34	2,20	1,84	1,50	1,30
8	0,900	9,71	60,9	9,42	11,8	10,4	4,60	3,34	2,20	1,84	1,50	1,30
9	0,900	8,84	58,6	8,84	17,0	9,42	4,60	3,16	2,20	1,84	1,50	1,30
10	0,900	6,10	49,8	8,55	18,9	8,55	4,42	2,80	2,20	1,84	1,50	1,30
11	1,00	4,06	25,3	12,2	15,6	7,68	4,42	2,80	2,20	1,84	1,50	1,30
12	1,00	3,16	19,3	29,7	12,5	7,10	4,24	2,80	2,20	1,84	1,50	1,30
13	1,00	2,68	15,3	46,9	12,5	6,60	4,24	2,80	2,20	1,84	1,50	1,30
14	1,00	2,44	12,5	34,6	11,4	6,35	4,24	2,80	2,20	1,84	1,50	1,30
15	1,00	2,32	10,4	48,6	13,9	5,85	4,06	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
16	1,00	2,68	9,71	44,6	24,9	5,60	4,06	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
17	1,00	3,88	18,9	35,2	19,7	7,97	4,06	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
18	1,10	4,60	53,3	25,8	13,6	12,5	3,88	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
19	1,10	7,97	46,9	18,9	11,1	13,2	3,88	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
20	1,10	10,7	31,6	16,7	10,4	10,7	3,88	2,68	2,20	1,72	1,40	1,30
21	1,96	12,5	27,1	15,6	9,71	10,4	3,88	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
22	5,60	11,1	34,0	15,0	9,13	10,0	3,70	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
23	5,85	7,39	50,3	13,9	8,55	8,84	3,70	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
24	6,10	5,60	67,7	12,9	7,97	7,39	3,70	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
25	5,85	4,85	83,0	11,8	7,68	7,97	3,52	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
26	6,60	4,06	77,9	11,1	7,39	7,39	3,52	2,56	1,96	1,60	1,40	1,30
27	7,39	3,52	62,6	10,4	6,85	6,85	3,52	2,56	1,96	1,60	1,40	1,20
28	8,26	3,16	44,6	10,0	6,35	6,35	3,52	2,44	1,96	1,60	1,40	1,20
29	7,10	2,98	33,0	9,42	-----	6,10	3,52	2,44	1,96	1,60	1,40	1,20
30	5,60	2,98	25,3	8,84	-----	5,85	3,52	2,44	1,96	1,50	1,40	1,30
31	4,24	-----	18,9	8,55	-----	5,85	-----	2,44	-----	1,50	1,40	-----
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:	2,70	4,95	31,3	17,7	11,8	8,62	4,30	2,86	2,15	1,73	1,45	1,30
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 :	8,31	15,2	96,4	54,5	36,3	26,5	13,2	8,81	6,62	5,33	4,46	4,00
AKIŞ YÜK:	22,3	39,4	258,	146,	88,1	71,1	34,2	23,6	17,1	14,3	11,9	10,4
AKIM :	7,24	12,8	83,7	47,4	28,6	23,1	11,1	7,65	5,57	4,64	3,87	3,38

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 239. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 736. mm YILLIK VERİM : 23.3 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

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

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 222. m³/s 26.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 222. m³/s 26.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.79 m³/s 13.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.79 m³/s 13.09.1955

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

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR(1954 SU YILI AKIM NETİÇELERİ)KİTABINDAKİ MUVAKKATANAHTAR EĞRİSİ DEĞİŞMİŞ OLDUĞUNDAN 1954 SU YILI BU KİTABTA TEKRAR GÖSTERİLMİŞ TİR.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,74	9,56	10,6	36,5	18,0	20,5	37,3	31,7	24,3	7,25	5,12	4,55
2	4,74	9,04	9,82	34,1	17,5	19,5	39,0	28,5	23,7	7,25	5,12	4,55
3	4,74	9,04	9,30	30,9	17,2	20,5	40,6	26,7	23,1	7,00	5,12	4,55
4	4,74	8,78	9,04	27,9	16,8	22,0	44,8	24,9	22,0	6,75	4,93	4,36
5	4,74	8,78	8,52	26,1	20,5	23,1	46,7	27,3	21,0	6,75	4,93	4,17
6	4,74	5,75	11,3	24,3	25,5	27,9	46,6	31,7	19,0	6,75	4,93	3,98
7	4,74	8,00	88,5	22,5	24,3	26,7	37,3	34,9	17,5	7,00	4,93	3,98
8	4,74	29,3	101,	21,5	23,1	23,7	31,7	36,5	16,5	7,00	4,93	3,98
9	4,74	22,5	102,	20,5	21,5	21,5	29,3	38,2	15,8	6,75	4,74	3,98
10	4,74	19,5	110,	19,5	24,3	20,0	26,7	38,2	15,1	6,75	4,74	3,98
11	4,74	15,4	80,5	23,7	52,6	20,0	23,7	40,6	14,0	6,50	4,55	3,98
12	4,74	12,6	52,6	115,	49,6	20,0	22,0	40,6	13,0	6,50	4,55	3,98
13	4,74	10,9	41,5	90,7	43,1	19,0	21,0	42,3	12,6	6,25	4,55	3,98
14	4,74	9,56	35,7	71,5	37,3	18,0	23,1	40,6	12,3	6,25	4,36	3,79
15	4,74	8,26	31,7	72,6	34,1	17,5	25,5	39,0	11,6	6,25	4,36	3,79
16	4,74	7,75	32,5	97,4	43,9	17,2	26,1	37,3	11,2	6,25	4,17	3,79
17	4,74	11,3	67,2	78,2	38,2	17,5	26,7	36,5	10,9	6,00	4,17	3,79
18	4,74	40,6	89,6	59,8	33,3	20,5	27,9	37,3	10,6	6,00	4,17	3,79
19	4,74	45,7	104,	49,6	30,9	21,0	26,1	38,2	10,3	6,00	4,17	3,79
20	4,74	41,5	75,9	42,3	29,3	21,0	23,7	37,3	9,82	6,00	4,17	3,79
21	4,93	42,3	79,4	38,2	27,9	21,0	22,0	38,2	9,56	5,75	3,98	3,79
22	7,50	34,1	69,4	34,1	29,3	21,5	21,5	39,0	9,30	5,75	3,98	3,79
23	12,3	26,1	77,1	33,3	25,5	21,0	20,5	38,2	8,78	5,75	3,98	3,79
24	14,0	22,0	131,	32,5	23,1	21,5	21,5	36,5	8,78	5,75	3,98	3,79
25	10,3	19,0	96,3	27,9	21,5	21,0	27,9	35,7	8,52	5,50	3,98	3,79
26	8,00	17,5	185,	26,1	20,5	21,0	31,7	32,5	8,26	5,31	3,98	3,79
27	7,00	15,1	113,	24,3	20,5	21,5	38,2	29,3	8,00	5,31	3,98	3,79
28	7,25	13,7	78,2	22,5	21,0	22,0	39,0	28,5	8,00	5,31	3,98	3,79
29	11,6	12,6	58,7	21,0	-----	23,1	37,3	27,3	7,75	5,31	3,98	3,98
30	10,9	11,6	47,7	21,2	-----	26,7	35,7	27,3	7,50	5,12	4,55	3,98
31	10,3	-----	40,6	19,0	-----	31,7	-----	26,1	-----	5,12	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:	6,42	18,3	66,1	40,8	28,2	21,6	30,7	34,4	13,3	6,17	4,44	3,96
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 :	16,3	46,4	168,	104,	71,7	54,8	78,0	87,4	33,8	15,7	11,3	10,1
AKIŞ YÜK:	43,7	120,	450,	277,	174,	147,	202,	234,	87,7	41,9	30,2	26,2
AKIM :	17,2	47,3	177,	109,	68,3	57,8	79,6	92,2	34,5	16,5	11,9	10,3

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

YILLIK TOP. AKIM :722. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1834 mm YILLIK VERİM : 58.2 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 09.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 33.6 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 29.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 91.6 m³/s 22.05.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 91.6 m³/s 22.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.96 m³/s 22.10.1954

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 9.96 m³/s 22.10.1954

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	11,2	27,0	24,6	39,3	28,3	37,8	63,4	57,7	65,1	29,0	21,0	14,8
2	11,2	22,8	23,7	37,8	28,0	38,2	69,3	54,9	64,5	28,3	20,8	14,6
3	11,0	19,9	23,1	26,2	27,7	38,9	74,1	52,3	66,3	27,7	20,8	14,6
4	10,8	19,4	22,5	35,2	28,0	37,8	82,6	50,8	66,3	27,0	19,9	14,4
5	10,8	21,6	26,1	33,7	32,0	38,9	85,0	50,4	61,0	26,4	19,6	14,4
6	10,8	22,2	34,8	33,0	41,3	39,7	75,2	51,1	56,6	26,1	19,4	14,2
7	10,8	19,6	32,3	31,6	36,6	36,6	65,7	54,9	52,7	25,5	19,1	14,4
8	10,6	18,3	39,7	30,6	34,4	35,2	59,3	59,9	50,0	25,2	18,8	14,2
9	10,6	18,0	52,3	29,9	33,7	33,7	54,4	64,5	48,9	24,9	18,5	14,2
10	10,6	19,6	58,2	29,1	33,0	33,4	50,8	68,7	47,8	24,6	18,3	13,9
11	10,6	19,6	49,4	29,0	33,0	34,8	46,6	71,1	47,2	24,0	18,0	13,9
12	10,4	18,8	43,2	29,9	32,7	34,4	44,4	72,3	46,6	23,7	17,7	13,9
13	10,4	17,2	39,7	31,0	32,7	33,7	44,0	68,7	45,5	23,4	17,7	13,7
14	10,4	16,5	37,0	30,3	33,0	33,0	45,0	66,9	46,1	22,8	17,5	13,5
15	10,4	15,8	36,2	32,7	33,0	33,4	46,6	65,7	43,2	22,8	17,2	13,5
16	10,4	15,3	35,9	38,6	33,7	33,7	46,1	66,9	41,7	22,5	17,0	13,5
17	10,2	15,3	37,0	39,7	36,4	36,6	48,3	68,7	39,7	22,2	16,7	13,2
18	10,2	17,0	38,6	38,6	36,4	40,9	51,5	69,3	38,2	21,6	16,5	13,2
19	10,2	19,6	38,9	37,0	34,8	40,1	52,7	66,9	37,0	21,3	16,5	13,0
20	10,2	21,3	37,8	36,2	37,0	40,1	50,8	69,3	35,9	21,3	16,3	13,0
21	10,2	29,9	38,6	35,2	37,8	40,1	48,3	78,2	34,8	21,0	16,0	12,8
22	10,2	27,7	39,3	34,1	37,8	39,7	46,1	89,6	33,7	20,8	15,8	12,8
23	12,3	34,4	40,9	33,4	38,9	38,9	44,4	86,7	32,7	20,8	15,8	12,6
24	17,2	72,3	43,2	32,7	37,4	38,6	44,5	83,8	32,3	21,0	15,5	12,6
25	15,8	45,0	46,1	30,3	35,2	38,2	49,4	75,2	32,0	23,1	15,3	12,6
26	13,7	36,6	51,1	31,3	32,7	37,8	54,9	68,1	31,6	31,3	15,3	12,3
27	12,8	32,7	51,1	31,0	34,4	37,4	58,2	67,5	31,3	28,0	15,3	12,3
28	12,8	29,9	50,0	30,3	35,5	36,6	58,8	69,3	30,6	24,0	15,1	12,3
29	17,5	27,4	46,1	29,9	-----	38,2	58,2	72,3	29,9	22,5	15,1	12,1
30	34,4	25,5	42,5	29,6	-----	43,6	59,3	70,5	29,6	21,6	14,8	12,1
31	31,0	-----	40,5	29,0	-----	51,9	-----	66,9	-----	21,0	14,8	-----

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:	12,9	24,9	39,4	32,8	34,1	37,8	55,9	67,1	44,0	24,0	17,3	13,4
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 :	9,05	17,5	27,6	23,0	24,0	26,5	39,3	47,1	30,9	16,9	12,1	9,42
AKIŞ YÜK:	24,2	45,3	73,7	61,6	57,9	70,9	102,	126,	80,0	45,2	32,5	24,4
AKIM :	34,5	64,5	105,	87,8	82,5	101,	145,	180,	114,	64,4	46,3	34,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1060 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 744. mm	YILLIK VERİM : 23.6 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 03.10.1935 - 30.09.1955 (20 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 25.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 32.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 71.2 m³/s 31.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 249. m³/s 12.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.4 m³/s 22.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 29.08.1949

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar 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	233.				
172	97.6	360	267.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	16,8	16,4	16,4	34,4	24,2	36,2	48,8	40,4	24,8	18,5	37,4	13,4
2	16,8	16,0	16,4	29,6	22,5	36,2	48,4	43,4	24,8	18,0	22,0	13,4
3	16,8	16,0	16,4	27,8	22,5	36,8	49,4	39,8	24,2	17,6	17,2	13,4
4	16,8	16,8	16,4	26,6	22,0	37,4	50,6	39,2	23,6	17,6	16,4	13,7
5	16,8	16,0	16,4	25,4	22,0	38,0	51,8	44,6	23,0	17,2	16,0	14,0
6	16,4	15,6	16,4	25,4	22,0	38,6	50,0	47,0	23,0	17,2	15,6	14,0
7	16,4	15,4	17,6	24,2	22,0	38,0	47,6	44,6	22,5	16,8	15,6	14,0
8	16,4	15,4	22,5	23,0	22,0	36,2	44,0	43,4	22,0	16,4	15,6	14,0
9	16,4	17,6	31,4	23,0	22,0	36,2	43,4	42,2	22,0	16,4	15,6	14,0
10	16,4	16,8	27,8	22,5	22,0	36,2	42,8	42,2	22,0	16,4	15,6	14,0
11	16,4	16,4	24,2	22,5	22,0	39,2	40,4	41,6	21,5	16,4	15,2	14,0
12	16,4	16,4	23,0	22,5	22,0	41,6	38,0	40,4	21,5	16,4	15,2	14,0
13	16,4	16,4	23,0	22,5	22,0	38,6	36,2	40,4	21,0	16,4	15,2	14,0
14	16,4	16,4	23,0	22,5	24,8	36,8	36,2	42,2	21,0	16,4	15,2	14,0
15	16,4	16,4	22,5	26,6	39,8	36,8	36,2	39,8	21,0	16,4	14,8	14,0
16	16,4	16,4	22,5	25,8	56,5	43,4	36,2	38,6	21,0	16,4	14,4	14,0
17	16,4	16,4	21,5	45,4	45,8	41,6	35,6	35,0	21,0	16,4	14,4	14,0
18	16,4	16,4	21,5	44,6	39,2	42,2	35,0	33,8	21,0	16,4	14,0	14,0
19	16,4	16,4	21,5	39,2	34,4	44,6	35,0	33,8	21,0	16,4	13,7	14,0
20	16,4	17,2	21,0	35,6	38,8	44,6	34,4	35,6	20,5	16,0	13,7	14,0
21	16,4	18,0	21,0	33,8	34,4	44,0	36,8	34,4	20,0	16,0	13,7	14,0
22	16,4	18,0	21,0	32,6	38,6	43,4	37,4	33,2	20,0	16,0	13,4	14,0
23	16,4	18,0	22,0	31,4	37,4	43,4	36,8	31,4	19,5	16,0	13,4	14,0
24	16,4	18,0	23,0	29,0	36,2	42,2	36,2	30,8	19,5	16,0	13,4	14,0
25	16,4	18,0	28,4	28,4	36,2	42,8	35,0	31,4	19,0	16,4	13,4	14,0
26	16,8	18,0	44,6	27,8	36,2	42,2	37,4	29,6	19,0	16,8	13,4	14,0
27	16,8	17,2	52,4	26,6	36,2	42,2	42,2	27,2	19,0	16,4	13,4	14,0
28	16,8	16,8	54,4	26,0	36,2	42,2	40,4	27,2	19,0	16,0	13,4	14,0
29	16,8	16,8	48,2	25,4	-----	42,2	39,2	26,0	19,0	15,6	13,4	14,0
30	16,4	16,4	39,8	25,4	-----	45,2	38,0	25,4	19,0	19,0	13,4	14,0
31	16,4	-----	37,4	24,8	-----	45,8	-----	24,8	-----	55,8	13,4	-----
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:	16,5	16,7	26,2	28,4	30,7	40,5	40,6	36,4	21,2	17,9	15,5	13,9
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 :	6,34	6,42	10,1	10,9	11,8	15,5	15,6	14,0	8,13	6,88	5,95	5,35
AKIŞ YÜK:	17,0	16,7	27,0	29,2	28,5	41,4	40,3	37,5	21,1	18,4	15,9	13,9
AKIM :	44,2	43,4	70,3	76,1	74,3	108,	105,	97,6	54,9	48,0	41,5	36,1

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

YILLIK TOP. AKIM :801. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 307. mm YILLIK VERİM : 9.75 L / s / km²

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1804 - ZAMANTI N. - SÖĞÜTLÜ

YERİ : (35° 34' 35" D - 37° 39' 15" K) Kayseri-Pınarbaşı şosesinin 70. km'sindeki Ekrek köyünden geçen ham yolun 21. km.sindeki Söğütü köyünden 4 km. ilerdedir.

YAĞIŞ ALANI : 4580.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1390 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1955 (15 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 10.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 18.8 m³/s 06.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 76.4 m³/s 02.04.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 11.7 m³/s 10.02.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 7.92 m³/s 28.02.1951

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır. 16.04.1955 tarihinde eşel kesiti değiştiğinden akım anahtar bozulmuş yeni anahtar çıkarılmadığından bu tarihten itibaren akımlar işlenememiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	7.80	210	40.2				
58	10.1	248	49.4				
96	16.1	286	58.5				
134	23.5	324	67.6				
172	31.1	360	76.4				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	13,2	12,9	12,2	13,4	11,8	13,4	15,6	---	---	---	---	---
2	13,2	12,9	12,2	13,4	11,8	13,0	17,0	---	---	---	---	---
3	13,2	12,7	12,2	13,0	11,8	12,9	17,8	---	---	---	---	---
4	13,2	12,9	12,2	13,0	11,8	12,9	17,6	---	---	---	---	---
5	13,2	12,9	12,1	12,6	11,8	13,0	17,8	---	---	---	---	---
6	12,9	12,9	12,1	12,6	11,8	13,0	18,6	---	---	---	---	---
7	12,9	12,9	12,7	12,6	11,8	12,9	18,2	---	---	---	---	---
8	12,9	12,7	12,7	12,6	11,8	12,6	17,2	---	---	---	---	---
9	12,9	12,7	12,6	12,6	11,8	12,6	16,7	---	---	---	---	---
10	12,9	12,7	12,6	12,6	11,6	12,4	15,1	---	---	---	---	---
11	12,7	12,6	12,1	12,6	11,6	12,4	14,7	---	---	---	---	---
12	12,7	12,6	12,2	12,6	12,1	12,6	14,2	---	---	---	---	---
13	12,7	12,6	12,4	12,6	12,2	12,6	13,9	---	---	---	---	---
14	12,7	12,6	11,9	12,4	12,2	12,9	13,4	---	---	---	---	---
15	12,7	12,6	11,8	12,2	12,4	13,7	13,4	---	---	---	---	---
16	12,6	12,6	11,8	12,7	12,4	13,7	---	---	---	---	---	---
17	12,6	12,6	11,9	13,4	12,4	13,4	---	---	---	---	---	---
18	12,6	12,4	11,9	14,0	12,7	13,7	---	---	---	---	---	---
19	12,6	12,4	11,9	13,7	12,9	13,7	---	---	---	---	---	---
20	12,6	12,4	11,9	13,4	13,2	13,5	---	---	---	---	---	---
21	12,6	12,4	12,2	12,9	13,2	13,5	---	---	---	---	---	---
22	12,6	12,4	12,6	12,6	12,6	13,4	---	---	---	---	---	---
23	12,6	12,4	12,6	12,6	12,2	13,2	---	---	---	---	---	---
24	12,6	12,4	12,4	12,4	12,2	13,2	---	---	---	---	---	---
25	12,6	12,4	12,4	12,4	12,6	12,9	---	---	---	---	---	---
26	12,6	12,4	12,6	12,2	12,6	12,9	---	---	---	---	---	---
27	12,7	12,4	12,6	12,1	12,9	12,9	---	---	---	---	---	---
28	12,9	12,4	12,6	12,1	13,4	12,9	---	---	---	---	---	---
29	12,9	12,2	12,6	11,9	-----	12,9	---	---	---	---	---	---
30	12,9	12,2	12,6	11,9	-----	13,4	---	---	---	---	---	---
31	12,9	-----	12,9	11,9	-----	14,2	-----	---	-----	---	---	-----
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:	12,8	12,6	12,3	12,7	12,3	13,1	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 :	2,80	2,75	2,69	2,77	2,68	2,86	0,000	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	7,49	7,12	7,21	7,42	6,48	7,66	4,54	---	---	---	---	---
AKIM :	34,3	32,6	33,0	34,0	29,7	35,1	20,8	---	---	---	---	---

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 : 47.9 mm YILLIK VERİM : 2.82 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1955 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 51.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 62.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 801. m³/s 31.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 826. m³/s 27.11.1947

SU YILINDA EN AZ AKIM : 17.2 m³/s 26.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 13.12.1950

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	16.5	245	331.				
49	31.1	294	465.				
98	62.7	343	597.				
147	113.	392	730.				
196	199.	440	860.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,8	20,1	22,3	93,0	48,8	66,0	94,1	81,6	41,9	25,4	60,5	18,1
2	19,5	19,8	21,7	79,8	47,5	66,0	98,5	88,8	41,9	25,4	28,3	17,9
3	19,5	19,8	21,4	72,5	46,3	70,7	96,3	86,7	45,6	25,0	27,9	18,6
4	19,5	22,4	21,7	66,9	45,6	68,8	99,6	89,8	42,5	24,6	24,6	17,9
5	19,5	22,3	24,8	61,9	45,6	67,9	107,	109,	41,3	24,2	22,6	17,9
6	19,5	21,4	33,1	58,2	48,8	97,4	96,3	102,	38,9	24,2	24,0	18,1
7	19,5	20,7	33,7	54,6	46,3	89,8	98,5	95,2	37,7	24,2	21,4	18,1
8	19,5	20,1	64,2	51,6	45,0	79,8	94,1	94,1	37,1	23,8	21,0	17,9
9	19,8	20,1	137,	49,5	43,7	75,3	82,5	88,8	37,1	23,8	20,4	17,9
10	19,5	20,7	73,5	47,5	44,3	73,5	75,3	82,5	35,4	23,0	20,1	17,7
11	19,5	20,4	50,2	50,2	53,8	76,2	71,6	78,9	33,7	23,0	19,8	17,7
12	19,5	19,8	42,5	49,5	52,4	77,1	66,9	74,4	32,6	23,0	19,8	17,5
13	19,4	19,5	37,1	53,8	53,1	73,5	65,1	70,7	32,6	22,6	19,5	17,5
14	19,4	19,5	33,7	56,0	52,4	69,7	64,2	72,5	31,5	22,6	19,3	17,5
15	19,1	19,5	31,0	69,7	62,7	74,4	63,4	71,6	31,0	22,6	19,1	17,5
16	19,1	20,1	29,7	267,	173,	76,2	64,2	69,7	30,6	22,6	18,8	17,5
17	19,1	21,4	30,1	218,	112,	79,8	64,2	63,4	30,1	22,6	18,8	17,4
18	19,3	21,4	37,7	140,	91,9	141,	62,7	62,7	29,7	22,0	19,1	17,4
19	19,3	23,8	38,3	110,	85,6	123,	61,9	61,4	28,8	22,0	19,1	17,4
20	19,1	23,8	35,4	95,2	83,5	107,	62,7	61,4	28,3	21,7	18,8	17,4
21	19,1	52,4	43,7	93,0	80,7	104,	70,7	59,0	27,9	21,7	18,8	17,4
22	19,1	44,3	94,1	80,7	91,9	97,4	73,5	56,0	27,4	21,4	19,6	17,4
23	20,1	39,5	88,8	71,4	79,8	90,9	66,0	54,6	27,4	21,4	19,6	17,3
24	19,8	35,4	93,0	71,4	70,7	86,7	63,4	53,1	27,0	21,7	18,4	17,3
25	19,5	34,9	117,	66,0	68,8	82,5	62,7	50,9	26,6	23,0	18,4	17,3
26	20,1	28,8	213,	61,4	66,9	78,9	70,7	48,8	26,2	22,6	18,4	17,2
27	21,7	26,2	432,	58,2	66,0	76,2	79,8	47,5	26,2	22,3	18,9	17,2
28	21,4	25,0	364,	55,4	66,0	74,4	78,0	46,3	25,8	21,4	18,1	17,2
29	20,4	23,8	231,	53,1	-----	74,4	73,5	45,0	25,4	21,0	17,9	17,3
30	19,8	23,0	157,	51,6	-----	80,7	76,2	43,7	25,4	26,2	17,9	17,2
31	20,1	-----	115,	50,9	-----	87,7	-----	43,1	-----	370,	18,1	-----

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:	19,7	25,0	89,3	79,3	66,9	83,4	76,8	69,5	32,5	34,2	21,5	17,6
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 :	4,64	5,90	21,1	18,7	15,8	19,7	18,1	16,4	7,66	8,08	5,08	4,15
AKIŞ YÜK:	12,4	15,3	56,4	50,0	38,2	52,9	47,0	43,9	19,9	21,6	13,6	10,8
AKIM :	52,7	64,8	239,	212,	162,	224,	199,	186,	84,1	91,7	57,6	45,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1618 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 382. mm	YILLIK VERİM : 12.1 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 28.11.1938 - 30.09.1955 (17 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 64.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 67.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 225. m³/s 27.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 382. m³/s 03.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 34.1 m³/s 28.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 29.0 m³/s 29.12.1948

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır. 1935 - 1953 su yılları akım neticeleri ve 1954 su yılı akım neticeleri kitabındaki anahtar eğrileri değişmiş olduğundan açılış tarihinden itibaren rasatlar bu kitapta tekrar gösterilmiştir.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	40,2	39,5	50,1	85,4	59,5	62,0	80,4	77,3	72,0	72,0	43,7	37,1
2	40,2	39,5	48,6	81,5	57,8	62,0	97,6	82,8	82,8	71,0	43,7	37,1
3	40,2	40,9	46,5	79,4	57,0	62,0	100,	84,1	84,1	69,2	43,7	37,7
4	40,2	42,3	45,8	72,0	55,4	62,0	102,	85,4	85,4	68,3	43,7	37,7
5	40,2	43,7	47,9	69,2	56,2	64,7	100,	90,6	90,6	66,5	42,7	37,7
6	41,6	43,0	48,6	67,4	58,7	66,5	100,	105,	105,	66,5	42,3	37,7
7	43,0	42,3	51,5	66,5	58,7	64,7	99,1	102,	102,	65,6	41,6	37,7
8	41,6	41,6	70,1	64,7	57,0	62,9	93,2	103,	103,	62,9	41,6	37,7
9	40,2	40,9	138,	63,8	58,7	61,1	86,7	105,	105,	61,1	40,9	37,7
10	40,2	40,2	110,	62,9	62,9	61,1	79,4	103,	103,	60,3	40,9	37,1
11	39,5	39,5	77,3	63,8	62,0	62,0	76,2	100,	100,	59,3	40,9	37,1
12	39,5	39,5	72,0	65,6	62,0	62,0	74,1	97,6	97,6	59,3	40,9	37,1
13	38,9	38,9	68,3	65,6	62,0	60,3	73,1	94,5	94,5	59,3	39,5	37,1
14	38,9	38,9	62,0	69,2	61,1	60,3	71,0	93,2	93,2	58,7	39,5	36,5
15	38,9	38,3	59,3	79,4	65,6	62,0	71,0	91,9	91,9	57,8	39,5	35,6
16	38,9	38,3	57,0	134,	79,4	61,1	71,0	91,9	91,9	56,2	38,9	35,9
17	38,9	38,9	57,8	142,	76,2	64,7	69,2	89,3	89,3	53,7	38,9	35,9
18	38,9	40,2	58,7	119,	75,2	76,2	68,3	86,7	86,7	53,7	38,3	35,9
19	38,9	40,9	60,3	106,	71,0	78,3	68,3	85,4	85,4	53,7	38,3	35,9
20	38,9	48,6	59,3	93,2	71,0	78,3	69,2	86,7	86,7	53,0	38,3	35,9
21	38,9	79,4	57,8	85,4	70,1	79,4	70,1	85,4	85,4	53,0	38,3	35,3
22	38,9	75,2	61,1	78,3	70,1	78,3	65,6	85,4	85,4	53,0	38,3	35,3
23	39,5	73,1	74,1	75,2	68,3	77,3	63,8	85,4	85,4	52,3	38,3	35,3
24	39,5	80,4	97,6	74,1	65,6	75,2	62,0	84,1	84,1	52,3	38,3	35,3
25	39,5	81,5	117,	72,0	62,0	72,5	62,9	84,1	84,1	51,5	37,7	35,3
26	39,5	68,3	165,	70,1	60,3	70,1	69,2	80,4	80,4	50,8	37,7	35,3
27	40,2	59,3	205,	66,5	61,8	68,3	81,5	75,2	75,2	50,1	37,7	34,7
28	40,2	45,8	159,	63,8	61,8	66,5	81,5	72,0	72,0	50,1	37,1	34,1
29	40,2	53,2	136,	62,0	-----	66,5	77,3	73,1	73,1	49,4	37,1	34,1
30	39,5	50,8	106,	60,3	-----	68,5	77,9	72,0	73,1	50,1	37,1	34,1
31	39,5	-----	93,2	59,5	-----	73,1	-----	72,0	-----	50,1	37,1	-----

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:	39,8	49,4	82,6	78,0	63,8	67,4	78,7	87,9	88,3	57,8	39,8	36,2
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 :	4,55	5,66	9,46	8,93	7,31	7,72	9,01	10,1	10,1	6,61	4,55	4,15
AKIŞ YÜK:	12,2	14,7	25,3	23,9	17,6	20,7	23,4	26,9	26,2	17,7	12,1	10,7
AKIM :	107,	128,	221,	209,	154,	181,	204,	235,	229,	155,	106,	93,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2025 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 231. mm	YILLIK VERİM : 7.35 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1807 - SEYHAN N. - TAŞKÖPRÜ

YERİ : (35° 20' 08" D - 37° 00' 31" K) Adana vilayeti merkezinde Seyhan nehrinin üzerindeki Taşkoprüdedir.Regülatöre olan mesafesi 3 km. dir.

YAĞIŞ ALANI : 19254.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 20 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 138. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 184. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 798. m³/s 28.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1690 m³/s 10.02.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 54.0 m³/s 26.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 44.0 m³/s 23.09.1952

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar katıdır. Eşelin kuruda kalmaması için eşel 50 cm. aşağı indirilmiş açılış tarihinden itibaren seviyelere 50 cm. ilave edilmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
30	52.0	340	1154				
92	183.	402	1440				
154	408.	464	1753				
216	642.	526	2113				
278	888.	589	2476				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	77,8	81,4	96,0	269,	125,	136,	204,	183,	136,	90,4	197,	62,0
2	77,8	81,4	90,4	244,	122,	136,	222,	183,	136,	90,4	179,	63,4
3	77,8	93,2	88,6	226,	119,	136,	233,	190,	133,	88,6	128,	66,2
4	77,8	85,0	86,8	208,	119,	139,	237,	197,	136,	88,6	94,0	63,4
5	77,8	139,	94,0	190,	122,	142,	251,	212,	139,	86,8	83,2	62,0
6	77,8	133,	114,	176,	152,	190,	266,	219,	136,	86,8	77,8	64,8
7	77,8	81,4	114,	159,	139,	208,	284,	222,	130,	86,8	74,6	74,6
8	77,8	85,0	169,	155,	130,	169,	269,	226,	128,	90,4	73,2	63,4
9	77,8	86,8	327,	145,	125,	155,	240,	201,	122,	90,4	71,8	62,0
10	77,8	86,8	341,	139,	125,	148,	215,	208,	116,	88,6	70,4	62,0
11	77,8	86,8	240,	136,	133,	148,	194,	208,	114,	86,8	69,0	61,0
12	77,8	83,2	179,	142,	136,	159,	176,	208,	112,	86,8	69,0	61,0
13	77,8	81,4	142,	165,	136,	152,	169,	204,	110,	86,8	69,0	62,0
14	77,8	79,6	122,	155,	133,	145,	162,	197,	110,	85,0	69,0	62,0
15	77,8	79,6	114,	169,	139,	145,	159,	194,	110,	85,0	67,6	59,0
16	77,8	77,8	110,	320,	248,	148,	142,	197,	112,	83,2	67,6	60,0
17	77,8	79,6	108,	401,	244,	190,	142,	190,	142,	83,2	67,6	59,0
18	77,8	81,4	110,	327,	208,	367,	162,	186,	112,	83,2	67,6	58,0
19	76,0	83,2	114,	276,	179,	320,	159,	179,	92,2	83,2	67,6	58,0
20	76,0	86,8	114,	248,	172,	284,	133,	183,	96,0	70,4	67,6	58,0
21	76,0	98,0	110,	226,	172,	266,	139,	183,	94,0	79,6	67,6	58,0
22	76,0	194,	116,	204,	186,	251,	155,	183,	94,0	83,2	64,8	58,0
23	76,0	133,	179,	186,	176,	237,	152,	179,	94,0	81,4	77,8	60,0
24	79,6	248,	244,	190,	159,	219,	148,	176,	94,0	81,4	69,0	60,0
25	81,4	244,	341,	172,	148,	201,	145,	172,	94,0	83,2	63,4	58,0
26	81,4	148,	445,	159,	145,	190,	145,	165,	92,0	85,0	55,0	58,0
27	85,0	116,	622,	148,	142,	197,	165,	159,	92,2	83,2	61,0	60,0
28	86,8	110,	711,	139,	139,	186,	176,	145,	98,0	81,4	62,0	61,0
29	85,0	104,	486,	136,	-----	172,	186,	142,	85,0	81,4	62,0	62,0
30	83,2	98,0	394,	130,	-----	172,	183,	142,	85,0	81,4	62,0	62,0
31	83,2	-----	316,	130,	-----	186,	-----	133,	-----	88,6	62,0	-----

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:	78,9	109,	221,	196,	153,	190,	187,	186,	111,	84,9	78,6	61,3
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 :	4,10	5,65	11,5	10,2	7,93	9,87	9,72	9,66	5,79	4,41	4,08	3,18
AKIŞ YÜK:	11,0	14,6	30,7	27,2	19,2	26,4	25,2	25,9	15,0	11,8	11,0	8,26
AKIM :	211,	282,	591,	524,	369,	509,	485,	498,	289,	227,	211,	159,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :4352 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 226. mm	YILLIK VERİM : 7.17 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI

1809 - ÇAKIT SUYU - ÇAKIT KÖP.

YERİ : (35° 13' 11" D - 37° 05' 31" K) Adana-Karaisalı yolunun Çakıt suyunu kestiği köprüde ve Adana'ya 17 km mesafededir.

YAĞIŞ ALANI : 2925.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 80 m

SU YILI : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 06.08.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 18.6 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 91.1 m³/s 26.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 426. m³/s 25.11.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.13 m³/s 30.08.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.13 m³/s 30.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Seyhan barajı göl sahasına girdiğinden 26.12.1955 tarihinde kapatılarak 11.12.1957 de Salbaş Köyü civarında aynı istasyon olarak yeniden açılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
40	3.25	162	124.				
64	8.40	187	179.				
89	22.3	211	246.				
113	47.7	236	328.				
138	82.8	260	426.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,05	9,45	13,5	36,3	19,7	19,1	32,0	24,0	29,0	13,5	7,35	4,13
2	8,05	8,75	12,9	32,0	19,1	19,1	32,0	23,0	28,0	12,3	8,75	4,13
3	8,05	8,75	12,9	32,0	19,7	19,1	34,1	25,0	26,0	10,5	8,40	4,25
4	8,05	9,45	12,3	31,0	19,1	20,4	33,0	25,0	25,0	9,80	7,00	4,25
5	8,05	12,3	12,3	29,0	21,7	23,0	32,0	31,0	23,0	9,10	6,00	4,50
6	8,05	10,5	18,4	28,0	35,2	41,8	35,2	31,0	22,3	8,05	5,50	6,00
7	7,70	9,10	25,0	27,0	28,0	26,0	34,1	30,0	22,3	7,70	5,25	7,00
8	7,70	8,75	32,0	25,0	25,0	23,0	35,2	29,0	21,7	7,00	5,00	5,25
9	7,35	8,75	68,6	24,0	24,0	22,3	33,0	27,0	21,7	7,00	5,00	4,50
10	7,70	8,75	55,2	24,0	23,0	21,7	30,0	27,0	21,7	7,35	5,00	4,50
11	7,70	8,75	39,6	23,0	26,0	21,7	27,0	27,0	21,0	7,35	4,75	4,50
12	7,70	8,75	33,0	27,0	24,0	21,7	26,0	26,0	20,4	7,00	4,75	4,38
13	7,70	8,40	29,0	27,0	23,0	21,7	25,0	27,0	20,4	7,00	4,50	4,38
14	7,70	8,40	26,0	26,0	26,0	21,0	24,0	27,0	20,4	7,00	4,50	4,25
15	7,70	8,40	21,7	28,0	23,0	21,0	23,0	27,0	19,7	6,75	4,50	4,25
16	7,35	8,40	21,0	41,8	27,0	21,0	22,3	26,0	19,1	6,50	4,50	4,25
17	7,70	8,75	22,3	36,3	23,0	37,4	21,7	26,0	18,4	6,50	4,50	4,25
18	7,35	8,75	25,0	33,0	22,3	65,9	21,7	27,0	18,4	6,50	4,50	4,25
19	7,35	8,75	23,0	31,0	22,3	49,0	21,7	28,0	17,8	6,50	4,50	4,25
20	7,35	9,80	22,3	30,0	21,0	36,3	21,7	30,0	17,8	6,25	4,50	4,25
21	7,70	19,1	21,7	28,0	21,0	30,0	22,3	35,2	17,1	6,25	4,50	4,25
22	7,70	21,0	22,3	27,0	21,0	28,0	21,7	23,0	17,1	6,25	4,38	4,38
23	7,70	19,1	26,0	31,0	21,0	29,0	21,0	32,0	16,5	6,00	4,25	4,38
24	8,40	60,5	40,7	25,0	21,7	33,0	20,4	32,0	16,5	6,00	4,25	4,38
25	8,40	40,7	49,0	24,0	21,7	31,0	20,4	31,0	16,9	6,25	4,25	4,38
26	8,40	23,0	45,5	22,3	20,4	31,0	44,0	31,0	15,3	8,75	4,25	4,38
27	8,40	21,0	59,2	21,0	19,7	30,0	26,0	30,0	14,7	6,00	4,25	4,25
28	8,40	16,5	44,0	21,0	19,1	30,0	23,0	29,0	14,7	5,50	4,25	4,25
29	9,45	15,3	42,9	21,0	-----	28,0	23,0	29,0	14,7	5,25	4,25	4,25
30	9,10	14,7	41,8	20,4	-----	30,0	23,0	30,0	14,7	5,50	4,13	4,25
31	9,10	-----	36,3	20,4	-----	21,0	-----	30,0	-----	7,35	4,13	-----

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:	7,97	14,4	30,8	27,5	22,8	28,2	27,0	28,2	19,7	7,38	5,02	4,49
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 :	2,72	4,93	10,5	9,40	7,78	9,63	9,22	9,65	6,75	2,52	1,72	1,53
AKIŞ YÜK:	7,28	12,8	28,2	25,2	18,8	25,8	23,9	25,8	17,5	6,77	4,58	3,96
AKIM :	21,3	37,4	82,5	73,7	55,1	75,4	69,9	75,6	51,2	19,8	13,4	11,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :587. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 201. mm	YILLIK VERİM : 6.36 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.53 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.53 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 27.6 m³/s 05.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 27.6 m³/s 05.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.20 m³/s 23.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.20 m³/s 23.09.1955

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	2.70	70	14.1				
38	4.50	78	18.1				
46	6.42	86	23.1				
54	8.58	94	29.4				
62	11.1	100	34.8				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,47	9,17	8,58	8,29	7,70	9,17	11,4	14,6	8,58	5,93	6,42	5,93
2	9,47	9,17	8,58	8,29	7,70	9,17	13,7	15,1	8,29	5,93	6,42	5,93
3	9,47	9,17	8,58	8,29	7,70	9,17	14,6	15,1	9,17	5,93	6,42	6,18
4	9,47	8,88	8,58	8,29	7,70	9,17	14,6	16,6	8,88	5,93	6,42	5,93
5	9,47	8,88	8,58	8,29	7,70	9,17	14,1	25,8	8,58	5,93	6,42	5,93
6	9,17	8,88	8,29	8,29	7,99	9,17	14,6	25,8	8,29	5,93	6,42	5,93
7	9,17	8,88	8,29	8,29	7,70	9,17	15,6	22,4	7,99	5,93	6,42	5,93
8	9,17	8,88	8,29	8,29	7,40	9,17	16,1	19,1	7,99	5,93	6,42	6,18
9	9,17	8,88	8,29	8,29	7,40	9,47	14,1	17,6	7,99	5,93	6,42	5,93
10	9,17	8,88	8,29	8,29	7,70	9,47	12,6	15,1	7,70	5,93	6,42	5,93
11	9,17	8,88	8,58	8,29	7,99	8,88	12,2	14,6	7,40	5,93	6,42	5,93
12	9,17	8,88	8,58	8,29	8,29	8,88	11,8	13,5	7,40	5,93	6,18	5,93
13	9,17	8,58	8,29	8,29	8,29	8,88	10,7	12,6	7,16	5,93	5,93	5,93
14	9,17	8,58	8,29	8,29	8,29	8,58	9,76	12,6	6,91	5,93	5,93	6,18
15	9,17	8,58	8,29	8,29	7,99	8,88	9,76	12,6	6,67	5,93	5,93	6,18
16	9,17	8,58	8,29	9,17	8,29	8,58	10,3	11,8	6,67	5,93	5,93	5,93
17	9,17	8,58	8,29	9,76	8,29	9,17	10,3	11,1	6,67	5,93	5,93	5,93
18	9,17	8,58	8,29	9,47	7,99	9,76	11,1	10,3	6,67	5,69	5,93	5,93
19	9,17	8,58	8,58	9,17	7,99	9,76	10,7	10,7	6,42	5,69	5,93	5,93
20	9,17	8,58	8,58	9,17	7,70	9,76	10,3	9,76	6,18	5,69	5,93	5,93
21	9,17	8,58	8,38	8,88	7,70	9,47	10,7	9,76	5,93	5,93	5,93	5,93
22	9,17	8,58	8,58	8,58	7,70	9,47	11,4	9,76	6,18	5,93	5,93	5,69
23	9,17	8,58	8,58	8,58	7,40	9,47	10,0	9,76	5,93	6,18	5,93	5,44
24	9,17	8,58	8,58	8,88	7,70	9,17	9,76	9,76	5,93	6,18	5,93	5,44
25	9,17	8,58	8,58	8,88	7,99	9,17	10,3	9,76	5,93	6,42	5,93	5,44
26	9,17	8,58	8,58	8,58	7,99	8,88	10,3	9,76	5,93	6,42	5,93	5,44
27	9,17	8,58	8,58	8,29	8,29	9,17	11,1	9,76	5,93	6,42	5,93	5,44
28	9,17	8,58	8,58	8,29	8,29	9,17	11,1	9,47	5,93	6,42	5,93	5,69
29	9,17	8,58	8,58	8,29	-----	8,88	11,4	8,88	5,93	6,42	5,93	5,69
30	9,17	8,58	8,58	7,99	-----	9,76	12,6	8,58	5,93	6,42	5,93	5,93
31	9,17	-----	8,58	7,99	-----	11,4	-----	8,58	-----	6,42	5,93	-----
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 :	9,22	8,73	8,47	8,53	7,89	9,27	11,9	13,2	7,04	6,03	6,11	5,86
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 :	3,48	3,30	3,20	3,22	2,98	3,50	4,50	5,01	2,66	2,28	2,31	2,21
AKIŞ YÜK :	9,34	8,54	8,58	8,62	7,22	9,37	11,6	13,4	6,88	6,12	6,20	5,75
AKIM :	24,7	22,6	22,7	22,8	19,1	24,8	30,8	35,5	18,2	16,2	16,4	15,2

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

YILLIK TOP. AKIM : 269. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 102. mm YILLIK VERİM : 3.22 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 24.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 15.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 17.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 84.8 m³/s 19.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 85.0 m³/s 05.02.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.80 m³/s 12.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.80 m³/s 12.07.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

1-2 Nolu Akım Anahtar Eğrisi (Seviye cm - Akım m³/s)

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-13	2.85	162	32.3	-50	2.00	145	63.0
22	4.65	197	46.3	-11	6.80	184	83.7
57	8.13	232	62.6	28	16.4	223	106.
92	13.4	267	82.9	67	29.4	262	130.
127	21.7	300	115.	106	43.7		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,05	5,25	11,2	49,6	19,4	20,9	25,4	14,9	6,20	3,80	3,20	3,50
2	3,05	4,88	12,5	42,3	19,1	20,3	24,2	14,3	6,00	3,65	3,20	3,50
3	3,05	4,05	14,3	38,0	18,8	20,6	23,0	13,5	5,80	3,50	3,10	3,50
4	3,10	3,80	16,7	34,8	18,8	21,5	22,4	14,0	5,60	3,40	3,10	3,50
5	3,15	3,65	20,9	31,5	21,2	23,0	22,1	14,6	5,20	3,30	3,20	3,65
6	3,15	3,40	28,7	29,1	25,0	33,3	21,8	14,3	5,00	3,10	3,30	3,50
7	3,15	3,70	44,6	27,3	26,6	36,0	23,0	13,5	4,85	3,00	3,30	3,50
8	3,15	7,60	64,5	26,2	23,8	32,6	24,6	12,7	4,70	3,00	3,20	3,40
9	3,15	7,40	78,2	25,0	21,8	28,4	25,8	12,0	4,55	2,90	3,10	3,40
10	3,10	7,40	69,5	23,8	25,4	25,0	25,0	11,5	4,40	2,90	3,10	3,40
11	3,05	7,20	54,1	23,0	43,2	23,4	23,4	11,2	4,40	2,90	3,10	3,40
12	3,00	7,20	40,8	26,2	75,4	25,0	22,1	10,7	4,40	2,80	3,00	3,40
13	3,00	7,20	26,2	30,1	76,0	23,8	21,5	10,2	4,25	2,80	3,00	3,30
14	3,00	7,00	21,2	32,6	54,1	23,4	20,9	9,75	4,10	2,80	3,00	3,30
15	3,00	7,40	19,7	34,0	42,8	30,5	20,0	9,75	4,10	2,80	3,10	3,30
16	2,95	7,80	18,8	32,9	35,6	51,4	19,4	9,50	3,95	2,80	3,20	3,30
17	3,00	8,40	18,2	35,2	32,9	63,5	19,1	9,50	3,95	2,80	3,20	3,30
18	3,05	11,2	18,2	34,0	30,1	77,1	18,8	8,80	3,95	2,80	3,30	3,40
19	3,05	12,7	17,9	30,5	28,4	80,9	18,5	8,60	3,80	3,00	3,20	3,40
20	3,10	14,3	20,9	28,4	27,0	63,5	18,2	8,40	3,80	3,30	3,20	3,30
21	3,15	17,0	21,0	27,3	25,4	49,6	17,9	8,20	3,80	3,40	3,20	3,30
22	3,20	15,5	31,9	26,2	24,6	42,8	17,6	8,20	3,65	3,40	3,20	3,30
23	3,20	13,7	38,4	25,0	24,2	39,6	17,0	8,20	3,65	3,40	3,10	3,30
24	3,25	12,2	46,9	24,2	23,4	36,4	16,7	8,00	3,65	3,40	3,10	3,30
25	3,25	12,0	55,0	23,8	23,0	34,4	16,4	7,80	3,50	3,30	3,10	3,30
26	3,30	11,5	63,5	23,0	22,4	32,9	17,0	7,60	3,50	3,30	3,20	3,30
27	3,75	11,2	76,5	22,1	21,8	31,5	17,9	7,40	3,50	3,30	3,30	3,20
28	4,10	10,7	75,4	21,2	21,2	29,8	17,2	7,20	3,50	3,30	3,40	3,20
29	4,45	10,5	71,6	20,3	-----	28,7	16,4	7,00	3,40	3,30	3,40	3,20
30	4,88	10,2	67,5	19,1	-----	27,7	15,5	6,80	3,40	3,30	3,40	3,40
31	5,03	-----	61,0	19,1	-----	26,6	-----	6,40	-----	3,20	3,50	-----
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 :	3,32	8,87	39,5	28,6	30,4	35,6	20,3	10,1	4,29	3,16	3,19	3,37
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	4,81	21,4	15,5	16,5	19,3	11,0	5,50	2,32	1,71	1,73	1,83
AKIŞ YÜK:	4,82	12,5	57,5	41,5	39,9	51,7	28,5	14,8	6,02	4,59	4,64	4,73
AKIM :	8,89	23,0	106,	76,5	73,6	95,4	52,6	27,2	11,1	8,46	8,55	8,73

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :501. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 271. mm YILLIK VERİM : 8.62 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 26.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 810. m³/s 08.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 810. m³/s 08.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.20 m³/s 03.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.20 m³/s 03.08.1955

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	1.50	285	273.				
89	15.9	334	403.				
138	48.5	383	537.				
187	104.	432	680.				
236	181.	480	810.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	17,0	18,5	25,1	33,5	7,80	7,00	13,2	16,5	5,95	8,60	3,50	5,60
2	16,5	17,5	17,0	29,5	7,80	7,00	12,1	17,5	7,00	7,80	3,30	4,90
3	18,5	17,5	15,4	27,5	7,00	6,30	11,0	14,3	8,60	7,00	3,30	4,20
4	17,0	19,5	12,6	26,3	6,65	6,65	10,2	11,5	8,20	8,20	4,20	6,30
5	18,0	20,0	17,5	23,3	8,60	9,80	9,00	10,2	7,40	11,0	6,65	5,95
6	15,9	23,3	21,5	20,5	8,20	17,0	7,80	9,40	7,00	22,1	7,80	4,55
7	18,5	23,3	82,7	17,5	7,40	28,5	7,40	9,00	7,80	19,0	8,60	4,55
8	13,2	18,5	422,	15,9	7,00	23,9	9,80	11,5	9,40	12,6	8,60	5,25
9	14,3	19,0	134,	14,8	7,00	15,4	11,0	11,5	8,20	10,6	7,40	7,00
10	11,0	18,5	38,7	11,5	7,00	18,0	9,80	17,5	7,80	10,2	11,5	8,20
11	12,1	17,0	21,5	10,6	13,7	11,5	10,2	20,5	6,30	12,1	14,8	9,00
12	12,1	18,0	17,5	10,6	53,6	10,2	11,0	32,0	5,60	9,40	17,0	9,00
13	11,5	16,5	13,7	16,5	27,5	9,00	9,40	37,2	5,60	7,00	19,0	7,80
14	11,0	15,4	12,6	20,0	19,0	7,80	8,20	30,5	5,25	6,65	19,5	5,95
15	12,6	14,8	11,5	19,5	14,8	12,1	7,00	24,5	4,90	6,30	18,5	4,90
16	12,6	14,3	11,0	18,5	10,6	21,1	7,00	21,5	15,4	7,40	18,0	4,90
17	13,8	14,8	11,6	18,0	10,6	49,2	7,00	21,5	18,0	7,80	18,0	5,60
18	13,8	15,9	10,2	16,5	12,6	93,5	9,80	20,5	17,5	9,40	17,0	4,90
19	14,8	17,5	9,00	15,4	11,0	62,8	9,40	20,0	15,9	8,60	16,5	4,90
20	15,4	18,5	9,00	13,7	10,2	43,2	9,00	20,0	16,5	7,80	16,5	5,25
21	16,5	19,5	12,1	12,1	9,00	37,2	9,40	19,5	17,5	8,20	17,5	5,95
22	18,0	21,0	14,8	12,1	9,00	26,3	9,40	19,0	18,0	9,40	16,5	5,60
23	19,5	25,1	19,0	11,0	11,5	21,5	8,20	23,9	18,0	8,60	13,2	5,25
24	18,5	41,7	31,2	10,6	11,5	20,0	7,40	21,0	17,5	7,80	11,0	4,90
25	18,0	25,1	37,2	9,40	10,2	19,0	7,00	13,2	17,0	8,20	8,60	4,55
26	18,5	21,5	93,5	8,60	9,40	18,0	7,80	9,00	15,9	7,00	7,40	4,20
27	17,5	24,5	495,	8,20	8,60	16,5	26,3	7,00	15,4	7,30	11,5	4,55
28	18,0	21,2	193,	8,20	7,40	15,9	25,1	6,65	14,3	5,60	9,80	4,90
29	17,0	35,7	71,9	7,80	-----	13,7	18,0	6,30	11,0	5,25	8,20	5,25
30	18,0	38,7	47,7	7,00	-----	11,5	11,5	6,30	9,80	3,85	7,40	5,25
31	17,5	-----	38,0	6,65	-----	11,0	-----	5,95	-----	3,50	7,00	-----

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:	15,7	21,1	63,5	15,5	12,0	21,6	10,6	16,6	11,4	8,85	11,5	5,64
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 :	5,75	7,72	23,2	5,69	4,38	7,92	3,90	6,08	4,18	3,24	4,23	2,06
AKIŞ YÜK:	15,4	20,0	62,3	15,2	10,6	21,2	10,1	16,3	10,8	8,68	11,3	5,35
AKIM :	42,0	54,6	170,	41,6	28,9	57,9	27,6	44,5	29,6	23,7	30,9	14,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :564. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 207. mm	YILLIK VERİM : 6.56 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 29.08.1953 - 30.09.1955 (7 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 37.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 46.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 107. m³/s 18.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 290. m³/s 10.02.1953
SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 09.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 30.07.1952

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

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATIDIR.29.8.1953 TARİHİNE KADAR OLAN RASATLAR D.S.İ.DEN ALINMIŞTIR.1.7.1951-1.11.1951 TARİHLERİ ARASINDA RASAT YAPILAMAMIŞTIR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
4	10.7	224	127.				
48	32.0	268	157.				
92	54.5	312	195.				
136	77.3	356	244.				
180	101.	400	303.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,7	21,7	27,2	58,5	59,0	59,5	72,9	44,5	23,2	20,2	13,7	17,8
2	19,7	21,7	27,2	57,0	58,5	58,5	72,9	44,0	23,2	20,2	13,7	17,8
3	19,7	21,7	27,2	56,0	58,5	58,5	72,9	44,0	23,2	20,2	13,7	17,8
4	19,7	21,7	29,6	55,5	57,5	58,5	71,8	44,0	22,7	20,2	13,2	17,8
5	19,7	21,7	30,6	54,5	57,5	62,5	71,2	45,0	22,7	20,2	13,2	17,8
6	19,7	21,7	33,0	54,0	58,5	66,0	69,6	60,0	22,7	20,2	13,2	17,8
7	19,7	21,7	39,5	53,5	59,0	67,0	68,0	52,4	22,2	19,7	13,2	17,8
8	19,7	21,7	62,0	53,5	62,0	64,5	68,0	47,5	22,2	19,7	13,2	17,8
9	20,2	21,7	83,9	53,5	61,0	62,5	67,5	46,5	22,2	19,2	12,7	17,8
10	20,2	21,7	52,4	52,9	61,0	61,5	67,5	45,0	22,2	19,2	12,7	17,8
11	20,2	21,7	47,5	52,4	62,5	61,5	67,5	44,0	22,2	19,2	12,7	17,8
12	20,2	21,7	43,5	54,5	65,5	70,1	65,5	44,0	22,2	18,7	12,7	18,2
13	20,2	22,2	43,0	61,0	63,5	68,0	63,5	44,0	21,7	18,7	12,7	18,2
14	20,2	22,2	43,0	72,9	62,0	62,0	62,5	44,0	21,2	18,2	12,7	18,2
15	20,2	22,2	41,0	71,2	62,0	64,0	62,0	43,0	21,2	17,3	12,7	18,2
16	20,2	22,2	39,0	67,5	61,5	85,0	61,0	41,5	21,2	16,0	12,7	18,2
17	20,2	22,2	39,0	64,5	62,5	94,3	60,0	38,5	21,2	14,6	12,7	18,2
18	20,2	22,7	38,5	62,0	63,5	106,	58,5	38,0	21,2	14,6	12,7	18,2
19	20,2	22,7	38,0	61,5	64,5	104,	58,5	37,0	21,2	15,1	12,7	18,2
20	20,2	23,2	38,5	62,0	63,5	100,	56,0	35,0	21,2	15,5	12,7	18,2
21	20,2	23,2	39,5	62,0	62,5	91,0	57,5	33,0	21,2	15,5	12,7	18,2
22	20,7	23,2	44,0	61,0	63,0	85,0	57,5	31,1	21,2	13,7	12,7	18,2
23	20,7	23,7	48,0	61,0	64,5	82,2	57,0	28,2	21,2	13,7	12,7	18,2
24	20,7	24,2	53,5	64,0	61,5	79,5	57,0	28,2	21,2	13,7	15,5	18,2
25	20,7	24,2	55,0	63,5	61,0	74,5	57,0	27,7	21,2	13,7	16,0	18,2
26	20,7	24,2	72,3	62,5	59,5	74,0	56,0	26,7	21,2	13,7	16,0	18,2
27	21,2	24,7	94,3	61,5	59,5	69,6	48,5	25,7	21,2	13,7	16,9	18,2
28	21,2	25,2	75,1	60,5	59,5	66,0	45,5	24,7	20,7	13,7	17,8	18,2
29	21,2	25,2	69,0	60,5	-----	68,5	44,5	23,2	20,2	13,7	17,8	18,2
30	21,2	25,7	69,6	60,0	-----	74,0	44,5	23,2	20,2	13,7	17,8	18,7
31	21,2	-----	63,0	59,5	-----	74,0	-----	23,2	-----	13,7	17,8	-----

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:	20,3	22,8	48,6	59,8	61,2	73,3	61,4	38,0	21,7	16,8	14,0	18,1
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 :	1,26	1,41	3,01	3,70	3,79	4,53	3,80	2,35	1,34	1,04	0,864	1,12
AKIŞ YÜK:	3,36	3,65	8,04	9,89	9,15	12,1	9,83	6,31	3,48	2,78	2,31	2,89
AKIM :	54,4	59,1	130,	160,	148,	196,	159,	102,	56,2	44,9	37,4	46,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1195 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 73.8 mm	YILLIK VERİM : 2.34 L / s / km ²	

E İ E

19 - HATAY SULARI HAVZASI
1908 - ASİ NEHRİ - ANTAKYA

YERİ : (36° 09' 54" D - 36° 12' 32" K) Antakya içindeki köprü ayağındadır.

YAĞIŞ ALANI : 22624.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 90 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 30.08.1953 - 30.09.1955 (7 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 78.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 104. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 252. m³/s 18.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 474. m³/s 07.03.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 30.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 30.07.1955

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar katidir.30.8.1953 tarihine kadar olan rasatlar D.S.İ idaresinden alınmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-60	2.00	150	195.				
-18	14.8	192	274.				
24	35.0	234	352.				
66	66.2	276	429.				
108	117.	320	511.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,5	32,7	53,7	180,	154,	135,	158,	117,	43,7	22,5	3,60	18,0
2	26,5	33,9	53,7	180,	154,	135,	158,	117,	41,1	12,6	4,30	18,0
3	27,0	35,6	54,5	180,	154,	135,	158,	116,	38,5	8,40	6,10	18,0
4	27,0	35,6	57,9	178,	152,	135,	158,	121,	37,3	7,00	6,40	18,0
5	27,0	35,6	62,4	178,	152,	135,	158,	121,	36,2	6,40	7,00	18,9
6	27,0	36,2	65,2	178,	152,	137,	156,	114,	36,2	6,40	7,70	18,9
7	27,5	36,2	66,2	177,	150,	137,	156,	108,	35,0	6,40	8,40	19,3
8	28,0	37,3	70,0	177,	150,	137,	156,	102,	33,9	6,40	8,75	19,3
9	28,3	38,5	73,0	175,	150,	137,	156,	99,8	32,2	6,10	9,10	19,3
10	29,6	39,8	75,0	175,	150,	139,	154,	99,8	32,2	6,10	9,10	19,3
11	29,6	39,8	75,0	175,	150,	139,	152,	94,6	31,7	6,10	9,45	19,8
12	29,6	41,7	76,0	173,	150,	143,	149,	93,3	31,7	6,10	10,5	19,8
13	29,6	41,7	79,0	173,	149,	149,	145,	90,8	30,6	5,80	11,2	19,8
14	29,6	41,7	83,6	171,	149,	160,	139,	88,4	30,6	5,80	11,2	19,8
15	29,6	41,7	87,2	171,	149,	180,	139,	86,0	30,1	5,50	11,2	19,8
16	29,6	42,4	92,0	169,	147,	212,	135,	82,4	30,1	5,50	11,2	20,2
17	30,1	42,4	98,5	169,	147,	233,	132,	81,2	29,6	5,50	11,9	20,2
18	30,1	42,4	106,	167,	147,	248,	128,	79,0	29,6	5,20	11,9	20,7
19	30,6	43,0	114,	167,	145,	231,	124,	78,0	29,0	5,20	11,9	20,7
20	30,6	44,3	117,	167,	145,	215,	121,	75,0	27,5	5,20	11,9	21,6
21	30,6	45,0	124,	165,	143,	208,	121,	71,0	26,5	4,90	11,9	22,5
22	30,6	46,4	128,	165,	143,	193,	121,	63,3	26,0	4,60	11,9	22,5
23	30,6	48,5	137,	164,	141,	167,	119,	54,5	26,0	4,60	11,9	22,5
24	31,1	49,2	147,	162,	141,	165,	119,	47,8	25,5	4,30	11,9	23,0
25	31,1	49,9	154,	160,	139,	162,	119,	45,0	24,5	4,00	12,6	23,0
26	32,7	51,3	158,	158,	139,	162,	117,	43,7	24,5	4,00	12,6	23,0
27	32,7	52,8	165,	154,	137,	162,	117,	43,7	24,0	4,00	13,3	23,0
28	32,7	52,8	167,	154,	137,	160,	117,	43,7	23,5	3,80	13,3	23,5
29	32,7	53,7	171,	154,	-----	158,	117,	43,7	23,5	3,60	14,0	23,5
30	32,7	53,7	177,	154,	-----	158,	117,	43,7	23,5	3,60	16,0	23,5
31	32,7	-----	180,	154,	-----	158,	-----	43,7	-----	3,60	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:	29,8	42,9	105,	169,	147,	165,	137,	80,9	30,5	6,10	10,7	20,6
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 :	1,32	1,89	4,66	7,45	6,50	7,31	6,06	3,58	1,35	0,270	0,471	0,913
AKIŞ YÜK:	3,53	4,91	12,5	19,9	15,7	19,6	15,7	9,59	3,49	0,720	1,26	2,36
AKIM :	79,8	111,	282,	451,	356,	443,	356,	217,	79,0	16,3	28,5	53,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2472 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 109. mm	YILLIK VERİM : 3.47 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 Kabaağaç köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 4315.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1100 m

SU YILI : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 13.12.1952 - 30.09.1955 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.0 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 65.7 m³/s 05.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 204. m³/s 17.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.3 m³/s 13.08.1955

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	13.0	185	75.0				
69	19.2	214	114.				
98	27.4	243	179.				
127	38.8	272	271.				
156	53.6	300	386.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,5	19,1	21,6	30,5	22,6	28,1	40,5	40,0	24,4	14,7	14,0	12,7
2	19,5	19,1	21,5	28,9	22,3	28,5	49,5	38,2	24,7	14,2	13,7	12,7
3	19,5	19,1	21,6	27,3	22,3	30,1	55,3	36,2	24,4	14,2	14,2	13,1
4	19,5	19,5	21,5	26,5	22,3	33,6	56,0	37,0	23,7	14,5	14,5	13,1
5	19,8	19,5	21,6	25,8	22,3	31,4	60,5	43,5	23,0	14,5	13,5	12,9
6	19,8	19,5	21,6	25,1	22,3	30,9	50,9	41,5	22,3	14,5	13,5	12,9
7	20,2	19,5	21,6	24,4	21,6	30,1	47,3	38,6	21,9	14,5	13,1	12,9
8	20,2	19,5	23,0	24,4	21,6	28,5	43,0	37,0	21,6	14,7	13,1	12,9
9	20,2	20,5	23,0	24,0	21,6	28,1	39,0	37,0	21,2	14,2	13,1	12,9
10	19,8	21,9	22,6	23,7	21,9	27,3	37,0	36,2	20,5	14,0	13,1	13,1
11	19,5	21,9	22,3	23,7	22,3	26,9	35,0	35,8	20,2	14,2	12,9	13,1
12	19,5	21,6	21,6	24,0	21,9	27,7	32,7	35,0	19,5	14,2	12,7	13,1
13	19,1	20,9	21,6	24,0	22,3	28,1	30,9	34,1	19,1	13,7	12,3	13,1
14	18,8	20,5	21,6	23,7	21,9	27,7	30,5	37,0	18,4	13,5	12,5	13,3
15	18,8	20,2	21,2	23,7	22,3	30,9	30,5	37,8	18,1	14,2	12,7	12,3
16	18,8	20,2	21,2	24,0	25,1	32,7	30,5	37,0	17,4	13,5	12,9	13,5
17	12,8	20,2	21,2	27,3	27,3	30,9	31,8	35,8	17,0	13,7	12,9	13,7
18	18,4	20,2	21,6	26,5	26,5	30,9	30,9	35,0	16,7	13,1	12,9	13,3
19	18,4	20,2	21,9	25,8	26,1	30,5	29,7	35,4	17,4	13,1	12,9	13,3
20	18,4	20,2	21,9	25,4	26,1	30,4	29,3	36,6	17,0	13,1	12,7	13,3
21	18,4	20,2	23,0	24,7	26,1	34,1	29,7	35,0	15,7	13,1	12,9	13,3
22	18,4	20,2	23,0	24,4	26,9	34,5	30,5	34,1	15,2	13,1	12,7	13,3
23	18,8	20,9	23,0	24,4	26,5	34,5	28,5	34,1	15,2	13,1	12,7	13,5
24	18,8	22,3	23,0	24,7	25,8	34,5	27,3	32,3	15,0	13,1	12,7	14,0
25	19,1	21,9	23,7	24,4	25,8	33,2	26,5	29,3	14,7	13,1	12,7	14,0
26	19,1	21,6	25,4	23,3	25,8	32,3	28,9	28,1	14,2	13,3	12,7	14,2
27	18,8	21,6	34,5	23,0	26,1	31,4	40,5	26,1	14,5	13,3	12,7	14,2
28	19,1	21,6	56,0	22,6	26,5	31,4	50,8	24,7	14,5	13,1	12,7	14,2
29	19,1	21,6	44,0	22,6	-----	31,4	47,8	24,7	14,2	13,1	12,7	14,2
30	19,1	21,6	37,8	22,6	-----	33,2	44,0	24,4	14,5	13,1	12,7	14,5
31	18,8	-----	33,2	23,0	-----	37,0	-----	24,4	-----	13,3	12,7	-----

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:	19,0	20,6	25,2	24,8	24,0	31,0	38,2	34,3	18,5	13,7	13,0	13,4
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 :	4,40	4,76	5,85	5,74	5,56	7,18	8,85	7,94	4,30	3,18	3,01	3,09
AKIŞ YÜK:	11,8	12,4	15,7	15,4	13,5	19,2	22,9	21,2	11,1	8,50	8,06	8,02
AKIM :	50,8	53,3	67,6	66,4	58,1	83,0	99,0	91,7	48,1	36,7	34,8	34,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :725. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 168. mm	YILLIK VERİM : 5.33 L / s / km ²	

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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 13.12.1952 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.34 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.65 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 28.6 m³/s 05.04.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 84.1 m³/s 17.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.13 m³/s 17.09.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.13 m³/s 18.01.1954

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATIDIR.1954 SU YILI AKIM NETİCELERİ KİTABIDAKI ANAHTAR EĞRİSİ NİN 5-20 cm SEVİYELERİ ARASI AKIM DEĞERLERİ DEĞİŞMİŞTİR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
5	2.85	53	12.7	133	67.1		
10	3.20	69	17.7	150	96.0		
15	3.80	85	23.7				
21	4.63	101	31.2				
37	8.38	117	43.1				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,16	4,28	4,28	9,91	7,42	11,2	18,7	17,0	12,9	5,78	6,47	3,20
2	4,16	4,16	4,28	9,64	7,42	11,5	20,8	16,3	12,6	5,78	6,01	3,44
3	4,16	4,40	4,16	8,86	7,18	12,6	22,0	16,0	12,3	5,55	6,47	3,44
4	4,16	4,86	4,16	7,66	7,18	12,0	24,4	16,0	12,0	5,55	5,78	3,32
5	4,16	4,63	4,63	7,42	7,42	11,8	27,6	16,0	11,8	5,32	4,86	3,32
6	4,16	4,28	4,63	7,42	8,14	10,9	24,4	16,0	11,2	5,09	4,28	3,20
7	4,16	4,28	5,32	7,42	7,42	10,4	22,4	16,0	10,7	5,09	4,16	3,20
8	4,16	4,63	8,14	7,18	6,94	10,4	19,8	16,3	10,4	5,09	4,04	3,20
9	4,16	8,14	9,10	6,70	6,94	10,4	18,0	17,0	10,1	5,09	4,04	3,20
10	4,16	4,86	7,18	6,70	7,18	10,4	16,6	17,3	9,37	5,09	3,92	3,20
11	4,16	4,40	6,24	6,70	8,14	11,2	15,6	17,3	9,10	5,09	3,92	3,20
12	4,16	4,28	5,78	6,70	8,14	12,0	15,0	18,0	8,86	5,09	3,80	3,20
13	4,04	4,16	5,32	6,70	8,14	10,9	14,7	18,3	8,62	4,86	3,80	3,20
14	4,04	4,16	5,09	6,94	7,90	10,7	14,4	18,7	8,38	4,86	3,68	3,20
15	4,04	4,04	5,09	8,38	8,86	11,8	14,4	18,0	8,14	4,63	3,68	3,20
16	4,04	4,04	5,09	15,6	11,8	12,9	15,3	18,0	7,90	4,63	3,68	3,20
17	4,04	4,04	5,09	12,9	10,7	13,2	16,3	17,6	7,66	4,28	3,68	3,20
18	4,04	4,16	5,78	10,7	9,91	13,5	16,0	17,3	7,66	4,16	3,56	3,13
19	4,04	4,16	5,78	9,91	9,91	14,4	16,0	18,0	7,42	4,16	3,56	3,20
20	4,04	4,28	5,55	9,37	10,4	13,2	15,3	18,7	7,42	4,16	3,44	3,20
21	4,04	8,14	5,78	9,10	10,7	12,6	15,6	17,6	7,18	4,16	3,44	3,20
22	4,04	6,01	6,47	9,10	11,8	12,3	15,3	17,3	7,18	4,16	3,44	3,20
23	4,28	6,70	7,90	9,10	10,4	12,0	14,4	17,3	6,94	4,16	3,32	3,20
24	4,28	5,78	8,62	8,86	10,1	12,0	13,5	16,6	6,47	4,16	3,32	3,20
25	4,16	5,32	9,91	8,62	9,91	12,0	12,3	15,6	6,24	4,16	3,20	3,20
26	4,16	5,09	13,5	8,14	9,91	11,8	14,4	14,7	6,24	4,16	3,20	3,20
27	4,16	4,63	15,0	7,90	9,91	11,8	17,0	13,8	6,24	4,28	3,20	3,20
28	4,16	4,40	15,3	7,66	10,9	12,0	17,0	13,2	6,01	4,28	3,20	3,20
29	4,16	4,40	12,9	7,66	-----	12,3	16,6	13,5	6,01	4,16	3,32	3,20
30	4,28	4,40	10,9	7,42	-----	14,1	17,0	13,8	5,78	4,16	3,32	3,13
31	4,40	-----	10,1	7,42	-----	16,0	-----	13,5	-----	5,32	3,20	-----

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:	4,14	4,84	7,32	8,51	8,96	12,1	17,4	16,5	8,63	4,73	3,97	3,22
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 :	5,60	6,54	9,90	11,5	12,1	16,3	23,5	22,3	11,7	6,39	5,36	4,35
AKIŞ YÜK:	15,0	16,9	26,5	30,8	29,3	43,7	60,8	59,6	30,3	17,2	14,3	11,3
AKIM :	11,1	12,5	19,6	22,8	21,7	32,3	45,0	44,1	22,4	12,7	10,6	8,34

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :263. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 356. mm	YILLIK VERİM : 11.3 L / s / km ²	

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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 04.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.88 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.91 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 38.1 m³/s 16.01.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 38.1 m³/s 16.01.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.80 m³/s 13.09.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.80 m³/s 13.09.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATIDIR.EŞELİN KURUDA KALMAMASI İÇİN AÇILIŞ TARİHİNDEN İTİBAREN 30cm İLAVE EDİLMİŞTİR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	1.80	300	30.9				
76	7.30	356	37.6				
132	12.8	412	44.8				
188	18.5	468	53.3				
244	24.5	530	65.5				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,30	2,50	3,30	19,0	12,4	15,4	15,6	13,6	7,70	2,70	17,4	2,00
2	3,40	2,50	3,20	16,8	12,2	15,1	15,4	14,1	7,70	2,60	14,2	2,00
3	3,50	2,50	3,10	16,0	11,6	15,0	15,1	14,2	7,30	2,60	6,70	2,00
4	3,50	2,50	3,00	14,8	11,1	14,7	15,1	15,1	7,30	2,60	5,90	2,00
5	3,40	2,50	2,90	14,4	11,1	14,8	14,9	21,3	7,10	2,50	5,50	2,00
6	3,40	2,50	2,80	13,8	10,6	18,3	14,9	26,5	6,80	2,50	5,20	2,00
7	3,40	2,50	3,10	13,1	10,1	22,0	18,0	20,6	6,20	2,50	4,61	2,40
8	3,50	2,50	7,20	12,9	9,60	19,1	18,8	17,4	6,20	2,50	4,25	2,30
9	3,50	2,50	15,9	12,8	9,10	17,9	16,4	16,0	6,90	2,50	4,16	2,10
10	3,50	2,50	14,3	12,1	9,10	17,1	15,6	15,4	6,60	2,60	3,80	2,00
11	3,40	2,50	11,0	11,6	9,70	16,4	14,3	17,5	6,10	2,60	3,50	2,00
12	3,30	2,50	9,60	10,7	10,3	16,1	14,8	14,5	5,80	2,60	3,00	2,00
13	3,40	2,50	8,60	10,6	12,4	15,6	14,6	13,1	5,30	2,60	2,80	1,90
14	3,40	2,40	7,70	10,8	12,6	15,1	14,6	13,6	5,10	2,60	2,70	2,20
15	3,40	2,40	7,00	11,2	14,5	16,0	14,1	22,4	4,70	2,60	2,60	2,20
16	3,50	2,40	6,20	28,9	33,5	15,2	13,6	18,9	4,25	2,70	2,60	2,50
17	3,50	2,40	5,70	35,3	28,7	16,8	13,6	14,0	4,25	2,60	2,50	2,50
18	3,50	2,40	5,20	22,0	23,0	28,3	13,1	12,6	4,25	2,50	2,50	2,50
19	3,50	2,40	5,20	19,1	20,3	29,2	13,2	12,0	3,98	2,50	2,50	2,50
20	3,50	2,40	5,20	18,3	19,2	26,8	14,0	12,5	3,90	2,50	2,40	2,40
21	3,30	2,60	5,10	17,1	18,4	23,8	15,1	11,0	3,30	2,50	2,30	2,20
22	3,20	3,20	5,70	16,8	19,1	21,3	20,4	10,6	3,20	2,40	2,30	2,20
23	3,10	3,30	10,9	16,9	18,3	20,1	15,9	10,1	3,10	2,40	2,30	2,20
24	3,20	3,80	9,90	16,3	17,2	19,3	14,7	9,80	3,10	2,60	2,40	2,20
25	3,20	3,80	12,3	15,6	16,6	18,0	14,1	8,80	3,00	2,60	2,40	2,20
26	3,20	3,60	17,1	14,9	16,4	17,8	13,7	8,60	3,00	2,70	2,30	2,10
27	3,20	3,50	12,1	14,6	16,1	16,9	14,2	8,60	3,00	2,80	2,30	2,20
28	3,20	3,40	14,2	14,3	15,6	16,6	15,1	8,60	3,00	2,80	2,20	2,20
29	3,30	3,40	12,0	13,8	-----	16,3	14,2	8,24	2,80	2,80	2,20	2,20
30	3,30	3,30	11,2	13,1	-----	16,1	13,6	8,06	2,70	2,70	2,10	2,30
31	3,30	-----	18,5	25,9	-----	15,6	-----	7,70	-----	3,89	2,00	-----
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:	3,36	2,77	8,36	16,2	15,3	18,3	15,0	13,7	4,92	2,63	3,99	2,18
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 :	6,24	5,15	15,5	30,1	28,4	33,9	27,9	25,5	9,13	4,88	7,40	4,05
AKIŞ YÜK:	16,7	13,3	41,6	80,7	68,7	90,9	72,2	68,3	23,8	13,1	19,9	10,5
AKIM :	9,01	7,19	22,4	43,5	37,0	49,0	38,9	36,8	12,8	7,05	10,7	5,66

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 : 520. mm

YILLIK VERİM : 16.5 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 10.08.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.8 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 41.4 m³/s 28.12.1954

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 113. m³/s 17.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.20 m³/s 24.07.1955

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,84	6,20	7,28	18,1	11,6	16,8	25,7	25,7	16,4	6,20	5,12	2,16
2	5,48	6,56	6,92	17,2	11,2	16,8	31,2	24,8	16,0	5,84	6,92	3,20
3	5,12	6,56	6,56	16,0	11,2	17,6	33,6	23,9	15,6	5,84	6,56	2,80
4	5,12	7,28	6,56	14,4	11,2	19,3	34,9	24,4	15,6	5,84	6,56	2,80
5	5,84	7,28	7,28	13,2	11,2	18,5	37,5	26,1	14,8	5,48	5,84	2,80
6	5,84	6,56	7,64	13,2	11,6	18,9	37,1	25,2	14,0	5,48	5,48	3,20
7	5,84	6,56	8,40	11,6	11,6	18,9	34,9	24,4	13,6	5,12	5,12	3,20
8	5,84	6,20	12,8	11,2	11,2	17,6	30,7	23,5	13,6	5,12	4,76	3,20
9	5,84	6,92	11,6	11,2	10,8	16,8	27,4	23,5	13,2	4,76	4,40	2,80
10	5,48	8,40	10,8	11,2	11,2	16,4	24,8	23,5	12,4	5,12	4,40	2,80
11	5,48	7,64	10,0	11,2	12,4	17,6	23,1	23,5	11,2	5,12	4,40	2,80
12	5,48	6,92	9,60	11,2	12,0	19,3	21,8	23,5	10,8	4,76	4,00	2,80
13	5,48	6,56	9,20	11,2	12,0	17,2	21,0	24,4	10,4	4,40	3,60	2,80
14	5,48	6,56	8,80	12,0	12,0	16,8	20,6	24,8	10,0	4,40	3,20	2,80
15	5,48	6,20	8,80	14,0	12,4	19,7	20,0	24,8	9,60	4,40	2,80	2,80
16	5,48	6,20	8,80	18,1	16,8	21,8	20,2	23,5	9,20	4,40	2,80	2,80
17	5,48	6,20	8,80	23,1	17,6	23,9	21,0	23,5	8,40	4,40	2,80	2,80
18	5,48	6,56	8,80	18,5	16,0	25,2	21,0	23,9	8,40	4,00	2,80	2,80
19	5,48	6,56	8,80	16,8	15,2	26,1	21,0	23,1	8,40	4,00	2,80	2,80
20	5,48	6,56	8,80	15,6	15,6	23,1	21,0	23,1	8,40	4,00	2,80	2,80
21	5,48	6,56	10,4	14,8	16,0	21,8	20,6	21,8	9,60	4,00	2,80	2,80
22	5,48	6,92	10,0	14,4	16,8	20,0	22,7	21,8	8,40	3,60	2,40	2,80
23	5,84	8,80	11,2	14,0	16,8	20,6	20,6	21,8	7,64	3,60	2,40	2,80
24	5,84	9,60	12,8	14,4	15,6	19,7	18,9	20,2	7,64	2,80	2,40	2,80
25	5,84	8,80	14,0	14,0	15,2	19,3	18,9	20,2	8,00	3,60	2,40	2,80
26	5,84	8,00	17,6	13,2	14,8	19,3	19,3	18,9	7,28	4,40	2,40	2,80
27	5,84	7,64	23,9	12,4	14,8	19,3	25,7	17,2	7,28	4,40	2,40	2,80
28	5,84	7,64	38,9	12,0	16,0	19,3	28,8	16,4	7,28	4,40	2,40	2,80
29	5,84	7,28	27,4	12,0	-----	18,9	27,0	16,0	6,92	4,40	2,16	2,80
30	5,84	7,28	24,8	12,0	-----	20,6	26,1	15,6	6,56	4,40	2,16	2,80
31	5,84	-----	20,6	12,0	-----	22,7	-----	16,0	-----	4,40	2,16	-----
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:	5,63	7,10	12,5	14,0	13,6	19,7	25,2	22,2	10,6	4,60	3,65	2,83
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 :	4,02	5,07	8,93	9,99	9,70	14,0	18,0	15,9	7,53	3,28	2,61	2,02
AKIŞ YÜK:	10,8	13,1	23,9	26,8	23,5	37,6	46,7	42,5	19,5	8,78	6,98	5,24
AKIM :	15,1	18,4	33,5	37,5	32,9	52,7	65,4	59,5	27,4	12,3	9,78	7,34

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 372. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 265. mm

YILLIK VERİM : 8.42 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 02.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 214. m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 240. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1111 m³/s 30.12.1954

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1206 m³/s 20.04.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 52.4 m³/s 30.08.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 52.4 m³/s 30.08.1955

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	51.0	320	541.				
80	101.	380	721.				
140	174.	440	922.				
200	265.	500	1118				
260	387.	560	1314				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	60,8	72,2	109,	774,	223,	263,	384,	357,	145,	75,4	69,0	52,4
2	60,8	71,4	110,	622,	217,	282,	406,	348,	141,	74,6	69,8	52,4
3	60,8	70,6	103,	535,	208,	291,	428,	323,	137,	73,8	70,6	55,2
4	60,8	72,2	100,	456,	199,	309,	441,	327,	135,	73,0	70,6	56,6
5	60,1	72,2	100,	406,	195,	319,	454,	353,	133,	72,2	71,4	55,2
6	60,1	75,4	159,	370,	196,	366,	472,	421,	131,	72,2	69,8	54,5
7	60,1	76,2	192,	339,	227,	566,	459,	396,	131,	71,4	66,6	54,5
8	61,5	74,6	406,	313,	226,	530,	456,	348,	129,	71,4	65,8	55,9
9	62,2	76,2	583,	296,	211,	436,	426,	333,	126,	70,6	65,0	55,2
10	62,2	81,0	464,	285,	197,	374,	377,	315,	122,	69,8	63,6	53,8
11	62,2	89,0	333,	265,	217,	370,	346,	303,	119,	69,0	62,2	54,5
12	62,2	86,0	276,	254,	438,	364,	315,	296,	114,	68,2	60,8	53,8
13	61,5	82,0	240,	268,	601,	343,	292,	289,	110,	67,4	60,1	53,8
14	61,5	80,2	206,	309,	475,	335,	277,	284,	108,	66,6	59,4	53,8
15	61,5	78,6	190,	315,	401,	346,	274,	315,	105,	65,8	58,0	53,8
16	61,5	77,8	178,	395,	399,	490,	266,	315,	102,	65,0	56,6	53,8
17	62,2	77,0	167,	698,	661,	501,	266,	298,	99,0	65,0	56,6	53,8
18	62,2	77,0	161,	655,	543,	428,	274,	282,	97,0	65,0	56,6	53,8
19	61,5	78,6	167,	528,	482,	643,	270,	274,	95,0	64,3	55,9	53,8
20	61,5	80,2	159,	493,	443,	649,	280,	258,	93,0	63,6	55,9	53,8
21	61,5	82,0	155,	467,	406,	664,	287,	248,	91,0	62,9	55,9	52,4
22	63,6	104,	163,	431,	380,	560,	313,	238,	89,0	62,9	55,2	52,4
23	63,6	133,	211,	377,	399,	498,	327,	229,	86,0	64,3	55,2	52,4
24	64,3	174,	272,	337,	357,	467,	285,	218,	84,0	66,6	55,2	52,4
25	69,0	145,	293,	313,	323,	438,	261,	205,	82,0	65,0	53,8	52,4
26	67,4	121,	438,	298,	294,	431,	259,	192,	80,2	63,0	53,8	53,8
27	64,3	108,	883,	289,	276,	396,	370,	183,	78,6	62,9	53,8	53,8
28	66,6	102,	958,	268,	263,	377,	366,	175,	77,8	62,9	53,8	53,8
29	76,2	100,	1057	253,	-----	361,	399,	166,	77,0	68,2	53,1	53,1
30	71,4	101,	1102	238,	-----	357,	380,	158,	76,2	65,0	42,4	53,1
31	69,0	-----	994,	229,	-----	366,	-----	151,	-----	65,0	42,4	-----

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:	63,4	90,6	353,	390,	338,	423,	347,	277,	106,	67,5	59,3	53,8
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 :	3,20	4,58	17,8	19,7	17,1	21,4	17,5	14,0	5,38	3,41	3,00	2,72
AKIŞ YÜK:	8,60	11,9	47,7	52,7	41,3	57,3	45,5	37,6	14,0	9,15	8,04	7,03
AKIM :	170,	235,	944,	1043	817,	1134	899,	743,	276,	181,	159,	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 : 6749 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 341. mm	YILLIK VERİM : 10.8 L / s / km ²	

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 Kemalîye kazası civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 20612.8 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m
SU YILI : 1955	GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1936 - 30.09.1955 (19 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 126. m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 198. m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 352. m ³ /s 05.04.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1563 m ³ /s 05.05.1944
SU YILINDA EN AZ AKIM : 68.0 m ³ /s 05.09.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 67.2 m ³ /s 18.01.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : 1959 su yılında verilmiştir.	

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

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

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	97,6	108,	110,	123,	97,6	148,	261,	267,	181,	95,4	87,7	69,0
2	97,6	105,	105,	117,	97,6	161,	291,	322,	172,	94,3	84,4	69,0
3	97,6	103,	103,	113,	97,6	175,	305,	338,	171,	94,3	82,2	69,0
4	97,6	102,	102,	110,	96,5	155,	316,	294,	183,	93,2	82,2	69,0
5	97,6	103,	99,8	106,	96,5	146,	343,	286,	176,	92,1	80,0	68,0
6	97,6	108,	99,8	104,	96,5	145,	314,	263,	174,	91,0	79,0	68,0
7	97,6	109,	102,	103,	96,5	142,	291,	251,	171,	88,8	78,0	69,0
8	99,8	108,	115,	102,	95,4	136,	265,	246,	169,	88,8	77,0	70,0
9	99,8	106,	121,	101,	95,4	136,	242,	239,	163,	87,7	77,0	81,1
10	99,8	113,	113,	99,8	95,4	132,	226,	235,	153,	86,6	76,0	75,0
11	99,8	111,	106,	99,8	98,7	128,	221,	235,	145,	85,5	76,0	73,0
12	99,8	109,	105,	98,7	105,	125,	217,	232,	140,	84,4	76,0	72,0
13	98,7	108,	104,	98,7	104,	125,	215,	223,	138,	84,4	75,0	70,0
14	97,6	106,	103,	99,8	109,	125,	212,	226,	136,	83,3	74,0	70,0
15	97,6	106,	102,	101,	120,	136,	207,	225,	132,	83,3	74,0	70,0
16	97,6	106,	102,	105,	129,	145,	203,	220,	128,	83,3	73,0	70,0
17	97,6	105,	101,	119,	125,	143,	199,	220,	123,	83,3	73,0	69,0
18	97,6	103,	101,	113,	121,	145,	195,	221,	121,	82,2	73,0	69,0
19	97,6	102,	102,	109,	116,	144,	191,	230,	119,	82,2	73,0	69,0
20	101,	102,	102,	106,	120,	145,	189,	230,	115,	82,2	72,0	69,0
21	98,7	104,	102,	106,	124,	145,	190,	247,	113,	81,1	72,0	69,0
22	99,8	106,	102,	105,	126,	144,	192,	236,	112,	81,1	71,0	69,0
23	103,	108,	104,	104,	126,	143,	179,	232,	111,	81,1	71,0	70,0
24	102,	114,	108,	104,	124,	142,	176,	232,	109,	80,0	70,0	70,0
25	101,	113,	116,	104,	123,	140,	174,	221,	106,	80,0	70,0	72,0
26	99,8	108,	130,	103,	121,	140,	184,	209,	105,	83,3	70,0	73,0
27	99,8	105,	155,	102,	123,	140,	194,	199,	104,	87,7	70,0	73,0
28	102,	105,	186,	99,8	134,	139,	223,	191,	101,	86,6	70,0	72,0
29	103,	105,	116,	99,8	-----	143,	211,	185,	98,7	84,4	70,0	72,0
30	102,	112,	146,	99,8	-----	175,	239,	178,	96,5	83,3	70,0	72,0
31	108,	-----	131,	98,7	-----	222,	-----	174,	-----	82,2	69,0	-----

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:	99,6	107,	113,	105,	111,	145,	229,	236,	136,	85,7	74,7	70,7
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 :	4,83	5,18	5,47	5,09	5,39	7,06	11,1	11,4	6,58	4,16	3,62	3,43
AKIŞ YÜK:	13,0	13,4	14,7	13,6	13,1	18,9	28,8	30,6	17,0	11,2	9,70	8,88
AKIM :	267,	277,	302,	281,	269,	390,	593,	631,	351,	230,	200,	183,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3974 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 193. mm	YILLIK VERİM : 6.11 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 15.02.1953 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 66,8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 66,8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 739, m³/s 27.12.1954 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 739, m³/s 27.12.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 21,5 m³/s 29.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 21,5 m³/s 29.09.1955

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
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	22,4	24,6	42,6	186,	70,1	74,5	109,	87,7	54,8	41,2	30,8	23,7
2	22,4	24,2	38,4	123,	69,0	73,4	123,	85,5	53,9	40,5	30,8	23,7
3	22,4	27,6	35,8	110,	67,2	74,5	134,	83,3	53,0	40,5	30,3	23,7
4	22,4	32,0	34,5	96,9	66,3	73,4	144,	82,2	53,0	39,8	30,3	23,7
5	22,4	39,1	37,0	88,8	65,4	85,5	139,	81,1	52,1	39,8	29,7	23,3
6	22,4	44,0	44,0	82,2	67,2	104,	133,	80,0	52,1	39,1	29,7	23,3
7	22,4	33,3	91,0	76,7	69,0	114,	126,	80,0	51,3	37,7	29,2	23,3
8	22,4	28,1	250,	70,1	68,1	104,	120,	78,9	51,3	38,4	29,2	23,3
9	22,4	33,9	152,	63,6	68,1	94,5	114,	80,0	50,5	38,4	28,7	23,3
10	22,4	29,7	99,2	60,9	76,7	86,6	110,	78,9	49,8	37,7	28,7	22,8
11	22,8	28,1	72,3	67,2	85,5	81,1	105,	77,8	49,8	37,7	28,1	22,8
12	22,8	27,6	59,1	84,4	78,9	77,8	102,	78,9	49,1	37,0	28,1	22,8
13	22,8	27,6	52,1	76,7	73,4	75,6	98,1	83,3	49,1	37,0	27,6	22,8
14	22,8	26,6	48,4	108,	77,8	102,	95,7	80,0	48,4	36,4	27,6	22,8
15	22,8	25,5	45,5	122,	92,2	241,	93,4	78,9	48,4	36,4	27,1	22,4
16	22,8	25,1	42,6	185,	103,	246,	92,2	80,0	41,4	35,8	27,1	22,4
17	22,8	28,7	40,5	144,	104,	185,	89,9	77,8	47,6	35,8	26,6	22,4
18	23,3	31,4	37,0	127,	100,	190,	88,8	75,6	47,6	35,1	26,6	22,4
19	23,3	29,2	33,9	115,	96,9	181,	88,8	72,3	46,9	35,1	26,6	22,4
20	23,3	27,6	44,0	104,	93,4	161,	88,8	72,3	46,2	34,5	26,0	22,4
21	23,3	27,1	50,5	98,1	91,0	140,	87,7	76,7	46,5	34,5	26,0	21,9
22	23,3	29,2	61,8	94,4	87,7	127,	85,5	71,2	46,5	33,9	25,5	21,9
23	23,3	35,1	143,	93,4	85,5	122,	83,3	67,2	44,7	33,9	25,5	21,9
24	23,3	37,7	131,	96,9	82,2	116,	81,1	65,4	44,7	33,3	25,1	21,9
25	23,7	34,5	147,	91,0	81,1	113,	81,1	63,6	44,0	33,3	25,1	21,9
26	23,7	31,4	212,	87,7	78,9	109,	86,6	62,7	43,3	32,6	24,6	21,9
27	23,7	29,2	685,	83,3	76,7	105,	84,4	61,8	43,3	32,6	24,6	21,9
28	24,2	29,7	654,	80,0	75,6	102,	86,6	60,0	42,6	32,0	24,6	21,9
29	25,5	41,9	412,	76,7	-----	103,	91,0	59,1	41,9	32,0	24,2	21,5
30	24,6	46,2	323,	74,5	-----	103,	91,0	57,4	41,9	31,4	24,2	21,5
31	24,6	-----	239,	72,3	-----	106,	-----	56,5	-----	31,4	24,2	-----

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:	23,1	31,2	141,	98,1	80,4	118,	102,	74,1	47,9	36,0	27,2	22,6
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 :	5,80	7,82	35,2	24,6	20,2	29,7	25,5	18,6	12,0	9,02	6,81	5,67
AKIŞ YÜK:	15,5	20,3	94,5	65,9	48,6	79,5	66,2	49,6	31,1	24,1	18,3	14,7
AKIM :	61,9	80,9	377,	263,	194,	317,	264,	198,	124,	96,3	72,8	58,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2107 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 528. mm	YILLIK VERİM : 16,7 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 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1140 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 44.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 72.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 154. m³/s 03.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 496. m³/s 09.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 16.6 m³/s 29.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 16.6 m³/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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	34,1	39,0	39,6	39,0	33,0	43,2	72,8	105,	89,6	28,0	22,0	17,0
2	33,5	39,6	39,6	37,9	33,0	44,4	95,2	143,	87,2	27,4	21,5	17,0
3	33,0	39,0	38,5	37,4	33,0	47,4	113,	149,	81,6	26,8	21,0	17,5
4	32,4	39,0	37,9	34,1	33,5	51,0	124,	140,	80,8	26,8	20,5	17,5
5	33,5	40,2	37,4	31,9	34,1	49,8	135,	122,	81,6	26,2	20,5	17,5
6	34,1	40,8	37,4	31,9	34,1	49,2	146,	111,	76,0	25,6	19,5	17,0
7	34,6	40,8	37,4	30,8	34,6	48,0	121,	106,	69,8	24,4	19,0	17,0
8	35,2	40,2	37,9	29,7	34,1	46,2	107,	106,	66,0	23,8	19,0	17,0
9	36,3	40,2	37,9	29,7	33,5	44,4	96,9	101,	62,4	23,8	19,0	17,0
10	36,3	40,8	37,9	34,1	33,0	42,0	84,8	99,4	59,6	23,2	18,5	17,5
11	35,7	40,8	38,5	35,2	33,5	40,8	76,0	101,	57,5	22,6	18,5	17,5
12	35,7	40,8	37,9	36,8	34,6	42,6	69,8	107,	54,3	22,6	18,0	19,0
13	35,2	40,8	36,8	36,8	34,6	42,6	64,5	108,	51,7	22,0	17,5	18,5
14	35,2	40,2	36,3	37,4	34,1	42,6	61,0	110,	50,4	21,5	17,5	18,5
15	35,2	40,2	35,7	37,9	34,1	43,8	60,3	115,	49,8	21,5	18,0	18,0
16	35,7	39,6	35,7	36,8	37,9	46,2	63,1	119,	46,8	21,5	18,0	18,0
17	35,7	39,0	37,4	37,4	40,2	46,2	71,3	123,	46,2	21,0	18,0	18,0
18	35,2	39,0	37,9	37,9	39,6	46,2	73,6	124,	43,8	21,0	18,0	17,5
19	35,7	39,0	37,9	36,3	38,5	46,8	72,0	122,	41,4	20,5	18,0	17,5
20	35,7	39,0	37,9	35,2	37,9	46,2	70,5	117,	40,2	20,0	17,5	17,5
21	35,2	39,0	36,8	34,6	37,9	45,6	67,5	121,	39,0	20,0	17,0	17,0
22	35,7	39,0	36,8	34,6	39,0	45,0	67,5	125,	37,4	20,5	17,0	17,0
23	36,3	39,0	37,4	34,1	40,2	45,0	65,3	126,	35,7	20,5	17,0	18,0
24	36,3	39,0	37,9	34,1	39,0	45,0	61,7	123,	34,6	21,0	17,0	19,0
25	36,3	39,0	37,4	35,2	37,4	44,4	60,3	121,	33,5	21,5	17,0	18,5
26	36,8	39,6	37,4	35,7	37,4	44,4	59,6	110,	32,4	23,8	17,0	19,0
27	38,5	39,0	39,6	35,2	38,5	43,8	61,0	97,7	30,2	25,6	17,0	19,5
28	38,5	38,5	42,6	33,5	40,8	43,2	71,3	88,8	29,7	24,4	17,0	20,0
29	38,5	38,5	43,8	30,8	-----	45,0	77,6	85,6	29,1	23,2	16,6	21,0
30	38,5	39,0	42,6	30,2	-----	49,2	87,2	88,0	28,6	22,6	16,6	21,5
31	38,5	-----	40,2	31,3	-----	58,2	-----	90,4	-----	22,0	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:	35,7	39,6	38,3	34,6	36,1	45,8	81,9	113,	52,2	23,1	18,2	18,1
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 :	3,45	3,83	3,70	3,35	3,49	4,42	7,92	10,9	5,05	2,23	1,76	1,75
AKIŞ YÜK:	9,25	9,96	9,86	8,97	8,45	11,9	20,5	29,3	13,1	5,98	4,73	4,54
AKIM :	95,7	103,	102,	92,8	87,4	123,	212,	303,	135,	61,8	48,9	46,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1413 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 137. mm YILLIK VERİM : 4.33 L / s / km²

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 : 1955	GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 15.2 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.8 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 52.2 m ³ /s 02.05.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 115. m ³ /s 08.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.00 m ³ /s 23.08.1955	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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,0	13,6	13,6	12,4	8,42	10,8	25,4	43,3	33,8	7,66	7,66	6,52
2	12,0	14,1	13,6	12,0	9,60	11,2	30,4	50,8	32,6	7,66	7,66	6,14
3	12,0	14,5	13,2	12,0	9,60	16,2	36,9	44,6	30,9	7,28	7,28	5,76
4	12,0	14,5	13,2	11,2	11,2	17,0	40,1	41,4	32,0	7,28	7,28	6,14
5	12,0	14,9	12,8	10,8	11,6	14,9	44,1	40,7	32,0	6,90	7,28	6,14
6	12,4	14,9	12,4	10,4	11,6	16,2	42,6	37,6	30,4	7,28	7,28	6,14
7	12,4	14,1	12,8	11,2	11,6	16,5	36,9	36,9	28,7	7,28	7,28	5,76
8	12,8	14,1	13,2	11,2	11,2	15,3	31,5	35,1	27,6	8,80	6,90	5,76
9	12,8	14,1	13,6	11,2	11,6	14,1	29,2	35,1	24,3	7,66	6,90	5,76
10	13,2	14,5	13,2	11,6	11,6	13,6	25,9	35,1	21,1	6,14	6,52	6,14
11	12,8	14,5	13,2	12,0	11,6	14,1	23,8	36,9	20,7	6,52	6,90	6,14
12	12,8	14,1	12,8	12,8	11,6	14,5	20,7	38,2	20,2	6,52	7,28	6,14
13	12,8	14,1	12,0	12,8	11,6	14,5	20,7	30,2	17,9	6,52	6,52	7,28
14	12,8	14,1	11,6	12,8	11,6	14,9	20,2	38,8	18,8	6,14	6,14	6,52
15	13,2	14,1	12,0	12,8	12,0	15,7	19,8	40,7	17,9	6,52	6,14	6,14
16	13,6	14,1	12,8	12,8	13,2	15,7	20,7	43,3	15,7	6,52	6,14	6,14
17	13,6	13,6	12,8	12,4	12,4	15,3	21,6	43,3	17,0	6,52	5,76	6,14
18	13,2	13,6	13,2	11,6	12,0	14,9	21,1	42,6	15,3	6,52	6,52	6,14
19	12,8	13,6	12,8	10,8	12,0	14,1	22,1	40,0	14,5	6,52	6,14	6,14
20	12,8	14,1	12,8	9,60	12,4	14,1	21,6	43,3	13,6	6,14	6,14	6,14
21	12,8	14,5	12,8	9,20	12,4	14,1	21,1	44,6	13,2	6,52	6,14	5,76
22	13,6	14,1	12,0	9,60	13,2	14,1	21,6	45,9	12,4	6,14	6,14	5,76
23	13,2	13,6	12,8	10,8	13,2	14,1	22,7	43,3	11,2	6,14	5,00	5,76
24	12,8	13,6	12,8	10,4	12,4	13,6	21,1	44,6	10,8	6,52	5,38	6,52
25	13,6	14,1	12,4	11,2	12,8	13,6	20,2	43,3	10,4	8,04	5,76	7,23
26	13,2	13,6	12,4	10,8	12,8	13,6	20,2	38,8	10,0	10,8	5,38	6,14
27	12,8	13,6	12,8	10,0	14,1	13,2	21,1	35,7	9,20	10,0	5,76	6,14
28	12,8	13,2	14,5	9,60	12,8	13,6	23,8	32,6	8,80	9,20	5,76	6,90
29	13,2	13,2	14,1	9,20	-----	13,6	25,4	33,8	8,04	8,42	5,76	7,66
30	13,2	13,2	14,5	9,20	-----	15,7	30,9	33,8	8,42	8,04	5,76	7,66
31	14,1	-----	12,8	8,80	-----	19,3	-----	33,2	-----	8,04	6,52	-----
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:	12,9	14,0	13,0	11,1	11,9	14,6	26,1	39,6	18,9	7,30	6,42	6,29
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 :	2,52	2,73	2,53	2,16	2,32	2,85	5,10	7,74	3,70	1,43	1,25	1,23
AKIŞ YÜK:	6,74	7,09	6,78	5,80	5,61	7,64	13,2	20,7	9,57	3,81	3,36	3,18
AKIM :	34,5	36,3	34,7	29,7	28,7	39,1	67,7	106,	49,0	19,5	17,2	16,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :479. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 93.5 mm	YILLIK VERİM : 2.97 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 : 1955	GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 33.0 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 59.7 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 165. m ³ /s 02.05.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 460. m ³ /s 09.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.0 m ³ /s 28.08.1955	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 13.0 m ³ /s 28.08.1955
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	20,1	26,6	22,9	20,8	27,4	21,5	56,5	188,	70,3	21,5	15,8	13,1
2	21,5	27,4	22,9	20,1	27,4	22,2	73,8	156,	72,0	21,5	15,8	13,1
3	21,5	27,4	22,9	20,1	26,6	23,6	86,0	138,	68,5	20,8	15,3	13,1
4	22,2	28,2	22,2	19,4	26,6	25,8	99,2	123,	67,0	20,1	15,3	13,1
5	22,2	28,2	21,5	18,7	25,8	26,6	104,	104,	67,0	20,8	14,7	13,6
6	20,8	28,2	21,5	19,4	25,0	25,0	90,4	101,	62,5	20,8	15,8	13,6
7	19,4	28,2	21,5	24,3	25,8	25,0	79,0	94,8	56,5	20,1	15,3	13,1
8	19,4	26,6	21,5	24,3	25,8	25,0	68,5	82,5	51,2	20,1	15,3	13,1
9	20,8	26,6	21,5	25,0	25,0	24,3	65,5	82,5	47,8	19,4	15,3	14,2
10	22,2	26,6	21,5	25,0	25,0	23,6	55,0	86,0	44,3	19,4	15,3	15,8
11	23,6	26,6	20,8	25,0	24,3	24,3	48,9	92,6	41,1	19,4	15,3	15,3
12	23,6	26,6	20,8	24,3	24,3	23,6	50,1	99,2	41,1	20,1	14,7	14,7
13	22,9	26,6	20,8	24,3	25,0	24,3	44,3	104,	40,2	19,4	14,7	14,7
14	24,3	26,6	20,8	24,3	25,8	23,6	42,0	104,	38,4	18,7	14,7	14,2
15	25,8	26,6	21,5	25,0	24,3	23,6	42,0	106,	35,7	18,7	14,7	14,2
16	25,8	25,8	21,5	25,0	25,0	23,6	42,0	108,	35,7	18,7	14,7	14,2
17	25,0	25,8	22,2	25,8	25,8	24,3	44,3	111,	36,6	18,0	14,7	13,6
18	25,0	25,8	22,9	25,8	25,8	25,0	47,8	111,	33,9	18,0	14,7	13,6
19	25,0	25,0	22,9	25,8	25,8	24,3	48,9	108,	30,6	17,5	14,2	13,6
20	25,0	25,0	22,9	25,8	25,8	23,6	46,6	108,	28,2	16,9	14,2	14,2
21	25,0	25,0	23,6	25,0	23,6	23,6	45,5	108,	26,6	16,4	14,2	14,2
22	26,6	25,0	24,3	25,8	22,2	23,6	47,8	108,	24,3	15,8	14,2	14,2
23	26,6	24,3	25,0	26,6	22,9	23,6	46,6	108,	22,9	15,8	14,2	15,3
24	25,0	24,3	25,0	25,8	24,3	22,9	43,2	108,	22,2	15,8	14,2	14,7
25	25,0	23,6	25,0	25,0	24,3	22,9	40,2	104,	20,8	16,4	13,6	14,2
26	25,8	23,6	24,3	25,8	24,3	22,9	41,1	90,4	19,4	18,0	13,6	14,2
27	25,8	22,9	24,3	26,6	23,6	22,9	44,3	88,2	19,4	17,5	13,1	14,2
28	25,8	22,9	25,0	27,4	---	23,6	55,0	84,3	22,2	16,9	13,1	14,7
29	27,4	22,9	25,0	28,2	----	23,6	59,5	80,8	21,5	15,8	13,1	14,7
30	27,4	22,9	25,8	28,2	-----	22,9	75,5	73,8	20,8	16,4	13,1	14,2
31	26,6	-----	24,3	27,4	-----	29,0	-----	68,5	-----	16,9	13,1	-----
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 :	24,0	25,7	22,9	24,5	0,000	24,0	57,8	104,	39,6	18,4	14,5	14,1
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 :	2,82	3,03	2,69	2,89	0,000	2,83	6,81	12,3	4,67	2,17	1,71	1,66
AKIŞ YÜK:	7,56	7,86	7,21	7,74	6,89	7,58	17,7	32,9	12,1	5,82	4,58	4,30
AKIM :	64,2	66,7	61,2	65,7	58,5	64,3	150,	279,	103,	49,4	38,9	36,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1038 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 122. mm	YILLIK VERİM : 3.89 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 04.09.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 7.57 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 7.57 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 11.7 m³/s 21.03.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 11.7 m³/s 21.03.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 5.31 m³/s 22.06.1955 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 3 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 1 numaralı akım anahtar eğrisi kullanılmıştır. Akım anahtar eğrisi Hız-Alan metoduyla çizilmiştir. AĞI'ye ait 01.10.1954-30.09.1962 arası değerlendirme 24.7.1997 tarihinde yapılmıştır. (M.Karaçam)

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,04	8,04	8,04	9,52	8,04	8,52	9,26	10,0	6,84	5,31	5,31	5,31
2	8,04	8,04	8,04	9,00	8,04	8,52	9,26	10,6	6,84	5,31	5,31	5,31
3	8,04	8,04	8,04	8,28	8,04	8,76	9,26	11,1	6,84	5,31	5,31	5,31
4	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	9,00	9,26	11,1	7,08	5,31	5,31	5,31
5	8,04	9,26	8,04	8,04	8,04	9,00	9,26	11,1	6,84	5,31	5,31	5,31
6	8,04	9,00	8,04	8,04	8,04	9,00	9,26	10,9	7,08	5,31	5,31	5,31
7	8,04	8,52	8,04	8,04	8,04	9,26	9,26	10,6	6,84	5,31	5,31	5,31
8	8,04	8,28	8,04	8,04	8,04	9,78	8,76	10,3	6,84	5,31	5,31	5,31
9	8,04	8,76	8,04	8,04	8,04	9,78	8,76	9,78	6,60	5,31	5,31	5,31
10	8,04	8,76	8,04	8,04	8,04	10,0	8,76	9,26	6,38	5,31	5,31	5,31
11	8,04	9,26	8,04	8,04	8,04	10,0	8,76	9,00	6,38	5,31	5,31	5,31
12	8,04	8,76	8,04	8,04	8,04	10,0	8,76	9,00	6,16	5,31	5,31	5,31
13	8,04	8,52	8,04	8,04	8,04	10,3	8,52	9,00	6,16	5,31	5,31	5,31
14	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	10,3	8,52	8,52	5,94	5,31	5,31	5,31
15	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	10,3	8,52	9,00	5,94	5,31	5,31	5,31
16	8,04	8,04	8,04	8,52	8,04	10,3	8,52	10,0	5,72	5,31	5,31	5,31
17	8,04	8,04	8,04	9,52	8,04	10,6	8,52	9,78	5,72	5,31	5,31	5,31
18	8,04	8,04	8,04	9,00	8,04	10,6	8,52	9,00	5,50	5,31	5,31	5,31
19	8,04	8,04	8,04	8,52	8,04	11,1	8,52	8,28	5,50	5,31	5,31	5,31
20	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,4	8,28	8,04	5,50	5,31	5,31	5,31
21	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,7	8,28	8,04	5,50	5,31	5,31	5,31
22	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,7	8,28	7,80	5,31	5,31	5,31	5,31
23	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,7	8,04	7,80	5,31	5,31	5,31	5,31
24	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,4	8,04	7,80	5,31	5,31	5,31	5,31
25	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	11,4	8,28	7,56	5,31	5,31	5,31	5,31
26	8,04	8,04	8,04	8,04	8,04	10,9	9,26	7,56	5,31	5,31	5,31	5,31
27	8,04	8,04	9,26	8,04	8,28	10,0	9,52	7,32	5,31	5,31	5,31	5,31
28	8,04	8,04	10,6	8,04	8,52	10,0	9,52	7,32	5,31	5,31	5,31	5,31
29	8,04	8,04	10,6	8,04	-----	9,78	9,52	7,08	5,31	5,31	5,31	5,31
30	8,04	8,04	10,0	8,04	-----	10,6	10,0	6,84	5,31	5,31	5,31	5,31
31	8,04	-----	10,0	8,04	-----	10,6	-----	6,84	-----	5,31	5,31	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 8,04 8,27 8,37 8,24 8,07 10,2 8,84 8,91 6,00 5,31 5,31 5,31
EN AZ :
VERİM : 2,31 2,38 2,41 2,37 2,32 2,93 2,54 2,56 1,72 1,53 1,53 1,53
AKIŞ YÜK: 6,18 6,15 6,44 6,35 5,61 7,85 6,58 6,87 4,48 4,08 4,08 3,97
AKIM : 21,5 21,4 22,4 22,1 19,5 27,3 22,9 23,9 15,6 14,2 14,2 13,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :239. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 68.6 mm YILLIK VERİM : 2.18 L / s / km²

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 05.09.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 21.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 21.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 54.3 m³/s 27.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 54.3 m³/s 27.04.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.6 m³/s 19.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 15.6 m³/s 19.08.1955

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

EK BİLGİLER : Su yılı içinde 2 akım ölçüsü yapılmıştır.Değerlendirme 25.07.1997 tarihinde yapılmıştır.1 ve 2 nolu akım anahtarları kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
4	5.00	79	85.3	154	167.		
19	20.6	94	102.	169	184.		
34	36.7	109	118.	184	200.		
49	52.9	124	134.	199	217.		
64	69.1	139	151.	200	218.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	19,6	21,7	19,6	23,8	18,5	20,6	32,4	37,8	24,3	19,4	19,4	18,1
2	19,6	20,6	19,6	21,7	18,5	21,7	31,3	36,9	24,3	19,4	19,4	32,0
3	19,6	19,6	19,6	21,7	18,5	21,7	30,3	37,8	24,3	19,4	19,4	18,1
4	19,6	19,6	19,6	20,6	18,5	21,7	28,1	48,5	24,3	19,4	19,4	15,6
5	19,6	21,7	19,6	19,6	18,5	21,7	26,0	46,6	23,3	19,4	19,4	15,6
6	19,6	20,6	19,6	19,6	18,5	21,7	26,0	45,6	23,3	19,4	19,4	15,6
7	19,6	19,6	19,6	19,6	18,5	20,6	26,0	38,8	23,3	19,4	18,1	15,6
8	19,6	19,6	19,6	19,6	18,5	19,6	23,8	36,9	23,3	19,4	18,1	15,6
9	19,6	21,7	19,6	19,6	18,5	19,6	24,9	36,9	21,3	19,4	18,1	15,6
10	19,6	21,7	19,6	19,6	18,5	19,6	22,8	36,9	21,3	19,4	16,8	15,6
11	19,6	21,7	19,6	19,6	18,5	19,6	21,7	34,0	20,4	19,4	16,8	15,6
12	19,6	21,7	19,6	19,6	18,5	21,7	21,7	33,0	19,4	18,1	16,8	15,6
13	19,6	20,6	19,6	19,6	18,5	20,6	21,7	33,0	19,4	18,1	16,8	15,6
14	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	21,7	21,7	33,0	19,4	16,8	16,8	15,6
15	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	29,2	21,7	31,0	19,4	16,8	16,8	15,6
16	20,6	19,6	19,6	21,7	20,6	29,2	21,7	31,0	19,4	16,8	16,8	15,6
17	19,6	19,6	19,6	23,8	20,6	30,3	21,7	31,0	19,4	16,8	16,8	15,6
18	19,6	19,6	19,6	21,7	19,6	30,3	20,6	31,0	19,4	16,8	16,8	15,6
19	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	30,3	19,6	31,0	19,4	16,8	15,6	15,6
20	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	30,3	19,6	31,0	19,4	16,8	15,6	15,6
21	21,7	19,6	19,6	19,6	19,6	32,4	19,6	31,0	19,4	16,8	15,6	15,6
22	20,6	19,6	19,6	19,6	19,6	32,4	19,6	30,1	19,4	16,8	15,6	15,6
23	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	30,3	19,6	29,1	19,4	16,8	15,6	16,8
24	20,6	19,6	19,6	19,6	19,6	30,3	19,6	27,2	19,4	16,8	15,6	23,3
25	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	28,1	19,6	27,2	19,4	16,8	15,6	19,4
26	19,6	19,6	20,6	19,6	19,6	28,1	23,8	27,2	19,4	16,8	15,6	16,8
27	19,6	19,6	28,1	18,5	19,6	28,1	52,4	27,2	19,4	16,8	15,6	16,8
28	19,6	19,6	31,3	18,5	19,6	28,1	54,3	25,2	19,4	16,8	15,6	16,8
29	20,6	19,6	29,2	18,5	-----	28,1	47,5	25,2	19,4	16,8	15,6	15,6
30	20,6	19,6	29,2	18,5	-----	32,4	44,6	24,3	19,4	16,8	15,6	15,6
31	20,6	-----	26,0	18,5	-----	32,4	-----	24,3	-----	16,8	15,6	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 19,9 20,1 21,1 20,0 19,2 25,9 26,8 32,9 20,7 17,8 16,9 16,9
EN AZ :
VERİM : 3,22 3,26 3,42 3,24 3,10 4,19 4,34 5,33 3,36 2,88 2,74 2,73
AKIŞ YÜK: 8,62 8,45 9,15 8,68 7,51 11,2 11,3 14,3 8,70 7,73 7,34 7,08
AKIM : 53,2 52,2 56,5 53,6 46,4 69,3 69,5 88,1 53,7 47,7 45,3 43,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :678. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 110. mm YILLIK VERİM : 3.48 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 Toru'ya 33 Km.mesafede Kürtün nahiyesinde.

YAĞIŞ ALANI : 2753.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.09.1942 - 30.09.1955 (13 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 16.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 24.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 130. m³/s 02.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 346. m³/s 06.05.1945
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.05 m³/s 19.07.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.60 m³/s 01.10.1942
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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,38	6,85	6,85	7,55	6,35	17,8	70,9	87,4	41,1	13,4	15,4	6,85
2	6,85	6,85	6,85	7,20	6,35	16,8	81,9	91,9	38,1	13,7	13,4	6,85
3	7,03	6,85	6,85	6,85	6,50	18,5	74,7	104,	36,4	13,7	12,5	6,50
4	7,20	6,50	6,85	6,85	6,50	14,1	75,6	90,8	32,6	12,8	11,0	6,50
5	7,20	6,50	6,85	5,90	6,50	12,8	84,1	74,7	33,7	12,3	11,0	6,85
6	7,20	6,50	6,85	7,75	6,35	11,0	62,9	67,2	29,3	12,0	10,8	6,85
7	7,03	6,50	6,85	6,50	6,50	12,0	45,6	58,6	25,8	11,5	10,1	6,85
8	6,85	6,50	6,85	6,50	6,50	12,3	62,9	54,1	25,0	11,3	9,45	6,85
9	6,85	6,50	7,20	6,50	6,50	15,0	32,0	52,3	24,1	10,8	9,25	6,85
10	6,50	6,50	7,20	6,50	6,50	12,0	31,1	51,4	23,3	10,8	9,05	7,03
11	6,50	6,50	7,20	6,35	6,85	13,4	28,0	52,3	23,3	10,8	8,65	7,20
12	6,50	6,50	7,20	6,20	6,85	14,7	25,0	53,2	23,3	10,3	8,08	6,85
13	6,50	6,50	6,50	6,20	6,85	14,7	23,3	51,4	23,3	10,3	7,38	6,85
14	6,50	6,50	6,35	6,20	7,20	12,8	23,7	52,3	25,0	10,3	7,55	6,85
15	6,50	6,50	6,35	6,50	7,90	13,1	27,1	50,5	25,0	9,85	7,38	6,85
16	6,50	6,50	6,50	7,03	9,25	12,3	28,9	53,2	21,8	9,65	7,20	6,68
17	6,50	6,50	6,50	7,20	9,25	12,0	32,0	54,1	20,4	9,65	7,38	6,38
18	6,50	6,50	6,68	6,85	9,05	11,8	28,4	50,5	20,4	9,65	6,85	6,50
19	6,50	6,50	6,85	7,38	9,25	13,7	28,9	49,8	18,5	9,05	6,85	6,50
20	6,50	6,50	6,85	7,38	9,25	13,4	27,1	49,1	18,0	9,05	6,85	6,50
21	6,50	6,50	6,85	7,20	9,65	13,4	26,2	44,2	17,0	10,8	6,85	6,85
22	6,50	6,50	6,85	7,20	9,85	13,4	27,5	43,5	16,5	10,5	6,85	6,85
23	6,50	6,50	6,85	7,03	9,45	13,4	27,5	44,9	16,5	9,85	6,85	6,85
24	6,50	6,50	6,50	6,85	10,8	13,1	25,8	50,5	16,3	9,85	6,68	6,68
25	6,68	6,50	6,50	6,85	11,8	12,5	24,5	40,5	16,0	12,5	6,68	7,20
26	6,50	6,35	7,03	6,85	14,4	12,0	16,8	36,4	15,7	22,3	6,68	7,03
27	6,50	6,35	7,73	6,68	17,3	12,3	35,3	32,6	15,4	15,7	6,68	7,38
28	6,50	6,35	8,08	6,35	17,8	12,0	35,4	34,8	15,4	12,8	6,68	8,65
29	6,50	6,35	7,73	6,35	-----	31,1	39,3	42,9	14,7	13,4	6,85	9,25
30	6,50	6,85	7,55	6,50	-----	64,6	55,0	44,2	14,1	12,5	6,85	8,08
31	6,50	-----	7,55	6,50	-----	66,3	-----	41,1	-----	12,3	6,85	-----
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 :	6,67	6,53	6,95	6,77	8,83	17,4	40,2	55,0	22,9	11,7	8,41	7,00
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 :	2,42	2,37	2,52	2,46	3,21	6,31	14,6	20,0	8,31	4,26	3,05	2,54
AKIŞ YÜK:	6,50	6,14	6,76	6,57	7,77	16,9	37,8	53,4	21,5	11,4	8,17	6,57
AKIM :	17,9	16,9	18,6	18,1	21,4	46,5	104,	147,	59,3	31,4	22,5	18,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :523. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 189. mm YILLIK VERİM : 6.03 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 : 1955 **GÖZLEM SÜRESİ** : 12.11.1942 - 30.09.1955 (13 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 8.87 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 13.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 60.6 m³/s 02.05.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 195. m³/s 22.10.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.25 m³/s 03.09.1955 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 2.20 m³/s 02.08.1954

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar muvakkattır.(1935-1953 Su Yılları Akım Neticeleri) Kitabının 2nolu anahtar (1954 Su Yılı Akım Neticeleri) kitabındaki anahtar eğrisi değişmiş olduğundan 20.12.1951 tarihinden itibaren rasatlar tekrar gösterilmiştir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	2.00	100	53.0				
28	3.50	118	70.7				
46	10.5	136	89.6				
64	23.0	154	110.				
82	37.2	170	128.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,25	3,00	2,63	2,88	2,88	8,73	31,5	57,8	19,3	2,50	2,75	2,35
2	5,38	2,88	2,75	2,75	2,88	9,30	38,1	58,7	14,2	2,88	2,63	2,30
3	14,2	2,75	2,75	2,88	2,75	16,4	35,5	51,2	12,8	3,75	2,50	2,25
4	17,8	2,63	2,75	2,75	2,88	9,88	36,4	42,3	12,8	3,75	2,45	3,25
5	11,0	2,63	2,63	2,75	2,75	6,03	43,2	39,8	11,6	3,13	2,40	2,25
6	6,03	2,75	2,75	2,63	2,88	8,15	38,1	37,2	9,30	2,63	2,40	2,25
7	4,73	2,75	2,75	2,63	2,88	17,1	30,7	34,7	6,68	2,50	2,45	2,25
8	3,75	2,63	2,75	2,75	2,75	12,2	28,3	33,9	5,38	2,50	2,45	2,30
9	3,50	2,63	2,88	2,63	2,75	9,88	29,9	33,9	4,08	2,45	2,45	2,45
10	3,38	2,63	2,88	2,75	2,75	9,30	26,0	34,7	3,63	2,40	2,45	2,13
11	3,25	2,75	2,88	2,75	2,75	10,5	25,3	37,2	3,50	2,45	2,40	3,13
12	3,13	2,63	2,88	2,63	2,88	23,8	21,5	38,1	3,38	2,45	2,50	2,75
13	3,13	2,63	2,75	2,63	2,88	18,6	20,0	35,5	3,38	2,45	4,73	2,63
14	3,13	2,63	2,63	2,75	2,88	12,2	20,0	33,1	5,05	2,45	14,2	2,50
15	3,00	2,63	2,63	2,75	3,00	11,6	20,8	32,3	3,75	2,63	8,73	2,40
16	3,00	2,63	2,75	2,88	3,50	14,2	23,8	33,9	3,25	2,63	8,15	2,30
17	3,00	2,63	2,75	2,88	3,25	12,2	27,5	34,7	3,00	2,50	6,68	2,25
18	3,00	2,63	2,75	2,88	3,38	12,2	28,3	30,7	3,25	2,40	5,70	2,25
19	2,88	2,63	2,75	2,75	3,63	11,0	27,5	27,5	3,50	2,45	3,75	2,25
20	2,88	2,63	2,63	2,75	3,63	11,0	26,0	27,5	3,50	2,45	3,25	2,30
21	2,75	2,63	2,75	2,75	3,63	7,00	24,5	26,8	3,38	2,88	3,00	2,50
22	2,75	2,63	2,75	2,75	3,63	7,00	28,3	25,3	3,13	3,63	3,25	2,50
23	2,75	2,63	2,63	2,75	5,38	7,00	26,8	26,0	2,75	3,38	3,38	2,50
24	2,75	2,63	2,75	2,88	5,70	6,35	21,5	32,3	3,00	3,50	3,38	2,50
25	2,63	2,63	2,75	3,75	8,73	6,03	20,0	27,5	3,13	3,50	3,25	2,88
26	2,63	2,63	2,75	3,38	12,2	6,03	22,3	26,0	2,88	6,68	3,12	4,08
27	2,63	2,75	2,75	3,00	11,6	5,70	28,3	21,5	2,75	6,68	2,75	7,58
28	2,63	2,75	2,88	2,75	10,5	5,38	32,3	18,6	2,63	3,63	2,50	23,0
29	2,63	2,75	3,00	2,88	-----	9,30	35,5	20,8	2,63	3,25	2,45	12,8
30	2,63	2,63	3,00	2,88	-----	20,0	44,0	20,8	2,63	3,00	2,40	6,03
31	2,88	-----	2,88	2,88	-----	28,3	-----	20,8	-----	2,75	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:	4,29	2,68	2,77	2,83	4,33	11,4	28,7	32,9	5,47	3,10	3,77	3,83
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	7,05	4,40	4,55	4,65	7,12	18,7	47,2	54,1	8,99	5,10	6,19	6,29
AKIŞ YÜK:	18,9	11,4	12,2	12,5	17,2	49,9	122,	145,	23,3	13,6	16,6	16,3
AKIM	11,5	6,94	7,41	7,58	10,5	30,4	74,5	88,2	14,2	8,31	10,1	9,93

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 : 459. mm** **YILLIK VERİM : 14.6 L / s /km²**

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 07.04.1950 - 30.09.1955 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.43 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 45.0 m³/s 02.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 109. m³/s 07.05.1954
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.50 m³/s 03.02.1955 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
-56	1.50	69	50.2				
-31	3.58	94	64.6				
-6	9.88	119	79.1				
19	22.0	144	93.2				
44	35.7	172	109.				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,36	2,08	1,87	1,80	1,55	6,68	36,9	25,2	13,3	2,98	2,98	1,80
2	2,50	2,01	1,80	1,75	1,55	6,95	37,5	31,7	12,3	2,98	2,50	1,80
3	3,70	1,94	1,87	1,75	1,55	6,68	29,5	25,2	10,7	3,70	2,29	1,75
4	3,46	1,87	1,87	1,75	1,55	4,65	29,5	30,0	10,7	3,58	2,15	1,75
5	3,10	1,87	1,87	1,75	1,55	3,58	33,4	18,5	9,49	3,10	2,15	1,70
6	2,74	1,87	1,87	1,70	1,55	3,22	21,0	18,5	8,03	2,98	2,43	1,70
7	2,50	1,80	1,87	1,75	1,55	3,46	14,9	15,4	7,22	2,74	2,43	1,75
8	2,36	1,80	1,80	1,75	1,60	3,10	13,3	17,0	6,68	2,43	2,29	1,80
9	2,29	1,94	1,80	1,70	1,65	4,08	10,7	17,0	6,41	2,29	2,15	2,29
10	2,22	2,01	1,80	1,70	1,65	3,89	10,7	16,5	5,87	2,29	2,01	2,08
11	2,22	1,94	1,87	1,70	1,60	4,84	9,49	17,5	5,60	2,29	1,87	1,94
12	2,15	1,94	1,80	1,70	1,70	8,70	9,49	17,5	5,41	2,22	1,80	1,94
13	2,08	1,87	1,75	1,70	1,65	6,95	9,09	17,0	5,60	2,22	2,08	1,80
14	2,01	1,80	1,75	1,70	1,65	4,84	10,7	16,5	6,95	2,22	3,89	1,75
15	1,94	1,80	1,75	1,70	1,75	4,65	11,5	15,4	6,14	2,29	3,46	1,70
16	2,01	1,80	1,70	1,75	2,15	4,08	9,09	17,0	5,60	2,29	3,70	1,70
17	2,01	1,80	1,70	1,75	2,01	3,70	11,1	18,5	5,03	2,22	3,22	1,75
18	2,08	1,75	1,70	1,75	2,08	4,08	11,1	18,5	4,84	2,15	2,50	1,70
19	2,01	1,75	1,70	1,75	2,15	4,65	11,1	17,5	5,03	2,15	2,29	1,65
20	2,01	1,80	1,70	1,70	2,43	5,22	10,7	18,0	4,84	2,22	2,15	1,70
21	2,01	1,80	1,70	1,70	2,43	5,22	11,1	17,0	4,27	2,74	2,08	1,87
22	2,01	1,80	1,70	1,70	2,36	5,22	10,3	15,4	3,89	2,86	2,15	1,94
23	1,94	1,87	1,70	1,70	2,15	5,03	13,3	15,9	3,58	2,74	2,22	1,75
24	2,01	1,80	1,70	1,75	2,15	4,46	14,9	18,0	3,34	2,50	2,22	1,80
25	2,01	1,80	1,75	1,70	2,43	4,08	17,0	21,0	3,46	2,43	2,08	1,94
26	2,01	1,80	1,75	1,70	3,89	3,89	15,4	15,4	3,32	3,58	2,01	2,01
27	2,01	1,87	1,80	1,60	6,68	3,89	24,6	13,3	3,10	3,46	1,94	2,36
28	1,94	1,87	1,87	1,65	6,68	4,08	28,4	13,3	3,10	2,43	1,87	6,14
29	1,87	1,94	1,87	1,65	-----	8,03	26,2	14,9	2,98	2,36	1,87	4,65
30	1,87	1,87	1,87	1,60	-----	25,2	25,2	14,9	2,98	2,29	1,87	2,95
31	2,15	-----	1,87	1,60	-----	32,3	-----	13,8	-----	2,22	1,87	-----
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	1,86	1,79	1,71	2,27	6,43	17,6	18,1	5,99	2,61	2,34	2,12
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 :	3,01	2,50	2,40	2,29	3,05	8,63	23,6	24,3	8,04	3,50	3,14	2,84
AKIŞ YÜK :	8,06	6,48	6,42	6,13	7,38	23,1	61,0	65,0	20,8	9,38	8,41	7,35
AKIM :	6,01	4,83	4,79	4,57	5,50	17,2	45,5	48,5	15,5	6,99	6,27	5,48

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 : 230. mm YILLIK VERİM : 7.28 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 01.09.1953 - 30.09.1955 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.2 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 18.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 58.9 m³/s 16.05.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 75.0 m³/s 07.06.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.35 m³/s 05.01.1955

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	79.9				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,68	9,16	7,57	7,04	6,46	9,40	23,9	23,3	49,1	14,0	11,5	7,36
2	10,2	8,68	7,36	6,69	6,39	9,68	30,0	24,7	45,6	16,9	10,2	7,04
3	11,5	8,44	7,36	6,81	6,35	10,5	32,2	25,4	42,1	16,4	9,40	7,04
4	14,0	8,44	7,36	6,69	6,35	8,44	38,0	22,6	41,4	16,0	9,40	7,04
5	11,9	8,44	7,36	6,58	6,35	7,99	44,0	20,7	35,8	14,0	9,16	7,04
6	10,8	8,44	7,36	6,46	6,35	7,78	32,9	21,3	31,5	13,6	9,68	7,04
7	10,8	8,20	7,36	6,92	6,35	7,78	23,9	18,0	29,2	13,1	9,40	7,04
8	11,5	8,20	7,36	6,92	6,35	7,57	19,3	18,0	27,7	12,2	8,92	7,04
9	10,8	7,99	7,36	6,69	6,35	7,36	16,0	21,3	26,2	11,9	8,68	8,00
10	10,2	7,99	7,36	6,69	6,35	7,36	14,0	29,2	23,9	10,8	8,44	8,44
11	9,96	7,99	7,36	6,69	6,35	8,20	12,2	37,2	23,3	11,2	8,20	8,92
12	9,68	7,99	7,36	6,69	6,38	8,20	11,2	42,1	21,9	11,2	7,99	7,57
13	9,68	7,78	7,15	6,69	6,35	7,78	10,8	43,5	20,7	10,5	8,44	7,36
14	9,68	7,78	7,15	6,69	6,46	7,15	11,2	39,4	23,9	10,0	11,2	7,04
15	9,68	7,57	7,15	6,69	6,69	7,36	12,2	45,6	24,7	10,2	10,8	6,92
16	9,68	7,57	7,15	6,92	6,81	7,36	15,5	50,5	23,9	10,0	10,8	7,04
17	9,68	7,57	7,15	6,69	6,69	7,36	15,5	51,2	23,9	9,40	10,5	6,92
18	9,68	7,57	7,15	6,69	6,81	7,57	16,4	46,3	23,2	9,16	9,16	6,81
19	9,68	7,57	7,15	6,69	6,92	7,36	16,4	49,1	22,6	9,40	8,44	6,69
20	9,16	7,57	7,15	6,69	6,92	7,57	14,4	56,1	20,7	9,68	8,20	6,58
21	9,16	7,57	7,15	6,46	6,92	7,36	13,1	50,5	20,0	19,4	8,20	6,81
22	9,16	7,57	7,04	6,46	6,81	7,36	12,6	44,9	19,3	16,9	8,20	6,69
23	9,68	7,57	7,04	6,35	6,58	7,57	12,2	47,7	18,7	13,6	8,20	6,58
24	9,68	7,57	7,04	6,81	6,92	7,57	11,5	47,7	18,7	12,6	8,20	6,81
25	9,16	7,57	7,04	6,81	7,57	7,78	11,5	38,0	18,0	14,5	8,00	8,00
26	9,16	7,36	7,04	6,58	8,68	7,78	14,0	28,5	17,4	16,0	7,57	8,92
27	9,16	7,36	7,04	6,35	10,2	7,57	19,4	27,7	17,4	18,0	7,36	9,68
28	9,16	7,57	7,04	6,35	9,40	7,78	20,7	35,8	16,4	11,9	7,36	15,0
29	9,16	7,36	7,04	6,35	-----	10,8	18,0	39,4	16,0	14,5	7,36	10,5
30	9,16	7,36	7,04	6,58	-----	16,4	21,3	43,5	15,0	15,5	7,78	8,68
31	9,40	-----	7,04	6,58	-----	20,0	-----	44,9	-----	10,8	7,36	-----
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:	10,0	7,86	7,20	6,65	6,90	8,64	18,8	36,6	25,3	13,0	8,84	7,75
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 :	12,8	10,1	9,22	8,52	8,83	11,1	24,1	46,8	32,4	16,7	11,3	9,92
AKIŞ YÜK:	34,3	26,1	24,7	22,8	21,4	29,6	62,5	125,	83,8	44,5	30,3	25,7
AKIM :	26,8	20,4	19,3	17,8	16,7	23,1	48,8	98,0	65,5	34,8	23,7	20,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 416. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 531. mm

YILLIK VERİM : 16.9 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 25.09.1954 - 30.09.1955 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 63.1 m³/s 16.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 63.1 m³/s 16.05.1955
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.99 m³/s 06.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.99 m³/s 06.09.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Su yılında 2 adaet 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	170	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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,38	9,04	6,36	6,87	6,87	10,3	25,3	26,1	49,7	17,0	11,0	5,85
2	9,04	8,40	5,85	6,36	6,87	11,0	32,5	27,6	47,9	20,6	9,68	5,85
3	14,3	8,40	6,87	6,87	6,87	13,0	32,5	26,8	47,0	19,1	9,04	5,85
4	19,1	8,40	6,36	7,38	6,87	11,0	37,4	24,5	43,5	17,0	9,04	5,42
5	19,1	8,40	5,85	6,87	6,87	9,04	42,6	21,4	37,4	15,7	9,04	5,42
6	18,4	8,40	6,87	6,36	6,36	7,89	31,6	22,9	32,5	15,0	8,40	4,99
7	12,3	8,40	7,38	7,38	6,36	8,40	24,5	20,6	30,0	14,3	9,04	4,99
8	14,3	7,89	7,38	7,38	6,36	7,89	19,9	19,1	27,6	13,6	9,04	5,85
9	13,0	7,89	6,87	6,87	5,85	7,38	17,7	25,3	28,4	12,3	9,04	11,0
10	11,6	7,89	7,38	6,87	5,42	7,89	15,0	26,8	24,5	12,3	8,40	11,6
11	10,3	7,38	7,38	6,87	5,85	12,3	13,6	33,3	25,3	12,3	7,89	10,3
12	9,04	6,87	6,87	6,87	7,38	12,3	13,0	38,2	26,1	11,6	7,89	7,89
13	8,40	6,36	6,87	7,38	6,87	9,68	12,3	40,8	28,4	11,0	9,68	6,36
14	8,40	6,36	6,36	7,38	7,38	7,89	13,0	43,5	30,0	11,6	15,7	5,85
15	7,89	5,85	6,36	6,87	8,40	7,89	13,6	47,9	27,6	11,0	12,3	5,42
16	7,89	5,85	6,87	8,40	9,68	7,89	15,0	56,0	26,8	9,68	12,3	4,99
17	7,89	5,85	7,38	7,38	7,38	7,89	15,7	49,7	26,1	10,3	11,6	4,99
18	7,89	6,36	7,38	7,89	9,04	7,38	15,7	43,5	26,1	12,3	9,68	4,99
19	7,38	6,87	6,87	7,38	9,68	7,38	15,7	46,1	25,3	9,68	8,40	4,99
20	7,38	6,36	6,87	6,87	9,68	7,89	14,3	54,2	23,7	9,68	7,89	4,99
21	7,38	6,36	6,87	6,87	9,04	7,89	13,6	47,9	23,7	20,6	8,40	5,42
22	8,40	5,85	7,38	6,87	7,38	7,89	16,4	46,1	20,6	19,1	8,40	5,42
23	10,3	5,85	7,38	6,87	6,87	7,38	15,0	50,6	19,9	17,0	7,89	5,42
24	9,04	5,42	6,87	8,40	6,87	7,38	14,3	54,2	19,9	17,7	8,40	6,87
25	8,40	5,85	6,87	9,68	8,40	7,38	14,3	38,2	20,6	19,9	7,89	7,89
26	8,40	6,87	6,87	7,89	12,3	6,87	14,3	30,8	20,6	22,1	7,38	11,0
27	8,40	6,87	6,87	6,87	15,0	6,36	15,7	29,2	19,1	14,3	6,87	11,6
28	8,40	7,38	7,38	6,87	12,3	7,89	22,1	35,7	16,4	14,3	6,87	18,4
29	8,40	6,87	7,38	6,87	-----	15,0	20,6	40,0	17,7	17,7	7,38	12,3
30	8,40	6,36	6,87	7,38	-----	22,1	24,5	47,0	16,4	12,3	6,87	9,68
31	10,3	-----	6,87	7,89	-----	22,1	-----	47,9	-----	11,0	6,36	-----
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:	10,2	7,03	6,90	7,26	8,01	9,69	19,7	37,5	27,6	14,6	8,96	7,39
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 :	12,2	8,42	8,27	8,69	9,59	11,6	23,6	44,9	33,1	17,5	10,7	8,85
AKIŞ YÜK:	32,8	21,8	22,2	23,2	23,2	31,1	61,2	120,	85,8	46,8	28,7	22,9
AKIM :	27,4	18,2	18,5	19,4	19,4	26,0	51,1	100,	71,6	39,1	24,0	19,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :435. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 520. mm YILLIK VERİM : 16.5 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 27.07.1940 - 30.09.1955 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 9.47 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 60.5 m³/s 24.05.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 227. m³/s 09.05.1942

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.75 m³/s 29.08.1955

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 muvakkattır.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,20	7,20	6,60	6,20	5,20	6,00	7,80	14,3	32,7	5,40	4,65	1,90
2	8,00	7,20	6,60	6,00	5,20	6,00	9,40	16,6	33,8	5,20	4,30	1,90
3	8,00	7,20	6,60	6,00	5,00	6,00	12,5	17,5	42,0	5,20	4,13	2,05
4	7,80	7,20	6,60	5,80	5,00	6,00	17,8	17,2	44,4	5,00	3,78	2,05
5	7,80	7,20	6,60	5,80	5,00	6,00	20,4	16,6	41,5	5,00	3,60	2,05
6	7,80	7,20	6,60	5,60	5,00	6,00	22,6	16,9	35,4	5,00	3,43	2,05
7	8,00	7,20	6,60	5,60	5,00	6,20	23,4	16,9	30,2	5,00	3,25	2,05
8	9,00	7,20	6,60	5,60	5,00	6,20	22,3	16,3	26,0	4,83	3,10	2,05
9	9,00	7,20	6,40	5,40	5,00	6,20	18,7	16,3	22,6	4,65	2,95	2,05
10	8,80	7,20	6,40	5,40	5,00	6,20	15,4	16,3	20,0	4,48	2,95	2,20
11	8,60	7,20	6,40	5,40	5,00	6,00	13,3	18,1	18,1	4,30	2,95	2,65
12	8,40	7,20	6,40	5,40	5,00	6,00	11,8	25,6	16,0	4,13	2,80	2,65
13	8,20	7,20	6,40	5,40	5,00	6,00	10,8	32,7	14,3	4,13	2,65	2,80
14	8,20	7,20	6,40	5,40	5,00	6,00	10,2	39,8	13,0	3,95	2,50	2,80
15	8,20	7,20	6,40	5,40	5,00	5,80	9,60	43,2	11,8	3,78	2,35	2,95
16	8,00	7,20	6,20	5,60	5,00	5,80	9,00	48,5	10,8	3,60	2,35	2,95
17	8,00	7,20	6,20	5,60	5,20	5,80	9,00	51,6	9,80	3,60	2,35	3,10
18	7,80	7,20	6,20	5,60	5,20	5,80	9,00	51,6	10,0	3,43	2,35	3,10
19	7,60	7,20	6,20	5,60	5,20	5,80	9,00	51,6	9,60	3,43	2,35	3,10
20	7,40	7,00	6,20	5,60	5,40	5,80	9,00	56,0	9,00	3,25	2,35	3,10
21	7,40	7,00	6,20	5,60	5,40	5,80	9,00	56,6	8,60	3,25	2,35	3,10
22	7,40	7,00	6,40	5,60	5,40	5,80	9,00	55,3	8,20	3,25	2,20	3,10
23	7,40	7,00	6,40	5,60	5,80	5,80	9,20	56,6	7,80	3,43	2,20	3,10
24	7,40	6,80	6,40	5,60	5,80	5,80	9,00	59,2	7,40	3,95	2,20	3,10
25	7,20	6,80	6,40	5,40	5,80	5,80	8,80	56,0	7,00	4,13	2,20	3,10
26	7,20	6,80	6,40	5,40	5,80	5,80	8,60	49,7	6,60	4,30	2,05	3,10
27	7,20	6,80	6,40	5,40	5,80	5,80	8,60	44,4	6,40	4,65	2,05	3,10
28	7,20	6,60	6,40	5,40	5,80	5,80	9,20	41,5	6,20	4,83	1,90	3,43
29	7,20	6,60	6,40	5,40	-----	6,20	10,4	38,7	6,00	4,83	1,75	3,60
30	7,20	6,60	6,40	5,20	-----	6,60	12,3	36,0	5,80	4,83	1,75	3,78
31	7,20	-----	6,40	5,20	-----	7,20	-----	34,3	-----	4,65	1,75	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	7,83	7,06	6,41	5,55	5,25	6,00	12,2	35,9	17,4	4,31	2,69	2,74
EN AZ :												
VERİM :	4,48	4,04	3,67	3,18	3,00	3,43	6,96	20,5	9,94	2,46	1,54	1,57
AKIŞ YÜK:	12,0	10,5	9,84	8,53	7,27	9,21	18,0	55,0	25,7	6,58	4,13	4,06
AKIM :	21,0	18,3	17,2	14,9	12,7	16,1	31,5	96,1	45,0	11,5	7,22	7,09

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :299. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 171. mm	YILLIK VERİM : 5.42 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 03.09.1941 - 30.09.1955 (14 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.09 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 21.0 m³/s 06.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 201. m³/s 05.05.1944

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.60 m³/s 19.09.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.40 m³/s 03.12.1943

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

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARLARI MUVAKKATTIR.

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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,52	5,86	5,86	4,28	3,82	4,28	11,4	15,5	13,8	3,59	6,51	2,75
2	6,52	5,86	5,20	3,82	3,82	4,51	13,4	14,7	13,4	3,59	4,74	2,75
3	6,52	5,86	5,20	3,59	3,82	4,74	15,1	14,2	12,6	4,05	4,51	2,75
4	6,52	5,86	4,74	3,82	3,82	5,20	15,5	13,8	13,0	4,28	3,82	2,75
5	6,52	5,86	4,74	3,82	4,28	5,20	17,6	13,8	12,6	4,28	3,59	2,36
6	6,52	5,86	4,51	3,82	4,28	5,20	19,3	13,8	11,4	4,05	3,59	2,75
7	6,52	5,86	4,51	4,05	3,82	5,20	15,9	13,0	11,0	3,82	3,59	2,75
8	6,52	5,86	4,28	4,28	3,82	4,74	14,7	12,6	10,6	3,59	3,36	2,75
9	6,85	5,86	4,05	4,28	3,82	4,28	13,0	12,6	9,73	4,51	3,13	2,75
10	6,52	5,86	4,05	3,82	3,82	4,28	12,2	13,0	8,91	4,51	2,90	2,75
11	6,52	5,86	4,05	3,82	3,82	4,05	10,1	13,4	8,50	4,28	2,90	2,75
12	6,19	5,86	3,82	3,82	3,82	4,28	9,73	15,1	7,84	4,28	2,90	3,59
13	6,19	5,86	3,82	3,82	3,82	4,28	9,73	14,7	7,51	4,28	2,90	3,13
14	5,86	5,86	3,82	3,82	3,82	4,28	9,32	14,7	7,51	4,28	2,90	2,90
15	5,86	5,86	3,82	3,82	3,82	4,28	9,32	16,3	7,18	4,51	2,75	2,90
16	5,86	5,86	4,05	3,82	4,05	4,28	9,73	16,3	6,52	4,74	2,75	2,75
17	5,86	5,86	4,74	3,82	3,82	4,28	9,73	15,1	6,19	4,74	2,75	2,75
18	5,86	5,86	4,74	3,82	3,82	4,28	10,1	15,9	5,53	4,51	2,90	2,75
19	5,86	5,86	4,51	3,82	3,82	4,28	10,6	15,5	4,97	4,05	2,75	2,60
20	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,28	10,1	16,3	4,74	3,59	2,75	2,60
21	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,28	10,1	17,1	4,74	4,05	2,75	2,60
22	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,28	10,6	16,3	4,74	4,28	2,75	2,60
23	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,28	10,6	17,7	4,51	4,05	2,75	2,60
24	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,28	10,1	18,0	4,28	4,51	2,75	2,75
25	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,51	9,32	17,1	4,28	4,05	2,75	2,75
26	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,74	9,32	15,1	4,28	4,74	2,75	2,75
27	5,86	5,86	4,28	3,82	3,82	4,74	9,73	13,4	4,05	4,74	2,75	2,75
28	5,86	5,86	4,51	3,82	4,28	4,74	10,1	13,4	4,05	4,51	2,75	2,90
29	5,86	5,86	4,51	3,82	-----	4,97	11,4	12,8	3,82	4,51	2,75	2,90
30	5,86	5,86	4,51	3,82	-----	5,86	14,2	13,0	3,82	4,51	2,75	2,75
31	5,86	-----	4,28	3,82	-----	7,51	-----	13,4	-----	4,51	2,75	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	6,13	5,86	4,41	3,86	3,88	4,66	11,7	14,8	7,54	4,26	3,17	2,77
EN AZ :												
VERİM :	3,54	3,38	2,54	2,23	2,24	2,69	6,78	8,52	4,35	2,46	1,83	1,60
AKIŞ YÜK:	9,47	8,78	6,81	6,01	5,42	7,22	17,6	22,8	11,3	6,58	4,90	4,15
AKIM :	16,4	15,2	11,8	10,4	9,38	12,5	30,4	39,5	19,5	11,4	8,49	7,19

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :192. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 111. mm	YILLIK VERİM : 3.52 L / s / km ²	

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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 27.05.1944 - 30.09.1955 (11 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.21 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.70 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 14.7 m³/s 04.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 33.2 m³/s 30.10.1947
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.330 m³/s 01.01.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.200 m³/s 26.11.1952
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,630	0,630	0,500	0,340	0,430	3,49	9,48	1,20	0,600	0,370	0,500	0,370
2	0,650	0,630	0,500	0,430	0,400	2,64	10,2	1,20	0,600	0,980	0,500	0,370
3	0,760	0,600	0,500	0,480	0,400	3,25	12,3	1,20	0,650	12,0	0,480	0,370
4	0,760	0,600	0,550	0,450	0,400	3,49	13,5	1,09	0,710	7,63	0,450	0,370
5	0,650	0,600	0,550	0,400	0,400	3,25	10,4	1,04	0,650	3,49	0,450	0,360
6	0,650	0,580	0,530	0,400	0,390	2,84	8,55	0,980	0,650	1,61	0,450	0,370
7	0,600	0,550	0,500	0,400	0,370	2,84	7,18	0,980	0,650	0,760	0,450	0,370
8	0,600	0,550	0,500	0,390	0,370	2,43	5,60	0,980	0,600	0,500	0,450	0,450
9	0,600	0,550	0,500	0,370	0,390	2,02	4,66	0,870	0,600	0,450	0,450	0,930
10	0,600	0,550	0,500	0,370	0,450	2,02	4,19	0,870	0,600	0,450	0,450	0,630
11	0,650	0,550	0,480	0,370	0,870	1,82	4,19	0,870	0,580	0,450	0,430	0,500
12	0,760	0,500	0,450	0,370	6,50	1,82	3,72	0,870	0,550	0,450	0,400	0,450
13	0,820	0,500	0,450	0,370	5,13	1,61	3,05	0,760	0,550	0,450	0,400	0,450
14	0,710	0,550	0,430	0,360	3,25	1,20	2,43	0,760	0,550	0,450	0,400	0,400
15	0,650	0,550	0,400	0,370	3,25	1,09	2,43	0,760	0,500	0,450	0,400	0,400
16	0,600	0,530	0,400	0,480	4,19	0,980	2,02	0,760	0,500	0,450	0,390	0,400
17	0,600	0,530	0,400	0,450	2,64	0,870	2,02	0,650	0,450	0,430	0,370	0,400
18	0,600	0,550	0,400	0,400	0,930	0,870	1,61	0,650	0,450	0,430	0,370	0,370
19	0,650	0,550	0,390	0,400	1,61	0,760	1,61	0,710	0,450	0,400	0,390	0,370
20	0,650	0,550	0,390	0,400	6,95	0,760	1,20	0,760	0,430	0,450	0,450	0,370
21	0,650	0,530	0,370	0,400	5,37	0,760	1,82	0,760	0,400	0,580	0,500	0,390
22	0,650	0,500	0,370	0,390	4,43	0,650	3,25	0,760	0,400	0,600	0,500	0,370
23	0,600	0,500	0,370	0,390	4,43	0,650	2,84	0,710	0,400	0,550	0,480	0,370
24	0,600	0,500	0,370	0,480	3,49	0,650	2,43	0,650	0,400	0,550	0,450	0,450
25	0,600	0,530	0,360	0,530	2,84	0,630	2,43	0,650	0,400	0,550	0,450	1,04
26	0,600	0,530	0,360	0,500	3,72	0,600	2,02	0,650	0,400	0,550	0,400	0,870
27	0,630	0,500	0,340	0,500	6,05	0,600	2,02	0,650	0,400	0,760	0,370	0,870
28	0,630	0,530	0,340	0,500	4,19	0,870	1,61	0,630	0,400	0,580	0,370	0,930
29	0,650	0,500	0,340	0,450	-----	3,49	1,61	0,600	0,390	0,550	0,370	0,870
30	0,650	0,500	0,340	0,450	-----	4,90	1,61	0,600	0,390	0,500	0,360	0,930
31	0,650	-----	0,340	0,450	-----	10,7	-----	0,600	-----	0,500	0,370	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 0,648 0,544 0,426 0,421 2,64 2,08 4,40 0,814 0,510 1,26 0,427 0,526
EN AZ :
VERİM : 9,08 7,62 5,97 5,89 36,9 29,2 61,6 11,4 7,14 17,6 5,99 7,37
AKIŞ YÜK: 24,4 19,7 16,0 15,8 89,4 78,2 160, 30,5 18,5 47,1 16,0 19,0
AKIM : 1,74 1,41 1,14 1,13 6,38 5,58 11,4 2,18 1,32 3,36 1,14 1,36

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 38.2 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 535. mm YILLIK VERİM : 16.9 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 : 1955

GÖZLEM SÜRESİ : 06.09.1944 - 30.09.1955 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 2.49 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.92 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 28.2 m³/s 03.07.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 56.0 m³/s 05.08.1954

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.350 m³/s 17.08.1955

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.350 m³/s 17.08.1955

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Su yılı içinde 2 akım ölçüsü yapılmıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 2 ayrı akım anahtar eğrisi kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.268	110	21.0	210	66.0		
30	2.10	130	28.0	230	78.0		
50	5.35	150	36.0	250	90.0		
70	9.70	170	45.0	270	102.		
90	15.0	190	55.0	290	114.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	0,970	0,970	0,535	0,415	1,18	4,85	14,5	5,13	2,52	1,29	0,720	0,720
2	0,970	1,08	0,622	0,796	1,18	4,47	16,1	5,13	2,68	3,90	0,720	0,590
3	0,970	0,970	0,622	1,08	1,18	5,13	19,5	4,66	2,84	23,4	0,720	0,590
4	0,796	0,796	0,622	0,883	1,18	5,69	23,4	4,66	2,84	13,7	0,720	0,460
5	0,796	0,796	0,622	0,622	0,970	5,69	20,4	4,66	2,68	6,98	0,720	0,460
6	0,796	0,796	0,535	0,622	0,970	5,13	16,5	4,66	2,52	3,15	0,655	0,460
7	0,970	0,796	0,535	0,622	0,883	5,13	13,3	4,28	2,52	1,96	0,590	0,460
8	0,970	0,796	0,622	0,622	0,796	4,66	10,6	4,28	2,52	1,37	0,590	0,720
9	0,796	0,709	0,622	0,535	0,970	4,66	8,94	4,28	2,52	1,06	0,590	1,83
10	0,796	0,622	0,622	0,475	1,64	4,28	7,41	4,28	2,52	1,06	0,590	1,26
11	0,970	0,622	0,622	0,475	3,00	4,28	6,83	3,90	2,20	1,06	0,525	0,892
12	1,08	0,622	0,535	0,475	8,63	5,41	6,25	3,90	2,20	1,06	0,460	0,720
13	0,970	0,622	0,475	0,475	6,83	4,85	5,69	3,90	2,20	1,06	0,460	0,720
14	0,970	0,796	0,475	0,415	4,28	4,28	5,41	3,90	2,06	1,06	0,460	0,590
15	0,970	0,796	0,622	0,355	4,28	3,90	4,66	3,54	1,92	1,06	0,460	0,590
16	0,970	0,796	0,622	0,475	5,97	3,54	4,28	3,54	1,64	1,06	0,460	0,525
17	0,883	0,709	0,535	0,883	4,85	3,54	3,90	3,18	1,64	1,06	0,350	0,460
18	0,883	0,709	0,475	0,796	2,68	3,18	3,90	2,84	1,50	0,978	0,350	0,460
19	0,970	0,622	0,475	0,796	3,00	3,18	3,90	2,84	1,39	0,892	0,395	0,460
20	0,970	0,622	0,475	0,709	6,54	3,18	4,47	2,84	1,39	0,892	0,720	0,460
21	0,970	0,622	0,475	0,622	4,85	3,18	8,01	2,84	1,39	1,06	0,892	0,525
22	0,970	0,622	0,475	0,622	4,09	2,84	8,01	2,84	1,39	1,26	0,892	0,460
23	0,883	0,709	0,475	0,535	4,47	2,84	8,01	3,18	1,39	1,15	0,892	0,460
24	0,796	0,796	0,415	1,08	5,41	2,52	7,41	3,18	1,39	1,26	0,720	0,720
25	0,796	0,796	0,415	1,78	4,66	2,52	6,83	3,00	1,39	1,06	0,720	2,22
26	0,796	0,709	0,355	1,64	4,85	2,36	6,25	2,84	1,39	1,15	0,720	2,35
27	0,883	0,622	0,355	1,64	7,41	2,20	6,25	2,84	1,39	1,59	0,720	3,69
28	0,970	0,622	0,355	1,64	5,97	3,54	5,69	2,52	1,39	1,15	0,720	2,83
29	1,08	0,622	0,355	1,64	-----	9,58	5,69	2,52	1,39	0,892	0,720	2,09
30	0,970	0,535	0,355	1,39	-----	10,2	5,13	2,52	1,39	0,806	0,655	1,70
31	0,970	-----	0,355	1,39	-----	15,3	-----	2,52	-----	0,720	0,720	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 0,921 0,730 0,505 0,855 3,67 4,71 8,91 3,59 1,94 2,59 0,633 1,02

EN AZ :

VERİM : 5,20 4,12 2,85 4,83 20,7 26,6 50,3 20,2 10,9 14,6 3,57 5,73

AKIŞ YÜK: 13,9 10,7 7,62 12,9 50,1 71,1 130, 54,2 28,4 39,1 9,59 14,8

AKIM : 2,47 1,89 1,35 2,29 8,87 12,6 23,1 9,61 5,03 6,92 1,70 2,63

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 78.5 milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 442. mm

YILLIK VERİM : 14.1 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 27.10.1945 - 30.09.1955 (9 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 80.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 158. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1010 m³/s 01.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1857 m³/s 04.02.1952

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.25 m³/s 26.08.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	25,0	28,0	31,6	77,0	46,1	78,8	239,	856,	81,4	21,6	8,90	6,25
2	25,0	28,0	31,6	58,0	45,2	82,8	268,	639,	76,4	20,2	8,90	6,25
3	25,0	28,0	31,6	46,8	44,3	94,0	280,	553,	72,8	19,5	8,90	6,25
4	25,0	28,0	31,6	40,7	43,4	156,	274,	461,	72,8	18,8	8,55	6,25
5	25,0	29,0	31,6	36,8	43,4	131,	280,	403,	70,4	18,1	8,20	6,25
6	25,0	51,6	31,6	35,5	43,4	114,	304,	323,	65,8	16,7	8,20	6,25
7	25,0	43,6	31,6	34,2	45,2	159,	310,	298,	60,3	16,0	7,85	6,25
8	26,0	34,2	34,2	34,2	43,4	131,	330,	274,	57,0	15,5	7,85	6,25
9	26,0	34,2	51,6	32,9	41,6	107,	317,	256,	54,0	15,0	7,85	6,25
10	26,0	38,1	36,8	32,9	47,0	95,8	268,	239,	51,0	14,5	7,85	6,25
11	26,0	39,4	34,2	32,9	68,0	89,8	204,	214,	48,0	13,5	7,50	6,25
12	26,0	34,2	34,2	32,9	146,	89,8	170,	244,	46,1	13,0	7,50	6,25
13	26,0	34,2	32,9	32,9	159,	94,0	151,	214,	47,0	13,0	7,50	6,25
14	26,0	34,2	32,9	34,2	129,	85,6	141,	209,	45,2	13,0	7,00	6,25
15	26,0	32,9	32,9	38,1	173,	133,	141,	184,	43,4	12,5	7,00	6,50
16	26,0	32,9	32,9	36,8	194,	323,	151,	180,	40,7	12,0	7,00	6,50
17	26,0	31,6	34,2	100,	219,	493,	173,	170,	38,9	12,0	6,75	6,50
18	26,0	31,6	34,2	96,0	151,	389,	180,	166,	37,2	11,5	6,75	6,50
19	26,0	31,6	35,5	63,7	123,	330,	163,	154,	34,8	11,5	6,75	6,50
20	27,0	31,6	35,5	51,6	108,	262,	151,	143,	33,2	11,0	6,75	6,50
21	27,0	30,3	35,5	43,6	101,	219,	143,	136,	31,6	10,7	6,75	6,50
22	27,0	30,3	100,	40,7	103,	204,	184,	143,	30,8	10,3	6,50	6,50
23	27,0	30,3	104,	38,1	131,	191,	180,	156,	30,0	9,95	6,50	6,50
24	27,0	30,3	82,7	39,4	110,	180,	141,	141,	30,0	9,95	6,50	6,50
25	28,0	31,6	65,6	40,7	92,6	166,	125,	120,	28,6	9,95	6,50	6,75
26	28,0	35,5	78,9	36,8	84,2	154,	129,	107,	27,2	9,60	6,25	6,75
27	28,0	31,6	115,	35,5	78,8	141,	191,	89,8	25,8	9,60	6,25	7,50
28	28,0	31,6	188,	35,5	75,2	136,	250,	88,4	24,4	9,60	6,25	7,85
29	28,0	31,6	325,	34,2	-----	133,	310,	88,4	23,0	9,25	6,25	8,20
30	28,0	31,6	190,	34,2	-----	141,	310,	87,0	21,6	9,25	6,25	8,55
31	28,0	-----	113,	34,2	-----	187,	-----	87,0	-----	8,90	6,25	-----

EN ÇOK :	26,4	33,1	67,1	43,9	96,0	171,	215,	239,	45,0	13,1	7,22	6,60
ORTALAMA:												
EN AZ :												
VERİM :	4,95	6,20	12,6	8,24	18,0	32,0	40,4	44,9	8,44	2,46	1,35	1,24
AKIŞ YÜK:	13,3	16,1	33,8	22,1	43,5	85,8	105,	120,	22,0	6,59	3,62	3,21
AKIM :	70,7	85,7	180,	118,	232,	457,	558,	641,	117,	35,1	19,3	17,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2529 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 475. mm	YILLIK VERİM : 15.1 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.11.1945 - 30.09.1955 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 49.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 306. m³/s 01.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 793. m³/s 14.04.1953

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.25 m³/s 13.08.1955 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
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,00	4,00	6,90	51,7	12,0	33,0	106,	285,	28,8	6,30	3,63	3,25
2	3,75	4,00	6,90	44,2	11,1	33,8	111,	247,	27,9	6,30	3,63	3,25
3	3,63	4,25	7,20	29,6	11,1	45,8	109,	227,	27,1	5,70	3,63	3,25
4	3,50	6,00	7,50	19,3	11,1	81,8	106,	172,	30,5	5,40	3,50	3,25
5	3,50	7,50	7,50	18,0	11,1	57,1	117,	160,	48,2	5,40	3,50	3,25
6	3,63	15,0	7,95	19,0	11,1	50,0	117,	116,	23,9	5,10	3,50	3,25
7	3,75	12,0	12,6	16,8	11,1	67,0	170,	106,	21,3	5,10	3,50	3,25
8	3,88	6,30	24,5	15,6	11,1	54,4	164,	99,2	20,0	4,80	3,50	3,25
9	3,88	5,40	21,3	13,8	11,6	45,8	129,	92,0	18,0	4,80	3,50	3,25
10	4,00	6,00	15,6	12,0	15,0	40,2	100,	88,0	16,8	4,50	3,38	3,25
11	4,00	5,40	13,2	11,6	38,6	37,8	82,8	83,6	15,6	4,50	3,38	3,25
12	4,00	5,10	9,30	11,1	63,4	45,0	72,7	80,7	15,0	4,50	3,38	3,25
13	4,00	5,10	7,95	11,1	54,4	50,8	67,0	78,6	13,8	4,38	3,25	3,25
14	4,00	5,10	7,50	11,1	37,0	47,4	64,3	73,7	13,2	4,25	3,25	3,25
15	4,00	5,10	7,50	11,1	42,6	61,6	67,0	72,7	12,6	4,25	3,25	3,25
16	4,00	4,50	7,50	12,6	67,0	114,	72,7	67,0	12,0	4,25	3,25	3,25
17	3,88	4,50	7,20	32,2	70,8	127,	76,5	64,3	11,6	4,25	3,25	3,25
18	3,88	4,50	6,90	25,4	52,6	109,	76,5	62,5	10,6	4,13	3,25	3,25
19	3,88	4,50	6,90	22,6	44,2	99,2	67,0	59,8	10,2	4,00	3,25	3,25
20	3,88	4,38	6,90	21,9	40,2	87,0	65,2	57,1	9,30	4,00	3,25	3,25
21	4,00	4,25	12,6	21,3	37,8	80,7	68,9	53,5	8,85	4,00	3,25	3,25
22	4,00	4,25	28,8	17,4	41,8	76,5	93,0	57,1	8,40	4,00	3,25	3,38
23	4,00	4,25	33,8	16,8	51,7	71,8	74,6	55,3	8,40	4,00	3,25	3,38
24	4,00	4,50	20,0	24,5	41,0	69,9	66,1	50,8	7,95	3,88	3,25	3,50
25	4,00	8,85	18,7	23,2	36,2	67,0	59,8	47,4	7,95	3,88	3,25	3,50
26	4,00	7,95	21,3	21,3	32,2	61,6	60,7	42,6	7,50	3,75	3,25	3,50
27	4,13	7,50	36,2	20,0	29,6	57,1	93,0	38,6	7,20	3,75	3,25	3,50
28	4,13	7,50	68,9	14,4	29,6	57,1	109,	35,4	7,20	3,75	3,25	3,63
29	4,13	7,50	78,6	13,2	-----	76,5	134,	34,6	6,90	3,63	3,25	3,63
30	4,00	6,90	67,0	13,2	-----	74,6	125,	33,8	6,60	3,63	3,25	3,75
31	4,00	-----	58,9	12,6	-----	88,0	-----	33,0	-----	3,63	3,25	-----

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:	3,92	6,07	20,8	19,6	33,1	66,7	94,2	89,5	15,4	4,45	3,35	3,33
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	2,33	7,96	7,53	12,7	25,6	36,1	34,3	5,92	1,71	1,28	1,28
AKIŞ YÜK:	4,03	6,02	21,3	20,2	30,7	68,7	93,6	92,1	15,3	4,56	3,44	3,31
AKIM :	10,5	15,7	55,6	52,6	80,1	179,	244,	240,	40,0	11,9	8,97	8,64

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 946. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 363. mm	YILLIK VERİM : 11.5 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 tarafından.

YAĞIŞ ALANI : 7628 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 07.11.1945 - 30.09.1955 (10 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 84.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 125. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 609. m³/s 07.04.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1034 m³/s 28.05.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 31.9 m³/s 24.09.1955 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 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	50,2	47,8	46,6	47,8	37,6	45,4	127,	406,	194,	84,0	42,1	34,0
2	50,2	46,6	45,4	45,4	37,6	47,8	163,	359,	182,	85,6	43,0	34,0
3	49,0	47,8	43,0	45,4	36,7	53,8	177,	355,	187,	82,5	44,2	34,0
4	47,8	50,2	41,2	43,0	36,7	67,6	182,	293,	204,	78,0	43,0	34,0
5	47,8	52,6	42,1	41,2	37,6	63,4	204,	279,	192,	75,0	43,0	34,0
6	47,8	51,4	43,0	41,2	37,6	57,8	287,	255,	177,	72,0	41,2	34,0
7	47,8	49,0	45,4	41,2	38,5	62,0	524,	248,	170,	72,0	41,2	33,3
8	47,8	47,8	45,4	40,3	37,6	60,6	359,	248,	156,	69,0	40,3	33,3
9	47,8	46,6	44,2	41,2	36,7	56,4	255,	248,	145,	67,6	40,3	33,3
10	46,0	47,8	43,0	41,2	36,7	52,6	211,	253,	136,	66,2	39,4	33,3
11	45,4	49,0	41,2	41,2	39,4	52,6	177,	261,	131,	66,2	39,4	34,0
12	45,4	47,8	41,2	42,1	47,8	55,0	156,	266,	127,	63,4	39,4	34,0
13	45,4	47,8	40,3	43,0	56,4	57,8	138,	266,	129,	60,6	40,3	34,0
14	45,4	45,4	41,2	41,2	46,6	55,0	123,	258,	129,	60,6	39,4	33,3
15	45,4	43,0	41,2	40,3	45,4	57,8	134,	261,	127,	57,8	37,6	33,3
16	46,6	43,0	41,2	41,2	49,0	73,5	145,	274,	125,	55,0	37,6	33,3
17	45,4	43,0	40,3	41,2	57,8	85,6	149,	279,	121,	55,0	36,7	33,3
18	45,4	43,0	41,2	41,2	50,2	78,0	172,	255,	116,	52,6	36,7	33,3
19	45,4	43,0	42,1	40,3	47,8	78,0	168,	250,	109,	52,6	35,8	32,6
20	45,4	43,0	41,2	40,3	46,6	78,0	168,	261,	102,	53,8	35,8	32,6
21	45,4	41,2	44,2	40,3	46,6	79,5	165,	261,	98,4	52,6	35,8	33,3
22	45,4	41,2	46,6	41,2	46,6	78,0	168,	258,	102,	51,4	35,8	32,6
23	47,8	42,1	47,8	39,4	51,4	76,5	145,	255,	104,	52,6	34,9	32,6
24	47,8	43,0	46,6	39,4	49,0	75,0	132,	255,	98,4	52,6	34,9	31,9
25	47,8	45,4	44,2	40,3	46,6	72,0	123,	250,	96,8	51,4	35,8	31,9
26	47,8	45,4	43,0	39,4	45,4	72,0	140,	240,	96,8	50,2	34,9	32,6
27	47,8	43,0	44,2	39,4	45,4	69,0	192,	227,	93,6	47,8	34,0	32,6
28	49,0	43,0	47,8	38,5	45,4	69,0	255,	211,	90,4	45,4	34,0	34,9
29	47,8	43,0	50,2	38,5	-----	69,0	219,	206,	87,2	43,0	34,9	38,5
30	47,8	44,2	49,0	38,5	-----	79,5	250,	201,	84,0	43,0	34,0	35,8
31	47,8	-----	47,8	37,6	-----	109,	-----	196,	-----	43,0	34,0	-----

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:	47,1	45,6	43,9	41,0	44,2	67,3	194,	262,	130,	60,1	38,0	33,6
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 :	6,17	5,97	5,76	5,38	5,79	8,83	25,4	34,4	17,1	7,88	4,99	4,40
AKIŞ YÜK:	16,5	15,5	15,5	14,4	14,0	23,6	65,8	92,2	44,3	21,1	13,4	11,4
AKIM :	126,	118,	118,	110,	107,	180,	502,	703,	338,	161,	102,	87,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2652 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 348. mm YILLIK VERİM : 11.0 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 vilayetinin 2.5 km. doğusunda Silvan köprüsünün 100 m. membaındadır.

YAĞIŞ ALANI : 6106 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 575 m
SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 13.11.1945 - 30.09.1955 (8 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 55.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 59.9 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 599. m³/s 01.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 2156 m³/s 04.02.1952
SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.20 m³/s 26.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 9.20 m³/s 26.08.1955
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : NOT:SU YILI TAM DEĞİLDİR.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	---	52,7	84,0	506,	37,8	15,4	11,0	9,20
2	---	---	---	---	---	51,6	84,0	398,	36,0	15,0	11,0	9,20
3	---	---	---	---	---	50,5	82,6	246,	34,7	14,7	10,8	9,20
4	---	---	---	---	---	51,6	82,6	260,	34,1	14,4	10,8	9,20
5	---	---	---	---	---	52,7	81,2	227,	32,8	14,4	10,8	9,20
6	---	---	---	---	---	53,8	81,2	176,	31,5	14,1	10,5	9,20
7	---	---	---	---	---	93,0	105,	146,	30,2	14,1	10,3	9,20
8	---	---	---	---	---	81,2	111,	123,	29,5	14,1	10,3	9,20
9	---	---	---	---	51,6	65,8	114,	111,	29,0	13,8	10,3	9,20
10	---	---	---	---	53,8	61,6	109,	100,	28,4	13,5	10,3	9,20
11	---	---	---	---	96,6	56,0	94,8	94,8	27,3	13,5	10,3	9,20
12	---	---	---	---	146,	54,9	82,6	94,8	26,8	13,2	10,0	9,20
13	---	---	---	---	98,4	54,9	74,2	82,6	26,2	12,9	10,0	9,20
14	---	---	---	---	77,0	53,8	71,4	77,0	25,1	12,6	9,80	9,20
15	---	---	---	---	91,2	82,6	70,0	74,2	24,6	12,6	9,80	9,35
16	---	---	---	---	93,0	394,	60,2	70,0	23,5	12,6	9,50	9,35
17	---	---	---	---	96,6	310,	65,8	64,4	23,5	12,3	9,50	9,35
18	---	---	---	---	78,4	334,	64,8	61,6	22,4	12,3	9,50	9,35
19	---	---	---	---	71,4	329,	61,6	60,2	21,8	12,0	9,50	9,35
20	---	---	---	---	67,2	220,	60,2	56,0	20,7	12,0	9,50	9,35
21	---	---	---	---	63,0	174,	57,4	53,8	19,1	11,8	9,50	9,35
22	---	---	---	---	60,2	148,	57,4	52,7	18,2	11,8	9,40	9,35
23	---	---	---	---	63,0	130,	58,8	50,5	17,8	11,8	9,40	9,35
24	---	---	---	---	60,2	117,	56,0	48,3	17,5	11,8	9,50	9,35
25	---	---	---	---	57,4	109,	53,8	47,2	17,5	11,5	9,40	9,50
26	---	---	---	---	54,9	100,	54,9	46,1	17,1	11,5	9,20	9,50
27	---	---	---	---	53,8	94,8	70,0	45,0	16,8	11,5	9,20	9,50
28	---	---	---	---	52,8	87,6	116,	43,2	16,4	11,5	9,20	9,50
29	---	---	---	---	-----	82,6	144,	41,4	16,1	11,3	9,20	9,50
30	---	---	---	---	-----	81,2	166,	40,5	15,7	11,0	9,20	9,75
31	---	-----	---	---	-----	84,0	-----	38,7	-----	11,0	9,20	-----

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	120,	82,5	114,	24,6	12,8	9,87	9,32
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	19,6	13,5	18,7	4,03	2,09	1,62	1,53
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	21,0	52,6	35,0	50,1	10,4	5,60	4,32	3,96
AKIM :	---	---	---	---	128,	321,	214,	306,	63,8	34,2	26,4	24,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1116 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 183. mm	YILLIK VERİM : 9.04 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) Siirt - Bitlis şosesi üzerinde, Baykan kazısı içindedir.

YAĞIŞ ALANI : 582.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 950 m

SU YILI : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 14.09.1954 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 112. m³/s 03.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 112. m³/s 03.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.75 m³/s 05.09.1955 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 muvakkattır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	1.90	130	47.8	310	219.	435	382.
42	6.12	152	64.8	335	252.	460	414.
64	13.4	174	91.8	360	284.	485	447.
86	22.6	196	126.	385	317.	500	466.
108	34.1	220	164.	410	349.		

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,20	4,00	4,00	4,40	10,7	14,9	28,0	96,6	13,0	5,00	3,60	3,26
2	4,20	4,00	4,00	4,20	10,7	14,9	24,4	106,	12,6	5,00	3,60	3,26
3	4,20	4,20	4,00	6,12	11,4	14,9	22,6	111,	12,2	5,00	3,60	3,26
4	4,20	5,20	4,40	6,64	11,4	16,6	20,9	103,	11,8	5,00	3,60	3,26
5	4,20	12,2	4,40	6,64	11,8	19,1	20,9	91,8	13,4	4,80	3,60	3,26
6	4,20	5,00	4,20	5,60	11,8	22,6	30,1	85,4	12,6	4,80	3,60	2,75
7	4,40	4,40	7,68	5,60	11,8	23,1	72,6	76,4	12,2	4,80	3,43	2,75
8	4,40	4,40	11,8	6,12	13,4	24,0	82,8	49,2	11,8	4,80	3,43	2,75
9	4,40	4,60	8,56	6,38	13,4	21,3	39,0	41,4	11,1	4,60	3,43	2,75
10	4,40	4,40	5,86	6,38	14,1	17,0	36,0	38,4	10,4	4,60	3,43	2,75
11	4,40	4,40	4,80	6,64	16,6	15,7	27,0	35,3	9,28	4,60	3,43	2,75
12	4,40	4,40	4,00	7,16	18,3	15,3	22,6	33,6	8,56	4,60	3,43	2,75
13	4,40	4,40	4,00	8,56	19,6	17,4	23,1	29,0	7,68	4,40	3,43	2,75
14	4,40	4,20	3,60	9,28	25,9	18,7	24,0	20,4	7,42	4,40	3,43	2,75
15	4,40	4,20	3,60	9,28	20,4	27,0	24,9	18,7	7,42	4,40	3,43	2,75
16	4,60	4,20	4,20	7,16	17,4	87,0	24,4	18,7	6,64	4,20	3,43	2,75
17	4,40	3,80	4,00	7,16	16,6	65,7	25,9	17,4	6,64	4,20	3,43	2,75
18	4,40	3,80	3,80	7,68	15,3	44,6	27,0	19,1	6,38	4,20	3,43	2,75
19	4,40	3,80	4,80	7,68	14,1	40,2	27,0	21,8	6,12	4,20	3,43	2,75
20	4,40	3,80	6,12	9,28	14,1	28,5	27,5	21,3	6,12	4,20	3,43	2,75
21	4,40	3,80	10,4	9,28	13,8	24,4	27,5	20,9	5,86	4,00	3,26	2,75
22	4,40	4,20	25,4	9,28	13,4	23,5	33,0	20,0	6,64	4,00	3,26	2,75
23	4,60	4,20	31,2	9,28	13,0	25,4	44,0	19,1	6,38	3,80	3,26	2,75
24	4,60	4,60	19,1	9,64	13,4	27,0	50,0	17,9	6,12	3,80	3,26	2,75
25	4,80	12,2	12,2	9,64	13,8	29,0	57,2	16,6	5,86	3,80	3,26	2,75
26	4,80	10,7	7,42	9,64	14,1	26,4	66,7	16,1	5,86	3,80	3,26	2,75
27	4,80	7,94	16,6	10,4	14,5	23,5	44,0	16,1	5,60	3,80	3,26	2,75
28	4,80	6,12	15,3	10,4	---	22,2	44,6	15,3	5,40	3,80	3,26	2,75
29	4,60	4,60	7,16	10,4	-----	21,8	51,3	14,1	5,20	3,60	3,26	2,75
30	4,40	4,40	15,3	10,7	-----	21,8	85,4	13,8	5,20	3,60	3,26	2,75
31	4,40	-----	4,40	10,7	-----	25,9	-----	13,4	-----	3,60	3,26	-----
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 :	4,44	5,21	8,59	7,98	0,000	26,4	37,8	39,3	8,38	4,30	3,40	2,84
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 :	7,62	8,94	14,7	13,7	0,000	45,4	64,9	67,5	14,4	7,39	5,84	4,87
AKIŞ YÜK:	20,4	23,2	39,5	36,7	58,6	122,	168,	180,	37,3	19,7	15,6	12,6
AKIM :	11,9	13,5	23,0	21,4	34,1	70,8	98,0	105,	21,7	11,5	9,11	7,35

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

YILLIK TOP. AKIM : 428. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 734. mm YILLIK VERİM : 23.4 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 : 1955 GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1955 - 30.09.1955 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 361. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 211. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 2154 m³/s 02.05.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 2154 m³/s 02.05.1955

SU YILINDA EN AZ AKIM : 69.0 m³/s 24.08.1955 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 69.0 m³/s 24.08.1955

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

EK BİLGİLER : Akım anahtar kat idir. NOT:SU YILI TAM DEĞİLDİR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
-10	55.0	440	2465				
80	315.	530	3140				
170	745.	620	3820				
260	1225	710	4545				
350	1785	800	5320				

01 Ekim 1954' dan 30 Eylül 1955' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	---	268,	600,	1286	400,	156,	92,5	73,0
2	---	---	---	---	---	279,	685,	2018	390,	153,	90,0	73,0
3	---	---	---	---	---	299,	705,	1793	380,	148,	90,0	73,0
4	---	---	---	---	---	356,	720,	1484	370,	145,	87,5	73,0
5	---	---	---	---	---	419,	760,	1370	365,	143,	87,5	73,0
6	---	---	---	---	---	351,	839,	1152	351,	140,	85,0	73,0
7	---	---	---	---	---	347,	940,	975,	333,	138,	85,0	73,0
8	---	---	---	---	---	405,	1258	885,	307,	133,	85,0	73,0
9	---	---	---	---	---	390,	985,	834,	299,	130,	85,0	71,0
10	---	---	---	---	---	338,	828,	801,	287,	128,	82,5	71,0
11	---	---	---	---	---	315,	710,	780,	272,	125,	82,5	71,0
12	---	---	---	---	---	315,	614,	760,	265,	123,	80,0	71,0
13	---	---	---	---	---	333,	550,	760,	258,	123,	80,0	71,0
14	---	---	---	---	---	333,	510,	730,	254,	120,	80,0	71,0
15	---	---	---	---	---	365,	491,	710,	247,	120,	77,5	71,0
16	---	---	---	---	---	650,	496,	720,	240,	118,	77,5	71,0
17	---	---	---	---	---	1164	530,	695,	234,	113,	75,0	71,0
18	---	---	---	---	---	1140	555,	660,	228,	110,	71,0	71,0
19	---	---	---	---	---	940,	535,	636,	222,	108,	71,0	71,0
20	---	---	---	---	---	900,	515,	632,	213,	108,	71,0	71,0
21	---	---	---	---	---	725,	510,	614,	207,	105,	71,0	71,0
22	---	---	---	---	---	641,	530,	614,	204,	105,	71,0	71,0
23	---	---	---	---	---	590,	575,	614,	201,	108,	71,0	71,0
24	---	---	---	---	---	550,	496,	600,	195,	103,	69,0	71,0
25	---	---	---	---	---	520,	451,	570,	189,	103,	69,0	71,0
26	---	---	---	---	---	487,	446,	540,	183,	103,	69,0	71,0
27	---	---	---	---	---	464,	540,	487,	180,	100,	69,0	71,0
28	---	---	---	---	---	437,	765,	455,	174,	97,2	69,0	73,0
29	---	---	---	---	---	433,	870,	437,	168,	95,0	69,0	82,5
30	---	---	---	---	---	464,	910,	432,	162,	95,0	69,0	80,0
31	---	---	---	---	---	520,	---	415,	---	95,0	69,0	---

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:	---	---	---	---	---	508,	664,	821,	259,	119,	77,4	72,3
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 :	---	---	---	---	---	13,3	17,4	21,5	6,79	3,12	2,03	1,89
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	---	35,6	45,1	57,6	17,6	8,35	5,42	4,90
AKIM :	---	---	---	---	---	1360	1721	2200	672,	319,	207,	187,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :6675 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 175. mm	YILLIK VERİM : 9.45 L / s / km ²	