

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 21.03.1938 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 40.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 242. m³/s 23.02.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 905. m³/s 08.09.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.7 m³/s 01.11.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.60 m³/s 09.08.1939

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

EK BİLGİLER : 2 Nolu anahtar eğrisi 01/05/1940 ile 24/07/1951 tarihleri arasında kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	5.00	265	389.				
61	21.6	316	520.				
112	55.3	367	648.				
163	123.	418	776.				
214	259.	470	905.				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	17,0	15,7	19,7	34,0	41,4	102,	55,3	43,7	37,9	23,8	16,1	---
2	17,0	15,7	19,2	30,4	39,2	109,	55,3	43,1	35,3	22,7	16,1	---
3	16,5	15,7	19,2	26,5	37,9	126,	57,1	42,4	33,3	21,6	16,1	---
4	16,5	15,7	18,8	44,4	35,3	139,	62,5	43,7	32,0	21,0	16,1	---
5	16,5	15,7	18,8	45,0	35,3	167,	82,4	48,4	31,5	20,6	15,7	---
6	16,5	15,7	18,8	37,9	32,7	218,	100,	47,6	30,9	19,7	15,7	---
7	16,5	15,7	20,6	35,3	32,0	139,	92,6	47,6	29,8	19,2	---	---
8	16,1	16,1	19,7	37,2	32,7	93,9	82,4	51,8	28,2	18,8	---	---
9	16,1	17,4	18,8	34,6	39,2	80,2	72,5	55,3	28,7	18,8	---	---
10	16,1	24,9	18,3	32,0	51,0	75,8	66,5	51,0	31,5	19,2	---	---
11	16,1	23,2	18,3	30,9	73,6	74,7	62,5	47,6	31,5	19,7	---	---
12	16,1	24,9	18,3	29,3	79,1	80,2	63,5	45,9	30,4	19,7	---	---
13	16,1	20,6	17,9	27,1	95,5	192,	60,7	45,0	29,8	19,2	---	---
14	16,1	18,8	18,3	25,4	90,0	139,	60,7	45,9	28,7	18,8	---	---
15	16,1	17,9	18,8	23,8	83,5	104,	62,5	45,0	27,1	18,3	---	---
16	16,1	17,4	18,3	24,3	78,0	86,1	62,5	45,0	26,5	18,3	---	---
17	16,1	17,4	18,3	24,9	78,0	80,2	63,5	43,1	26,0	18,3	---	---
18	16,1	18,8	18,3	25,4	80,2	76,9	63,5	41,8	25,4	17,9	---	---
19	16,1	17,9	20,6	27,6	83,5	73,6	62,5	48,4	24,9	17,9	---	---
20	16,1	17,0	29,8	29,8	84,8	71,5	61,6	45,0	23,8	17,4	---	---
21	16,1	17,0	27,1	34,0	82,4	69,5	60,7	42,4	24,3	17,4	---	---
22	16,1	17,0	26,0	31,5	88,7	66,5	58,9	41,1	24,9	17,0	---	---
23	16,1	17,0	24,3	28,7	205,	65,5	58,0	40,5	24,9	17,0	---	---
24	17,0	17,0	23,2	27,6	137,	63,5	56,2	39,8	23,8	17,0	---	---
25	16,5	17,0	22,7	26,0	115,	62,5	52,7	39,2	22,7	16,5	---	---
26	16,1	17,0	21,6	25,4	92,6	61,6	51,8	37,9	22,7	16,5	---	---
27	16,1	17,0	21,0	25,4	84,8	59,8	50,1	37,2	27,1	16,5	---	---
28	16,1	16,5	20,6	24,9	90,0	58,9	47,6	35,9	26,5	16,5	---	---
29	16,1	16,5	24,3	24,9	-----	57,1	45,9	35,3	26,0	16,5	---	---
30	16,1	17,4	22,7	28,7	-----	56,2	44,4	38,5	31,5	16,5	---	---
31	16,1	-----	22,7	49,3	-----	56,2	-----	39,8	-----	16,1	---	-----

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:	16,3	17,7	20,8	30,7	74,9	93,7	62,5	43,7	28,3	18,5	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 :	3,47	3,79	4,44	6,56	16,0	20,0	13,4	9,34	6,04	3,96	0,000	---
AKIŞ YÜK:	9,31	9,81	11,9	17,6	38,7	53,6	34,6	25,0	15,6	10,6	1,77	---
AKIM :	43,6	45,9	55,7	82,3	181,	251,	162,	117,	73,2	49,6	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 : 1071 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 228. mm	YILLIK VERİM : 8.54 L / s / km ²	

E İ E

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

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

YAĞIŞ ALANI : 10046.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 60 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 24.03.1938 - 30.09.1950 (13 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 80.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 66.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 560. m³/s 06.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 3374 m³/s 29.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 26.4 m³/s 31.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 9.40 m³/s 31.07.1939
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Kule) SEDİMENT : Var SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER : Akım anahtar katıdır.2 Nolu anahtar eğrisi 31/12/1952 tarihine kadar kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
80	8.00	265	393.				
117	25.6	302	544.				
154	65.6	339	694.				
191	139.	376	843.				
228	254.	409	976.				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	33,0	31,0	35,0	80,4	129,	200,	103,	85,2	78,8	57,6	29,0	27,2
2	33,0	31,0	47,0	85,2	112,	206,	103,	83,6	69,8	49,2	29,0	27,2
3	33,0	31,0	46,0	71,2	98,8	284,	103,	83,6	67,0	47,0	29,0	27,2
4	32,0	32,0	44,0	182,	90,0	289,	114,	90,0	65,6	45,0	28,0	27,2
5	32,0	32,0	44,0	203,	74,0	340,	209,	105,	64,2	42,0	28,0	28,0
6	31,0	32,0	43,0	117,	62,8	401,	462,	110,	61,4	41,0	28,0	32,0
7	31,0	32,0	42,0	94,4	58,8	361,	308,	103,	60,0	39,0	28,0	50,4
8	30,0	32,0	42,0	90,0	64,2	262,	271,	114,	57,6	38,0	28,0	43,0
9	30,0	43,0	41,0	82,0	83,6	206,	216,	131,	57,6	38,0	28,0	36,0
10	29,0	206,	40,0	71,2	105,	182,	184,	129,	62,8	38,0	28,0	34,0
11	29,0	206,	39,0	65,6	165,	173,	173,	114,	69,8	38,0	29,0	34,0
12	29,0	154,	39,0	60,0	234,	184,	165,	110,	65,6	38,0	30,0	33,0
13	29,0	43,0	38,0	52,8	361,	393,	154,	105,	60,0	38,0	30,0	31,0
14	29,0	37,0	38,0	47,0	262,	349,	144,	98,8	57,6	37,0	30,0	30,0
15	29,0	37,0	40,0	44,0	136,	258,	139,	96,6	55,2	37,0	30,0	30,0
16	31,0	37,0	39,0	44,0	114,	216,	136,	92,2	52,8	36,0	29,0	29,0
17	32,0	37,0	39,0	43,0	149,	200,	134,	88,4	51,6	35,0	29,0	29,0
18	32,0	36,0	40,0	42,0	144,	179,	131,	86,8	50,4	35,0	29,0	29,0
19	32,0	36,0	54,0	46,0	146,	148,	129,	98,8	49,2	34,0	28,0	28,0
20	32,0	36,0	82,0	62,8	152,	154,	124,	96,6	48,0	33,0	28,0	28,0
21	32,0	36,0	74,0	69,8	149,	144,	119,	88,4	49,2	32,0	29,0	28,0
22	32,0	35,0	65,6	64,2	152,	134,	119,	86,8	50,4	32,0	29,0	28,0
23	32,0	35,0	57,6	58,8	328,	129,	124,	85,2	49,2	32,0	29,0	28,0
24	32,0	34,0	56,4	56,4	374,	124,	114,	85,2	47,0	31,0	29,0	28,0
25	33,0	33,0	54,0	56,4	274,	122,	108,	82,0	47,0	31,0	29,0	28,0
26	34,0	33,0	51,6	56,4	193,	117,	103,	77,2	46,0	30,0	29,0	28,0
27	34,0	32,0	49,2	56,4	173,	112,	96,6	74,0	54,0	30,0	29,0	28,0
28	33,0	32,0	49,2	55,2	159,	110,	92,2	72,6	54,0	30,0	28,0	28,0
29	32,0	32,0	49,2	56,4	-----	108,	88,4	71,2	74,0	30,0	28,0	28,0
30	32,0	31,0	49,2	65,6	-----	105,	86,8	72,6	75,6	30,0	28,0	29,0
31	32,0	-----	50,4	137,	-----	103,	-----	83,6	-----	29,0	27,2	-----
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:	31,5	49,8	47,7	74,7	162,	203,	152,	93,6	58,4	36,5	28,7	30,5
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,13	4,96	4,75	7,44	16,2	20,2	15,1	9,31	5,81	3,64	2,86	3,03
AKIŞ YÜK:	8,39	12,8	12,7	19,9	39,1	54,2	39,1	25,0	15,0	9,75	7,64	7,86
AKIM :	84,3	129,	128,	200,	393,	544,	393,	251,	151,	97,9	76,8	79,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2526 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 251. mm YILLIK VERİM : 7.97 L / s / km²

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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 18.06.1944 - 30.09.1950 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 6.44 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.59 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 33.5 m³/s 06.03.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 52.0 m³/s 28.01.1947

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.42 m³/s 25.07.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.42 m³/s 25.07.1950

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf (Boru)

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Akım anahtarı muvakkattır.

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,82	3,98	3,98	4,55	4,40	14,7	8,92	7,13	9,56	5,45	2,66	3,50
2	3,02	3,98	4,25	4,25	4,55	16,2	8,56	7,30	8,74	5,15	2,66	3,50
3	2,82	3,98	4,10	4,10	4,70	16,7	8,92	7,84	9,33	4,85	2,66	3,74
4	2,82	4,25	4,55	4,55	4,25	17,4	9,79	8,20	9,79	4,55	2,82	3,50
5	2,74	3,98	4,25	5,60	4,25	21,3	11,4	8,92	8,74	4,85	3,02	3,74
6	2,80	3,98	4,25	7,48	4,55	30,7	18,7	9,33	7,30	5,15	3,02	3,74
7	3,02	3,98	3,98	8,20	4,85	21,0	18,2	9,79	7,48	4,85	2,82	3,98
8	2,82	3,98	4,25	8,92	4,55	14,2	17,4	10,0	7,13	4,40	2,82	3,74
9	2,74	4,25	3,98	9,33	4,85	13,2	15,4	9,33	7,13	4,25	2,74	3,74
10	3,02	4,70	3,98	8,74	5,15	12,7	14,7	9,79	7,84	4,55	3,02	3,74
11	2,82	10,3	3,98	8,74	5,30	11,7	15,4	9,33	7,48	4,85	3,02	3,74
12	2,82	10,3	4,25	8,38	6,11	12,4	13,4	9,33	7,13	4,55	3,26	3,50
13	2,82	8,02	3,98	6,96	12,7	13,9	11,2	8,74	7,30	4,25	3,02	3,50
14	3,02	4,25	4,25	4,55	19,8	15,4	10,3	8,92	6,96	4,55	2,82	3,50
15	3,02	3,98	3,98	4,25	15,4	14,9	10,7	9,33	6,28	4,25	2,74	3,74
16	3,26	4,25	3,98	4,25	11,4	12,4	10,0	8,74	6,45	3,98	2,90	3,74
17	3,50	3,98	4,25	4,55	13,4	12,2	9,74	8,92	5,77	3,74	2,82	3,50
18	3,74	4,25	4,25	5,00	12,9	10,9	9,33	9,79	5,15	3,98	2,90	3,50
19	3,98	4,25	4,70	4,70	12,9	10,7	9,79	9,33	4,70	3,74	3,26	3,50
20	3,74	3,98	6,11	4,85	11,7	9,79	8,92	9,79	4,70	3,02	3,26	3,74
21	3,98	3,98	5,94	5,15	8,92	9,79	9,10	9,33	4,40	2,82	3,02	3,50
22	3,74	4,25	6,11	4,85	8,38	9,33	8,56	8,74	4,55	2,74	3,02	3,50
23	3,98	3,98	6,28	4,40	10,3	8,74	7,84	8,92	4,85	2,58	3,02	3,50
24	3,98	4,25	5,60	4,55	21,8	8,92	8,20	9,33	4,70	2,50	3,26	3,74
25	3,74	3,98	5,30	4,25	20,8	9,33	7,84	8,92	5,15	2,42	3,26	3,74
26	3,74	3,98	4,10	4,25	15,4	8,92	8,20	8,74	4,85	2,50	3,50	3,74
27	3,98	3,74	4,25	4,55	13,4	8,56	8,38	9,33	4,55	2,66	3,74	3,62
28	3,74	3,50	3,98	4,25	14,7	7,84	7,48	9,79	4,85	2,66	3,50	3,50
29	3,74	3,74	4,10	4,55	-----	7,48	7,13	9,33	5,15	2,66	3,50	3,50
30	3,74	3,74	4,55	4,40	-----	7,84	7,48	10,3	5,00	2,66	3,50	3,50
31	3,86	-----	4,25	4,70	-----	8,56	-----	10,7	-----	2,66	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 :	3,34	4,59	4,51	5,54	10,1	12,8	10,7	9,14	6,43	3,80	3,07	3,62
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 :	2,02	2,78	2,73	3,36	6,09	7,77	6,48	5,53	3,90	2,30	1,86	2,19
AKIŞ YÜK :	5,42	7,21	7,33	8,96	14,7	20,8	16,8	14,8	10,1	6,18	4,97	5,69
AKIM :	8,95	11,9	12,1	14,8	24,3	34,4	27,7	24,5	16,7	10,2	8,21	9,39

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 203. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 123. mm	YILLIK VERİM : 3.90 L / s / km ²	

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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1938 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 15.1 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 142. m³/s 06.04.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1375 m³/s 04.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.36 m³/s 10.08.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.880 m³/s 18.08.1939

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,25	3,80	10,7	7,85	42,8	26,8	16,0	17,0	17,5	18,9	2,16	2,16
2	3,25	3,80	19,3	12,1	26,2	27,4	15,6	16,5	15,1	10,7	2,02	2,02
3	3,25	3,80	17,5	19,3	21,2	29,6	15,6	17,5	13,7	8,55	1,88	2,02
4	3,25	3,80	10,7	21,7	17,5	38,8	16,5	34,2	18,7	7,30	1,88	1,88
5	3,25	3,80	7,50	81,0	13,7	48,8	54,2	60,8	13,2	6,50	1,74	1,88
6	3,25	3,80	9,95	60,1	11,0	51,5	117,	55,5	11,7	5,10	1,74	2,64
7	3,25	3,80	7,50	32,5	11,4	42,1	73,4	95,9	10,7	4,25	1,74	9,95
8	3,25	3,80	6,70	24,5	11,7	34,2	66,9	71,5	9,60	3,80	1,60	6,50
9	3,25	6,50	6,30	22,6	11,7	29,6	54,8	58,5	9,25	3,50	1,60	4,00
10	3,25	63,1	6,30	22,2	12,1	26,8	46,1	69,2	8,90	3,50	1,48	3,35
11	3,25	52,8	7,30	18,4	15,1	25,6	57,8	72,2	8,55	4,25	1,48	2,98
12	3,25	17,9	7,00	16,0	15,6	24,5	44,1	50,1	7,85	4,00	1,48	2,64
13	3,25	10,3	5,65	12,8	20,7	23,1	35,9	34,8	7,50	3,80	1,48	2,47
14	3,25	7,50	5,35	9,25	29,6	20,7	29,6	36,5	7,50	3,75	1,48	2,30
15	3,25	7,00	5,10	8,20	26,2	19,8	26,8	42,1	6,70	3,50	1,48	2,16
16	3,35	5,65	5,10	8,90	23,6	18,9	25,1	34,8	6,70	3,50	1,48	2,02
17	3,35	5,35	9,95	9,25	22,2	18,4	22,6	29,1	6,30	3,35	1,48	2,02
18	3,50	5,10	27,9	9,25	21,2	18,4	20,7	25,6	5,90	3,25	1,48	2,02
19	3,50	4,90	23,1	9,25	21,2	17,5	20,3	29,6	5,35	3,15	1,48	2,02
20	3,50	4,90	61,6	11,4	20,3	16,5	19,8	30,2	4,90	2,98	1,48	1,88
21	3,50	4,35	46,1	19,3	20,3	16,5	20,3	26,4	4,75	2,81	1,48	1,88
22	3,50	4,35	33,1	18,9	19,8	16,0	26,2	30,8	4,75	2,18	1,60	1,88
23	3,50	4,35	21,2	16,5	26,8	15,6	25,1	30,8	4,50	2,64	1,60	1,88
24	3,85	4,35	15,6	14,2	69,2	14,6	22,2	27,4	4,75	2,47	1,60	2,02
25	4,00	4,35	13,2	11,0	44,1	14,2	21,2	24,5	5,90	2,30	1,74	2,02
26	4,00	4,10	11,4	9,95	31,9	13,7	20,3	20,7	8,20	2,30	1,88	2,02
27	4,00	4,10	10,3	9,25	29,6	14,2	19,8	18,9	31,9	2,30	1,88	2,16
28	4,00	4,10	9,25	9,25	27,9	19,8	19,3	17,4	13,7	2,16	2,02	2,16
29	3,85	4,10	8,55	8,90	-----	17,9	19,3	17,0	21,3	2,16	2,02	2,16
30	3,85	4,25	8,20	8,90	-----	17,0	17,0	16,0	43,4	2,16	2,16	2,16
31	3,80	-----	7,50	21,2	-----	16,5	-----	16,0	-----	2,16	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:	3,48	8,79	14,4	18,2	23,7	23,7	33,0	36,4	11,3	4,30	1,70	2,64
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 :	0,542	1,37	2,24	2,84	3,70	3,70	5,14	5,67	1,76	0,671	0,266	0,412
AKIŞ YÜK:	1,45	3,56	5,99	7,60	8,95	9,90	13,3	15,2	4,57	1,79	0,711	1,07
AKIM :	9,31	22,8	38,4	48,7	57,4	63,5	85,5	97,4	29,3	11,5	4,56	6,85

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :476. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 74.1 mm	YILLIK VERİM : 2.36 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 15.07.1937 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.45 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 9.49 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 55.4 m³/s 05.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 327. m³/s 27.12.1946

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.75 m³/s 27.08.1950 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
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

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

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	2,24	4,03	4,71	7,94	4,82	4,42	6,21	7,78	3,90	3,12	2,19	2,06
EN AZ :												
VERİM :	2,37	4,27	4,99	8,40	5,10	4,68	6,57	8,23	4,12	3,30	2,32	2,18
AKIŞ YÜK:	6,36	11,1	13,3	22,5	12,4	12,5	17,0	22,0	10,7	8,84	6,21	5,66
AKIM :	6,01	10,5	12,6	21,3	11,7	11,8	16,1	20,8	10,1	8,35	5,87	5,35

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :140. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 149. mm	YILLIK VERİM : 4.71 L / s / km ²	

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 20.07.1937 - 30.09.1950 (13 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 86.0 m³/s 08.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 189. m³/s 12.04.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.85 m³/s 02.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.55 m³/s 01.10.1937
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,65	10,5	11,8	16,2	13,8	21,2	26,7	13,8	16,8	13,0	8,85	8,05
2	9,65	10,5	11,8	15,6	13,8	21,2	28,9	13,5	16,8	14,4	8,85	7,85
3	9,65	10,5	11,8	16,2	13,8	21,2	29,7	13,3	16,5	13,3	8,85	7,85
4	9,65	10,5	11,8	17,3	13,5	27,4	26,7	13,3	15,6	12,8	8,85	7,85
5	10,1	10,5	11,8	19,5	12,8	37,2	28,2	14,7	15,0	12,8	8,85	7,85
6	10,1	10,5	11,8	35,5	12,8	41,6	27,3	15,6	15,0	12,3	8,85	7,85
7	10,1	10,5	11,8	53,4	12,8	61,1	74,1	16,8	14,7	12,0	8,85	8,05
8	10,1	10,5	11,8	49,3	12,8	71,9	80,5	19,0	14,4	11,8	8,85	8,05
9	10,1	10,5	11,8	35,5	12,8	51,3	67,7	24,4	14,4	11,8	8,85	8,05
10	10,1	10,9	11,8	24,4	13,3	39,8	63,3	41,6	14,1	11,8	8,65	8,05
11	10,1	11,3	11,8	21,2	13,0	31,3	50,3	41,6	13,8	11,3	8,65	8,05
12	10,1	13,0	11,8	20,1	12,7	30,5	45,4	35,5	13,8	11,3	8,65	8,25
13	10,1	14,7	11,8	17,9	14,1	24,4	40,7	37,2	13,8	11,3	8,65	8,45
14	10,1	13,5	11,8	16,2	15,6	22,3	33,0	41,6	13,8	10,9	8,65	8,45
15	10,1	12,5	11,8	17,9	20,1	22,3	28,2	41,6	13,5	10,9	8,65	8,45
16	10,1	11,8	11,8	19,0	23,7	22,3	23,7	52,3	13,3	10,9	8,45	8,45
17	10,1	11,8	12,5	20,6	21,2	21,2	22,3	69,9	13,3	10,9	8,45	8,45
18	10,1	11,8	12,5	21,2	20,6	21,2	22,3	49,3	13,3	10,9	8,45	8,45
19	10,1	11,8	13,5	19,5	20,1	20,6	21,2	30,0	13,0	10,5	8,45	8,45
20	10,5	11,8	16,5	15,3	20,1	17,9	20,1	33,0	12,8	10,5	8,45	8,45
21	10,5	11,8	18,4	14,4	22,3	16,8	17,9	33,8	12,8	10,5	8,45	8,45
22	10,5	11,8	22,3	14,4	21,7	16,8	17,9	38,0	12,8	10,5	8,05	8,45
23	10,5	11,8	28,9	15,0	21,2	16,5	17,3	41,6	12,8	10,5	8,05	8,45
24	10,5	11,8	25,9	14,1	23,0	16,2	15,9	39,8	12,8	10,3	8,05	8,45
25	10,5	11,8	22,3	13,5	31,3	16,2	15,6	35,5	12,8	10,1	8,05	8,65
26	10,5	11,8	20,1	14,4	39,8	16,2	15,0	33,0	12,8	10,1	8,05	8,65
27	10,5	11,8	17,9	14,7	28,2	16,2	13,8	31,3	12,8	10,1	8,05	8,85
28	10,5	11,8	16,8	14,1	22,3	16,2	13,8	29,7	12,8	9,65	8,05	8,85
29	10,5	11,8	16,8	13,8	-----	16,5	13,8	23,0	12,8	9,65	8,05	9,65
30	10,5	11,8	16,8	13,8	-----	18,4	13,8	19,5	12,8	9,25	8,05	9,25
31	10,5	-----	16,2	13,8	-----	21,7	-----	17,9	-----	9,25	8,05	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 10,2 11,6 15,0 20,3 18,7 26,3 30,5 31,0 13,9 11,1 8,48 8,37
EN AZ :
VERİM : 2,43 2,76 3,58 4,83 4,45 6,27 7,27 7,39 3,30 2,65 2,02 1,99
AKIŞ YÜK: 6,51 7,15 9,60 12,9 10,8 16,8 18,9 19,8 8,56 7,10 5,41 5,17
AKIM : 27,3 30,0 40,3 54,2 45,2 70,5 79,1 83,0 35,9 29,8 22,7 21,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :539. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 129. mm YILLIK VERİM : 4.08 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
705 - GÖKPINAR - DENİZLİ

YERİ : (29° 11' 56" D - 37° 44' 08" K) Denizli-Acıpayam şosesinin Denizliden itibaren 15. km' sindeki Gökpınardır.

YAĞIŞ ALANI : 110.0 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 554 m

SU YILI : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 01.02.1947 - 30.09.1950 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.11 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 0.989 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1.19 m³/s 29.06.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1.20 m³/s 15.07.1948

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.02 m³/s 28.02.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.900 m³/s 07.02.1948

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
69	0.880	74	0.940				
70	0.890	76	0.960				
71	0.900	77	0.970				
72	0.910	78	0.980				
73	0.920	79	1.00				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,18	1,15	1,09	1,07	1,06	1,02	1,09	1,09	1,15	1,19	1,14	1,09
2	1,18	1,15	1,09	1,07	1,06	1,02	1,09	1,09	1,15	1,19	1,14	1,09
3	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,09	1,10	1,15	1,19	1,14	1,09
4	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,09	1,10	1,16	1,19	1,13	1,09
5	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,10	1,16	1,19	1,13	1,09
6	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,10	1,16	1,19	1,13	1,09
7	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,10	1,16	1,19	1,13	1,09
8	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,10	1,18	1,18	1,12	1,08
9	1,18	1,15	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,18	1,14	1,12	1,08
10	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,08
11	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,08
12	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,08
13	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,07
14	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,04	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,07
15	1,18	1,14	1,09	1,07	1,04	1,06	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,07
16	1,18	1,14	1,09	1,07	1,06	1,06	1,12	1,12	1,19	1,14	1,12	1,07
17	1,18	1,14	1,09	1,07	1,06	1,06	1,12	1,12	1,19	1,14	1,10	1,07
18	1,18	1,14	1,09	1,07	1,06	1,06	1,12	1,12	1,19	1,14	1,10	1,07
19	1,18	1,14	1,09	1,06	1,06	1,06	1,12	1,12	1,19	1,14	1,10	1,07
20	1,18	1,14	1,09	1,06	1,07	1,07	1,12	1,12	1,18	1,14	1,10	1,07
21	1,16	1,14	1,09	1,06	1,07	1,07	1,12	1,12	1,18	1,18	1,14	1,07
22	1,16	1,14	1,09	1,06	1,07	1,07	1,09	1,12	1,18	1,14	1,09	1,07
23	1,15	1,14	1,09	1,06	1,07	1,07	1,09	1,13	1,18	1,14	1,09	1,07
24	1,15	1,12	1,09	1,06	1,07	1,07	1,09	1,13	1,18	1,14	1,09	1,07
25	1,15	1,12	1,07	1,06	1,04	1,07	1,09	1,13	1,18	1,14	1,09	1,07
26	1,15	1,12	1,07	1,06	1,02	1,09	1,09	1,14	1,18	1,14	1,09	1,07
27	1,15	1,12	1,07	1,06	1,02	1,09	1,09	1,14	1,18	1,14	1,09	1,07
28	1,15	1,09	1,07	1,06	1,02	1,09	1,09	1,14	1,18	1,14	1,09	1,07
29	1,15	1,09	1,07	1,06	-----	1,09	1,09	1,14	1,19	1,14	1,09	1,07
30	1,15	1,09	1,07	1,06	-----	1,09	1,09	1,14	1,19	1,14	1,09	1,07
31	1,15	-----	1,07	1,06	-----	1,09	-----	1,14	-----	1,14	1,09	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	1,17	1,14	1,09	1,07	1,05	1,06	1,11	1,12	1,18	1,15	1,11	1,08
EN AZ :												
VERİM :	10,6	10,3	9,87	9,69	9,52	9,61	10,1	10,2	10,7	10,5	10,1	9,78
AKIŞ YÜK:	28,5	26,7	26,5	25,9	23,0	25,7	26,1	27,3	27,7	28,1	27,1	25,4
AKIM :	3,13	2,94	2,91	2,85	2,53	2,83	2,87	3,00	3,05	3,09	2,98	2,79

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 35.0 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 318. mm	YILLIK VERİM : 10.1 L / s / km ²	

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1950 - 30.09.1950 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 40.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 20.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 147. m³/s 13.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 147. m³/s 13.05.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.10 m³/s 10.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.10 m³/s 10.08.1950
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	---	---	58,0	44,2	60,6	42,1	4,05	6,70
2	---	---	---	---	---	---	58,0	42,8	61,5	40,0	4,05	7,15
3	---	---	---	---	---	---	58,9	42,8	58,9	34,5	3,00	7,60
4	---	---	---	---	---	---	61,5	45,6	56,3	31,4	2,90	8,05
5	---	---	---	---	---	---	67,4	56,3	58,0	27,9	2,80	8,28
6	---	---	---	---	---	---	80,9	74,6	55,4	24,0	2,80	9,50
7	---	---	---	---	---	---	115,	80,9	50,8	22,4	2,60	12,5
8	---	---	---	---	---	---	112,	102,	47,0	20,8	2,40	16,6
9	---	---	---	---	---	---	118,	99,6	44,2	18,0	2,30	20,4
10	---	---	---	---	---	---	134,	101,	42,8	18,0	2,10	22,0
11	---	---	---	---	---	---	138,	116,	42,1	16,3	2,30	20,4
12	---	---	---	---	---	---	124,	134,	41,4	15,6	2,50	19,7
13	---	---	---	---	---	---	112,	147,	40,0	11,9	2,80	19,4
14	---	---	---	---	---	---	99,6	128,	38,4	12,5	3,00	19,4
15	---	---	---	---	---	---	92,8	120,	37,3	12,8	3,30	18,7
16	---	---	---	---	---	---	87,3	116,	35,6	12,8	3,45	17,3
17	---	---	---	---	---	---	84,0	104,	34,5	16,0	3,45	17,6
18	---	---	---	---	---	---	78,8	95,2	32,9	16,9	3,45	17,3
19	---	---	---	---	---	---	77,7	105,	30,8	12,8	4,20	16,6
20	---	---	---	---	---	---	72,5	109,	28,8	11,3	4,35	16,9
21	---	---	---	---	---	---	68,4	104,	26,1	9,00	4,50	18,0
22	---	---	---	---	---	---	65,3	98,5	25,7	8,28	5,03	18,0
23	---	---	---	---	---	---	60,6	108,	25,7	7,60	5,03	18,3
24	---	---	---	---	---	---	60,6	109,	25,2	6,70	4,35	19,4
25	---	---	---	---	---	---	57,1	101,	24,0	5,73	4,20	20,4
26	---	---	---	---	---	---	53,8	93,9	23,2	5,73	4,35	19,7
27	---	---	---	---	---	---	50,8	84,0	23,6	5,55	4,35	19,0
28	---	---	---	---	---	---	50,0	80,9	24,8	4,68	5,03	19,0
29	---	---	---	---	---	---	49,3	76,7	27,5	3,90	5,38	18,7
30	---	---	---	---	---	---	46,3	68,4	27,9	3,60	5,73	18,7
31	---	---	---	---	---	---	---	66,3	---	3,45	6,25	---

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:	---	---	---	---	---	---	79,8	92,1	38,4	15,6	3,74	16,4
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	---	---	---	---	4,16	4,80	2,00	0,811	0,195	0,854
AKIŞ YÜK:	---	---	---	---	---	---	10,8	12,9	5,18	2,17	0,521	2,21
AKIM :	---	---	---	---	---	---	207,	247,	99,4	41,7	10,0	42,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :647. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 33.8 mm	YILLIK VERİM : 2.13 L / s /km ²	

E İ E

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

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

YAĞIŞ ALANI : 1210 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 95 m

SU YILI : 1950 **GÖZLEM SÜRESİ** : 11.11.1939 - 30.09.1950 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 33.7 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 32.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 294. m³/s 10.11.1949 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 595. m³/s 13.12.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 25.4 m³/s 04.08.1950 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 16.0 m³/s 05.09.1944

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

EK BİLGİLER :

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	31,8	33,2	33,2	32,5	35,3	31,8	34,6	36,0	37,0	29,0	26,6	25,4
2	31,8	33,2	33,2	33,9	33,9	31,8	34,6	35,3	34,6	29,0	26,6	25,4
3	31,8	33,2	33,2	39,0	33,2	34,6	33,9	38,0	34,6	29,0	26,6	25,4
4	31,8	33,2	33,2	93,2	32,5	33,9	38,0	39,0	37,0	29,0	25,4	25,4
5	31,8	33,2	33,2	90,3	31,8	41,0	43,0	54,4	34,6	29,0	25,4	25,4
6	31,8	33,2	33,2	48,4	29,7	38,0	40,0	44,0	33,2	29,0	25,4	29,0
7	31,8	33,2	33,2	43,0	29,0	35,3	40,0	45,0	31,8	29,0	25,4	27,2
8	31,8	33,2	33,2	39,0	29,0	34,6	40,0	49,6	31,8	29,0	25,4	26,6
9	31,8	49,6	33,2	36,0	29,0	34,6	41,0	59,2	31,8	29,0	25,4	26,6
10	31,8	157,	33,2	36,0	30,4	34,6	43,0	73,9	31,8	29,0	25,4	26,6
11	31,8	60,4	33,2	36,0	30,4	34,6	41,0	54,4	31,8	29,0	25,4	26,6
12	31,8	38,0	33,2	35,3	30,4	34,6	40,0	53,2	31,8	29,0	25,4	26,6
13	31,8	34,6	33,2	33,2	30,4	33,2	40,0	49,6	31,8	29,0	25,4	26,6
14	31,8	33,9	33,2	31,8	30,4	33,2	40,0	46,0	31,8	27,8	25,4	26,6
15	31,8	33,2	33,2	31,8	29,0	33,2	40,0	46,0	30,4	27,8	25,4	25,4
16	31,8	33,2	33,2	31,8	29,0	33,2	42,0	44,0	30,4	27,8	25,4	25,4
17	31,8	33,2	38,0	31,8	29,0	33,2	43,0	43,0	30,4	27,8	25,4	25,4
18	31,8	33,2	39,0	31,8	29,0	33,2	42,0	42,0	30,4	27,8	25,4	25,4
19	31,8	33,2	49,6	31,8	29,0	33,2	42,0	45,0	29,0	27,8	25,4	25,4
20	31,8	33,2	46,0	32,5	29,0	33,2	42,0	49,6	29,0	26,6	25,4	25,4
21	31,8	33,2	39,0	33,2	29,0	33,2	42,0	53,2	29,0	26,6	25,4	25,4
22	31,8	33,2	35,3	33,2	29,0	33,2	41,0	49,6	29,0	26,6	25,4	25,4
23	31,8	33,2	34,6	31,8	30,4	33,2	40,0	45,0	29,0	26,6	25,4	25,4
24	31,8	33,2	34,6	31,8	31,8	33,9	40,0	44,0	29,0	26,6	25,4	25,4
25	31,8	33,2	34,6	31,8	31,8	34,6	40,0	42,0	29,7	26,6	25,4	25,4
26	31,8	33,2	34,6	31,1	31,8	34,6	39,0	41,0	29,0	26,6	25,4	25,4
27	31,8	33,2	34,6	30,4	31,8	34,6	38,0	40,0	29,0	26,6	25,4	25,4
28	32,5	33,2	33,9	30,4	31,8	35,3	34,6	41,0	29,0	26,6	25,4	25,4
29	33,2	33,2	33,2	30,4	-----	34,6	34,6	40,0	29,0	26,6	25,4	25,4
30	33,2	33,2	31,8	31,1	-----	34,6	34,6	41,0	29,0	26,6	25,4	25,4
31	33,2	-----	31,8	40,0	-----	34,6	-----	40,0	-----	26,6	25,4	-----

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:	32,0	39,0	34,9	37,9	30,6	34,2	39,5	45,9	31,2	27,8	25,5	25,9
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 :	26,4	32,2	28,8	31,3	25,3	28,3	32,6	38,0	25,8	23,0	21,1	21,4
AKIŞ YÜK:	70,7	83,5	77,3	83,5	61,2	75,8	84,3	102,	66,8	61,7	56,4	55,4
AKIM :	85,6	101,	93,5	101,	74,0	91,7	102,	123,	80,8	74,6	68,3	67,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1063 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 879. mm	YILLIK VERİM : 27.9 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-Kelekçe yolunun 38.Km. sindeki Alcı Köyündedir

YAĞIŞ ALANI : 3572.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 695 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1940 - 30.09.1950 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 10.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 16.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 137. m³/s 09.11.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 214. m³/s 31.10.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.80 m³/s 21.07.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.32 m³/s 06.09.1944

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

EK BİLGİLER :

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,00	6,80	8,40	12,2	6,40	6,40	7,20	7,20	17,2	6,80	4,00	3,80
2	6,00	6,80	8,40	12,2	6,40	6,40	6,80	9,20	16,2	14,2	3,80	3,80
3	6,00	6,80	8,40	12,9	6,40	6,40	6,80	10,9	14,9	5,00	3,80	3,80
4	6,00	6,80	8,40	12,9	6,40	6,40	6,80	9,60	13,6	3,60	3,80	3,80
5	6,00	6,80	8,00	12,9	6,40	8,80	6,40	10,3	12,2	3,44	3,80	4,00
6	6,00	6,80	7,60	12,9	6,40	9,60	6,40	10,3	10,3	3,44	3,80	4,00
7	6,00	6,80	7,20	12,9	6,40	9,20	6,40	10,3	9,60	3,36	3,80	4,00
8	6,40	21,3	7,20	12,9	6,00	9,20	6,40	10,9	9,20	3,28	3,80	4,00
9	6,40	76,9	6,80	26,4	6,00	8,80	7,20	13,6	9,20	3,20	3,80	4,00
10	6,40	73,6	6,40	23,3	6,00	8,80	8,00	42,2	8,80	3,12	3,80	4,00
11	6,40	26,4	6,40	22,3	6,00	8,40	9,20	36,8	8,00	3,12	3,80	3,80
12	6,40	26,4	6,00	21,3	6,00	8,40	10,3	32,2	7,60	3,04	3,60	3,80
13	6,40	25,4	6,00	19,3	6,00	8,00	10,9	54,1	7,60	2,96	3,60	3,80
14	6,40	25,4	5,60	15,5	6,00	7,60	10,3	62,8	7,60	2,96	3,60	3,80
15	6,40	25,4	5,60	14,2	6,00	7,60	9,60	50,8	7,20	2,96	3,60	3,60
16	6,40	23,3	8,40	13,6	6,00	7,20	9,20	40,1	6,80	2,88	3,60	3,60
17	6,80	18,2	64,9	12,9	6,00	7,20	8,80	34,5	6,40	2,88	3,60	3,60
18	6,80	14,2	42,2	11,6	6,40	6,80	8,80	45,4	6,00	2,88	3,60	3,60
19	6,80	12,2	67,0	10,3	6,40	6,80	8,40	46,5	6,00	2,88	3,60	3,60
20	6,80	10,3	71,3	9,60	6,40	6,80	8,00	39,1	5,40	2,88	3,60	3,60
21	6,80	10,3	40,1	9,20	6,40	6,40	8,00	36,8	5,40	2,80	3,60	3,52
22	6,80	9,20	15,5	8,80	6,40	6,40	7,60	34,5	5,40	2,80	3,60	3,52
23	6,80	9,20	13,6	8,00	6,40	6,40	7,60	35,7	5,00	2,80	3,60	3,52
24	6,80	8,80	13,6	7,60	6,40	6,80	7,20	35,7	5,20	2,80	3,80	3,52
25	6,80	8,80	12,9	7,20	6,40	8,40	6,80	33,4	5,20	2,80	3,80	3,60
26	6,80	8,80	12,9	6,80	6,40	9,60	6,80	29,9	5,20	2,80	3,80	3,60
27	6,80	8,40	12,2	6,80	6,40	10,9	7,20	26,4	5,40	2,96	3,80	3,52
28	6,80	8,40	12,2	6,40	6,40	9,60	8,80	24,4	5,60	3,80	3,80	3,52
29	6,80	8,40	11,6	6,40	-----	8,80	8,00	22,3	5,60	4,00	3,80	3,60
30	6,80	8,40	11,6	6,40	-----	8,00	7,60	20,3	6,40	4,00	3,80	3,60
31	6,80	-----	12,2	6,40	-----	7,20	-----	18,2	-----	4,00	3,80	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	6,50	17,2	17,1	12,3	6,26	7,85	7,92	28,9	8,14	3,69	3,73	3,72
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 :	1,82	4,81	4,77	3,45	1,75	2,20	2,22	8,08	2,28	1,03	1,04	1,04
AKIŞ YÜK:	4,87	12,5	12,8	9,24	4,23	5,88	5,74	21,6	5,91	2,77	2,80	2,70
AKIM :	17,4	44,5	45,7	33,0	15,1	21,0	20,5	77,3	21,1	9,89	9,99	9,64

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

YILLIK TOP. AKIM : 325. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 91.0 mm YILLIK VERİM : 2.88 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 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 35 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 02.12.1939 - 30.09.1950 (11 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 125. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 194. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 708. m³/s 05.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 875. m³/s 25.02.1948
SU YILINDA EN AZ AKIM : 55.3 m³/s 29.09.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 55.3 m³/s 29.09.1950
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	73,8	65,0	69,4	118,	135,	128,	187,	179,	156,	103,	78,6	62,3
2	72,7	64,1	89,0	214,	128,	128,	185,	177,	151,	101,	77,3	61,4
3	72,7	64,1	97,5	246,	120,	135,	193,	174,	148,	99,2	77,3	61,4
4	72,7	64,1	90,7	548,	113,	140,	209,	172,	148,	99,2	76,0	61,4
5	71,6	64,1	104,	660,	108,	148,	222,	174,	146,	97,5	76,0	61,4
6	71,6	63,2	143,	492,	106,	182,	212,	185,	143,	97,5	74,9	61,4
7	71,6	63,2	148,	376,	104,	190,	204,	193,	140,	95,8	74,9	61,4
8	70,5	63,2	128,	320,	101,	182,	193,	193,	138,	95,8	73,8	60,5
9	70,5	63,2	113,	289,	99,2	172,	196,	196,	135,	94,1	73,8	60,5
10	70,5	82,5	101,	268,	97,5	164,	232,	196,	133,	94,1	72,7	60,5
11	69,4	118,	95,8	239,	97,5	156,	263,	198,	133,	92,4	72,7	60,5
12	69,4	108,	90,7	222,	95,8	148,	256,	198,	130,	92,4	71,6	60,5
13	69,4	95,8	86,4	206,	94,1	140,	241,	198,	128,	90,7	71,6	59,6
14	69,4	89,0	82,5	196,	97,5	138,	234,	217,	125,	90,7	70,5	59,6
15	68,3	85,1	79,9	182,	95,8	135,	232,	229,	123,	89,0	70,5	58,6
16	68,3	81,2	78,0	174,	95,8	133,	229,	224,	120,	87,7	69,4	59,6
17	68,3	79,9	81,2	166,	95,8	133,	229,	217,	120,	86,4	69,4	58,7
18	68,3	78,6	130,	159,	95,8	133,	227,	209,	118,	86,4	68,3	58,7
19	68,3	77,3	153,	151,	95,8	133,	224,	204,	118,	85,1	68,3	58,7
20	67,2	76,0	274,	143,	95,8	130,	222,	198,	116,	85,1	67,2	57,8
21	67,2	74,9	244,	140,	99,2	133,	219,	193,	113,	85,1	67,2	57,8
22	67,2	73,8	212,	135,	99,2	133,	214,	190,	111,	85,1	66,1	57,8
23	67,2	72,7	185,	130,	111,	133,	209,	185,	111,	83,8	66,1	56,9
24	66,1	71,6	169,	125,	179,	135,	206,	179,	108,	83,8	65,0	56,9
25	66,1	70,5	153,	120,	161,	164,	198,	174,	108,	82,5	65,0	56,9
26	66,1	69,4	140,	118,	148,	177,	196,	172,	106,	82,5	64,1	56,0
27	66,1	69,4	140,	115,	138,	172,	190,	169,	106,	81,2	64,1	56,0
28	65,0	68,3	135,	113,	130,	193,	187,	166,	104,	81,2	63,2	56,0
29	65,0	68,3	128,	111,	-----	193,	185,	164,	104,	79,9	63,2	55,3
30	65,0	68,3	113,	108,	-----	190,	182,	161,	103,	79,9	62,3	55,3
31	65,0	-----	106,	118,	-----	190,	-----	159,	-----	78,6	62,3	-----

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:	68,7	75,1	128,	216,	112,	154,	213,	188,	125,	89,2	69,8	59,0
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 :	74,0	80,9	138,	233,	121,	166,	230,	203,	135,	96,1	75,2	63,6
AKIŞ YÜK:	198,	210,	369,	624,	292,	443,	594,	544,	348,	258,	202,	165,
AKIM :	184,	195,	342,	579,	271,	411,	551,	505,	323,	239,	187,	153,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3940 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 4247 mm	YILLIK VERİM : 135. L/s/km ²	

E İ E

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

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

YAĞIŞ ALANI : 2072.8 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 95 m

SU YILI : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 05.12.1939 - 30.09.1950 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 52.2 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 104. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 318. m³/s 04.01.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1608 m³/s 20.02.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 23.2 m³/s 29.10.1949

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 23.2 m³/s 17.11.1948

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,5	23,2	38,5	89,5	42,4	50,6	76,0	76,0	76,0	42,4	28,7	25,4
2	26,5	23,2	37,2	88,0	42,4	49,2	73,0	76,0	76,0	42,4	28,7	25,4
3	26,5	23,2	37,2	88,0	42,4	49,2	73,0	76,0	76,0	41,1	28,7	25,4
4	26,5	23,2	37,2	224,	41,1	50,6	103,	77,5	70,0	41,1	28,7	25,4
5	25,4	23,2	37,2	201,	41,1	83,5	103,	95,5	70,2	41,1	27,6	25,4
6	25,4	23,2	43,7	129,	41,1	82,0	97,0	108,	68,8	41,1	27,6	25,4
7	25,4	23,2	50,6	111,	41,1	77,5	89,5	103,	67,4	39,8	27,6	25,4
8	25,4	24,3	47,8	92,5	39,8	68,8	108,	98,5	67,4	39,8	27,6	25,4
9	25,4	39,8	45,0	77,5	39,8	64,6	126,	105,	67,4	39,8	27,6	25,4
10	25,4	79,0	42,4	73,0	39,8	61,8	129,	111,	66,0	38,5	26,5	24,3
11	25,4	63,2	38,5	70,2	39,8	59,0	121,	113,	66,0	38,5	26,5	24,3
12	25,4	47,8	35,9	64,6	39,8	57,6	113,	113,	64,0	38,5	26,5	24,3
13	25,4	38,5	32,0	61,8	39,8	56,2	109,	109,	61,8	37,2	26,5	24,3
14	25,4	34,6	32,0	54,8	49,2	54,8	106,	111,	59,0	37,2	26,5	24,3
15	25,4	32,0	32,0	53,4	45,0	54,8	106,	121,	56,2	37,2	26,5	24,3
16	25,4	29,8	33,3	50,6	42,4	54,8	106,	119,	53,4	35,9	26,5	24,3
17	25,4	28,7	42,4	46,4	42,4	54,8	106,	116,	50,6	35,9	26,5	24,3
18	25,4	27,6	53,4	45,0	42,4	53,4	106,	113,	50,6	35,9	26,5	24,3
19	24,3	27,6	52,0	45,0	42,4	53,4	105,	116,	47,8	34,6	26,5	23,2
20	24,3	27,6	47,8	47,8	42,4	53,4	105,	109,	47,8	34,6	26,5	23,2
21	24,3	26,5	105,	45,0	42,4	53,4	102,	103,	47,8	30,9	25,4	23,2
22	24,3	26,5	100,	45,0	42,4	56,2	98,5	98,5	47,8	30,9	25,4	23,2
23	24,3	26,5	77,5	45,0	46,4	56,2	92,5	94,0	46,4	30,9	25,4	23,2
24	24,3	25,4	68,8	45,0	85,0	56,2	91,0	91,0	46,4	29,8	25,4	23,2
25	24,3	25,4	64,6	45,0	71,6	60,4	91,0	89,5	45,0	29,8	25,4	23,2
26	24,3	25,4	64,6	45,0	63,2	70,2	89,5	88,0	45,0	29,8	25,4	23,2
27	24,3	25,4	59,0	45,0	54,8	73,0	88,0	85,0	45,0	29,8	25,4	23,2
28	24,3	24,3	56,2	45,0	52,0	88,0	82,0	82,0	45,0	28,7	25,4	23,2
29	23,2	24,3	53,4	45,0	-----	80,5	79,0	79,0	45,0	28,7	25,4	23,2
30	23,2	25,4	50,6	43,7	-----	79,0	77,5	76,0	43,7	28,7	25,4	23,2
31	23,2	-----	50,6	45,0	-----	76,0	-----	76,0	-----	28,7	25,4	-----

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 :	25,0	30,6	50,5	71,2	46,2	62,6	98,4	97,7	57,3	35,5	26,6	24,2
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 :	12,0	14,8	24,4	34,3	22,3	30,2	47,5	47,1	27,7	17,1	12,8	11,7
AKIŞ YÜK:	32,3	38,3	65,1	92,1	54,0	81,0	123,	126,	71,9	45,8	34,3	30,2
AKIM :	66,9	79,3	135,	191,	112,	168,	255,	262,	149,	95,0	71,2	62,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)	VERİM (L / s / km²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 1646 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 794. mm	YILLIK VERİM : 25.2 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1935 - 30.09.1950 (15 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 35.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 28.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 126. m³/s 14.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 146. m³/s 31.03.1949
SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.7 m³/s 13.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.10 m³/s 03.08.1935
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	22,0	24,7	29,2	36,0	31,7	61,5	59,8	32,5	54,6	32,5	18,2	22,0
2	22,0	25,1	30,5	36,5	31,7	60,2	57,6	32,5	54,6	32,5	18,2	22,0
3	22,5	25,7	31,0	36,0	31,7	59,8	54,6	32,1	54,1	33,6	18,2	22,0
4	22,5	25,7	31,0	36,0	31,3	58,9	53,2	31,7	54,6	32,8	18,2	22,0
5	22,5	25,7	31,7	36,5	31,7	60,6	50,5	31,7	55,5	32,5	18,2	22,0
6	22,5	25,7	31,7	36,0	31,7	65,0	47,4	31,7	56,8	31,7	17,9	22,1
7	23,1	24,9	32,1	36,5	31,7	73,2	42,1	32,8	55,9	31,0	17,9	22,5
8	23,1	24,7	32,1	35,5	31,7	81,3	39,5	34,1	55,5	30,0	17,9	24,0
9	23,5	24,7	32,5	35,5	31,7	88,6	41,7	35,0	53,7	30,0	17,6	24,0
10	23,5	25,7	32,5	35,0	31,7	95,4	41,7	36,5	52,8	29,2	17,6	24,0
11	23,1	26,2	32,8	35,5	31,7	103,	41,3	37,0	50,0	29,2	17,3	24,0
12	23,1	27,0	32,5	35,5	31,7	110,	41,3	36,5	48,4	29,2	17,3	24,0
13	23,1	27,4	32,5	35,0	31,7	119,	40,5	36,5	46,5	28,1	16,0	24,0
14	22,8	27,4	32,5	30,0	31,7	124,	40,0	37,0	44,4	27,8	16,3	22,5
15	22,0	27,0	32,5	31,7	31,7	122,	39,5	37,0	42,5	26,6	17,9	21,0
16	21,4	27,0	32,5	31,3	32,5	117,	39,5	37,0	40,9	25,1	17,6	20,5
17	22,1	27,0	33,1	32,1	33,1	112,	39,5	37,0	39,5	24,7	19,7	20,3
18	23,1	27,0	34,5	32,1	33,1	106,	39,5	37,0	37,8	24,3	19,7	21,0
19	23,5	27,4	35,5	32,8	34,5	98,0	39,5	37,0	36,5	23,1	19,3	21,0
20	23,5	27,4	35,5	32,8	36,0	90,6	39,5	38,6	35,0	22,0	20,1	21,0
21	23,5	28,5	36,0	35,5	36,5	84,5	39,5	40,0	33,6	21,0	24,7	21,0
22	23,5	28,5	36,0	36,5	38,2	77,8	39,5	41,3	33,1	20,5	22,1	21,0
23	23,5	28,1	36,0	34,5	42,5	69,5	39,0	42,5	32,1	20,5	22,1	21,0
24	23,5	25,7	37,0	32,1	50,5	66,0	38,6	42,1	32,5	20,3	22,1	21,0
25	24,0	25,1	36,0	31,3	55,1	66,4	37,4	42,5	32,1	20,3	22,1	21,4
26	24,0	25,1	36,0	31,3	59,8	67,7	36,5	43,5	31,3	19,7	22,0	22,1
27	24,0	25,1	36,0	31,3	63,2	67,3	36,5	47,4	31,3	19,0	22,0	24,0
28	24,0	25,1	36,0	31,7	64,0	66,0	35,0	51,0	31,3	18,6	22,1	24,7
29	24,0	25,1	36,0	31,7	-----	63,6	34,1	54,1	31,7	18,2	22,1	25,7
30	24,7	25,7	36,0	31,7	-----	61,5	32,5	54,1	32,5	18,2	21,4	27,0
31	24,7	-----	36,0	31,7	-----	60,6	-----	54,1	-----	18,2	22,0	-----

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:	23,2	26,2	33,7	33,8	37,6	82,5	41,9	39,2	43,0	25,5	19,5	22,5
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 :	0,834	0,942	1,21	1,22	1,35	2,97	1,51	1,41	1,55	0,918	0,703	0,810
AKIŞ YÜK:	2,24	2,44	3,25	3,26	3,28	7,95	3,92	3,78	4,03	2,46	1,88	2,10
AKIM :	62,1	67,9	90,3	90,5	91,1	221,	109,	105,	112,	68,3	52,3	58,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1126 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 40.6 mm YILLIK VERİM : 1.28 L / s / km²

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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 19.12.1935 - 30.09.1950 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.76 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 8.54 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 34.7 m³/s 07.03.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 59.2 m³/s 25.03.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.38 m³/s 07.08.1950

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,98	1,86	2,73	4,20	3,28	12,2	8,34	5,94	10,7	3,60	1,62	1,56
2	1,98	1,86	2,96	4,10	3,28	12,1	8,34	5,94	10,1	3,52	1,62	1,56
3	1,98	1,86	3,28	4,00	3,20	13,2	8,34	6,06	9,18	3,44	1,56	1,62
4	1,92	1,96	3,44	4,10	3,12	15,7	8,70	6,30	8,82	3,28	1,50	1,62
5	1,92	1,86	3,20	4,60	3,12	20,9	12,1	7,14	8,46	3,04	1,46	1,62
6	1,86	1,92	3,20	4,60	3,04	23,1	13,9	8,82	8,22	2,80	1,42	1,62
7	1,86	1,92	3,20	4,60	3,04	24,2	16,6	11,0	7,74	2,73	1,42	1,62
8	1,86	1,98	3,20	4,60	2,96	20,5	16,8	11,0	7,38	2,52	1,38	1,74
9	1,86	2,31	3,12	4,40	3,04	19,5	16,3	12,1	7,02	2,31	1,38	1,92
10	1,86	2,88	3,12	4,30	3,20	19,0	16,3	13,9	6,66	2,10	1,38	1,98
11	1,86	3,52	3,12	4,20	3,90	17,3	16,8	14,5	6,42	2,04	1,38	1,98
12	1,86	3,60	3,12	4,30	4,82	15,2	15,7	13,9	6,18	1,92	1,42	1,98
13	1,80	3,60	3,12	4,40	5,59	14,1	14,3	12,8	6,06	1,86	1,46	1,98
14	1,80	3,28	3,20	3,90	6,78	13,6	13,9	12,6	5,82	1,80	1,50	1,98
15	1,74	2,96	3,20	3,44	8,70	13,6	13,7	13,9	5,59	1,80	1,50	1,98
16	1,74	2,80	3,20	3,52	11,3	12,8	13,2	15,7	5,48	1,74	1,50	1,98
17	1,74	2,80	3,28	3,80	12,2	12,6	12,6	15,0	5,48	1,74	1,50	1,98
18	1,74	2,80	3,28	3,80	12,6	12,4	12,4	14,5	5,37	1,74	1,50	1,98
19	1,74	2,66	3,36	3,80	12,6	11,9	12,4	15,4	5,15	1,74	1,50	1,98
20	1,74	2,59	3,80	3,44	12,6	11,5	11,9	15,4	5,04	1,74	1,50	1,98
21	1,74	2,52	4,50	3,28	12,6	11,5	11,7	15,2	4,00	1,74	1,50	1,98
22	1,74	2,52	5,15	3,20	12,8	11,3	11,3	14,5	4,93	1,74	1,50	1,98
23	1,80	2,52	4,93	3,20	14,1	11,2	10,7	14,1	4,71	1,68	1,50	1,98
24	1,80	2,52	4,60	3,20	16,6	11,0	10,1	13,2	4,50	1,68	1,50	1,98
25	1,80	2,52	4,60	2,96	16,8	10,8	9,45	12,6	4,30	1,68	1,50	1,98
26	1,86	2,52	4,60	2,96	15,2	10,5	8,82	12,2	4,00	1,68	1,50	1,98
27	1,86	2,52	4,40	3,04	13,7	10,2	7,86	11,9	3,80	1,68	1,56	2,04
28	1,86	2,52	4,40	3,12	12,8	9,45	7,14	11,5	3,70	1,62	1,62	2,04
29	1,86	2,52	4,40	3,20	-----	9,18	6,78	11,3	3,70	1,62	1,62	2,04
30	1,86	2,52	4,10	3,20	-----	8,94	6,42	11,2	3,70	1,62	1,62	2,04
31	1,86	-----	4,10	3,12	-----	8,70	-----	11,2	-----	1,62	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:	1,83	2,54	3,67	3,76	8,46	13,8	11,8	12,0	6,07	2,12	1,50	1,89
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 :	0,473	0,655	0,948	0,970	2,18	3,56	3,03	3,08	1,57	0,548	0,387	0,487
AKIŞ YÜK:	1,27	1,70	2,54	2,60	5,29	9,54	7,87	8,25	4,05	1,47	1,04	1,26
AKIM :	4,91	6,59	9,84	10,1	20,5	37,0	30,5	32,0	15,7	5,69	4,02	4,90

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 182. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 46.9 mm	YILLIK VERİM : 1.49 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-batsındaki Paşalar boğazındadır.

YAĞIŞ ALANI : 47971.2 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 145 m

SU YILI : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 07.09.1937 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 87.9 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 86.1 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 698. m³/s 06.04.1950GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1340 m³/s 01.01.1940SU YILINDA EN AZ AKIM : 28.2 m³/s 17.08.1950GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 25.08.1938

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	54,5	53,8	59,0	71,6	70,8	179,	126,	83,0	96,5	52,3	30,0	31,4
2	54,5	53,8	61,8	73,2	68,4	227,	141,	79,4	84,2	50,7	29,3	31,4
3	54,5	54,5	63,2	73,2	64,0	305,	195,	77,0	77,0	49,1	29,3	31,8
4	54,5	54,5	63,9	71,6	61,1	353,	268,	81,8	74,7	48,3	29,3	32,2
5	54,5	54,5	68,4	70,8	57,1	463,	370,	80,6	73,6	47,5	29,3	32,2
6	53,8	54,5	70,0	70,8	56,4	569,	610,	78,9	72,4	47,5	29,3	32,6
7	53,8	54,5	71,6	72,4	56,4	572,	473,	72,4	71,3	46,2	29,3	33,0
8	53,8	53,8	70,8	73,2	56,4	396,	346,	73,6	70,1	45,6	28,9	33,8
9	53,8	53,8	69,2	71,6	57,7	303,	263,	73,6	69,0	45,6	28,9	33,8
10	53,8	55,8	68,4	73,2	61,8	245,	230,	78,2	69,0	48,9	29,3	33,4
11	53,8	59,7	67,6	73,2	64,6	217,	190,	81,8	70,1	43,6	30,0	33,8
12	53,8	59,0	66,0	71,6	66,0	204,	183,	81,8	69,0	42,3	30,0	34,2
13	53,8	59,7	66,0	70,0	71,6	232,	169,	79,4	66,7	42,3	29,6	34,6
14	53,8	61,1	65,3	64,6	74,9	308,	160,	75,9	65,5	42,3	29,6	33,8
15	53,8	61,1	66,0	60,4	74,0	370,	162,	72,4	62,5	41,7	29,6	33,4
16	53,8	60,4	67,6	58,4	74,0	417,	180,	69,0	60,5	40,4	28,9	33,4
17	53,8	60,4	67,6	58,4	75,8	404,	197,	65,5	59,5	39,8	28,2	33,4
18	53,8	59,7	68,4	63,2	77,6	365,	210,	67,8	58,5	38,6	28,6	33,0
19	53,2	59,7	70,8	63,2	83,0	310,	207,	92,8	56,5	37,4	28,9	32,0
20	53,2	59,0	77,6	63,9	89,6	242,	197,	69,0	53,9	36,2	30,3	32,2
21	53,8	59,0	94,0	66,0	97,3	193,	183,	73,6	53,9	34,6	30,3	32,2
22	53,2	58,3	94,0	68,4	103,	156,	165,	71,3	56,5	33,4	31,0	32,2
23	53,8	58,4	98,4	69,2	112,	139,	148,	75,9	53,1	33,0	31,4	32,2
24	53,8	59,0	88,5	69,2	156,	133,	131,	69,0	50,7	32,2	31,8	32,2
25	53,8	59,0	84,1	69,2	204,	125,	119,	74,7	49,1	31,8	31,4	32,2
26	53,2	59,0	80,3	67,6	173,	125,	109,	84,2	48,3	31,8	31,8	32,6
27	53,8	59,0	77,6	64,6	167,	127,	104,	107,	50,7	31,4	31,8	32,6
28	53,8	59,0	76,7	63,9	165,	125,	102,	78,2	51,5	31,0	31,8	33,0
29	53,8	59,0	75,8	65,3	-----	130,	94,0	73,6	57,5	31,0	31,8	33,8
30	53,8	59,0	74,0	66,8	-----	127,	87,8	74,7	58,5	30,7	31,8	34,6
31	53,8	-----	71,6	70,8	-----	125,	-----	81,8	-----	30,3	31,8	-----

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:	53,8	57,7	73,0	68,0	90,7	264,	204,	77,4	63,7	39,9	30,1	32,9
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 :	1,12	1,20	1,52	1,42	1,89	5,50	4,25	1,61	1,33	0,832	0,628	0,686
AKIŞ YÜK:	3,00	3,13	4,09	3,79	4,57	14,7	11,0	4,32	3,44	2,23	1,68	1,78
AKIM :	144,	150,	196,	182,	219,	707,	529,	207,	165,	107,	80,6	85,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2772 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 57.7 mm	YILLIK VERİM : 1.83 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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 23.02.1938 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 86.8 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 75.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 558. m³/s 05.04.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 698. m³/s 30.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 25.6 m³/s 06.10.1949

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.20 m³/s 06.08.1940

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,0	27,4	33,5	47,5	39,1	146,	129,	---	---	---	---	---
2	26,0	27,4	35,3	50,5	34,1	176,	166,	---	---	---	---	---
3	26,5	27,8	35,9	46,8	31,7	171,	220,	---	---	---	---	---
4	26,5	28,3	37,8	44,5	30,5	257,	315,	---	---	---	---	---
5	26,0	28,3	43,8	48,3	31,7	288,	511,	---	---	---	---	---
6	25,6	28,3	44,5	51,4	32,3	368,	386,	---	---	---	---	---
7	26,0	27,8	43,8	49,8	29,6	285,	299,	---	---	---	---	---
8	26,0	27,8	43,0	47,5	30,5	240,	242,	---	---	---	---	---
9	26,0	27,8	41,7	49,0	32,3	202,	220,	---	---	---	---	---
10	26,5	28,3	41,1	49,0	32,9	190,	195,	---	---	---	---	---
11	26,5	30,5	40,4	49,0	34,7	181,	198,	---	---	---	---	---
12	26,5	33,6	39,8	46,8	35,9	182,	182,	---	---	---	---	---
13	26,5	34,1	39,8	37,2	34,7	248,	170,	---	---	---	---	---
14	26,5	33,5	39,1	35,9	36,5	303,	171,	---	---	---	---	---
15	26,5	32,3	39,1	34,1	35,9	342,	186,	---	---	---	---	---
16	26,5	32,3	41,1	35,9	39,8	343,	197,	---	---	---	---	---
17	26,5	31,7	42,4	36,5	42,4	319,	206,	---	---	---	---	---
18	26,5	31,1	45,3	37,8	46,8	284,	205,	---	---	---	---	---
19	26,9	31,1	55,0	38,5	54,1	232,	198,	---	---	---	---	---
20	27,4	31,1	77,6	40,4	64,8	188,	190,	---	---	---	---	---
21	26,9	31,1	81,2	43,0	72,9	165,	176,	---	---	---	---	---
22	26,5	31,7	75,7	43,8	79,5	149,	165,	---	---	---	---	---
23	26,9	31,7	70,0	43,8	95,7	133,	183,	---	---	---	---	---
24	26,9	32,3	64,8	40,4	147,	124,	171,	---	---	---	---	---
25	27,4	32,3	59,5	36,5	136,	122,	138,	---	---	---	---	---
26	27,4	32,3	55,9	36,5	137,	118,	109,	---	---	---	---	---
27	27,4	32,3	52,3	34,6	132,	116,	108,	---	---	---	---	---
28	27,4	32,3	50,5	38,5	134,	118,	99,0	---	---	---	---	---
29	27,4	32,3	49,0	35,3	-----	114,	89,1	---	---	---	---	---
30	26,9	31,7	48,3	40,4	-----	114,	81,2	---	---	---	---	---
31	27,4	-----	46,8	41,1	-----	113,	-----	---	---	---	---	---

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:	26,6	30,7	48,8	42,3	60,2	204,	197,	---	---	---	---	---
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 :	0,638	0,734	1,17	1,01	1,44	4,89	4,71	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	1,71	1,90	3,14	2,70	3,49	13,1	12,2	---	---	---	---	---
AKIM :	71,4	79,5	131,	113,	146,	547,	510,	---	---	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1597 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 38.3 mm	YILLIK VERİM : 2.08 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 22.11.1939 - 30.09.1950 (11 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 16.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 150. m³/s 05.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 188. m³/s 30.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 10.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 29.07.1940

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,60	6,20	8,20	12,3	9,00	32,4	39,5	29,7	9,00	2,48	1,12	0,000
2	6,60	6,20	9,00	13,4	8,20	52,3	61,7	27,6	6,20	1,94	1,10	0,000
3	7,00	6,60	10,1	12,3	7,40	67,9	79,9	26,0	3,88	1,68	1,12	0,000
4	7,00	6,60	11,8	11,8	7,80	79,9	113,	26,0	3,88	1,52	1,18	0,000
5	6,60	6,20	18,9	14,5	7,80	101,	134,	25,0	2,20	1,46	1,07	0,000
6	6,60	6,20	16,7	14,0	7,40	98,1	111,	23,9	2,01	1,43	1,04	0,000
7	6,60	6,20	14,5	13,4	7,80	70,9	90,7	22,2	1,75	1,40	0,980	0,000
8	6,20	6,20	13,4	13,4	7,80	59,4	79,9	21,1	1,62	1,34	0,880	0,080
9	5,40	6,60	12,9	12,9	8,60	51,7	69,1	20,6	1,52	1,22	0,440	1,06
10	6,20	9,55	11,8	12,9	9,00	47,1	63,9	20,6	1,55	1,24	0,000	1,25
11	5,40	14,5	10,7	12,3	9,00	42,5	62,2	20,6	2,48	1,22	0,000	1,24
12	5,80	12,9	10,1	11,8	8,60	44,2	57,0	19,5	2,20	1,21	0,160	1,31
13	6,60	11,2	10,7	12,3	9,00	61,1	57,0	17,3	2,14	1,21	1,12	1,31
14	6,20	10,7	10,7	11,2	9,55	65,5	62,2	16,2	1,81	1,22	1,15	1,49
15	6,20	9,55	12,3	9,55	10,1	84,1	71,5	15,1	1,68	1,24	1,09	1,46
16	7,00	9,00	14,5	9,00	10,1	81,7	76,9	14,5	1,68	1,25	0,900	1,34
17	6,60	8,60	14,0	9,55	10,7	79,3	80,5	12,9	1,49	1,25	0,920	1,22
18	6,60	8,60	16,7	9,55	10,7	68,5	80,5	11,2	1,49	1,24	0,960	1,21
19	7,00	8,20	21,7	9,00	13,4	57,6	79,9	11,2	2,76	1,22	1,55	1,25
20	6,60	8,20	27,1	9,55	17,3	47,6	77,5	20,0	6,60	1,21	1,10	1,28
21	7,00	8,20	26,0	10,7	18,4	40,1	72,7	17,8	2,76	1,16	1,02	1,24
22	7,40	8,20	21,7	10,1	19,5	34,8	67,3	15,6	1,94	1,15	0,940	1,22
23	7,00	8,20	19,5	9,00	23,3	33,0	61,1	9,00	1,81	1,15	0,480	1,24
24	6,60	7,80	17,8	9,00	27,1	31,9	55,2	7,40	1,75	1,13	0,000	1,31
25	6,60	7,40	16,7	8,60	27,1	29,7	50,5	6,60	1,94	1,12	0,000	1,88
26	6,60	7,40	14,5	8,20	27,1	29,1	47,1	6,20	1,75	1,10	0,000	1,94
27	6,60	7,80	13,4	7,80	27,6	28,6	47,1	5,40	1,68	1,12	0,000	1,68
28	6,60	7,40	13,4	8,20	27,6	27,6	40,1	5,00	1,94	1,16	0,000	1,55
29	6,60	7,40	13,4	8,60	-----	27,1	35,3	5,00	4,72	1,12	0,000	1,55
30	6,60	7,40	11,2	8,60	-----	27,6	33,6	6,60	5,80	1,10	0,000	1,52
31	6,60	-----	10,1	9,00	-----	29,7	-----	23,3	-----	1,10	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:	6,55	8,17	14,6	10,7	13,8	52,6	68,6	16,4	2,80	1,30	0,655	1,02
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 :	2,98	3,72	6,66	4,88	6,29	24,0	31,2	7,48	1,28	0,593	0,298	0,465
AKIŞ YÜK:	7,97	9,65	17,8	13,1	15,2	64,2	81,0	20,0	3,31	1,59	0,801	1,21
AKIM :	17,5	21,2	39,2	28,7	33,4	141,	178,	44,0	7,26	3,49	1,76	2,65

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 517. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 236. mm	YILLIK VERİM : 7.47 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1212 - PORSUK ÇAYI - SAZILAR

YERİ : (31° 53' 48" D - 39° 40' 10" K) Ankara iline bağlı Polatlı kazasının 36 km kuzey batısında Sazılar demiryolu civarındaki köprüdedir.

YAĞIŞ ALANI : 10690.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 685 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 10.07.1943 - 30.09.1950 (7 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 13.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 52.9 m³/s 12.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 56.5 m³/s 03.04.1944
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.05 m³/s 12.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.02 m³/s 04.08.1945
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,64	5,90	8,35	12,7	7,60	20,4	28,5	12,6	27,6	20,2	5,77	10,2
2	5,64	6,32	9,10	12,7	6,18	21,1	27,9	12,0	27,9	19,8	5,77	9,85
3	5,64	6,74	9,10	12,9	5,90	22,6	26,8	11,4	29,1	19,3	5,64	10,0
4	5,64	6,60	9,25	13,0	5,90	24,6	25,8	11,4	30,4	19,0	5,64	10,3
5	5,77	6,46	9,55	13,5	5,77	27,0	24,6	11,5	31,4	18,7	5,64	10,3
6	5,77	6,46	9,85	14,1	6,04	30,3	22,9	12,3	31,7	18,6	5,51	10,5
7	5,90	6,04	10,0	14,2	6,46	35,8	21,1	13,8	31,5	18,3	5,38	11,1
8	5,90	5,64	10,3	13,3	6,46	39,5	19,9	14,8	30,9	18,1	4,73	11,5
9	5,90	5,64	10,6	12,9	6,18	43,5	19,2	15,6	30,3	17,7	4,38	11,2
10	5,77	6,18	10,8	13,0	5,90	48,0	18,7	16,0	29,5	16,9	4,16	10,8
11	5,64	7,45	10,6	13,3	5,90	51,7	18,7	16,3	29,0	16,9	4,16	10,6
12	5,64	8,35	10,6	13,8	6,04	52,8	19,0	16,3	28,2	16,6	4,05	10,6
13	5,25	7,90	10,5	15,0	6,18	52,3	18,9	16,2	27,6	15,7	4,38	10,0
14	4,49	7,60	10,6	15,9	6,60	51,1	18,7	16,3	26,7	14,4	5,64	8,65
15	4,27	7,30	10,6	16,3	7,16	49,8	18,6	16,3	25,7	12,6	6,18	7,16
16	4,38	7,02	10,5	16,6	8,05	47,4	18,6	16,2	24,6	11,7	7,02	6,88
17	4,60	6,74	10,6	16,6	8,80	45,0	18,6	15,9	23,4	10,8	7,75	7,02
18	4,60	6,88	10,9	16,6	8,80	41,4	18,4	16,0	22,2	9,70	8,35	7,02
19	4,73	7,02	11,1	16,2	8,80	38,0	18,4	16,6	21,6	8,65	9,25	6,68
20	4,38	7,60	10,9	15,7	8,80	35,9	18,3	19,6	20,7	8,35	10,0	6,74
21	4,27	8,80	10,9	15,7	8,80	34,2	18,1	19,8	20,1	7,75	9,70	6,60
22	4,16	8,65	11,1	15,9	9,70	33,3	17,8	20,5	19,9	7,30	9,55	6,88
23	4,38	8,65	11,1	15,7	12,4	32,8	17,8	21,4	19,3	7,02	9,40	7,02
24	4,73	8,80	10,9	14,2	14,5	32,8	17,7	21,4	19,2	6,74	9,70	7,45
25	5,12	8,80	11,2	11,7	16,0	33,1	16,0	22,0	19,0	6,60	9,70	8,50
26	5,12	8,80	11,5	10,2	17,7	33,3	15,3	23,5	18,7	6,60	9,55	9,25
27	4,86	8,65	11,5	11,4	18,6	32,7	14,7	24,3	19,0	6,74	9,70	10,2
28	4,86	8,65	11,8	12,1	19,5	31,8	14,1	24,6	19,2	5,77	10,0	11,8
29	5,12	8,50	12,0	11,4	-----	30,8	13,5	24,6	19,2	5,64	10,0	12,9
30	5,38	8,20	12,1	10,0	-----	29,7	13,0	25,4	20,4	5,64	10,2	12,4
31	5,64	-----	12,4	8,50	-----	29,1	-----	27,0	-----	5,64	10,3	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	5,14	7,41	10,7	13,7	9,10	36,5	19,3	17,8	24,8	12,4	7,33	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 :	0,480	0,693	0,997	1,28	0,851	3,42	1,81	1,66	2,32	1,16	0,686	0,873
AKIŞ YÜK :	1,29	1,80	2,67	3,43	2,06	9,15	4,69	4,46	6,01	3,10	1,83	2,26
AKIM :	13,8	19,2	28,5	36,7	22,0	97,8	50,1	47,7	64,3	33,1	19,6	24,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 457. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 42.8 mm YILLIK VERİM : 1.36 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1213 - SAKARYA N. - SARIYAR

YERİ : (31° 24' 46" D - 40° 02' 31" K) Ankara-Nallıhan şosesinin 154. km'sinden batıya doğru 16 km mesafede Sarıyar köyü üstündeki boğazdadır.

YAĞIŞ ALANI : 42195.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 435 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 20.11.1947 - 30.09.1950 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 68.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 78.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 442. m³/s 05.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 477. m³/s 11.04.1948
SU YILINDA EN AZ AKIM : 24.1 m³/s 04.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 21.7 m³/s 10.08.1949
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	34,4	37,6	45,8	60,0	50,0	156,	125,	74,6	78,8	43,2	25,2	30,2
2	34,4	38,3	46,7	63,3	44,9	203,	179,	71,0	68,8	43,2	25,2	30,8
3	34,4	38,3	44,1	62,2	44,1	243,	233,	64,4	67,7	43,4	25,2	30,2
4	34,4	38,3	49,2	59,0	44,1	288,	318,	53,1	65,5	42,4	24,1	30,2
5	33,8	38,3	54,1	60,0	42,4	341,	419,	64,4	65,5	41,5	24,1	30,8
6	33,8	37,6	59,0	63,3	42,4	364,	364,	63,3	64,4	40,9	24,1	31,4
7	33,8	37,6	59,0	63,3	42,4	271,	289,	63,3	64,4	40,2	24,6	32,0
8	33,8	37,0	57,0	61,1	42,4	265,	240,	63,3	62,2	38,9	26,3	31,4
9	33,8	38,9	56,0	63,3	42,4	332,	219,	68,8	60,0	37,6	26,3	31,4
10	34,4	43,2	54,1	64,4	42,4	---	188,	68,8	59,0	37,0	26,8	32,0
11	34,4	41,5	53,1	62,2	42,4	---	182,	69,9	60,0	37,0	26,3	32,6
12	35,0	49,9	53,1	60,0	42,4	---	175,	69,9	59,0	36,3	25,7	32,6
13	35,7	46,7	53,1	54,1	42,4	---	168,	62,2	57,0	35,7	25,2	31,4
14	35,7	45,8	53,1	53,1	43,2	---	162,	61,1	55,1	35,0	25,2	31,4
15	35,7	44,9	53,1	53,1	43,2	---	179,	58,0	53,1	35,0	24,1	31,4
16	35,7	44,1	54,1	54,1	43,2	---	198,	58,0	53,1	34,4	24,1	30,8
17	35,7	43,2	56,0	53,1	43,2	---	201,	56,0	51,1	33,8	25,2	30,2
18	35,7	43,2	61,1	53,1	44,9	---	203,	54,1	43,4	32,6	26,3	29,6
19	35,7	43,2	73,4	53,1	53,1	234,	193,	55,1	45,8	30,2	27,4	29,6
20	35,7	43,2	92,0	53,1	86,0	188,	187,	57,0	45,8	29,0	27,9	29,6
21	35,7	42,4	98,0	53,1	106,	161,	175,	59,0	45,8	29,0	29,6	30,2
22	37,0	43,2	90,5	54,1	112,	145,	159,	62,2	44,1	28,5	30,2	30,2
23	36,3	43,2	83,0	55,1	145,	133,	142,	59,0	42,4	28,5	29,0	29,6
24	36,3	43,2	77,0	54,1	221,	126,	129,	64,4	41,5	28,5	29,0	30,2
25	36,3	43,2	73,4	48,4	182,	122,	118,	69,9	40,2	28,5	29,0	30,8
26	35,7	43,2	68,8	46,7	174,	122,	111,	68,8	40,2	27,4	29,0	31,4
27	36,3	43,2	65,5	47,5	165,	123,	109,	66,6	40,9	26,8	29,0	32,0
28	37,0	43,2	63,3	51,1	158,	123,	99,4	64,4	40,4	26,8	29,0	34,4
29	37,0	43,2	62,2	51,1	-----	122,	87,5	65,5	41,5	26,3	29,6	34,4
30	37,0	44,1	61,1	54,1	-----	119,	79,4	71,0	43,2	25,2	28,5	35,0
31	37,0	-----	59,0	53,1	-----	118,	-----	80,6	-----	25,2	29,0	-----
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:	35,4	42,1	62,2	56,0	78,0	0,000	188,	64,1	53,3	33,8	26,8	31,3
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,839	0,998	1,47	1,33	1,85	0,000	4,45	1,52	1,26	0,801	0,635	0,741
AKIŞ YÜK:	2,25	2,58	3,96	3,55	4,48	8,79	11,5	4,08	3,27	2,14	1,70	1,92
AKIM :	94,8	109,	167,	150,	189,	371,	487,	172,	138,	90,5	71,7	81,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 2119 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 50.2 mm YILLIK VERİM : 1.63 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1938 - 30.09.1950 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 80.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 75.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 549. m³/s 07.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 680. m³/s 24.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.0 m³/s 03.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.50 m³/s 30.08.1947

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	13,0	14,8	13,0	13,8	85,0	24,2	87,0	331,	117,	31,6	15,2	13,2
2	14,0	14,2	13,0	13,0	86,0	25,5	104,	316,	116,	30,0	15,0	13,0
3	14,0	14,0	13,0	12,6	89,0	30,4	166,	297,	106,	28,5	15,0	12,8
4	13,8	14,0	13,0	12,6	92,0	41,2	297,	283,	90,0	27,5	14,8	12,8
5	14,6	13,8	13,0	12,6	90,0	76,0	441,	273,	79,0	29,0	14,6	12,6
6	14,4	13,8	13,0	12,8	92,0	153,	514,	278,	74,4	28,0	14,2	12,6
7	14,2	13,8	13,0	13,4	90,0	102,	542,	308,	69,6	26,5	16,0	12,4
8	13,8	13,6	14,2	14,0	83,0	85,0	527,	337,	65,6	25,0	13,6	12,4
9	13,6	13,4	15,4	14,6	72,0	78,0	430,	304,	64,0	23,0	13,6	12,4
10	13,6	13,0	15,4	16,8	74,4	75,2	398,	268,	60,8	22,2	13,0	12,6
11	13,2	13,0	15,0	15,0	68,8	75,2	383,	251,	60,0	21,4	13,0	12,6
12	13,0	13,6	14,4	14,0	65,6	77,0	368,	275,	60,0	21,4	13,0	12,6
13	13,0	14,2	13,6	13,2	68,8	77,0	365,	285,	67,2	21,4	13,4	12,6
14	12,8	14,2	13,0	12,6	68,8	84,0	375,	294,	60,0	20,2	14,0	12,6
15	12,6	14,0	13,0	15,4	67,2	88,0	385,	316,	52,0	20,2	13,8	12,6
16	12,6	13,8	13,8	28,2	51,4	95,0	392,	378,	45,4	18,6	13,8	12,6
17	12,6	13,8	14,0	83,0	30,4	113,	394,	353,	44,2	20,6	13,8	12,6
18	12,6	13,8	14,2	126,	17,0	106,	392,	325,	41,2	20,6	13,6	12,6
19	12,6	13,8	14,2	129,	13,6	91,0	410,	286,	38,8	20,6	13,4	12,6
20	12,6	13,6	14,2	127,	12,6	82,0	418,	270,	38,8	18,2	13,2	12,8
21	12,4	13,4	14,0	98,2	13,8	79,0	433,	242,	49,0	16,8	13,2	12,8
22	12,2	13,4	14,2	87,0	14,0	65,6	417,	223,	59,2	16,6	13,0	12,8
23	12,2	13,4	14,6	90,0	14,2	74,4	385,	215,	71,2	16,8	13,0	12,8
24	12,6	13,2	15,0	90,0	14,8	80,0	382,	217,	64,8	16,8	12,8	13,0
25	13,2	13,2	15,0	92,0	16,4	86,0	380,	208,	52,0	16,8	13,0	13,0
26	13,6	13,2	14,8	93,0	16,8	103,	363,	193,	42,4	16,6	12,8	13,0
27	13,6	13,2	14,6	86,0	19,4	110,	358,	183,	34,0	16,6	12,8	12,8
28	13,6	13,2	14,8	90,0	21,0	108,	385,	158,	35,8	16,6	12,8	12,8
29	13,6	13,2	15,0	94,0	-----	94,0	383,	128,	40,0	16,6	12,8	12,8
30	15,0	13,2	15,0	94,0	-----	82,0	347,	122,	34,6	16,2	13,2	12,8
31	15,0	-----	14,6	87,0	-----	76,0	-----	118,	-----	15,8	13,6	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	13,3	13,6	14,1	54,9	51,7	81,8	374,	259,	61,1	21,2	13,6	12,7
EN AZ :												
VERİM :	1,31	1,33	1,38	5,37	5,06	8,01	36,6	25,4	5,98	2,07	1,33	1,24
AKIŞ YÜK:	3,49	3,45	3,70	14,4	12,2	21,4	94,8	67,9	15,5	5,55	3,57	3,23
AKIM :	35,7	35,3	37,8	147,	125,	219,	969,	694,	158,	56,7	36,5	33,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2548 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 249. mm	YILLIK VERİM : 7.90 L / s / km ²	

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1402 - YEŞİLIRMAK NEHRİ - KALE

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

YAĞIŞ ALANI : 34084. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 240 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 16.03.1938 - 30.09.1950 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 131. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 141. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 850. m³/s 07.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1706 m³/s 05.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 22.5 m³/s 05.09.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 20.2 m³/s 01.09.1947

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	29,8	32,8	33,4	38,1	39,9	132,	272,	421,	159,	58,8	27,0	22,7
2	30,4	33,4	34,0	38,1	35,8	142,	315,	390,	152,	52,4	26,4	22,7
3	30,7	32,8	34,5	38,5	34,0	152,	397,	353,	145,	49,6	25,8	22,6
4	30,7	32,5	34,5	38,1	34,0	196,	531,	331,	134,	45,8	25,6	22,6
5	31,3	31,9	34,0	37,6	32,8	237,	681,	331,	121,	44,7	25,2	22,5
6	31,3	31,6	33,7	46,3	31,0	355,	785,	342,	114,	45,2	24,8	22,5
7	30,7	31,6	34,5	53,5	30,4	472,	844,	364,	108,	43,0	24,2	22,5
8	30,7	31,3	37,6	52,4	28,3	424,	833,	400,	101,	41,7	23,8	22,6
9	30,7	31,0	39,9	51,3	28,6	366,	795,	438,	91,4	39,4	23,5	23,0
10	30,7	30,4	39,4	50,7	30,1	320,	640,	395,	85,1	38,1	23,3	23,8
11	29,8	30,4	37,6	49,1	33,4	272,	555,	370,	84,1	39,0	23,3	24,2
12	28,9	33,7	35,8	44,7	39,9	262,	501,	375,	78,8	38,1	23,5	24,0
13	28,6	34,0	34,9	38,1	43,6	258,	501,	397,	84,1	40,8	33,8	23,9
14	28,3	35,4	35,4	30,7	51,3	311,	472,	419,	80,5	42,6	23,8	23,7
15	28,0	35,8	38,1	27,8	55,2	355,	440,	440,	73,7	40,8	23,8	23,8
16	28,0	35,4	39,0	25,8	56,4	377,	460,	541,	67,7	38,5	23,8	23,6
17	28,0	34,9	38,5	27,6	54,6	390,	529,	536,	64,8	36,7	23,8	23,7
18	27,8	34,0	38,1	30,1	55,2	372,	541,	499,	59,4	34,9	23,6	23,6
19	27,6	34,0	36,7	33,1	57,6	326,	558,	440,	56,4	34,0	23,5	23,5
20	27,2	33,7	36,7	35,8	60,0	276,	566,	407,	53,5	33,4	23,4	33,4
21	27,2	33,4	37,2	39,9	64,2	247,	560,	386,	53,5	32,2	23,2	23,4
22	27,2	33,4	37,2	42,6	66,9	249,	547,	348,	59,4	31,3	23,1	23,3
23	27,2	33,4	37,6	44,1	77,1	262,	521,	324,	109,	30,7	23,0	23,3
24	27,8	33,1	38,1	43,6	120,	272,	484,	304,	108,	30,1	23,0	23,3
25	28,6	33,1	38,1	42,6	152,	298,	467,	296,	91,4	29,8	23,0	23,3
26	28,9	33,1	38,5	40,3	138,	339,	445,	264,	81,3	29,2	23,0	23,2
27	30,1	33,1	39,0	39,9	127,	355,	443,	239,	71,1	28,9	23,0	23,3
28	30,4	33,1	41,2	38,1	127,	353,	476,	219,	63,6	28,9	22,9	23,3
29	30,4	33,1	40,8	37,6	-----	322,	481,	194,	60,6	28,3	22,8	23,3
30	31,3	32,8	40,3	38,5	-----	280,	452,	179,	60,6	27,8	22,8	23,2
31	31,9	-----	39,4	30,9	-----	260,	-----	169,	-----	27,6	22,8	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 29,4 33,1 37,2 39,5 60,9 298, 536, 358, 89,1 37,5 24,1 23,6

EN AZ :
VERİM : 0,861 0,970 1,09 1,16 1,79 8,74 15,7 10,5 2,61 1,10 0,708 0,692

AKIŞ YÜK: 2,31 2,51 2,93 3,11 4,31 23,4 40,8 28,2 6,78 2,93 1,90 1,80

AKIM : 78,6 85,7 99,7 106, 147, 798, 1390 960, 231, 100, 64,7 61,2

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

YILLIK TOP. AKIM : 4131 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 121. mm YILLIK VERİM : 3.84 L / s / km²

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1501 - KIZILIRMAK NEHRİ - YAMULA

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

YAĞIŞ ALANI : 15182.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 990 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 05.03.1938 - 30.09.1950 (13 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 73.8 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 67.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 573. m³/s 07.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 754. m³/s 04.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 6.80 m³/s 14.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 6.80 m³/s 14.01.1950

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,5	18,7	15,1	16,3	23,5	38,0	169,	229,	108,	39,0	17,5	13,6
2	14,5	18,7	15,7	15,7	22,8	39,0	185,	204,	101,	40,0	16,9	13,2
3	14,1	18,1	15,1	15,1	18,7	40,0	232,	217,	93,9	32,8	16,9	13,2
4	14,5	17,5	15,1	13,2	13,6	46,0	347,	202,	88,5	30,4	16,9	13,2
5	14,5	17,5	15,1	11,4	10,5	67,1	442,	198,	87,3	29,6	16,9	13,2
6	14,5	16,9	15,1	11,8	12,7	115,	538,	181,	78,9	28,8	16,9	13,2
7	14,5	16,9	15,7	10,9	15,1	178,	561,	200,	74,4	27,3	16,3	13,2
8	14,5	16,9	16,3	10,9	19,3	215,	524,	255,	71,3	26,5	15,7	12,7
9	14,1	16,3	16,9	10,9	19,9	176,	475,	244,	68,1	25,8	15,7	12,7
10	14,1	15,7	17,5	14,5	19,3	145,	424,	215,	66,0	25,0	15,1	12,7
11	14,1	16,9	16,9	14,1	17,5	128,	345,	210,	63,0	28,0	15,1	12,7
12	14,1	19,3	16,9	19,3	16,9	118,	294,	217,	62,0	28,0	15,1	12,7
13	14,1	18,7	16,3	13,6	18,1	121,	287,	290,	60,0	26,5	15,1	12,7
14	13,6	17,5	16,3	9,60	18,7	121,	280,	332,	58,0	26,5	15,1	12,7
15	13,6	18,7	16,9	9,60	19,3	145,	262,	350,	58,0	25,8	15,1	12,7
16	13,6	18,7	17,5	16,9	22,8	179,	259,	335,	55,0	25,0	14,5	12,7
17	13,2	18,1	17,5	17,5	18,7	202,	278,	360,	51,0	25,8	14,5	12,7
18	13,6	17,5	17,5	14,5	24,3	210,	308,	371,	47,0	24,3	14,5	12,7
19	13,6	16,9	17,5	18,1	36,0	212,	301,	305,	44,0	22,0	14,5	13,6
20	13,2	16,9	16,9	19,9	37,0	184,	273,	253,	42,0	21,3	14,5	13,6
21	13,6	16,9	16,3	23,5	33,6	152,	262,	227,	41,0	21,3	14,5	13,2
22	13,6	16,9	15,7	22,8	28,0	145,	253,	202,	40,0	20,5	14,5	13,2
23	14,1	16,3	15,7	22,0	27,3	147,	232,	193,	47,0	19,9	14,5	13,2
24	16,3	16,3	16,9	21,3	29,6	161,	215,	179,	51,0	19,9	14,1	13,2
25	17,5	16,3	16,9	16,3	35,2	178,	198,	196,	56,0	19,3	14,1	13,2
26	17,5	15,7	17,5	14,1	35,2	229,	189,	176,	54,0	19,3	13,6	12,7
27	26,5	15,7	17,5	17,5	33,6	305,	181,	145,	45,0	18,7	13,6	13,2
28	25,8	15,7	18,7	20,5	37,0	280,	178,	136,	42,0	18,1	13,6	13,2
29	21,3	15,1	18,1	19,9	-----	238,	217,	124,	39,0	18,1	13,6	13,6
30	19,3	15,1	17,5	14,5	-----	206,	221,	116,	40,0	18,1	13,6	14,5
31	19,3	-----	17,5	18,7	-----	179,	-----	105,	-----	18,1	13,6	-----

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:	15,7	17,1	16,6	16,0	23,7	158,	298,	225,	61,1	24,8	15,0	13,1
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 :	1,03	1,13	1,10	1,05	1,56	10,4	19,6	14,8	4,02	1,64	0,990	0,863
AKIŞ YÜK:	2,76	2,92	2,94	2,82	3,78	27,9	50,8	39,7	10,4	4,38	2,65	2,23
AKIM :	41,9	44,3	44,6	42,8	57,4	423,	772,	602,	158,	66,5	40,3	33,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2327 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 153. mm	YILLIK VERİM : 4.86 L / s / km ²	

E İ E

15 - KIZILIRMAK HAVZASI
1503 - KIZILIRMAKNEHRİ - YAŞIHAN

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

YAĞIŞ ALANI : 29662.4 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 680 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1938 - 30.09.1950 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 121. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 100. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 776. m³/s 09.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 924. m³/s 07.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 23.0 m³/s 18.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 20.2 m³/s 13.08.1939

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

EK BİLGİLER :

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	41,4	49,2	51,3	55,5	45,0	87,7	311,	282,	193,	68,9	45,0	36,0
2	41,4	51,3	50,3	55,5	45,0	87,7	287,	317,	179,	66,3	45,0	36,0
3	41,4	49,2	49,2	55,5	45,0	87,7	256,	326,	164,	62,7	45,0	36,0
4	43,2	49,2	51,3	55,5	41,4	90,8	242,	314,	155,	62,7	45,0	34,5
5	42,3	49,2	51,3	55,5	32,3	95,5	284,	299,	147,	62,7	45,0	34,5
6	41,4	49,2	51,3	55,5	26,9	98,7	431,	317,	139,	60,3	44,1	33,0
7	41,4	48,2	51,3	55,5	23,6	102,	596,	302,	133,	57,9	42,3	33,0
8	41,4	47,1	51,3	55,5	23,0	123,	725,	305,	125,	57,9	41,4	33,0
9	41,4	47,1	51,3	55,5	23,6	168,	754,	284,	119,	60,3	41,4	33,0
10	41,4	47,1	51,3	52,4	26,3	264,	711,	351,	115,	63,9	41,4	33,0
11	41,4	47,1	51,3	50,3	28,5	261,	644,	384,	109,	59,1	39,6	33,0
12	43,2	47,1	51,3	46,1	34,5	245,	567,	336,	104,	53,4	39,6	33,0
13	43,2	49,2	51,3	45,0	43,2	208,	471,	314,	102,	51,3	39,6	33,0
14	41,4	49,2	51,3	45,0	52,4	188,	404,	332,	98,7	51,3	37,8	33,0
15	41,4	49,2	51,3	41,4	56,7	177,	381,	438,	97,0	51,3	37,8	33,0
16	41,4	51,3	51,3	36,0	63,9	175,	364,	514,	95,5	51,3	37,8	33,0
17	41,4	51,3	52,4	26,3	65,1	193,	345,	504,	89,3	51,3	37,8	33,0
18	41,4	51,3	53,4	23,0	67,5	237,	339,	515,	84,6	51,3	37,8	33,0
19	41,4	51,3	55,5	23,0	68,9	282,	351,	574,	81,5	50,3	36,0	34,5
20	41,4	51,3	55,5	23,6	78,7	296,	384,	526,	81,5	49,2	36,0	35,3
21	39,6	51,3	55,5	27,4	84,6	311,	394,	449,	78,7	48,2	36,0	36,0
22	39,6	51,3	55,5	34,5	84,6	302,	361,	367,	77,3	47,1	36,0	36,0
23	40,5	51,3	55,5	44,1	89,3	279,	342,	336,	73,1	47,1	36,0	36,0
24	43,2	51,3	53,4	45,0	90,8	242,	332,	329,	68,9	47,1	36,0	36,0
25	48,2	50,3	53,4	45,0	92,4	223,	314,	290,	67,5	47,1	36,0	36,9
26	46,1	49,2	53,4	45,0	90,8	226,	296,	279,	67,5	47,1	36,0	37,8
27	45,0	49,2	53,4	45,0	90,8	245,	282,	276,	70,3	45,0	36,0	37,8
28	45,0	49,2	55,5	45,0	89,3	288,	267,	272,	75,9	45,0	36,0	37,8
29	45,0	49,2	55,5	45,0	-----	401,	261,	245,	80,1	45,0	36,0	37,8
30	45,0	49,2	55,5	45,0	-----	407,	261,	226,	74,5	45,0	36,0	37,8
31	47,1	-----	55,5	45,0	-----	364,	-----	218,	-----	45,0	36,0	-----

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:	42,5	49,6	52,8	44,4	57,3	218,	399,	349,	105,	53,3	39,1	34,9
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 :	1,43	1,67	1,78	1,50	1,93	7,35	13,4	11,8	3,54	1,80	1,32	1,18
AKIŞ YÜK:	3,84	4,32	4,75	4,01	4,69	19,7	34,8	31,5	9,17	4,82	3,54	3,04
AKIM :	114,	128,	141,	119,	139,	584,	1033	935,	272,	143,	105,	90,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3816 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 128. mm	YILLIK VERİM : 4.08 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 19.11.1943 - 30.09.1950 (7 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 5.11 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.34 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 9.04 m³/s 04.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 16.1 m³/s 11.06.1946

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.90 m³/s 18.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 2.78 m³/s 01.02.1946

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,90	3,35	3,20	2,95	2,90	2,95	5,32	8,35	7,89	6,97	6,26	5,23
2	3,90	3,35	3,20	2,95	2,90	2,95	6,03	8,35	7,89	6,73	6,26	5,32
3	3,90	3,35	3,20	2,95	2,90	2,95	7,43	7,35	7,66	6,73	6,26	5,32
4	3,90	3,35	3,20	2,95	2,90	2,95	8,58	8,58	7,66	6,73	6,26	5,32
5	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	2,95	8,58	8,81	7,66	6,73	6,26	5,32
6	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	3,00	8,35	8,81	7,66	6,73	6,26	5,32
7	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	3,00	8,35	8,81	7,43	6,73	6,03	5,32
8	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	3,20	8,12	8,81	7,43	6,73	6,03	5,32
9	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	3,20	8,12	8,81	7,43	6,73	6,03	5,09
10	3,70	3,35	3,20	2,95	2,90	3,20	7,89	8,81	7,43	6,73	6,03	5,09
11	3,70	3,55	3,20	2,95	2,90	3,20	7,89	8,81	7,43	6,73	6,03	5,09
12	3,70	3,55	3,20	2,95	2,90	3,35	7,89	8,58	7,43	6,73	6,03	5,09
13	3,70	3,55	3,20	2,95	2,90	3,90	7,89	8,58	7,43	6,73	6,03	5,09
14	3,70	3,55	3,20	2,95	2,90	3,90	7,89	8,58	7,20	6,50	5,79	5,09
15	3,70	3,35	3,20	2,95	2,95	4,09	7,89	8,58	7,20	6,50	5,79	5,09
16	3,70	3,35	3,00	2,95	2,95	4,28	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	5,09
17	3,70	3,35	3,00	2,95	2,95	4,28	8,35	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
18	3,70	3,35	3,00	2,90	2,95	4,28	8,35	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
19	3,70	3,35	3,00	2,90	2,95	4,47	8,35	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
20	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,47	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
21	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,66	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
22	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,66	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
23	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,66	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
24	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,66	8,12	8,58	7,20	6,50	5,79	4,85
25	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,85	8,12	8,58	6,97	6,50	5,56	4,66
26	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	4,85	8,12	8,58	6,97	6,26	5,56	4,66
27	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	5,09	8,12	8,58	6,97	6,26	5,56	4,66
28	3,55	3,35	3,00	2,90	2,95	5,09	8,12	8,58	6,97	6,26	5,56	4,66
29	3,55	3,35	3,00	2,90	-----	5,09	8,12	8,58	6,97	6,26	5,56	4,66
30	3,55	3,20	3,00	2,90	-----	5,09	8,12	8,35	6,97	6,26	5,56	4,47
31	3,55	-----	3,00	2,90	-----	5,32	-----	8,12	-----	6,26	5,32	-----
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:	3,67	3,37	3,10	2,93	2,93	4,02	7,96	8,56	7,32	6,56	5,88	4,99
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	10,4	9,58	8,80	8,32	8,31	11,4	22,6	24,3	20,8	18,6	16,7	14,2
AKIŞ YÜK:	27,9	24,8	23,6	22,3	20,1	30,7	58,5	65,1	54,0	50,0	44,6	36,6
AKIM :	9,82	8,74	8,29	7,84	7,08	10,8	20,6	22,9	19,0	17,6	15,7	12,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 161. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 458. mm	YILLIK VERİM : 14.5 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1952 - 30.09.1950 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.94 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.44 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 16.6 m³/s 12.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 23.8 m³/s 19.05.1946

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.55 m³/s 16.06.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.55 m³/s 31.08.1945

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,54	3,54	3,87	4,20	3,38	3,87	3,54	6,18	2,42	2,55	2,72	3,21
2	3,54	3,54	3,87	4,20	3,38	3,87	4,04	5,52	2,42	2,72	2,72	3,21
3	3,54	3,54	3,87	4,42	3,38	4,20	4,86	5,74	4,04	2,72	2,72	3,21
4	3,54	3,54	3,87	4,42	3,38	4,64	5,30	6,98	3,87	2,72	2,88	3,21
5	3,54	3,54	4,04	4,86	3,38	4,20	5,96	6,18	3,71	2,72	2,88	3,21
6	3,54	3,54	4,04	6,18	3,38	4,20	5,30	5,96	3,54	2,72	2,88	3,21
7	3,38	3,54	4,04	5,30	3,38	4,20	4,86	6,69	3,54	2,72	2,88	3,21
8	3,38	3,54	4,04	4,86	3,38	4,04	4,20	5,96	3,54	2,55	2,88	3,21
9	3,38	3,54	4,04	4,20	3,38	3,87	4,04	6,40	3,54	2,55	2,88	3,21
10	3,38	3,54	4,04	4,20	3,38	3,71	4,04	6,98	4,04	2,55	2,88	3,21
11	3,38	5,52	4,04	4,20	3,54	3,54	4,04	7,85	3,71	2,72	2,88	3,38
12	3,38	4,20	4,04	4,20	3,54	3,87	4,04	16,6	3,21	2,72	2,88	3,38
13	3,38	3,87	4,04	4,04	3,54	3,87	4,20	11,0	3,38	2,72	2,88	3,38
14	3,38	3,87	4,04	4,04	3,54	4,04	4,20	9,30	2,88	2,72	2,88	3,38
15	3,38	3,87	4,04	4,04	3,54	4,04	4,64	10,3	2,72	2,72	2,88	3,38
16	3,38	3,87	4,04	3,87	3,54	3,87	5,30	9,65	2,55	2,72	2,88	3,54
17	3,38	3,87	4,04	3,87	3,54	3,87	5,30	8,43	2,55	2,72	2,88	3,54
18	3,38	3,87	4,04	3,87	3,54	3,87	5,30	7,27	2,55	2,72	2,88	3,71
19	3,38	3,87	4,04	3,87	3,54	3,87	5,30	6,40	2,55	2,72	2,88	3,71
20	3,38	3,87	4,04	3,71	3,71	3,87	5,30	6,98	2,55	2,72	3,05	3,71
21	3,38	3,87	4,04	3,71	4,20	3,87	5,30	9,30	3,05	2,72	3,05	3,87
22	3,38	3,87	4,04	3,71	4,20	3,87	5,30	7,85	2,88	2,72	3,05	3,87
23	3,38	3,87	4,04	3,54	4,64	3,71	5,08	6,40	2,72	2,72	3,21	3,87
24	3,71	3,87	4,04	3,54	4,20	3,71	5,08	5,96	2,55	2,72	3,21	3,87
25	3,54	3,87	4,04	3,54	4,04	4,04	5,08	5,74	3,05	2,72	3,21	3,87
26	3,54	3,87	4,20	3,38	3,87	3,87	4,86	5,52	2,72	2,72	3,21	3,87
27	3,54	3,87	4,20	3,38	3,87	3,71	4,86	5,52	3,05	2,72	3,21	3,87
28	3,54	3,87	4,20	3,38	3,87	3,54	4,86	5,96	2,88	2,72	3,21	3,87
29	3,54	3,87	4,20	3,38	-----	3,54	5,96	5,74	2,72	2,72	3,21	3,87
30	3,54	3,87	4,20	3,38	-----	3,54	5,52	5,52	2,72	2,72	3,21	3,87
31	3,54	-----	4,20	3,38	-----	3,54	-----	4,86	-----	2,72	3,21	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	3,46	3,83	4,05	4,03	3,65	3,89	4,86	7,25	3,06	2,70	2,98	3,53
EN AZ :												
VERİM :	2,13	2,36	2,50	2,48	2,25	2,40	2,99	4,47	1,88	1,66	1,84	2,18
AKIŞ YÜK:	5,71	6,12	6,66	6,66	5,45	6,41	7,77	12,0	4,88	4,46	4,91	5,64
AKIM :	9,26	9,92	10,8	10,8	8,84	10,4	12,6	19,4	7,92	7,23	7,97	9,15

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :124. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 76.7 mm	YILLIK VERİM : 2.43 L / s / km ²	

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 08.10.1935 - 30.09.1950 (14 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 23.9 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 97.0 m³/s 14.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 05.12.1936

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.75 m³/s 08.12.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.25 m³/s 14.11.1937

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,9	9,75	9,00	13,0	11,2	20,1	24,5	54,0	56,3	29,5	17,3	12,3
2	10,5	9,75	9,00	13,0	10,9	20,6	25,8	51,9	55,5	28,0	17,3	12,3
3	10,5	9,75	9,00	12,6	10,9	21,2	28,8	50,5	53,3	27,3	16,8	11,9
4	10,5	9,75	9,00	14,0	10,9	26,5	36,7	51,2	51,2	26,5	16,8	11,9
5	10,5	9,75	9,00	21,7	10,5	44,0	41,8	50,5	49,1	26,5	16,8	11,9
6	10,5	9,75	9,00	19,5	10,5	49,1	43,3	49,8	47,0	25,8	16,2	11,9
7	10,5	9,50	9,00	17,9	10,5	42,5	43,3	49,1	44,8	25,8	16,2	11,6
8	10,5	9,50	8,75	16,2	10,5	36,7	41,8	49,8	41,8	25,0	16,2	11,6
9	10,5	9,50	8,75	15,1	10,5	32,5	38,8	55,5	39,5	25,0	15,7	11,6
10	10,3	10,0	8,75	14,0	10,3	29,5	36,0	49,8	38,1	24,5	15,7	11,2
11	10,3	11,9	8,75	13,7	10,3	27,3	35,3	65,4	36,7	25,0	15,1	11,2
12	10,3	11,2	8,75	13,7	10,3	27,3	36,0	74,0	36,0	23,9	15,1	11,2
13	10,3	10,3	8,75	13,8	10,5	25,0	36,7	77,8	36,7	23,4	14,6	10,9
14	10,3	10,0	8,75	13,0	10,9	26,5	38,1	92,8	37,4	22,8	14,6	11,2
15	10,0	9,75	8,75	13,0	10,9	27,3	42,5	83,0	38,1	22,3	14,0	12,3
16	10,0	9,75	8,75	12,6	11,9	28,0	49,8	77,0	37,4	21,7	14,0	10,9
17	10,0	9,50	8,75	12,3	13,0	28,8	56,3	72,5	36,7	21,2	13,7	10,9
18	10,0	9,50	9,25	12,3	14,0	28,8	61,5	71,8	36,7	20,6	13,7	10,5
19	9,75	9,50	11,9	12,3	15,7	27,3	62,8	71,8	36,0	20,6	13,3	10,5
20	9,75	9,25	28,8	12,3	16,2	25,0	64,1	72,5	36,0	20,1	13,3	10,5
21	10,0	9,25	24,5	12,3	16,8	23,4	65,4	73,3	35,3	20,1	13,0	10,5
22	10,0	9,25	20,6	11,9	16,2	22,3	66,1	71,0	34,6	19,5	13,0	10,5
23	10,3	9,25	19,0	11,9	16,2	21,2	66,7	67,4	33,9	19,5	13,0	10,3
24	10,0	9,25	17,3	11,9	16,8	20,6	68,0	63,5	33,2	19,0	13,0	10,3
25	10,0	9,25	16,2	11,6	17,3	21,7	68,0	60,8	32,5	19,0	12,6	10,3
26	9,75	9,25	17,3	11,6	17,9	22,8	67,4	59,3	32,5	19,0	12,6	10,3
27	9,75	9,00	16,2	11,6	17,3	22,8	66,7	60,0	31,7	19,0	12,6	10,3
28	9,75	9,00	15,7	11,2	18,4	24,5	64,8	61,5	31,0	19,0	12,3	10,3
29	9,75	9,00	14,6	11,2	-----	23,9	60,8	60,8	30,3	18,4	12,3	10,3
30	9,75	9,00	13,7	10,9	-----	23,9	57,0	59,3	30,3	18,4	12,3	10,3
31	9,75	-----	13,3	10,9	-----	24,5	-----	57,8	-----	17,9	12,3	-----

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:	10,2	9,64	12,5	13,3	13,1	27,3	49,8	63,4	39,0	22,4	14,4	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 :	23,7	22,5	29,3	31,2	30,7	63,8	117,	148,	91,2	52,4	33,6	25,9
AKIŞ YÜK:	63,6	58,5	78,6	83,5	74,1	171,	302,	398,	236,	140,	90,0	67,1
AKIM :	27,2	25,0	33,6	35,7	31,7	73,1	129,	170,	101,	60,0	38,5	28,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :754. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1762 mm	YILLIK VERİM : 55.9 L / s / km ²	

E İ E

17 - MÜTEFERRİK DOĞU AKDENİZ SULARI HAVZASI
1702 - GÖKSU NEHRİ - YERKÖPRÜ

YERİ : (32° 42' 19" D - 37° 01' 51" K) Konya-Hadım şosesinin 38. km'sinden güneye sapan Hadım-Ermen ek yolunun 75. km'sindeki Yerköprü mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 1412.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 700 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 27.10.1940 - 30.09.1950 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 19.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 30.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 122. m³/s 07.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 230. m³/s 04.03.1944

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.85 m³/s 19.09.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 7.80 m³/s 01.12.1940

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf 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
20	7.50	230	126.				
62	15.8	272	167.				
104	30.8	314	209.				
146	56.2	356	250.				
188	87.9	400	293.				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,1	9,70	9,88	11,2	11,4	22,6	41,6	31,3	18,0	11,0	9,53	9,00
2	9,35	9,70	9,88	11,2	11,2	24,6	86,3	25,0	16,9	11,0	9,53	9,00
3	9,35	9,88	9,88	11,2	11,2	31,7	80,8	25,8	16,1	10,8	9,53	9,00
4	9,35	9,88	9,88	13,9	11,2	51,4	82,3	24,2	17,5	10,8	9,53	9,00
5	9,35	9,88	9,88	31,7	11,2	74,0	114,	23,0	15,0	10,6	9,53	9,00
6	9,35	10,1	9,88	52,0	11,2	102,	104,	20,7	14,5	10,4	9,53	9,00
7	9,35	10,1	9,88	23,4	11,2	115,	79,3	19,8	14,1	10,2	9,53	9,00
8	9,35	10,1	9,88	18,0	11,4	94,6	59,0	20,4	13,9	10,2	9,53	9,00
9	9,35	11,2	9,88	15,8	11,7	80,8	46,8	21,8	13,7	10,2	9,53	9,00
10	9,35	17,5	9,88	14,4	11,9	72,5	39,0	22,6	13,5	10,1	9,53	9,00
11	9,35	21,8	9,88	13,7	12,1	61,3	36,3	26,6	13,2	10,1	9,53	9,00
12	9,35	14,1	9,88	13,0	12,3	53,4	33,1	37,9	13,0	10,2	9,53	9,00
13	9,35	11,7	9,88	12,8	12,8	48,1	31,3	38,5	12,8	10,2	9,53	9,00
14	9,35	10,8	9,88	12,6	13,0	43,6	39,0	44,2	12,6	10,1	9,53	9,00
15	9,35	10,2	9,88	12,6	13,7	41,0	62,8	50,1	12,3	10,1	9,53	9,00
16	9,35	9,53	9,88	11,3	14,8	33,4	97,2	42,9	12,3	9,88	9,53	9,00
17	9,35	10,1	9,88	12,3	16,6	36,8	88,7	39,0	12,1	9,88	9,53	9,00
18	9,35	10,1	9,88	12,3	15,3	39,7	76,3	34,1	12,1	9,88	9,53	9,00
19	9,35	10,1	10,4	12,1	15,5	37,4	61,3	29,9	12,1	9,88	9,53	8,85
20	9,35	9,88	11,9	12,1	15,8	34,6	52,7	25,8	11,9	9,88	9,53	8,85
21	9,53	9,88	11,7	12,6	15,8	32,6	49,4	25,4	12,1	9,88	9,35	9,18
22	9,53	9,88	11,9	12,6	17,7	29,9	51,4	27,0	12,1	9,88	9,35	10,1
23	9,53	9,88	11,7	12,6	22,2	26,6	43,6	25,4	11,9	9,70	9,35	10,2
24	9,53	9,88	11,9	12,3	21,0	25,4	41,0	27,8	11,9	9,70	9,35	9,70
25	9,88	9,88	11,4	11,9	20,4	26,2	42,3	28,2	11,9	9,53	9,35	9,70
26	9,88	9,88	11,4	11,7	20,4	26,6	39,0	25,8	12,3	9,53	#.00	9,88
27	9,70	9,88	11,4	11,4	20,7	25,0	43,6	22,6	12,1	9,53	9,18	9,70
28	9,70	9,88	11,2	11,2	21,4	23,8	63,5	20,1	11,9	9,53	9,18	9,70
29	9,70	9,88	11,2	11,2	-----	22,6	52,0	19,8	11,4	9,53	9,00	10,1
30	9,70	9,88	11,2	11,2	-----	21,8	39,7	21,0	11,2	9,53	9,00	10,4
31	9,70	-----	11,2	11,4	-----	23,8	-----	19,8	-----	9,53	9,00	-----
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:	9,49	10,8	10,5	14,8	14,8	44,6	59,2	28,0	13,2	10,0	9,42	9,28
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 :	6,72	7,68	7,46	10,5	10,5	31,6	42,0	19,8	9,36	7,11	6,67	6,57
AKIŞ YÜK:	18,0	19,9	20,0	28,0	25,4	84,3	109,	53,0	24,2	19,1	17,8	17,1
AKIM :	25,4	28,1	28,2	39,5	35,9	119,	154,	74,9	34,2	26,9	25,2	24,1

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

YILLIK TOP. AKIM : 615. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 436. mm YILLIK VERİM : 13.8 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 28.10.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 31.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 43.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 322. m³/s 05.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 354. m³/s 27.11.1947

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.30 m³/s 01.10.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 8.00 m³/s 25.08.1949

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

EK BİLGİLER : AKIM ANAHTARI KATİDİR.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	6.50	245	190.				
65	15.5	290	254.				
110	45.0	335	317.				
155	86.0	380	383.				
200	133.	425	447.				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,30	8,30	8,90	11,5	16,1	35,7	63,4	64,3	16,1	11,1	8,75	8,30
2	8,30	8,30	8,90	11,5	16,1	49,3	67,0	59,8	16,7	11,1	8,75	8,30
3	8,30	8,30	8,90	28,5	15,2	75,3	84,0	55,3	15,8	11,1	8,75	8,30
4	8,30	8,30	8,90	60,7	14,6	93,1	146,	52,7	14,3	10,7	8,75	8,30
5	8,30	8,30	8,90	273,	14,6	103,	237,	56,2	14,0	10,7	8,60	8,30
6	8,30	8,30	9,20	130,	14,6	113,	233,	57,1	14,0	10,7	8,60	8,30
7	8,30	8,30	9,20	67,0	14,6	40,8	205,	54,4	14,0	10,7	8,60	8,30
8	8,30	8,30	9,20	56,2	14,6	29,3	180,	51,8	14,0	10,7	8,60	8,30
9	8,30	8,30	9,20	35,7	14,6	29,3	162,	52,7	13,0	9,90	8,60	8,30
10	8,30	9,90	9,20	29,3	15,2	38,2	94,2	51,0	12,5	9,35	8,60	8,30
11	8,30	71,5	9,20	22,9	15,2	47,6	96,3	54,4	12,5	9,20	8,60	8,30
12	8,30	55,3	9,20	20,2	15,5	51,0	91,0	61,6	12,5	9,20	8,60	8,30
13	8,30	14,9	9,20	16,7	15,8	55,3	80,1	65,2	12,5	9,20	8,60	8,30
14	8,30	11,3	9,20	16,4	15,8	57,1	121,	87,0	12,5	9,20	8,60	8,30
15	8,30	10,5	9,20	16,1	16,4	57,1	151,	84,0	12,5	9,20	8,60	8,30
16	8,30	10,3	8,90	15,5	17,0	56,2	158,	57,1	12,5	9,20	8,60	8,30
17	8,30	10,1	8,90	15,2	17,0	62,5	158,	50,1	11,5	9,20	8,60	8,30
18	8,30	9,50	9,05	15,2	16,4	140,	168,	45,0	11,1	9,20	8,60	8,30
19	8,30	9,50	11,3	15,2	16,4	132,	165,	39,9	11,1	9,05	8,60	8,30
20	8,30	9,50	15,5	15,5	16,4	120,	167,	37,4	11,1	9,05	8,60	8,30
21	8,30	9,50	22,9	16,4	17,5	112,	158,	35,7	12,0	9,05	8,60	8,30
22	8,30	9,50	21,1	15,8	20,2	97,3	138,	32,5	12,0	9,05	8,60	8,30
23	8,75	9,50	16,7	15,8	30,1	50,1	126,	33,3	11,5	9,05	8,60	8,60
24	8,45	9,20	15,2	15,8	87,0	50,1	101,	28,5	11,5	9,05	8,45	8,45
25	8,30	9,20	14,0	15,8	46,7	59,8	98,4	25,7	12,3	8,90	8,45	8,45
26	8,30	8,90	13,3	15,8	37,4	106,	96,3	25,7	11,3	8,90	8,45	8,30
27	8,30	8,90	15,2	15,8	36,5	92,1	98,4	25,0	11,1	8,90	8,45	8,30
28	8,30	8,90	12,8	15,2	36,5	116,	92,1	21,5	11,1	8,90	8,30	8,30
29	8,30	8,90	12,5	14,6	-----	87,0	98,4	17,5	11,1	8,90	#.00	8,30
30	8,30	8,90	12,0	14,6	-----	51,8	86,0	16,1	11,1	8,90	8,30	8,30
31	8,30	-----	12,0	15,2	-----	49,3	-----	15,5	-----	8,90	8,30	-----

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:	8,32	12,9	11,5	33,6	22,3	72,8	131,	45,6	12,6	9,56	8,56	8,32
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 :	2,58	4,01	3,58	10,4	6,91	22,6	40,5	14,1	3,92	2,96	2,65	2,58
AKIŞ YÜK:	6,92	10,4	9,58	27,9	16,7	60,5	105,	37,8	10,2	7,94	7,10	6,70
AKIM :	22,3	33,6	30,9	90,1	53,9	195,	339,	122,	32,8	25,6	22,9	21,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 990. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 307. mm	YILLIK VERİM : 9.74 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 : 1950 **GÖZLEM SÜRESİ** : 03.10.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 34.0 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 44.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 142. m³/s 05.04.1950 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 268. m³/s 14.12.1945

SU YILINDA EN AZ AKIM : 19.0 m³/s 31.08.1950 **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	100	141.				
4	19.3	124	176.				
28	39.0	148	215.				
52	69.9	172	255.				
76	105.	200	302.				

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	22,5	22,5	22,5	27,1	27,1	45,3	55,3	51,5	31,5	22,5	19,9	19,0
2	22,5	22,5	22,5	27,1	27,1	50,3	64,4	49,0	30,3	22,5	19,9	19,0
3	22,5	22,5	22,5	27,1	27,1	74,3	71,4	45,3	29,0	22,5	19,9	19,0
4	22,5	22,5	22,5	32,8	27,1	84,5	87,5	41,5	29,0	22,5	19,9	19,0
5	22,5	22,5	22,5	81,5	27,1	93,5	129,	39,0	29,0	22,5	19,9	19,0
6	22,5	22,5	22,5	93,5	27,1	102,	119,	35,3	28,1	21,9	19,9	19,0
7	22,5	22,5	22,5	69,9	27,1	83,0	102,	37,8	28,1	21,9	19,9	19,0
8	22,5	22,5	22,5	51,5	26,2	65,7	86,0	49,0	27,1	21,9	19,9	19,0
9	22,5	22,5	22,5	42,8	26,2	59,2	63,1	46,5	29,0	21,3	19,9	19,0
10	22,5	23,1	22,5	36,5	26,2	54,0	68,5	41,5	29,0	21,3	19,9	19,0
11	22,5	31,5	22,5	30,3	26,2	54,0	67,0	45,3	28,1	21,3	19,9	19,0
12	22,5	31,5	22,5	31,5	26,2	56,6	63,1	63,1	27,1	21,3	19,9	19,0
13	22,5	25,2	22,5	31,5	26,2	59,2	57,9	69,9	26,2	21,3	19,9	19,0
14	22,5	24,3	22,5	31,5	28,1	59,2	57,9	89,0	25,2	21,3	19,9	19,0
15	22,5	24,3	22,5	29,0	29,0	59,2	67,0	93,5	24,3	21,3	19,9	19,0
16	22,5	23,7	22,5	28,1	31,5	59,2	83,0	86,0	24,3	20,8	19,9	19,0
17	22,5	23,7	22,5	28,1	31,5	59,2	95,0	72,8	24,3	20,8	19,9	19,0
18	22,5	23,1	22,5	28,1	32,8	60,5	93,5	63,1	24,3	20,8	19,9	19,0
19	22,5	22,5	23,7	28,1	34,0	61,8	93,5	55,3	24,3	20,4	19,5	19,0
20	22,5	22,5	22,5	27,1	36,5	55,3	80,1	50,3	24,3	20,4	19,5	19,0
21	22,5	22,5	35,3	29,0	37,8	51,5	71,4	46,5	24,3	20,4	19,5	19,0
22	22,5	22,5	34,0	28,1	39,0	47,8	69,9	46,5	24,3	20,4	19,5	19,0
23	22,5	22,5	34,0	28,1	40,3	46,5	65,7	64,4	24,3	20,4	19,5	19,0
24	22,5	22,5	32,8	28,1	49,0	45,3	61,8	55,3	24,3	20,4	19,5	19,0
25	22,5	22,5	28,1	28,1	47,8	47,8	57,9	49,0	24,3	20,4	19,5	19,0
26	22,5	22,5	25,2	28,1	45,3	45,3	54,0	47,8	24,3	19,9	19,9	19,9
27	22,5	22,5	29,0	27,1	42,8	44,0	47,8	44,0	24,3	19,9	19,9	19,9
28	22,5	22,5	29,0	27,1	42,8	45,3	45,3	39,0	24,3	19,9	19,9	19,9
29	22,5	22,5	29,0	27,1	-----	46,5	46,5	36,5	23,7	19,9	19,9	19,9
30	22,5	22,5	28,1	27,1	-----	47,8	49,0	35,3	23,1	19,9	19,9	19,9
31	22,5	-----	28,1	27,1	-----	51,5	-----	32,8	-----	19,9	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:	22,5	23,4	25,3	35,1	32,7	58,6	72,5	52,3	26,1	21,0	19,8	19,2
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 :	5,20	5,41	5,84	8,11	7,55	13,5	16,7	12,1	6,04	4,86	4,57	4,42
AKIŞ YÜK:	13,9	14,0	15,6	21,7	18,3	36,3	43,4	32,3	15,6	13,0	12,2	11,5
AKIM :	60,3	60,7	67,7	94,0	79,1	157,	188,	140,	67,7	56,3	53,0	49,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1072 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 248. mm	YILLIK VERİM : 7.86 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 03.10.1935 - 30.09.1950 (15 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 31.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 33.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 110. m³/s 14.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 249. m³/s 12.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 27.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 29.08.1949

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	13,1	13,1	14,8	14,0	13,1	68,4	69,8	89,7	41,6	20,5	15,2	12,8
2	13,4	13,1	14,8	14,0	13,1	77,5	69,8	92,5	39,8	20,5	15,2	12,8
3	13,7	13,1	14,8	14,0	13,1	82,6	60,1	96,0	39,2	20,0	14,8	12,8
4	13,7	13,1	14,4	13,7	13,1	84,2	68,4	98,4	37,4	20,0	14,8	12,8
5	13,4	13,1	14,4	13,7	13,1	87,4	67,7	96,0	36,8	19,5	14,8	12,8
6	13,1	13,1	14,4	13,7	13,1	93,9	67,0	92,5	36,8	19,5	14,8	12,8
7	13,1	13,1	14,4	13,7	13,1	98,4	67,0	91,1	36,2	19,0	14,4	12,8
8	13,1	13,1	14,4	13,7	13,1	92,5	66,3	91,8	35,0	19,0	14,4	12,8
9	13,1	13,1	14,0	13,7	13,1	85,0	67,0	91,1	33,8	19,0	14,4	12,8
10	13,1	14,0	14,0	13,7	13,1	80,3	70,5	89,0	32,6	18,5	14,4	12,8
11	13,1	16,4	14,0	13,7	13,1	75,4	77,5	89,0	30,2	18,5	14,4	12,8
12	13,1	18,0	14,0	13,7	13,7	71,2	91,8	92,5	27,8	18,5	14,0	12,8
13	13,1	17,2	14,0	13,7	15,6	69,1	104,	92,5	27,8	17,6	13,7	13,1
14	13,1	15,6	14,0	13,7	19,0	67,7	108,	86,6	27,2	17,6	13,7	13,4
15	13,1	15,2	14,0	13,7	22,5	67,0	103,	84,2	26,6	17,6	13,7	13,4
16	13,1	16,0	14,0	13,4	21,5	66,3	89,7	81,8	26,0	17,2	13,4	13,4
17	13,1	16,0	14,0	13,4	24,2	65,6	81,0	75,4	24,8	17,2	13,4	13,1
18	13,1	15,6	14,0	13,4	29,0	65,6	78,2	68,4	24,2	17,2	13,4	13,1
19	13,1	15,6	13,7	13,4	36,2	65,6	75,4	62,8	24,2	17,2	13,4	12,8
20	13,1	15,6	13,7	13,4	44,0	67,0	73,7	55,8	23,6	16,8	13,4	12,8
21	13,1	15,2	13,7	13,4	47,0	70,5	72,6	54,4	22,5	16,8	13,4	12,8
22	13,4	15,2	13,7	13,4	45,2	72,6	71,2	51,8	22,5	16,4	13,1	13,4
23	14,0	15,2	14,4	13,4	41,0	71,9	69,8	50,0	22,5	16,4	13,1	14,0
24	14,4	15,2	15,2	13,4	39,6	69,8	67,0	48,8	22,0	16,4	13,1	14,8
25	15,2	15,2	15,2	13,4	33,8	69,1	69,1	47,6	22,0	15,6	13,1	14,4
26	14,0	15,2	14,8	13,4	35,0	72,6	69,8	45,8	21,5	15,2	13,1	14,4
27	13,7	14,8	14,8	13,4	46,4	75,4	71,2	45,8	21,5	15,2	12,8	14,0
28	13,4	14,8	14,4	13,4	54,4	76,1	78,2	45,8	21,0	15,2	12,8	14,0
29	13,4	14,8	14,4	13,1	-----	71,9	73,4	45,2	20,5	15,2	12,8	13,7
30	13,4	14,8	14,4	13,1	-----	69,1	87,4	44,6	20,5	15,2	12,8	13,4
31	13,1	-----	14,0	13,1	-----	68,4	-----	42,8	-----	15,2	12,8	-----

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:	13,4	14,8	14,3	13,5	25,4	74,8	76,2	72,2	28,3	17,5	13,8	13,3
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 :	5,14	5,67	5,48	5,20	9,76	28,7	29,2	27,7	10,8	6,73	5,28	5,09
AKIŞ YÜK:	13,7	14,7	14,7	13,9	23,6	76,7	75,6	74,4	28,1	18,0	14,2	13,2
AKIM :	35,8	38,3	38,3	36,3	61,5	200,	197,	194,	73,3	47,0	36,9	34,4

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :993. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 381. mm	YILLIK VERİM : 12.1 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1802 - ZAMANTİ N. - FARAŞA

YERİ : (35° 29' 24" D - 37° 55' 02" K) Kayseri vilayetine bağlı Yahyalı kazasının 40 km güney-doğusunda Faraşa köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 7418.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1050 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 10.10.1935 - 30.09.1950 (15 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 19.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 75.5 m³/s 15.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 156. m³/s 03.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.00 m³/s 20.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.50 m³/s 27.10.1935
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	11,6	12,0	11,6	10,7	10,2	16,5	22,4	40,0	30,7	16,0	11,1	10,7
2	11,6	12,0	11,1	10,7	10,7	16,5	24,3	40,2	29,5	15,5	11,1	10,7
3	12,0	12,0	11,1	10,7	10,2	16,5	29,5	39,5	28,2	15,5	11,1	10,7
4	12,0	11,6	11,1	10,7	9,35	23,6	38,7	44,0	26,2	15,5	11,1	10,7
5	12,0	11,6	11,1	11,6	9,35	42,5	54,5	57,1	24,9	16,0	10,7	10,7
6	12,0	11,6	10,7	10,7	8,90	61,0	61,4	59,6	23,6	16,0	10,7	10,2
7	11,6	11,6	10,7	9,80	8,90	46,4	57,9	57,1	23,0	15,5	10,7	10,2
8	11,6	11,1	10,7	9,35	8,90	35,1	57,9	53,7	21,9	15,0	10,7	10,2
9	11,6	11,1	10,7	9,35	9,35	26,9	52,8	46,4	21,9	14,5	11,1	10,2
10	11,6	11,6	10,7	9,80	9,35	24,3	44,8	45,6	21,9	13,5	11,1	9,80
11	11,6	12,5	10,7	9,80	9,80	23,0	40,0	51,2	21,3	13,0	11,1	9,80
12	11,1	18,6	11,1	9,35	9,80	22,4	37,2	57,1	20,8	13,5	10,7	9,80
13	11,1	17,0	11,1	9,35	10,2	21,9	36,5	62,3	19,7	13,5	10,7	10,2
14	11,1	15,5	11,1	8,90	10,7	23,6	38,0	70,5	18,6	13,5	10,7	10,2
15	11,1	14,0	11,1	8,90	10,7	26,2	39,5	74,5	18,0	13,0	10,7	10,2
16	11,1	13,5	11,6	8,90	10,7	28,2	43,2	70,5	18,6	13,5	11,1	10,7
17	11,1	13,0	11,6	8,90	10,2	30,2	48,8	65,9	18,6	13,5	11,1	10,7
18	11,6	12,5	11,6	8,45	10,2	29,5	52,0	61,4	18,0	13,0	11,1	10,7
19	11,6	12,5	12,0	8,45	10,7	28,8	52,8	57,1	17,5	13,0	11,1	10,7
20	11,6	12,0	12,0	8,00	10,7	27,5	53,7	51,2	17,0	13,0	10,7	10,7
21	11,6	12,0	12,0	8,00	11,1	24,9	54,5	48,0	16,5	12,5	10,7	11,1
22	11,6	11,6	12,0	8,90	11,1	23,0	52,8	48,2	18,0	12,5	10,7	11,1
23	11,6	11,6	11,6	9,35	13,0	21,9	51,2	40,0	19,1	12,5	10,7	11,1
24	12,0	11,6	11,6	9,80	17,5	21,9	49,6	41,7	18,3	12,5	10,7	11,1
25	12,0	11,1	11,6	9,35	18,0	22,4	47,2	43,2	18,0	12,0	10,2	11,6
26	12,0	11,1	11,6	8,90	15,5	23,6	45,6	41,7	17,5	12,0	10,2	11,6
27	12,5	11,1	11,6	8,45	15,5	24,3	44,8	38,7	17,5	12,0	10,2	11,6
28	12,5	11,6	11,1	8,45	15,5	24,3	44,0	35,1	17,0	11,6	10,2	11,6
29	12,5	11,6	11,1	8,00	-----	23,0	43,2	33,0	16,5	11,6	10,2	11,6
30	12,5	11,6	11,1	8,90	-----	21,9	42,5	32,3	16,5	11,6	10,7	11,1
31	12,0	-----	11,1	9,80	-----	21,9	-----	32,3	-----	11,6	10,7	-----
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:	11,7	12,4	11,3	9,36	11,3	26,6	45,4	49,6	20,5	13,5	10,8	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 :	1,58	1,67	1,52	1,26	1,52	3,58	6,12	6,69	2,76	1,82	1,45	1,44
AKIŞ YÜK:	4,23	4,34	4,07	3,38	3,68	9,60	15,9	17,9	7,16	4,87	3,88	3,75
AKIM :	31,4	32,2	30,2	25,1	27,3	71,2	118,	133,	53,1	36,1	28,8	27,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 615. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 82.8 mm	YILLIK VERİM : 2.63 L / s / km ²	

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1950 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 10.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 10.3 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 45.0 m³/s 14.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 69.1 m³/s 06.04.1943

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.95 m³/s 12.09.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 7.95 m³/s 12.09.1950

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

EK BİLGİLER :

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	8,46	8,52	8,40	8,82	8,88	8,40	9,30	15,1	13,4	8,58	8,04	8,01
2	8,46	8,52	8,40	8,82	8,82	8,40	9,70	15,4	12,6	8,58	8,04	8,01
3	8,40	8,52	8,40	8,88	8,82	8,70	13,7	16,0	11,2	8,52	8,04	8,01
4	8,40	8,46	8,40	9,00	8,82	9,18	18,6	17,2	10,9	8,52	8,04	8,01
5	8,40	8,46	8,40	8,94	8,76	10,2	25,4	22,3	10,2	8,52	8,04	8,01
6	8,40	8,46	8,40	8,94	8,76	13,7	25,0	25,8	10,0	8,52	8,04	8,01
7	8,40	8,46	8,40	8,88	8,70	12,9	27,4	22,5	10,0	8,46	8,07	8,01
8	8,40	8,58	8,40	8,88	8,70	9,90	24,7	19,1	9,80	8,46	8,07	8,01
9	8,40	8,58	8,64	8,82	8,70	9,30	20,7	18,9	9,80	8,40	8,07	8,01
10	8,40	8,58	8,64	8,70	8,70	9,30	18,0	21,5	9,70	8,40	8,04	8,01
11	8,34	8,58	8,64	8,70	8,70	9,18	17,8	21,9	9,30	8,34	8,04	8,01
12	8,34	8,58	8,64	8,70	8,82	9,60	16,9	24,3	9,30	8,46	8,04	7,95
13	8,34	8,52	8,64	8,70	8,82	9,90	15,2	29,5	9,30	8,28	8,01	7,95
14	8,34	8,52	8,70	8,70	8,82	10,3	14,5	42,8	9,06	8,28	8,01	7,95
15	8,34	8,52	8,76	8,70	8,82	11,0	14,2	41,6	9,06	8,28	8,01	7,95
16	8,34	8,52	8,70	8,70	8,82	12,4	14,2	30,3	9,00	8,28	8,01	7,95
17	8,34	8,52	8,70	8,70	8,82	12,9	13,9	26,6	8,82	8,28	8,01	7,95
18	8,34	8,46	8,70	8,70	8,82	11,8	13,4	25,4	8,70	8,28	8,01	7,95
19	8,34	8,46	8,58	8,70	8,88	10,6	13,9	22,7	8,70	8,22	8,01	7,95
20	8,34	8,46	8,58	8,70	8,88	10,0	14,2	18,9	9,24	8,22	8,01	7,95
21	8,34	8,46	8,58	8,76	8,88	9,80	15,8	16,9	9,60	8,10	8,01	7,95
22	8,46	8,46	8,58	8,76	8,82	9,60	14,7	16,0	10,9	8,10	8,01	8,01
23	8,58	8,40	8,58	8,76	9,00	9,60	14,2	15,2	10,6	8,10	8,01	7,95
24	8,58	8,40	8,70	8,70	9,30	9,80	14,0	16,7	9,80	8,04	8,01	7,95
25	8,58	8,40	8,70	8,70	9,12	10,3	13,4	16,0	9,06	8,04	8,01	7,95
26	8,58	8,40	8,70	8,70	9,00	10,6	13,0	15,1	8,82	8,04	8,01	7,95
27	8,58	8,40	8,70	8,70	8,70	10,9	13,0	14,2	8,82	8,04	8,01	7,95
28	8,58	8,40	8,70	8,70	8,52	10,3	13,0	13,7	8,70	8,04	8,01	7,95
29	8,52	8,40	8,70	8,70	-----	9,80	13,5	13,4	8,70	8,04	8,01	7,95
30	8,52	8,40	8,70	8,70	-----	9,30	15,1	15,6	8,70	8,04	8,01	7,95
31	8,52	-----	8,70	8,76	-----	9,30	-----	14,2	-----	8,04	8,01	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	8,43	8,48	8,60	8,76	8,83	10,2	16,0	20,8	9,73	8,27	8,02	7,97
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 :	1,84	1,85	1,88	1,91	1,93	2,23	3,50	4,54	2,12	1,81	1,75	1,74
AKIŞ YÜK:	4,93	4,80	5,02	5,13	4,67	5,98	9,06	12,2	5,50	4,85	4,69	4,52
AKIM :	22,6	22,0	23,0	23,5	21,4	27,4	41,5	55,7	25,2	22,2	21,5	20,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 328. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 71.4 mm	YILLIK VERİM : 2.27 L / s / km ²

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1950 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 42.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 61.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 385. m³/s 06.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 826. m³/s 27.11.1947

SU YILINDA EN AZ AKIM : 17.2 m³/s 08.12.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.2 m³/s 08.12.1949

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	18,9	17,5	17,4	19,7	22,6	44,3	63,4	65,1	56,8	28,8	21,4	18,4
2	18,9	17,5	17,4	19,8	22,3	45,0	64,2	63,4	54,6	28,3	21,0	18,4
3	17,9	17,4	17,3	19,3	18,4	43,1	64,7	65,1	51,6	28,3	20,7	18,6
4	17,9	17,4	17,3	19,3	17,4	61,9	90,9	69,7	59,5	29,7	20,7	18,6
5	17,9	17,4	17,4	78,9	17,3	194,	135,	153,	47,5	30,1	20,7	18,6
6	17,7	17,4	17,4	57,5	17,3	322,	116,	106,	46,9	28,8	20,7	18,6
7	17,7	17,3	17,3	30,6	17,3	177,	110,	78,9	45,0	27,9	20,7	18,6
8	17,7	17,3	17,2	27,4	17,4	116,	110,	78,9	44,3	27,0	20,7	18,6
9	17,7	17,3	17,2	25,0	17,7	89,8	101,	78,9	45,0	26,2	20,1	18,6
10	17,5	19,1	17,2	23,0	17,9	78,3	102,	88,8	46,9	26,6	20,1	18,6
11	17,5	46,3	17,2	22,6	18,1	75,3	137,	131,	45,0	28,8	20,1	18,4
12	17,5	34,8	17,2	22,0	18,6	73,5	143,	196,	43,1	27,9	20,1	18,1
13	17,5	22,3	17,2	20,1	18,8	82,5	116,	189,	41,3	27,0	19,8	17,9
14	17,4	19,8	17,2	17,5	19,8	93,0	109,	259,	38,9	26,2	19,8	17,9
15	17,4	19,1	17,3	17,9	19,5	89,8	109,	248,	38,3	25,4	19,8	18,1
16	17,4	18,6	17,3	18,6	19,3	88,8	119,	167,	37,1	24,0	19,8	18,4
17	17,4	18,1	17,2	18,6	19,1	84,6	126,	135,	35,9	24,6	19,8	18,4
18	17,4	18,1	17,4	18,6	21,0	79,8	116,	116,	34,8	24,2	19,8	18,4
19	17,7	17,9	18,4	18,6	22,3	68,8	111,	102,	33,7	23,4	19,5	18,1
20	17,4	17,9	19,3	19,3	22,6	61,2	105,	95,2	33,1	23,4	19,1	17,9
21	17,4	17,7	29,2	19,8	24,2	56,8	99,6	86,7	33,7	23,4	19,1	17,9
22	17,5	17,7	25,0	19,5	24,6	53,1	91,9	80,7	34,3	23,0	19,1	17,9
23	18,1	17,5	22,3	19,3	30,6	52,4	86,7	80,7	33,1	23,0	18,8	17,9
24	18,1	17,5	21,7	17,9	116,	50,9	81,6	87,7	32,0	23,0	18,8	18,1
25	18,1	17,5	20,7	17,9	89,8	56,0	78,0	78,9	31,5	22,6	18,8	17,9
26	17,9	17,5	22,3	17,5	62,7	75,0	72,5	70,7	31,0	22,0	18,6	17,9
27	17,7	17,4	47,5	17,4	51,6	69,7	68,8	66,0	30,1	21,7	18,6	17,7
28	17,5	17,4	31,5	17,3	46,3	69,7	66,0	62,7	31,0	21,7	18,6	17,7
29	17,7	17,4	24,6	17,3	-----	80,7	64,2	61,2	30,1	21,7	18,6	17,7
30	17,9	17,3	22,0	17,3	-----	71,6	65,1	61,2	29,7	21,7	18,4	17,5
31	17,5	-----	20,7	18,4	-----	64,2	-----	58,2	-----	21,7	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:	17,7	19,4	20,5	23,0	29,7	86,1	97,4	106,	39,9	25,2	19,7	18,2
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 :	4,19	4,59	4,85	5,44	7,00	20,3	23,0	25,0	9,41	5,96	4,65	4,29
AKIŞ YÜK:	11,2	11,9	13,0	14,6	16,9	54,5	59,7	66,8	24,3	16,0	12,4	11,1
AKIM :	47,5	50,4	55,0	61,7	71,8	231,	253,	283,	103,	67,6	52,7	47,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1325 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 312. mm	YILLIK VERİM : 9.91 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 28.11.1938 - 30.09.1950 (12 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 56.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 68.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 298. m³/s 06.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 382. m³/s 03.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 29.0 m³/s 08.02.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 29.0 m³/s 29.12.1948

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	34,1	32,5	31,5	35,3	31,5	48,6	66,5	93,2	80,4	51,5	43,7	37,7
2	34,1	32,5	31,5	33,5	31,5	48,6	68,3	90,6	79,4	50,8	43,7	37,7
3	34,1	32,5	31,5	33,0	31,0	53,0	72,0	88,0	77,3	50,8	47,3	38,3
4	34,1	32,0	31,0	33,0	30,0	55,4	97,5	118,	74,1	50,8	41,6	37,7
5	34,1	32,0	31,5	38,3	30,0	192,	132,	205,	70,1	51,5	41,6	37,7
6	33,5	32,0	31,5	40,2	29,5	263,	120,	157,	68,3	50,8	41,6	38,3
7	33,5	31,5	31,5	36,5	29,5	176,	117,	130,	67,4	50,8	40,9	38,3
8	33,5	31,5	31,0	35,9	29,0	144,	117,	119,	66,5	50,8	40,9	38,3
9	33,5	31,5	31,5	34,7	29,5	106,	128,	115,	65,6	49,4	40,2	38,3
10	33,5	33,5	31,5	34,7	29,5	82,8	132,	120,	64,7	50,1	40,2	38,3
11	33,0	42,3	31,5	34,1	29,5	75,2	122,	122,	63,8	49,4	40,2	38,3
12	32,5	39,5	31,5	33,5	30,0	71,0	113,	136,	62,0	48,6	40,2	37,7
13	32,5	37,7	31,5	30,5	31,0	70,1	110,	130,	61,1	48,6	40,2	37,7
14	32,5	35,9	31,5	30,0	31,0	69,2	106,	159,	60,3	48,6	40,2	38,3
15	32,5	34,7	31,5	30,0	31,0	70,1	105,	226,	59,5	48,6	39,5	38,3
16	32,5	34,1	31,5	30,5	31,0	75,2	111,	209,	57,8	48,6	39,5	37,7
17	32,0	33,5	31,5	31,0	31,5	75,2	122,	192,	56,2	47,9	39,5	37,7
18	32,0	33,0	31,5	32,0	32,0	74,1	126,	176,	55,4	47,2	39,5	37,7
19	32,0	32,5	32,0	32,0	32,0	71,0	124,	149,	56,2	46,5	39,5	37,7
20	32,0	32,5	37,1	32,0	33,5	68,3	124,	123,	56,2	45,8	38,9	37,7
21	32,0	32,0	51,5	32,5	35,3	68,3	122,	119,	55,4	45,8	38,9	37,7
22	32,5	32,0	47,9	32,5	36,5	61,1	119,	115,	56,2	45,8	38,9	37,1
23	32,5	32,0	44,4	32,5	40,9	58,7	113,	113,	57,0	45,8	38,9	37,7
24	33,0	32,0	43,0	31,5	55,4	57,0	111,	103,	57,8	45,1	38,9	37,1
25	33,5	32,0	40,2	31,0	54,5	58,7	113,	102,	57,0	45,1	38,3	37,1
26	33,0	32,0	42,3	30,5	50,1	66,7	108,	99,1	55,4	44,4	38,3	36,5
27	33,5	32,0	45,1	31,0	48,6	63,8	99,2	94,5	55,4	44,4	37,7	35,9
28	33,0	31,5	43,0	30,0	48,6	65,6	90,6	90,6	53,7	43,7	37,7	36,5
29	33,0	31,5	40,2	29,5	-----	67,4	89,3	88,0	53,0	43,7	37,7	36,5
30	33,0	31,5	37,7	29,5	-----	65,6	89,3	86,7	53,0	43,7	37,7	36,5
31	32,5	-----	36,5	29,5	-----	66,5	-----	82,8	-----	43,7	37,7	-----

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:	33,0	33,2	35,7	32,6	35,1	83,5	109,	127,	61,9	47,7	40,0	37,6
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 :	3,78	3,80	4,09	3,73	4,02	9,56	12,5	14,6	7,08	5,46	4,58	4,30
AKIŞ YÜK:	10,1	9,84	10,9	9,99	9,73	25,6	32,3	39,0	18,3	14,7	12,2	11,2
AKIM :	88,4	86,0	95,6	87,3	85,0	224,	282,	341,	160,	128,	107,	97,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1782 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 204. mm	YILLIK VERİM : 6.47 L / s / km ²	

E İ E

19 - HATAY SULARI HAVZASI
1901 - DEFNE S - HARBİYE

YERİ : (36° 08' 37" D - 36° 07' 43" K) Antakya'ya 10 km mesafede Harbiye mevkinde Defne şelalelerindedir.

YAĞIŞ ALANI : 0.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 250 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 01.06.1942 - 30.09.1950 (8 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 1.95 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 1.42 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 4.01 m³/s 06.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 14.3 m³/s 12.10.1946

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.32 m³/s 01.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.750 m³/s 25.09.1944

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

EK BİLGİLER :

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,80	1,80	1,68	2,40	2,28	2,63	2,63	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
2	1,80	1,80	1,30	2,40	2,28	2,40	2,28	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
3	1,80	1,80	1,92	2,40	2,28	2,40	2,28	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
4	1,80	1,80	2,04	2,40	2,28	2,86	2,04	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
5	1,80	1,80	2,04	2,40	2,28	3,55	1,92	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
6	1,80	1,80	2,28	2,40	2,28	4,01	1,92	1,68	1,56	1,56	1,32	1,44
7	1,80	1,80	2,40	2,40	2,28	3,55	1,92	2,04	1,56	1,56	1,32	1,44
8	1,92	1,80	2,40	2,40	2,28	3,55	1,80	1,80	1,56	1,56	1,44	1,44
9	1,92	1,80	2,40	2,40	2,28	3,78	1,80	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
10	1,92	1,80	2,40	2,40	2,28	3,78	1,80	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
11	1,92	1,80	2,40	2,40	2,40	3,55	2,28	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
12	1,80	1,80	2,40	2,40	2,40	3,32	3,55	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
13	1,80	1,80	2,40	2,40	2,40	3,09	2,86	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
14	1,80	1,80	2,40	2,63	2,40	3,09	2,40	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
15	1,80	1,80	2,40	2,86	2,40	3,09	2,28	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
16	1,80	1,80	2,40	2,86	2,40	2,86	2,04	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
17	1,80	1,80	2,28	2,86	2,40	2,86	1,92	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
18	1,80	1,68	2,40	2,86	2,40	2,86	1,92	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44
19	1,80	1,68	2,40	2,86	2,40	2,86	1,92	1,56	1,56	1,56	1,44	1,44
20	1,80	1,68	2,40	2,63	2,40	2,86	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
21	1,80	1,68	2,63	2,63	2,40	2,86	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
22	1,80	1,68	2,63	2,40	2,63	2,86	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
23	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,40	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
24	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,40	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
25	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,86	1,92	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
26	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,86	1,80	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
27	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,86	1,80	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
28	1,68	1,68	2,40	2,40	2,63	2,86	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
29	1,68	1,68	2,40	2,40	-----	3,32	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
30	1,68	1,68	2,40	2,40	-----	3,32	1,68	1,56	1,56	1,44	1,44	1,44
31	1,68	-----	2,40	2,40	-----	3,09	-----	1,56	-----	1,44	1,44	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	1,78	1,75	2,31	2,50	2,41	3,05	2,06	1,65	1,56	1,51	1,41	1,44
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 :												
AKIŞ YÜK:												
AKIM :	4,77	4,53	6,19	6,69	5,84	8,18	5,33	4,41	4,04	4,05	3,78	3,73

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 61.5 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 0.000 mm	YILLIK VERİM : 0.000 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 29.08.1953 - 30.09.1950 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 45.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 55.2 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 134. m³/s 12.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 265. m³/s 14.02.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 18.3 m³/s 08.10.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 16.5 m³/s 08.08.1949

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	10,2	20,2	21,2	40,5	78,4	91,0	88,5	60,5	40,0	23,2	21,2	22,2
2	18,7	20,2	21,2	41,5	81,1	89,9	83,3	60,0	39,5	22,7	20,7	22,2
3	18,2	20,2	22,2	44,0	84,4	97,7	84,4	59,0	41,5	22,2	21,7	22,2
4	18,2	20,2	23,7	46,0	86,6	89,9	86,1	61,0	40,0	23,2	21,7	22,2
5	19,2	20,2	23,2	56,5	84,4	96,5	82,2	63,5	37,5	23,2	21,2	21,7
6	19,2	20,2	22,2	89,9	82,2	100,	79,5	62,0	36,5	22,2	21,2	21,2
7	19,2	20,7	21,7	63,0	84,4	103,	76,7	59,0	36,0	22,2	21,2	22,2
8	18,2	21,2	22,7	54,5	86,1	103,	75,1	59,0	35,0	21,2	21,2	22,2
9	18,2	20,7	32,0	52,9	87,7	99,3	75,6	---	35,0	21,2	21,7	22,2
10	18,2	20,2	26,7	52,4	88,2	101,	75,6	54,5	34,0	21,2	22,2	22,2
11	19,2	21,2	26,7	55,0	87,7	103,	81,7	56,0	33,0	21,7	21,2	22,7
12	19,7	20,7	27,7	58,0	87,7	100,	112,	56,0	33,0	22,2	21,2	23,2
13	21,7	20,2	28,2	61,5	90,5	96,5	95,4	59,5	32,0	22,7	22,2	22,2
14	23,7	20,2	26,7	57,5	97,1	95,4	85,5	65,5	31,5	22,7	21,7	22,7
15	23,2	20,2	27,2	57,0	77,6	93,2	81,1	65,0	30,1	23,7	22,7	23,2
16	20,7	20,2	26,2	57,0	94,3	92,1	76,7	58,0	28,7	25,2	22,2	22,7
17	21,2	20,2	26,2	55,5	92,7	89,9	75,1	55,5	26,7	22,7	21,2	22,7
18	21,2	20,7	27,7	56,0	91,6	87,7	74,0	56,5	25,7	22,7	21,2	22,2
19	20,7	21,2	29,6	56,5	91,0	86,5	73,4	55,5	25,2	22,7	20,7	22,2
20	20,2	21,2	31,1	57,5	89,9	86,1	71,2	52,9	24,2	22,7	21,2	22,7
21	20,2	21,2	34,5	63,5	89,9	84,4	70,1	51,8	24,2	24,2	22,2	23,2
22	20,2	21,2	36,5	77,8	89,9	83,3	69,0	54,0	25,2	22,7	21,2	22,7
23	21,2	21,2	37,5	87,7	93,2	82,8	68,0	54,0	24,7	22,2	21,2	23,7
24	21,2	21,2	38,0	93,5	98,7	82,2	66,0	51,3	24,7	21,2	21,2	23,7
25	21,2	21,2	35,5	83,9	99,3	85,0	65,0	47,5	24,2	21,2	21,7	24,2
26	20,7	21,2	36,5	76,6	96,5	88,8	64,5	45,5	24,2	21,7	21,7	23,2
27	21,2	21,2	40,5	73,4	93,2	91,6	63,5	43,5	23,7	20,7	21,2	22,7
28	21,2	21,2	43,0	72,3	92,1	94,9	65,0	42,5	23,2	20,7	21,7	23,2
29	21,2	21,2	42,5	71,8	-----	94,9	65,0	41,5	23,7	21,7	22,2	22,2
30	20,2	21,2	41,5	74,0	-----	92,7	60,5	41,5	24,2	21,7	21,2	22,2
31	20,2	-----	40,5	77,3	-----	87,2	-----	40,0	-----	20,7	21,7	-----

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:	19,9	20,7	30,3	63,4	89,2	92,6	76,3	0,000	30,2	22,3	21,5	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 :	1,23	1,28	1,88	3,92	5,51	5,72	4,72	0,000	1,87	1,38	1,33	1,40
AKIŞ YÜK:	3,30	3,32	5,03	10,5	13,4	15,3	12,2	8,72	4,85	3,69	3,56	3,62
AKIM :	53,4	53,7	81,3	170,	216,	248,	198,	141,	78,4	59,6	57,6	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 :1415 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 87.5 mm	YILLIK VERİM : 2.78 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 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 90 m
SU YILI : 1950	GÖZLEM SÜRESİ : 30.08.1953 - 30.09.1950 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 77.0 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 87.9 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 214. m ³ /s 12.04.1950	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 317. m ³ /s 03.02.1949
SU YILINDA EN AZ AKIM : 28.6 m ³ /s 08.08.1950	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 28.6 m ³ /s 08.08.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER :	

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	32,2	35,0	39,8	68,1	113,	137,	160,	130,	79,0	45,0	30,1	32,2
2	32,2	35,0	39,8	69,0	117,	135,	156,	128,	78,0	43,7	30,1	33,3
3	32,2	35,6	40,4	69,0	122,	133,	156,	124,	78,0	42,4	30,1	33,9
4	32,2	35,6	40,4	73,0	124,	135,	156,	122,	78,0	41,1	29,6	34,4
5	32,2	36,2	40,1	84,8	124,	147,	150,	121,	77,0	39,8	29,6	34,4
6	32,2	36,2	40,1	116,	124,	158,	147,	119,	77,0	38,5	29,0	34,4
7	32,2	36,7	41,7	111,	124,	164,	145,	117,	76,0	37,3	29,0	34,4
8	32,2	36,7	41,7	106,	124,	165,	143,	116,	74,0	37,3	28,5	34,4
9	32,2	36,7	42,4	89,6	124,	162,	143,	113,	73,0	36,7	28,5	34,4
10	32,2	36,7	42,4	88,4	124,	173,	145,	111,	72,0	36,7	28,5	34,4
11	32,2	36,7	43,0	88,4	124,	178,	164,	111,	71,0	36,2	29,0	34,4
12	32,2	36,7	43,0	89,6	126,	177,	204,	109,	70,0	36,2	29,0	34,4
13	32,2	36,7	43,7	89,0	132,	173,	182,	108,	69,0	35,6	29,0	34,4
14	32,2	37,3	44,3	90,8	137,	171,	165,	109,	69,0	35,6	29,0	34,4
15	32,2	37,3	45,0	90,8	141,	167,	158,	117,	67,1	35,6	29,0	34,4
16	32,2	37,3	45,0	90,8	137,	164,	158,	116,	66,2	35,0	29,6	34,4
17	32,2	37,3	45,7	90,8	132,	162,	158,	109,	65,2	35,0	29,6	34,4
18	32,2	37,3	45,7	92,0	130,	160,	158,	108,	63,3	34,4	29,6	34,4
19	32,2	37,3	46,4	92,0	128,	158,	156,	105,	61,4	33,9	29,0	35,0
20	32,2	37,9	48,5	93,3	126,	156,	154,	102,	59,6	33,3	30,1	35,0
21	32,7	37,9	52,0	101,	130,	154,	152,	99,8	56,2	32,7	30,1	35,0
22	32,7	37,9	52,8	106,	150,	152,	149,	98,5	54,5	32,7	30,1	35,0
23	33,3	38,5	55,4	119,	149,	147,	145,	97,2	52,0	32,7	30,1	35,0
24	33,3	38,5	59,6	126,	149,	141,	143,	95,9	50,6	32,2	30,1	35,0
25	33,9	38,5	59,6	128,	149,	149,	141,	94,6	49,9	32,2	30,1	35,0
26	33,9	38,5	61,4	121,	147,	158,	137,	93,3	49,2	31,7	30,1	35,0
27	34,4	38,5	67,1	111,	143,	162,	135,	92,0	48,5	31,7	30,1	35,0
28	35,0	39,1	69,0	109,	139,	164,	135,	89,0	47,1	31,1	30,1	35,0
29	35,0	39,1	68,1	108,	-----	169,	133,	86,0	46,4	30,6	30,1	35,0
30	35,0	39,1	66,2	106,	-----	167,	132,	80,6	45,7	30,1	30,1	35,0
31	35,0	-----	67,1	105,	-----	164,	-----	80,6	-----	29,6	30,1	-----

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:	32,8	37,3	49,6	97,5	132,	158,	152,	107,	64,1	35,4	29,6	34,5
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 :	1,45	1,65	2,19	4,31	5,82	6,99	6,72	4,71	2,83	1,56	1,31	1,53
AKIŞ YÜK:	3,89	4,27	5,88	11,5	14,1	18,7	17,4	12,6	7,34	4,19	3,50	3,96
AKIM :	88,0	96,6	133,	261,	319,	424,	394,	285,	166,	94,7	79,2	89,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2428 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 107. mm	YILLIK VERİM : 3.40 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 Kemaliye kazası civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 20612.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1936 - 30.09.1950 (14 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 174. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 200. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1024 m³/s 13.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1563 m³/s 05.05.1944
SU YILINDA EN AZ AKIM : 67.2 m³/s 18.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 67.2 m³/s 18.01.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	86,2	77,0	72,0	76,0	70,0	97,4	140,	539,	322,	132,	97,4	78,0
2	85,6	76,0	72,0	74,5	70,0	98,2	141,	546,	370,	125,	96,5	78,0
3	84,5	75,0	72,0	73,0	69,8	99,9	195,	552,	410,	122,	94,8	78,0
4	83,4	75,0	72,0	72,0	69,6	104,	380,	514,	346,	119,	94,8	78,0
5	82,8	75,0	72,0	72,0	69,2	140,	544,	514,	306,	119,	94,8	78,0
6	82,2	75,0	72,0	74,5	69,0	242,	595,	642,	282,	126,	94,8	77,5
7	81,7	74,0	72,0	74,5	68,4	171,	655,	588,	268,	131,	93,4	77,0
8	81,1	74,0	73,5	74,0	68,4	147,	672,	535,	256,	124,	91,8	76,0
9	81,1	74,0	74,0	74,0	68,4	134,	546,	516,	249,	116,	90,6	76,0
10	80,6	74,0	74,0	73,0	68,4	126,	522,	489,	247,	116,	89,5	75,5
11	79,5	74,0	73,0	73,0	68,4	124,	522,	591,	260,	124,	88,4	75,0
12	79,0	74,0	72,5	72,0	68,8	122,	578,	797,	262,	119,	87,8	75,0
13	78,0	76,0	72,0	71,0	69,0	125,	546,	957,	257,	116,	86,7	75,0
14	78,0	76,0	71,0	70,0	69,8	133,	500,	840,	245,	114,	86,7	75,0
15	77,0	75,0	71,0	69,4	71,0	143,	480,	738,	230,	112,	85,6	75,0
16	77,0	74,0	71,0	68,6	71,0	152,	512,	711,	215,	110,	84,4	75,0
17	77,0	74,0	70,5	68,0	71,5	156,	567,	703,	197,	106,	83,9	74,0
18	76,0	74,0	70,0	67,2	72,5	147,	567,	637,	179,	103,	83,4	74,0
19	76,0	74,0	70,0	67,6	75,0	139,	575,	578,	162,	100,	83,4	75,5
20	76,0	74,0	70,5	69,0	77,5	135,	584,	531,	155,	100,	82,2	75,5
21	75,5	73,0	71,5	69,8	79,0	134,	595,	494,	197,	99,0	82,2	75,5
22	75,0	73,0	73,0	70,5	82,2	139,	577,	465,	216,	100,	82,2	76,0
23	75,0	73,0	73,5	71,0	83,9	149,	558,	440,	186,	100,	82,2	75,0
24	75,0	73,0	74,5	72,0	86,7	152,	573,	477,	159,	100,	81,7	75,0
25	77,0	73,0	75,0	71,0	93,4	162,	582,	440,	146,	98,2	81,1	74,5
26	77,0	72,0	75,5	70,0	108,	177,	584,	406,	140,	100,	80,6	74,5
27	76,5	72,0	77,0	69,8	102,	188,	586,	382,	136,	99,2	80,0	76,0
28	76,0	72,0	78,0	69,6	97,4	171,	601,	358,	147,	97,4	80,0	75,5
29	76,0	72,0	78,0	69,6	-----	167,	584,	346,	137,	95,7	79,0	75,0
30	75,0	72,0	77,5	69,6	-----	149,	554,	336,	135,	94,8	79,0	74,0
31	77,0	-----	77,0	69,6	-----	141,	-----	320,	-----	94,8	79,0	-----

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:	78,6	74,0	73,1	71,2	76,4	144,	521,	548,	227,	110,	86,4	75,7
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 :	3,81	3,59	3,55	3,45	3,70	6,99	25,3	26,6	11,0	5,34	4,19	3,67
AKIŞ YÜK:	10,2	9,31	9,51	9,27	8,98	18,7	65,4	71,2	28,6	14,3	11,2	9,51
AKIM :	211,	192,	196,	191,	185,	386,	1349	1467	589,	295,	231,	196,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :5487 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 266. mm YILLIK VERİM : 8.44 L / s / km²

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2111 - DERME S. - PINARBAŞI

YERİ : (38° 15' 21" D - 38° 17' 28" K) Malatya'nın 12 km güney-batısında Pınarbaşı mevkiindedir.

YAĞIŞ ALANI : 0.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1225 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 01.01.1943 - 30.09.1950 (8 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.53 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 3.92 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 8.50 m³/s 04.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 11.6 m³/s 13.03.1944
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.89 m³/s 01.06.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.05 m³/s 21.02.1946
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir. 1 no lu anahtar eğrisi 01.04.1944 tarihine kadar 2 no lu anahtar eğrisi 01.04.1944 tarihinden itibaren cari dir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
17	2.80	41	4.55	17	3.05	41	5.18
22	2.95	45	5.30	22	3.41	45	5.70
26	3.15	50	7.00	26	3.73	50	7.00
31	3.45	55	9.80	31	4.14	55	8.50
36	3.90	60	12.7	36	4.61		

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,89	4,23	4,23	4,32
2	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	6,22	3,89	4,23	4,23	4,32
3	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,72	6,74	3,89	4,23	4,23	4,32
4	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,72	8,50	3,89	4,23	4,23	4,41
5	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,94	8,50	3,97	4,23	4,23	4,41
6	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,94	8,50	4,05	4,23	4,23	4,41
7	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,32	5,44	8,50	4,05	4,23	4,23	4,41
8	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,32	5,44	8,50	4,05	4,23	4,23	4,41
9	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,50	5,18	8,20	4,05	4,23	4,23	4,41
10	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,50	5,18	8,20	4,05	4,23	4,23	4,41
11	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,50	5,31	8,20	4,05	4,23	4,23	4,41
12	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,72	5,31	7,90	4,05	4,23	4,23	4,41
13	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,72	5,31	7,90	4,05	4,23	4,32	4,41
14	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,72	5,31	7,90	4,05	4,23	4,32	4,41
15	4,41	4,32	4,23	4,14	4,14	4,72	5,31	7,90	4,05	4,23	4,32	4,50
16	4,32	4,32	4,23	4,14	4,14	4,72	5,31	7,90	4,14	4,23	4,32	4,50
17	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,72	5,44	7,30	4,14	4,23	4,32	4,50
18	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,72	5,57	7,30	4,14	4,23	4,32	4,50
19	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	7,30	4,14	4,23	4,32	4,50
20	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	6,74	4,14	4,23	4,32	4,50
21	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	4,14	4,14	4,23	4,32	4,50
22	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,14	4,23	4,32	4,50
23	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
24	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
25	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
26	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
27	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
28	4,32	4,23	4,14	4,14	4,14	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,50
29	4,32	4,23	4,14	4,14	-----	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,61
30	4,32	4,23	4,14	4,14	-----	4,61	5,57	3,97	4,23	4,23	4,32	4,61
31	4,32	-----	4,14	4,14	-----	4,61	-----	3,97	-----	4,23	4,32	-----

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: 4,36 4,28 4,19 4,14 4,14 4,51 5,32 6,37 4,10 4,23 4,29 4,46
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 :

AKIŞ YÜK:

AKIM : 11,7 11,1 11,2 11,1 10,0 12,1 13,8 17,1 10,6 11,3 11,5 11,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :143. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 0.000 mm YILLIK VERİM : 0.000 L / s /km²

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2112 - GÖKPINAR SUYU - YELKENKÖY

YERİ : (37° 18' 30" D - 38° 39' 38" K) Sivas iline bağlı Gürün ilçesinin 12 km Güney doğusunda Yelkenköy civarındadır.

YAĞIŞ ALANI	: 188.0 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 1350 m
SU YILI	: 1950	GÖZLEM SÜRESİ	: 04.11.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 4.83 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 4.69 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 5.73 m ³ /s 02.05.1950	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	: 5.73 m ³ /s 02.05.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 4.63 m ³ /s 01.02.1950	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	: 4.55 m ³ /s 05.11.1945
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,65	4,65	4,79	5,13	5,13	5,08	4,88
2	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,65	4,65	5,13	5,13	5,13	5,08	4,88
3	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,65	4,67	4,85	5,13	5,13	5,03	4,88
4	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,65	4,67	4,79	5,13	5,13	5,03	4,88
5	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,69	4,67	4,82	5,13	5,13	5,03	4,88
6	4,73	4,71	4,69	4,67	4,63	4,67	4,67	4,85	5,13	5,13	5,03	4,88
7	4,73	4,71	4,69	4,65	4,63	4,65	4,69	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
8	4,73	4,71	4,69	4,65	4,63	4,65	4,69	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
9	4,73	4,71	4,69	4,65	4,63	4,65	4,69	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
10	4,73	4,71	4,69	4,65	4,63	4,65	4,69	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
11	4,73	4,69	4,69	4,65	4,63	4,65	4,71	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
12	4,73	4,69	4,69	4,65	4,63	4,65	4,71	4,88	5,13	5,13	5,03	4,88
13	4,73	4,69	4,69	4,65	4,63	4,65	4,71	4,93	5,13	5,13	5,03	4,88
14	4,73	4,69	4,69	4,65	4,63	4,65	4,71	4,93	5,13	5,13	5,03	4,88
15	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	4,93	5,13	5,13	5,03	4,88
16	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	4,98	5,13	5,08	5,03	4,88
17	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	4,98	5,13	5,08	5,03	4,93
18	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	4,98	5,13	5,08	4,98	4,88
19	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	5,03	5,13	5,08	4,98	4,88
20	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	5,03	5,13	5,08	4,98	4,85
21	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	5,08	5,13	5,08	4,98	4,85
22	4,73	4,69	4,67	4,65	4,63	4,65	4,71	5,08	5,13	5,08	4,98	4,85
23	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,71	5,13	5,13	5,08	4,98	4,85
24	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,71	5,13	5,13	5,08	4,98	4,85
25	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,71	5,13	5,13	5,08	4,98	4,85
26	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,71	5,13	5,13	5,08	4,98	4,85
27	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,73	5,13	5,13	5,08	5,93	4,85
28	4,73	4,69	4,67	4,65	4,65	4,65	4,73	5,13	5,13	5,08	5,93	4,82
29	4,73	4,69	4,67	4,65	-----	4,65	4,82	5,13	5,13	5,08	4,93	4,82
30	4,73	4,69	4,67	4,65	-----	4,65	4,79	5,13	5,13	5,08	4,93	4,82
31	4,71	-----	4,67	4,65	-----	4,65	-----	5,13	-----	5,08	4,93	-----
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:	4,73	4,70	4,68	4,65	4,63	4,65	4,71	4,99	5,13	5,10	5,07	4,87
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 :	25,2	25,0	24,9	24,8	24,7	24,7	25,0	26,5	27,3	27,1	27,0	25,9
AKIŞ YÜK:	67,6	64,9	66,5	66,5	59,6	66,5	64,9	71,3	70,7	72,9	72,3	67,0
AKIM :	12,7	12,2	12,5	12,5	11,2	12,5	12,2	13,4	13,3	13,7	13,6	12,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :152. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 811. mm	YILLIK VERİM : 25.7 L / s / km ²	

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'a 33 Km.mesafede Kürtün nahiyesinde.

YAĞIŞ ALANI : 2753.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 490 m

SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 01.09.1942 - 30.09.1950 (8 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 107. m³/s 06.04.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 346. m³/s 06.05.1945

SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.48 m³/s 10.12.1949 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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,05	5,00	4,65	4,75	4,85	10,1	45,1	42,0	19,9	9,05	5,45	4,85
2	5,60	4,95	4,65	4,90	4,85	11,1	39,2	36,1	17,8	8,85	5,60	4,80
3	5,30	4,90	4,65	4,85	4,80	13,4	41,4	33,4	15,7	8,85	5,45	4,80
4	5,75	4,90	4,65	4,80	4,85	15,4	50,4	32,5	15,1	8,85	5,20	4,80
5	6,68	4,80	4,65	5,30	4,85	18,7	57,7	33,9	14,1	8,65	5,15	4,80
6	7,73	4,80	4,70	5,15	4,85	25,2	75,5	35,2	13,4	8,45	5,00	4,80
7	7,03	4,80	4,70	5,00	4,80	19,0	53,9	38,7	12,5	7,90	5,00	4,80
8	6,68	4,80	4,85	5,00	4,80	13,2	52,5	47,7	12,3	7,73	5,00	4,80
9	6,20	4,80	4,75	5,00	4,95	11,3	49,0	38,7	12,5	7,55	5,00	4,80
10	5,75	4,80	4,50	5,95	5,30	10,5	39,8	34,8	12,7	8,25	5,00	4,80
11	5,60	4,80	4,50	4,80	5,00	9,05	24,5	36,1	12,3	10,3	5,15	4,80
12	5,45	4,80	4,75	4,65	5,15	9,85	33,9	35,2	12,7	9,65	5,30	4,80
13	5,30	4,90	4,65	4,50	5,15	10,5	32,5	48,4	12,7	8,45	5,45	4,80
14	5,00	4,90	4,60	4,55	5,90	10,9	28,5	55,3	11,7	8,45	5,45	4,80
15	5,00	4,80	4,75	4,65	7,38	12,1	31,2	62,6	11,5	7,38	5,15	4,80
16	5,90	4,80	4,70	4,80	7,38	13,6	37,0	56,0	11,1	6,85	5,30	4,80
17	4,95	4,80	4,60	5,00	6,35	13,6	42,5	47,7	10,9	6,50	5,15	4,85
18	4,90	7,75	4,70	5,30	6,20	11,9	46,4	42,5	10,5	6,35	5,15	4,90
19	4,85	4,75	4,75	5,15	6,20	10,5	49,7	43,2	10,5	6,20	5,00	4,90
20	4,85	4,75	4,80	5,00	7,38	9,25	55,3	37,0	10,1	6,05	5,00	4,90
21	4,80	4,75	4,85	5,00	7,90	9,45	54,6	29,8	11,1	6,20	5,00	4,90
22	4,80	4,75	4,85	4,95	7,38	9,85	53,2	28,9	14,1	6,05	4,90	4,90
23	4,80	4,70	4,85	4,90	8,45	10,3	51,8	28,9	15,1	5,90	4,90	4,90
24	4,85	4,65	4,80	4,85	10,7	11,3	53,9	29,4	12,3	5,90	4,90	4,90
25	4,90	4,60	4,80	4,85	9,85	12,3	53,2	22,9	11,1	6,20	4,90	4,80
26	4,90	4,60	4,80	4,80	9,05	14,1	52,5	20,2	10,5	6,20	4,90	5,00
27	4,90	4,65	4,80	4,70	9,45	13,6	54,6	20,2	10,3	6,20	4,90	4,95
28	4,90	4,65	4,90	4,70	9,85	11,3	59,3	19,9	10,5	5,90	4,90	4,90
29	4,90	4,65	4,90	4,70	-----	10,5	46,4	20,9	10,3	5,60	4,90	4,90
30	5,45	4,70	4,90	4,75	-----	9,65	45,1	19,9	9,85	5,60	4,90	4,85
31	5,00	-----	4,80	4,90	-----	12,5	-----	20,9	-----	5,60	4,85	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	5,44	4,88	4,74	4,91	6,56	12,4	47,0	35,4	12,5	7,28	5,09	4,85
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 :	1,98	1,77	1,72	1,78	2,38	4,50	17,1	12,9	4,54	2,64	1,85	1,76
AKIŞ YÜK:	5,30	4,58	4,61	4,79	5,78	12,1	44,3	34,5	11,8	7,08	4,94	4,58
AKIM :	14,6	12,6	12,7	13,2	15,9	33,2	122,	94,9	32,4	19,5	13,6	12,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 397. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 144. mm	YILLIK VERİM : 4.58 L / s / km ²	

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. cenubunda, Ağnas köyü önünde sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 608.8 km² **YAKLAŞIK YÜKSELTİ** : 350 m

SU YILI : 1950 **GÖZLEM SÜRESİ** : 12.11.1942 - 30.09.1950 (8 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 17.5 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 14.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 134. m³/s 06.04.1950 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 134. m³/s 12.05.1949

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.50 m³/s 30.11.1949 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 3.60 m³/s 29.09.1945

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	28,3	13,8	7,75	9,40	10,2	15,0	17,6	46,0	25,3	15,0	11,4	9,40
2	26,0	13,0	8,00	11,0	10,2	16,2	23,0	44,0	25,3	14,2	11,4	9,40
3	23,0	12,2	7,75	11,0	10,2	18,2	29,8	43,0	23,0	13,4	11,4	9,00
4	18,2	11,4	7,75	11,8	10,2	19,4	37,2	44,0	21,2	13,4	11,0	9,00
5	17,0	10,6	7,50	14,6	9,80	21,2	49,0	44,0	20,0	13,4	10,6	8,75
6	19,4	10,2	7,50	15,0	9,40	22,4	92,8	43,0	18,8	13,0	10,3	8,75
7	17,0	9,80	8,00	13,8	9,00	21,2	60,2	47,0	17,6	12,2	11,0	9,00
8	15,8	9,40	10,2	11,4	10,2	18,2	44,0	47,0	17,0	11,8	11,8	10,2
9	14,6	9,00	8,75	11,4	11,4	19,4	36,2	47,0	17,0	11,0	11,4	9,80
10	13,8	8,75	8,00	9,80	11,8	18,2	27,5	45,0	19,4	14,2	11,8	10,6
11	13,8	8,75	7,75	9,40	12,6	15,8	29,8	46,0	18,2	25,3	11,8	11,0
12	13,4	8,75	8,25	9,00	12,2	15,8	29,8	45,0	17,6	20,0	11,4	10,2
13	13,0	9,80	8,50	9,00	14,6	16,2	27,5	50,0	18,8	16,2	18,2	9,80
14	13,0	9,80	8,00	9,40	18,2	15,4	26,0	60,2	17,6	15,0	18,2	9,00
15	12,6	9,40	11,0	9,80	15,4	15,8	25,3	58,5	17,0	14,6	15,0	9,00
16	12,2	9,00	11,0	9,80	14,6	15,8	27,5	56,8	16,2	13,8	13,4	9,00
17	11,4	9,00	9,00	10,2	13,8	15,8	29,0	53,4	15,4	13,4	12,6	9,00
18	11,0	8,75	9,00	10,6	14,6	16,2	37,2	49,0	15,0	12,6	12,2	8,75
19	11,0	8,50	8,75	11,8	15,4	16,2	43,0	48,0	14,6	12,6	11,4	8,75
20	11,0	8,50	8,25	12,6	16,2	16,6	48,0	44,0	14,6	12,2	10,6	8,75
21	9,80	8,50	8,00	15,0	17,6	16,6	48,0	39,1	15,4	12,2	9,80	8,75
22	9,80	8,25	8,25	14,6	17,0	16,2	48,0	37,2	16,2	12,2	10,2	8,75
23	9,80	8,25	8,50	14,2	17,6	15,4	48,0	34,3	18,8	12,2	10,2	8,50
24	9,80	8,00	8,50	15,4	18,2	14,6	56,8	33,4	16,6	12,2	10,2	8,50
25	10,6	8,00	10,2	12,2	16,2	16,6	56,8	31,5	15,4	12,2	10,2	8,50
26	12,2	8,00	9,80	11,4	15,0	17,0	55,1	29,8	14,6	13,0	11,8	9,40
27	11,4	8,00	9,00	10,6	14,2	18,2	55,1	27,5	14,2	14,2	11,0	9,40
28	11,0	8,00	11,0	10,2	14,6	16,2	55,1	26,0	14,6	13,8	10,2	8,75
29	11,0	7,75	13,0	10,2	-----	16,6	49,0	25,3	14,6	13,4	9,80	8,50
30	16,2	7,50	10,6	10,6	-----	16,6	48,0	24,5	15,0	12,6	9,80	8,25
31	15,0	-----	9,40	10,2	-----	16,2	-----	23,8	-----	12,2	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 :	14,3	9,29	8,93	11,5	13,6	17,1	42,0	41,7	17,5	13,8	11,6	9,15
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	23,4	15,3	14,7	18,8	22,3	28,0	69,0	68,5	28,7	22,7	19,0	15,0
AKIŞ YÜK:	62,7	39,6	39,3	50,4	54,0	75,1	179,	184,	74,6	60,6	51,1	38,9
AKIM :	38,2	24,1	23,9	30,7	32,9	45,7	109,	112,	45,4	36,9	31,1	23,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)	VERİM (L / s / km²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 552. milyon m³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 909. mm	YILLIK VERİM : 28.7 L / s / km²	

E İ E

22 - MÜTEFERRİK DOĞU KARADENİZ SULARI HAVZASI
2204 - TAŞLIDERE - RİZE

YERİ : (40° 34' 31" D - 41° 02' 33" K) Rize vilayetinin 10 km. doğusunda, Hamzabey köyü altında, sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 272.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 40 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 16.12.1949 - 30.09.1950 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 24.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 18.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 283. m³/s 01.06.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 283. m³/s 01.06.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.75 m³/s 23.07.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.75 m³/s 23.07.1950
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER :

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	27,1	25,5	34,6	14,5	25,5	245,	11,5	8,50	5,00
2	---	---	---	31,2	21,5	36,3	20,1	23,9	233,	10,3	6,75	4,75
3	---	---	---	26,3	18,7	41,3	30,4	20,8	163,	6,40	6,40	4,25
4	---	---	---	18,7	22,3	43,5	60,3	20,1	59,0	5,00	6,05	4,25
5	---	---	---	15,9	19,4	44,6	96,0	23,1	20,1	4,50	6,05	4,50
6	---	---	---	32,1	19,4	47,9	75,0	20,8	14,5	4,25	6,75	4,50
7	---	---	---	28,7	25,5	107,	66,0	24,7	10,9	4,50	5,35	6,05
8	---	---	---	18,7	33,8	98,2	64,5	27,9	7,80	4,75	4,75	80,4
9	---	---	---	12,7	41,3	84,3	56,5	33,8	7,10	4,75	4,50	76,5
10	---	---	---	26,3	43,5	63,0	37,2	27,1	6,05	7,10	4,50	51,5
11	---	---	---	29,5	34,6	37,2	35,5	23,1	5,00	34,6	4,25	37,2
12	---	---	---	28,7	26,3	35,5	32,1	20,1	7,80	14,3	6,05	29,5
13	---	---	---	30,4	27,1	32,9	35,5	19,4	40,2	14,5	70,5	24,7
14	---	---	---	30,4	30,4	31,2	32,1	18,0	24,7	13,3	55,3	20,8
15	---	---	---	16,6	40,2	30,4	32,9	19,4	22,3	13,3	52,8	19,4
16	---	---	---	16,6	44,6	30,4	33,8	18,0	15,2	14,5	42,4	16,6
17	---	---	---	14,5	33,8	30,4	30,4	18,7	8,50	11,5	37,2	13,9
18	---	---	---	9,70	29,5	30,4	30,4	17,3	6,40	5,00	27,1	12,7
19	---	---	---	8,50	29,5	24,7	32,9	16,6	6,75	7,10	17,3	11,5
20	---	---	---	7,80	28,7	22,3	35,5	14,5	9,10	8,15	10,3	9,10
21	---	---	---	10,3	28,7	17,3	39,1	14,5	10,9	4,75	7,45	7,80
22	---	---	---	19,4	28,7	14,5	38,1	13,9	9,10	4,25	13,3	6,75
23	---	---	---	24,7	27,9	13,9	35,5	12,7	7,45	4,00	41,3	6,40
24	---	---	---	22,3	28,7	12,7	37,2	12,7	6,40	5,35	29,5	5,00
25	---	---	---	23,9	28,7	11,5	41,3	10,9	6,05	6,05	24,7	4,50
26	---	---	---	18,7	28,7	15,2	35,5	9,70	5,00	6,40	20,1	4,50
27	---	---	---	14,5	28,7	19,4	31,2	9,70	4,50	8,15	15,9	4,50
28	---	---	---	14,9	29,5	15,9	25,5	9,10	4,50	10,9	10,3	4,25
29	---	---	---	15,9	-----	15,2	22,3	10,3	6,40	10,9	6,75	4,50
30	---	---	---	23,1	-----	15,9	22,3	9,10	7,45	13,3	4,75	4,00
31	---	-----	---	31,2	-----	14,5	-----	16,6	-----	10,9	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 :	---	---	---	20,9	29,5	34,6	39,3	18,1	32,7	9,17	18,1	16,3
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 :	---	---	---	76,8	108,	127,	144,	66,5	120,	33,6	66,3	59,8
AKIŞ YÜK:	---	---	---	206,	261,	339,	374,	178,	310,	90,2	178,	155,
AKIM :	---	---	---	56,1	71,3	92,6	102,	48,6	84,7	24,6	48,5	42,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :571. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 2091 mm YILLIK VERİM : 88.7 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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 27.07.1940 - 30.09.1950 (10 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 13.0 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 66.5 m³/s 23.05.1950

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

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.60 m³/s 17.01.1950

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 3.43 m³/s 09.09.1943

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	6,20	5,40	5,00	4,83	4,65	5,80	7,20	48,5	47,3	16,0	7,60	4,48
2	6,60	5,40	5,00	4,83	4,65	6,00	7,60	47,9	59,2	14,9	8,40	4,48
3	6,60	5,40	5,00	4,65	4,65	6,20	8,00	46,7	59,9	14,1	8,20	4,48
4	6,60	5,40	5,00	4,65	4,65	6,40	8,80	46,7	53,4	14,9	8,20	4,48
5	6,40	5,40	5,00	5,00	4,48	7,00	9,80	48,5	49,7	18,1	8,00	4,48
6	6,40	5,40	5,00	5,40	4,48	7,40	11,8	52,8	44,4	17,5	7,60	4,48
7	6,40	5,40	5,00	5,20	4,30	7,80	14,3	57,3	38,7	16,6	7,00	4,30
8	6,20	5,40	5,00	5,00	4,30	7,80	15,7	57,9	34,9	15,2	6,80	4,30
9	6,20	5,40	4,83	5,00	4,48	7,60	16,6	58,6	31,0	13,3	6,40	4,30
10	6,00	5,40	4,83	5,00	4,48	7,40	16,0	57,3	28,9	12,0	6,00	4,30
11	5,80	5,40	4,65	5,00	4,48	7,20	15,4	59,9	27,6	11,0	5,80	4,30
12	5,60	5,40	4,65	4,83	4,48	7,00	15,4	64,1	26,8	10,6	5,60	4,13
13	5,40	5,40	4,48	4,65	4,48	7,00	15,4	61,1	25,6	10,2	5,40	4,13
14	5,40	5,40	4,48	4,30	4,65	7,00	14,9	57,3	24,1	9,80	5,40	4,13
15	5,40	5,40	4,48	4,13	4,65	7,00	14,9	54,7	23,0	9,60	5,40	4,13
16	5,20	5,40	4,48	3,78	4,65	7,00	15,2	52,8	21,9	9,40	5,40	4,13
17	5,20	5,40	4,48	3,60	4,65	7,00	15,7	50,3	20,8	9,20	5,20	4,30
18	5,20	5,40	4,48	3,60	4,65	7,00	17,5	48,5	19,6	9,20	5,20	4,65
19	5,20	5,40	4,48	3,78	4,83	7,00	20,4	49,7	18,7	9,00	5,00	4,65
20	5,20	5,40	4,65	3,95	4,83	7,00	23,4	53,4	18,1	8,60	5,20	5,00
21	5,20	5,40	4,65	4,30	4,83	7,00	26,0	53,4	18,1	8,20	5,20	5,00
22	5,20	5,20	4,65	4,30	4,83	7,00	28,0	55,3	17,5	8,00	5,20	5,00
23	5,20	5,20	4,65	4,48	4,83	7,00	30,6	65,3	17,2	7,80	5,20	5,20
24	5,40	5,20	4,65	4,48	5,20	7,00	34,9	62,9	16,9	7,60	5,00	5,20
25	5,40	5,20	4,83	4,48	5,60	7,00	38,7	57,3	16,6	7,60	5,00	5,20
26	5,40	5,00	4,83	4,48	5,60	7,40	40,9	48,5	16,3	7,40	4,83	5,20
27	5,40	5,00	4,83	4,30	5,80	7,40	42,6	44,4	16,6	7,40	4,83	5,20
28	5,40	5,00	5,00	4,30	5,80	7,40	45,5	41,5	17,8	7,40	4,83	5,20
29	5,40	5,00	5,00	4,30	-----	7,40	47,9	38,2	17,5	7,40	4,65	5,20
30	5,40	5,00	5,00	4,48	-----	7,40	48,5	37,1	16,9	7,40	4,65	5,20
31	5,40	-----	5,00	4,48	-----	7,40	-----	39,3	-----	7,40	4,65	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 5,68 5,31 4,78 4,50 4,78 7,06 22,3 52,2 28,2 10,7 5,87 4,64

EN AZ :

VERİM : 3,25 3,04 2,73 2,58 2,74 4,04 12,7 29,9 16,1 6,14 3,36 2,66

AKIŞ YÜK: 8,70 7,90 7,32 6,92 6,64 10,8 33,0 80,1 41,8 16,5 8,98 6,87

AKIM : 15,2 13,8 12,8 12,1 11,6 18,9 57,7 140, 73,0 28,8 15,7 12,0

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 410. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 236. mm

YILLIK VERİM : 7.44 L / s / km²

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 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1540 m
SU YILI : 1950	GÖZLEM SÜRESİ : 03.09.1941 - 30.09.1950 (9 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 11.8 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 12.2 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 63.2 m ³ /s 08.05.1950	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 201. m ³ /s 05.05.1944
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.90 m ³ /s 10.12.1949	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.40 m ³ /s 03.12.1943
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf	SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Var
EK BİLGİLER :	

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

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

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	4,74	4,28	3,82	4,74	4,74	4,74	5,20	56,5	36,1	13,4	11,0	5,20
2	4,74	4,28	3,82	4,74	4,74	4,74	5,20	52,0	32,2	12,6	11,0	5,20
3	4,74	4,28	3,82	4,74	4,74	4,74	6,52	52,0	29,4	11,8	9,32	5,20
4	4,74	4,28	3,82	4,74	4,74	4,74	7,84	51,2	26,7	11,8	8,50	5,20
5	4,74	4,28	3,82	4,74	4,74	5,20	11,0	49,6	25,2	12,2	8,50	4,74
6	4,74	4,28	3,82	4,28	4,74	5,20	20,6	51,2	25,2	14,7	8,50	4,74
7	4,74	4,28	3,82	4,28	4,74	5,20	22,6	56,5	25,2	14,2	8,50	4,74
8	4,74	4,28	3,82	3,82	4,74	5,20	20,1	57,4	24,6	12,2	8,50	4,74
9	4,28	4,28	3,82	3,82	4,74	5,20	20,6	44,8	22,0	11,8	8,50	4,74
10	4,28	4,28	2,90	4,28	4,74	5,20	19,3	41,3	19,3	11,4	8,50	4,74
11	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	19,3	51,2	18,4	14,2	8,50	4,74
12	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	20,1	56,5	18,4	12,6	7,84	4,74
13	4,28	4,28	2,90	4,28	4,74	5,20	19,3	47,2	16,7	12,6	6,52	4,74
14	4,28	4,28	2,90	4,28	4,74	5,20	18,0	43,3	15,1	11,8	5,86	4,74
15	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	19,3	44,8	15,9	11,8	5,86	4,74
16	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	21,0	44,8	16,7	11,8	5,86	4,74
17	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	25,2	43,3	15,9	11,8	6,19	4,74
18	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	30,5	39,2	15,1	11,0	5,20	4,74
19	4,28	4,28	2,90	4,74	4,74	5,20	32,7	37,2	15,1	11,0	5,20	4,74
20	4,28	4,28	3,13	4,74	4,74	5,20	33,8	36,6	14,2	11,0	5,20	4,74
21	4,28	4,28	4,37	4,74	4,74	5,20	37,9	35,0	13,4	11,0	5,20	4,74
22	4,28	4,28	4,74	4,74	4,74	5,20	40,6	35,5	13,4	11,0	5,20	4,74
23	4,28	4,28	4,51	4,74	4,74	5,20	43,3	39,2	13,4	10,1	5,20	4,74
24	4,28	4,28	4,51	4,74	4,74	5,20	44,8	37,2	12,6	9,32	5,20	5,20
25	4,28	4,28	4,74	4,74	4,74	5,20	49,6	35,0	12,6	9,32	5,20	5,20
26	4,28	4,28	4,74	4,74	4,74	5,20	52,0	34,4	13,0	9,32	5,20	6,52
27	4,28	4,28	4,74	4,74	4,74	5,20	52,9	31,1	14,2	8,50	5,20	5,86
28	4,28	4,28	4,74	4,74	4,74	5,20	58,3	29,4	14,2	8,91	5,20	5,86
29	4,28	4,28	4,74	4,74	-----	5,20	61,0	26,7	15,1	12,2	5,20	5,86
30	4,28	4,28	4,74	4,74	-----	5,20	59,2	27,8	15,1	11,8	5,20	5,86
31	4,28	-----	4,74	4,74	-----	5,20	-----	33,8	-----	11,0	5,20	-----

EN ÇOK :												
ORTALAMA:	4,40	4,28	3,80	4,61	4,74	5,14	29,3	42,6	18,8	11,6	6,78	5,04
EN AZ :												
VERİM :	2,54	2,47	2,19	2,66	2,74	2,97	16,9	24,6	10,9	6,67	3,92	2,91
AKIŞ YÜK:	6,81	6,41	5,89	7,10	6,64	7,97	43,8	65,8	28,2	17,8	10,5	7,57
AKIM :	11,8	11,1	10,2	12,3	11,5	13,8	75,8	114,	48,8	30,9	18,2	13,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 372. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 214. mm	YILLIK VERİM : 6.81 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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 27.05.1944 - 30.09.1950 (6 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 3.52 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 2.97 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 19.3 m³/s 06.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 33.2 m³/s 30.10.1947
SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.450 m³/s 23.11.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.450 m³/s 23.11.1949
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,49	1,04	0,580	1,09	0,760	6,05	2,43	10,9	3,72	1,20	0,870	1,04
2	3,49	0,930	0,580	0,980	0,760	7,18	3,25	10,4	3,72	1,82	0,930	0,980
3	3,49	0,820	0,580	0,870	0,710	9,02	4,90	9,95	3,96	1,61	0,930	0,870
4	4,90	0,820	0,600	0,930	0,710	9,71	8,78	10,4	3,96	1,15	0,820	0,760
5	11,8	0,820	0,600	1,82	0,710	12,9	12,4	10,2	4,19	0,980	0,820	0,760
6	12,9	0,820	0,580	4,90	0,710	18,3	13,8	10,4	3,49	0,980	0,710	0,760
7	8,08	0,760	0,600	5,13	0,710	16,2	14,0	11,1	9,25	0,870	0,710	0,870
8	5,83	0,760	0,650	3,96	0,710	13,5	12,6	11,4	2,84	0,870	0,710	1,15
9	6,95	0,760	0,650	1,41	0,710	12,9	10,7	10,7	2,84	0,930	0,710	1,09
10	6,73	0,710	0,630	1,15	0,710	10,4	9,25	10,2	2,84	1,04	0,710	1,04
11	6,95	0,710	0,630	1,04	1,71	7,18	8,32	9,25	2,64	1,20	0,650	0,930
12	6,73	0,710	0,630	1,04	0,760	2,84	7,18	9,25	2,23	1,20	1,15	0,760
13	5,37	0,710	0,580	1,04	0,820	2,84	6,95	8,78	1,61	1,61	6,73	0,710
14	4,43	0,630	0,580	0,930	0,930	4,66	7,40	9,02	1,20	1,41	6,05	0,710
15	3,96	0,630	0,580	0,870	1,04	7,18	7,63	9,25	1,15	1,15	3,96	0,710
16	3,72	0,630	0,580	0,760	1,15	7,63	7,85	8,78	1,09	1,04	0,820	0,710
17	2,84	0,630	0,580	71,0	2,43	6,28	9,71	9,95	1,04	0,980	0,760	0,650
18	1,82	0,630	0,600	0,710	3,96	5,37	11,4	9,95	1,04	0,980	0,760	0,600
19	1,41	0,630	0,650	0,760	4,90	4,16	12,0	8,55	1,04	0,930	0,760	0,600
20	1,41	0,600	0,650	0,930	4,66	3,49	12,4	7,40	1,09	0,870	0,650	0,580
21	1,15	0,600	0,650	1,04	4,43	4,66	12,6	6,73	1,15	0,870	0,650	0,580
22	1,15	0,580	0,650	0,980	4,66	3,96	13,3	6,50	1,41	0,870	0,650	0,580
23	1,09	0,480	0,650	0,930	5,83	3,96	12,6	6,05	1,41	0,870	0,760	0,580
24	1,09	0,580	0,630	0,760	9,02	3,72	11,8	6,05	1,09	0,870	0,760	0,580
25	1,04	0,580	0,630	0,760	9,48	3,96	11,1	5,83	0,980	0,870	1,15	0,580
26	1,04	0,580	0,710	0,760	7,85	3,72	10,7	5,60	0,870	0,820	6,28	0,580
27	0,930	0,580	0,650	0,710	3,72	3,25	10,2	5,83	0,930	0,820	3,96	0,580
28	0,930	0,580	0,760	0,710	3,96	3,05	10,4	5,83	1,04	0,820	2,23	0,580
29	0,980	0,580	1,15	0,710	-----	2,64	11,1	6,05	0,980	0,820	1,20	0,580
30	1,09	0,580	1,82	0,710	-----	2,43	11,8	5,83	1,04	0,820	1,09	0,600
31	1,09	-----	1,15	0,710	-----	2,02	-----	5,37	-----	0,820	1,09	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 3,80 0,682 0,695 3,55 2,80 6,62 9,95 8,44 2,19 1,04 1,61 0,737
EN AZ :
VERİM : 53,3 9,56 9,74 49,7 39,3 92,7 139, 118, 30,7 14,5 22,6 10,3
AKIŞ YÜK: 143, 24,8 26,1 133, 95,0 248, 361, 317, 79,7 38,8 60,5 26,8
AKIM : 10,2 1,77 1,86 9,51 6,78 17,7 25,8 22,6 5,69 2,77 4,32 1,91

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :111. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1554 mm YILLIK VERİM : 49.3 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 : 1950

GÖZLEM SÜRESİ : 06.09.1944 - 30.09.1950 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 4.51 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 4.97 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 35.0 m³/s 06.03.1950GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 53.2 m³/s 01.07.1946SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.525 m³/s 22.09.1950GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 0.405 m³/s 27.09.1945

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER : Su yılı içinde hiç akım ölçüsü yapılmamıştır. Su yılı akım değerlendirmesinde 3 ayrı akım anahtar eğrisi kullanılmıştır.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	0.235	110	31.5	210	116.		
30	2.20	130	44.0	230	139.		
50	6.25	150	58.5	250	166.		
70	12.5	170	75.0	270	195.		
90	20.8	190	94.0	290	225.		

01 Ekim 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,43	2,46	1,07	2,62	1,98	9,14	7,70	9,53	5,10	4,26	1,59	1,37
2	5,43	1,98	1,07	2,30	1,98	10,9	9,25	8,08	4,47	3,69	1,59	1,37
3	5,69	1,82	1,17	1,98	1,82	14,2	11,9	7,79	4,68	3,51	1,48	1,26
4	6,82	1,82	1,17	2,30	1,82	16,4	18,2	10,4	4,68	2,99	1,26	1,06
5	17,2	1,82	1,17	4,02	1,82	22,0	19,5	10,4	4,89	2,51	1,06	1,06
6	19,5	1,69	1,07	7,68	1,82	32,6	20,8	10,7	4,05	2,51	0,978	1,06
7	10,9	1,69	1,17	7,40	1,69	25,0	20,8	11,7	3,51	1,96	0,978	1,26
8	8,24	1,56	1,43	5,95	1,69	19,9	17,8	11,7	3,15	2,09	0,978	1,83
9	9,82	1,56	1,43	3,21	1,69	18,7	12,4	10,4	3,15	2,35	0,978	1,48
10	9,48	1,56	1,30	2,82	1,43	14,1	10,1	9,53	2,83	2,67	0,978	1,37
11	9,82	1,43	1,30	2,46	1,43	9,25	10,1	8,37	2,83	2,67	0,892	1,26
12	9,48	1,43	1,30	2,46	1,69	4,28	8,37	8,37	2,51	2,35	1,06	1,06
13	7,96	1,43	1,07	2,46	1,82	4,28	7,50	7,79	2,22	2,67	1,59	0,978
14	6,82	1,43	1,07	2,14	2,30	5,97	7,24	8,37	2,22	2,83	2,67	0,892
15	5,95	1,43	1,07	1,98	2,62	8,94	7,79	8,66	2,22	2,51	1,70	0,806
16	5,69	1,43	1,07	1,82	3,21	9,90	6,72	8,08	2,22	2,09	1,48	0,720
17	4,65	1,43	1,07	1,56	4,65	8,32	6,98	10,1	2,22	1,70	1,48	0,655
18	3,40	1,30	1,17	1,56	6,53	7,12	11,1	10,1	2,22	1,59	1,48	0,590
19	3,21	1,30	1,43	1,98	7,40	5,69	12,4	8,95	2,22	1,59	1,48	0,590
20	3,21	1,17	1,43	2,30	6,53	4,85	11,4	8,66	2,35	1,59	1,26	0,590
21	2,82	1,17	1,56	2,62	6,24	6,25	14,9	8,08	2,51	1,48	1,26	0,590
22	2,62	1,17	1,56	2,46	6,53	5,41	16,5	7,79	2,99	1,48	1,26	0,525
23	2,46	1,07	1,43	2,30	7,96	5,69	15,3	8,08	3,15	1,48	1,48	0,525
24	2,46	1,07	1,30	1,82	13,1	5,41	13,4	8,08	2,67	1,48	1,48	0,525
25	2,14	1,07	1,30	1,82	13,8	5,97	12,1	7,50	2,35	1,48	2,22	0,525
26	2,14	1,07	1,56	1,82	10,5	5,41	10,7	6,46	2,22	1,48	6,72	0,525
27	1,82	1,07	1,43	1,56	5,69	4,66	9,53	5,32	2,83	1,48	4,47	0,525
28	1,82	1,07	1,82	1,56	6,82	4,47	8,95	5,32	2,83	1,37	2,99	0,525
29	1,98	1,07	3,01	1,69	-----	4,09	10,7	5,10	2,51	1,37	2,22	0,525
30	2,46	1,07	4,02	1,69	-----	3,72	11,1	4,68	2,99	1,37	1,96	0,590
31	2,62	-----	3,01	1,69	-----	4,09	-----	4,89	-----	1,37	1,96	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 5,94 1,42 1,48 2,65 4,52 9,89 12,0 8,35 3,03 2,13 1,77 0,888

EN AZ :

VERİM : 33,5 8,02 8,38 14,9 25,5 55,8 68,0 47,1 17,1 12,0 10,0 5,01

AKIŞ YÜK: 89,7 20,8 22,5 40,0 61,5 150, 176, 126, 44,2 32,2 26,8 13,0

AKIM : 15,9 3,68 3,98 7,09 10,9 26,5 31,2 22,4 7,84 5,70 4,75 2,30

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

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)YILLIK TOP. AKIM :142. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 803. mm

YILLIK VERİM : 25.5 L / s / km²

E İ E

26 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Dicle Nehri ve Kolları)
2602 - BATMAN Ç. - SİNAN

YERİ : (40° 59' 53" D - 37° 50' 56" K) Diyarbakır-Kurtalan demiryolu üzerinde Sinan tren istasyonuna 1.5 km mesafedeki Zillek köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5328 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 475 m
SU YILI : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 27.10.1945 - 30.09.1950 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 133. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 173. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1603 m³/s 06.03.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1603 m³/s 06.03.1950
SU YILINDA EN AZ AKIM : 26.0 m³/s 16.10.1949 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 26.0 m³/s 16.10.1949
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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	27,0	26,0	27,0	153,	77,0	244,	251,	241,	147,	84,6	73,2	45,2
2	27,0	26,0	27,0	145,	77,0	235,	248,	235,	145,	82,7	71,3	45,2
3	27,0	26,0	27,0	140,	77,0	248,	248,	226,	142,	82,7	71,3	45,2
4	27,0	26,0	27,0	130,	77,0	267,	254,	223,	138,	82,7	71,3	43,6
5	27,0	26,0	27,0	149,	73,2	288,	264,	229,	134,	82,7	71,3	43,6
6	27,0	26,0	27,0	500,	73,2	861,	295,	232,	128,	82,7	71,3	43,6
7	27,0	26,0	27,0	267,	67,5	685,	372,	267,	121,	80,8	71,3	43,6
8	27,0	26,0	27,0	208,	63,7	397,	373,	332,	117,	80,8	69,4	43,6
9	27,0	26,0	27,0	190,	63,7	288,	336,	258,	117,	80,8	69,4	43,6
10	27,0	26,0	27,0	183,	58,0	267,	306,	238,	107,	80,8	69,4	43,6
11	27,0	26,0	27,0	180,	58,0	267,	299,	306,	100,	80,8	65,6	42,0
12	27,0	26,0	27,0	175,	58,0	261,	527,	1118	100,	80,8	65,6	42,0
13	27,0	26,0	27,0	175,	58,0	251,	615,	623,	96,0	78,9	63,7	42,0
14	27,0	26,0	27,0	168,	54,8	248,	377,	520,	96,0	78,9	61,8	42,0
15	27,0	26,0	27,0	140,	54,8	251,	309,	1118	96,0	78,9	58,0	42,0
16	26,0	27,0	27,0	117,	54,8	251,	288,	553,	96,0	77,0	58,0	42,0
17	26,0	27,0	27,0	96,0	59,9	251,	278,	348,	92,2	77,0	56,4	42,0
18	26,0	27,0	27,0	86,5	63,7	251,	278,	278,	92,2	77,0	54,8	40,7
19	26,0	27,0	27,0	80,8	63,7	251,	278,	235,	92,2	77,0	53,2	40,7
20	26,0	27,0	28,0	77,0	67,5	241,	271,	211,	92,2	77,0	53,2	40,7
21	26,0	27,0	29,6	77,0	75,1	235,	285,	198,	92,2	77,0	51,6	40,7
22	26,0	27,0	29,0	69,4	125,	238,	414,	185,	92,2	77,0	51,6	40,7
23	26,0	27,0	29,0	73,2	208,	248,	299,	190,	88,4	77,0	51,6	40,7
24	26,0	27,0	29,0	80,8	340,	248,	281,	195,	88,4	77,0	50,0	40,7
25	26,0	27,0	31,6	121,	736,	241,	292,	185,	88,4	74,0	50,0	40,7
26	26,0	27,0	36,8	109,	461,	261,	292,	173,	88,4	75,1	48,4	40,7
27	26,0	27,0	145,	107,	368,	267,	278,	170,	88,4	75,1	48,4	40,7
28	26,0	27,0	244,	94,1	274,	261,	267,	163,	86,5	73,2	46,8	40,7
29	26,0	27,0	241,	88,4	-----	329,	271,	156,	86,5	73,2	46,8	40,7
30	26,0	27,0	158,	82,7	-----	325,	248,	156,	86,5	73,2	45,2	40,7
31	26,0	-----	136,	84,6	-----	278,	-----	145,	-----	73,2	45,2	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 26,5 26,5 53,2 140, 139, 298, 313, 313, 104, 78,4 59,2 42,1
EN AZ :
VERİM : 4,97 4,97 9,99 26,3 26,1 55,9 58,8 58,8 19,6 14,7 11,1 7,91
AKIŞ YÜK: 13,3 12,9 26,8 70,6 63,1 150, 152, 157, 50,9 39,4 29,8 20,5
AKIM : 70,9 68,7 143, 376, 336, 798, 812, 839, 271, 210, 159, 109,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :4194 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 786. mm YILLIK VERİM : 25.0 L / s / km²

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 01.11.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 42.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 45.2 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 448. m³/s 15.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 673. m³/s 22.04.1948
SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.10 m³/s 01.10.1949 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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,15	2,30	2,40	25,4	7,50	57,1	77,6	150,	45,0	7,95	4,25	2,73
2	2,15	2,30	2,40	20,0	7,50	49,0	79,7	148,	42,6	7,50	4,38	2,80
3	2,15	2,30	2,40	13,2	7,50	44,2	76,5	130,	50,8	7,50	4,13	2,95
4	2,15	2,30	2,40	8,85	7,95	41,8	78,6	122,	50,8	8,85	4,00	3,10
5	2,15	2,30	2,40	7,50	6,00	61,6	83,9	115,	52,6	9,30	3,88	3,18
6	2,20	2,40	2,40	7,50	5,10	265,	145,	123,	50,8	9,30	3,63	3,25
7	2,25	2,40	2,40	6,00	4,25	211,	323,	164,	46,6	8,85	3,63	3,25
8	2,25	2,40	2,40	4,50	4,80	128,	243,	194,	41,8	8,40	3,38	3,25
9	2,20	2,40	2,40	4,25	4,80	83,9	202,	170,	41,0	7,95	3,25	3,25
10	2,25	2,40	2,40	4,25	5,40	79,7	177,	131,	38,6	7,50	3,25	3,25
11	2,30	2,40	2,40	4,50	5,10	96,0	353,	200,	36,2	6,90	3,18	3,25
12	2,30	2,45	2,40	6,30	4,80	64,3	315,	287,	31,3	6,30	3,25	3,25
13	2,30	2,40	2,40	4,80	4,50	53,5	225,	368,	27,1	6,00	3,25	3,25
14	2,30	2,40	2,40	5,10	4,80	50,8	211,	413,	25,4	5,70	3,38	3,25
15	2,35	2,40	2,40	4,50	5,10	53,5	186,	415,	24,5	5,10	3,25	3,25
16	2,35	2,40	2,40	4,50	5,40	55,3	164,	418,	23,9	4,80	3,25	3,25
17	2,30	2,40	2,40	4,50	5,10	57,1	143,	214,	23,2	4,50	3,10	3,25
18	2,30	2,40	2,40	4,50	5,10	56,2	138,	184,	22,6	4,80	2,95	3,25
19	2,30	2,40	2,50	5,10	6,90	56,2	158,	159,	21,3	4,50	2,95	3,25
20	2,30	2,40	2,65	6,00	34,6	50,8	152,	151,	20,0	4,50	2,88	3,25
21	2,30	2,40	2,65	6,00	31,3	48,2	149,	139,	18,7	4,38	2,88	3,25
22	2,35	2,40	2,65	6,90	24,5	52,6	144,	132,	18,0	4,25	2,88	3,25
23	2,30	2,40	3,25	27,1	25,4	60,7	160,	121,	13,8	4,25	2,80	3,25
24	2,30	2,40	43,4	22,6	93,0	51,7	169,	108,	11,6	4,13	2,73	3,25
25	2,30	2,40	49,0	11,1	84,9	55,3	177,	101,	11,1	4,00	2,80	3,25
26	2,25	2,40	45,0	7,50	73,7	64,3	176,	84,9	10,2	3,88	2,80	3,25
27	2,25	2,40	44,2	6,30	61,6	100,	169,	79,7	9,75	3,88	2,88	3,25
28	2,25	2,40	41,8	6,90	58,9	113,	183,	76,5	9,30	3,75	2,88	3,25
29	2,25	2,40	41,0	6,30	-----	158,	167,	63,4	8,40	3,63	2,80	3,25
30	2,30	2,40	41,0	6,00	-----	95,0	144,	57,1	7,20	3,38	2,73	3,25
31	2,30	-----	39,4	6,60	-----	82,8	-----	54,4	-----	3,38	2,65	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 2,26 2,39 13,0 8,53 21,3 80,5 172, 170, 27,8 5,78 3,23 3,20
EN AZ :
VERİM : 0,868 0,915 4,97 3,27 8,16 30,9 66,1 65,2 10,7 2,22 1,24 1,23
AKIŞ YÜK: 2,32 2,37 13,3 8,78 19,8 82,9 171, 175, 27,7 5,95 3,31 3,18
AKIM : 6,06 6,18 34,7 22,9 51,5 216, 447, 456, 72,1 15,5 8,64 8,30

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1343 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 516. mm YILLIK VERİM : 16.3 L / s / km²

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 07.11.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 144. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 127. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1034 m³/s 28.05.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1034 m³/s 28.05.1950

SU YILINDA EN AZ AKIM : 29.8 m³/s 13.01.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 29.8 m³/s 10.09.1947

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	37,6	37,6	34,0	31,2	31,2	44,2	69,0	316,	268,	242,	85,6	32,6
2	37,6	37,6	34,0	31,2	31,2	46,6	67,6	374,	258,	250,	79,5	32,6
3	37,6	37,6	34,0	31,9	31,2	51,4	63,4	389,	250,	242,	76,5	32,6
4	37,6	37,6	34,0	35,8	31,2	62,0	67,6	461,	229,	227,	70,5	32,6
5	37,6	37,6	34,0	37,6	31,2	76,5	113,	470,	224,	232,	69,0	32,6
6	37,6	37,6	34,0	36,7	31,2	114,	136,	510,	224,	227,	60,6	32,6
7	37,6	37,6	34,0	34,9	31,2	125,	177,	520,	266,	222,	56,4	32,6
8	37,6	37,6	34,0	34,0	31,2	134,	187,	646,	290,	242,	53,8	32,6
9	37,6	35,8	34,0	32,6	31,2	113,	250,	738,	207,	240,	47,8	32,6
10	37,6	35,8	34,0	32,6	31,2	100,	284,	738,	276,	235,	46,6	32,6
11	37,6	35,8	34,0	32,6	32,6	90,4	319,	759,	265,	250,	43,0	31,2
12	37,6	35,8	32,6	31,2	32,6	73,5	448,	792,	255,	240,	43,0	31,2
13	37,6	35,8	32,6	29,8	34,0	67,6	457,	792,	245,	232,	43,0	31,2
14	37,6	35,8	32,6	29,8	33,3	64,8	444,	783,	237,	224,	40,3	31,2
15	37,6	35,8	32,6	29,8	33,3	62,0	444,	738,	232,	214,	37,6	31,2
16	37,6	35,8	32,6	29,8	33,3	59,2	457,	712,	219,	204,	39,4	31,2
17	37,6	35,8	32,6	29,8	36,7	56,4	457,	723,	211,	189,	39,4	31,2
18	37,6	35,8	32,6	29,8	36,7	59,2	457,	712,	201,	182,	39,4	31,2
19	37,6	35,8	32,6	29,8	37,7	59,2	457,	754,	184,	192,	39,4	31,2
20	37,6	35,8	32,6	29,8	37,7	59,2	497,	754,	182,	177,	39,4	31,2
21	37,6	34,0	32,6	29,8	40,3	66,2	501,	754,	184,	165,	39,4	31,2
22	37,6	34,0	31,2	29,8	42,1	67,6	501,	728,	187,	158,	39,4	31,2
23	37,6	34,0	31,2	29,8	42,1	64,8	492,	728,	182,	153,	39,4	31,2
24	37,6	34,0	31,2	29,8	42,1	62,0	440,	712,	180,	145,	39,4	31,2
25	37,6	34,0	31,2	29,8	42,1	69,0	316,	641,	165,	136,	39,4	31,2
26	37,6	34,0	31,2	29,8	44,2	70,5	488,	544,	156,	136,	33,0	31,2
27	37,6	34,0	31,2	29,8	44,2	70,5	510,	553,	153,	129,	33,0	31,2
28	37,6	34,0	31,2	29,8	44,2	70,5	475,	972,	147,	120,	32,6	31,2
29	37,6	34,0	31,2	29,8	-----	67,6	287,	940,	134,	116,	32,6	31,2
30	37,6	34,0	31,2	29,8	-----	70,5	307,	492,	138,	102,	32,6	31,2
31	37,6	-----	31,2	29,8	-----	70,5	-----	419,	-----	95,2	32,6	-----

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:	37,6	35,7	32,6	31,2	35,8	73,2	339,	650,	212,	191,	46,6	31,7
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 :	4,93	4,68	4,28	4,10	4,69	9,59	44,4	85,3	27,7	25,0	6,10	4,15
AKIŞ YÜK:	13,2	12,1	11,5	11,0	11,3	25,7	115,	228,	72,0	67,0	16,4	10,8
AKIM :	101,	92,5	87,4	83,7	86,5	196,	879,	1742	549,	511,	125,	82,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 4541 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 594. mm	YILLIK VERİM : 18.9 L / s / km ²	

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 : 1950 GÖZLEM SÜRESİ : 13.11.1945 - 30.09.1950 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 32.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 69.7 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 840. m³/s 25.02.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1072 m³/s 30.04.1948

SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 17.08.1950 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 14.0 m³/s 10.09.1949

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 1949' dan 30 Eylül 1950' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,6	15,8	16,8	44,4	24,5	---	---	---	73,0	20,0	15,0	14,0
2	14,8	15,8	16,8	39,9	23,0	---	---	---	73,0	20,0	15,0	14,0
3	15,2	16,0	16,8	31,0	23,0	---	---	---	76,9	19,2	14,8	14,0
4	15,4	16,0	16,8	28,6	23,0	---	---	---	78,2	19,2	14,8	14,0
5	15,4	16,0	16,8	78,2	24,0	---	---	---	60,4	19,2	14,8	14,0
6	15,2	16,0	17,2	456,	25,0	---	---	---	52,4	18,8	14,8	14,0
7	15,2	16,0	17,2	122,	25,0	---	---	---	36,6	18,0	14,6	14,0
8	15,2	16,0	17,2	61,8	25,6	---	---	---	35,0	18,0	14,6	14,0
9	15,0	16,0	17,2	49,1	25,6	---	---	---	33,4	18,0	14,6	14,0
10	15,0	16,0	17,2	43,5	25,6	---	---	---	32,6	18,0	14,4	14,0
11	15,0	16,0	17,2	35,0	25,6	---	---	---	32,6	18,0	14,4	14,0
12	15,0	16,4	17,2	32,6	25,6	---	---	---	31,0	18,0	14,2	14,0
13	15,0	16,4	17,2	31,0	25,6	---	---	---	31,0	18,0	14,2	14,0
14	15,0	16,4	17,2	31,0	26,2	---	---	---	31,0	17,6	14,2	14,0
15	15,0	16,4	17,2	31,0	26,2	---	---	---	29,8	17,6	14,2	14,0
16	15,0	16,8	17,2	31,0	24,4	---	---	---	29,2	16,8	14,2	14,0
17	15,0	16,8	17,6	31,0	28,6	---	---	---	28,0	16,8	14,0	14,0
18	15,0	16,8	17,6	31,0	31,8	---	---	---	26,2	16,8	14,0	14,0
19	15,0	16,8	18,8	31,0	39,0	---	---	---	25,6	16,0	14,0	14,0
20	15,0	16,8	20,5	31,0	42,6	---	---	---	25,0	16,0	14,0	14,0
21	15,2	16,8	22,0	31,0	53,5	---	---	---	24,5	15,6	14,0	14,0
22	15,4	16,8	22,5	31,0	75,6	---	---	---	24,0	15,6	14,0	14,0
23	15,4	16,8	24,0	31,0	104,	---	---	---	23,5	15,4	14,0	14,0
24	15,4	16,8	26,8	31,0	356,	---	---	---	22,5	15,4	14,0	14,0
25	15,4	16,8	35,8	31,0	692,	---	---	---	22,5	15,2	14,0	14,0
26	15,6	17,2	39,0	31,0	348,	---	---	---	22,0	15,0	14,0	14,0
27	15,6	17,2	63,2	29,8	349,	---	---	---	22,0	15,0	14,0	14,0
28	15,6	17,2	194,	26,8	263,	---	---	---	20,5	15,0	14,0	14,0
29	15,8	16,8	168,	26,8	-----	---	---	---	20,5	15,0	14,0	14,0
30	15,8	16,8	71,6	25,0	-----	---	---	---	20,0	15,0	14,0	14,0
31	15,8	-----	49,1	22,0	-----	---	---	---	-----	15,0	14,0	-----
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:	15,2	16,5	34,3	51,2	99,3	---	---	---	35,4	17,0	14,3	14,0
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 :	2,49	2,70	5,62	8,38	16,3	---	---	---	5,80	2,79	2,34	2,29
AKIŞ YÜK:	6,68	6,99	15,1	22,4	39,3	---	---	---	15,0	7,47	6,27	5,94
AKIM :	40,8	42,7	91,9	137,	240,	---	---	---	91,8	45,6	38,3	36,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM :764. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 125. mm	YILLIK VERİM : 5.31 L / s / km ²