

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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 21.03.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 41.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 28.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 640. m³/s 26.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 640. m³/s 26.12.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.05 m³/s 26.08.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 5.60 m³/s 09.08.1939

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

EK BİLGİLER : 1 Nolu anahtar eğrisi 01/04/1938-01/05/1940 2 Nolu anahtar eğrisi 01/05/1940-24/07/1951 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,9	17,9	15,3	88,7	83,5	72,5	43,7	38,5	18,8	12,5	9,25	8,05
2	12,9	20,1	18,8	88,7	79,1	67,5	44,4	36,6	18,3	12,2	9,25	8,25
3	12,5	17,4	18,8	90,0	82,4	61,6	45,0	35,3	17,9	11,9	9,05	8,25
4	12,5	16,1	19,2	88,7	118,	57,1	44,4	34,0	17,4	12,2	9,05	8,45
5	12,5	15,3	17,9	81,3	160,	54,4	44,4	32,7	18,8	14,1	8,85	8,85
6	12,5	14,9	17,4	80,2	192,	52,7	44,4	32,7	21,0	16,1	8,85	8,85
7	12,5	14,5	19,7	74,7	131,	51,0	44,4	43,7	20,1	58,0	8,65	8,85
8	13,7	14,5	19,2	71,5	123,	51,8	44,4	41,8	19,2	37,2	8,65	8,65
9	13,3	14,1	20,1	66,5	156,	49,3	45,0	37,9	18,3	24,3	8,65	8,65
10	13,3	14,5	23,2	62,5	109,	46,7	45,0	37,2	17,9	21,0	8,65	8,45
11	12,9	16,1	25,4	53,5	87,4	46,7	45,0	37,9	17,4	18,8	8,65	8,45
12	12,9	16,5	28,7	86,1	72,5	51,0	49,3	36,6	16,5	16,5	8,65	8,25
13	12,9	15,7	55,3	90,0	66,5	52,7	51,0	34,0	16,1	15,3	8,65	8,25
14	12,5	15,3	90,0	75,8	62,5	52,7	54,4	32,7	15,7	14,1	8,65	8,25
15	12,5	14,9	111,	70,5	60,7	50,1	55,3	32,0	15,3	13,7	8,65	8,25
16	12,5	14,5	98,4	76,9	65,5	48,4	49,3	34,0	14,9	12,5	8,65	8,25
17	12,5	14,5	90,0	81,3	66,5	49,3	45,9	32,0	14,1	11,9	8,45	8,05
18	12,9	14,5	67,5	95,2	67,5	51,0	45,0	30,4	13,7	11,2	8,45	8,05
19	12,9	14,1	78,0	100,	78,0	52,7	45,9	28,7	14,1	10,9	8,45	8,05
20	12,9	14,1	70,5	104,	80,2	52,7	46,7	27,6	15,3	10,9	8,45	8,25
21	13,3	14,1	67,5	88,7	86,1	51,8	45,9	27,1	15,7	10,6	8,45	8,45
22	13,3	14,1	61,6	82,4	80,2	51,0	44,4	26,0	15,7	10,6	8,25	8,45
23	14,5	14,1	60,7	78,0	62,5	49,3	43,7	24,9	15,7	10,6	8,25	8,45
24	17,4	14,1	129,	106,	62,5	47,6	42,4	24,3	15,3	10,2	8,25	8,45
25	17,4	14,1	131,	305,	58,9	45,9	41,8	23,8	14,5	9,90	8,25	8,45
26	18,8	15,3	486,	259,	70,5	46,7	40,5	23,2	14,1	9,58	8,05	8,25
27	15,7	15,3	353,	288,	71,5	45,0	39,8	23,2	13,7	10,2	8,05	8,25
28	14,5	14,9	335,	192,	81,3	44,4	39,2	22,1	13,3	10,6	8,05	8,25
29	14,1	14,9	262,	109,	-----	43,7	38,5	21,6	13,3	10,2	8,05	8,25
30	14,1	14,9	145,	92,6	-----	43,7	38,5	20,6	12,9	9,90	8,05	8,25
31	14,1	-----	96,5	88,7	-----	43,7	-----	19,2	-----	9,58	8,05	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	13,7	15,2	97,8	107,	89,8	51,1	44,9	30,7	16,2	15,1	8,53	8,36
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,92	3,24	20,9	22,8	19,2	10,9	9,60	6,56	3,45	3,22	1,82	1,79
AKIŞ YÜK:	7,82	8,40	56,0	61,1	46,4	29,3	24,8	17,6	8,95	8,63	4,87	4,64
AKIM :	36,6	39,3	262,	286,	217,	137,	116,	82,3	41,9	40,4	22,8	21,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1302 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 279. mm	YILLIK VERİM : 8.82 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 24.03.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 106. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 67.6 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1735 m³/s 26.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 3374 m³/s 29.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.2 m³/s 10.08.1941 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 kat'i dir. 1 nolu anahtar eğrisi 01.01.1940 tarihine kadar 2 nolu anahtar eğrisi 31.12.1952 tarihine kadar 3 nolu anahtar eğrisi 1.1.1953 tarihine kadar 3 nolu anahtar eğrisi 1.1.1953 tarihinden itibaren caridir.

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	20,8	34,0	26,4	162,	149,	283,	129,	85,2	36,0	23,2	17,0	15,8
2	20,8	36,0	39,0	170,	139,	242,	126,	82,0	35,0	22,4	16,4	15,8
3	20,8	33,0	42,0	184,	162,	219,	129,	75,6	33,0	21,6	16,4	16,4
4	20,8	30,0	35,0	168,	482,	196,	129,	74,0	33,0	21,6	15,8	16,4
5	20,8	26,4	32,0	141,	454,	182,	124,	72,6	39,0	23,2	15,8	17,0
6	20,8	26,4	32,0	131,	382,	170,	119,	72,6	39,0	39,0	15,8	17,0
7	20,8	26,4	38,0	119,	312,	159,	117,	96,6	37,0	83,6	15,8	17,0
8	20,8	25,6	38,0	108,	454,	165,	114,	94,4	36,0	56,4	15,8	16,4
9	22,4	25,6	36,0	94,4	366,	154,	122,	83,6	34,0	40,0	15,8	16,4
10	21,6	24,8	42,0	85,2	265,	144,	131,	82,0	33,0	33,0	15,2	16,4
11	21,6	26,4	55,2	88,4	203,	141,	139,	78,8	32,0	31,0	15,2	16,4
12	21,6	27,2	80,4	139,	182,	159,	159,	75,6	31,0	28,0	15,8	16,4
13	21,6	27,2	361,	159,	168,	170,	250,	71,2	30,0	26,4	15,8	16,4
14	21,6	26,4	490,	126,	159,	165,	222,	69,8	29,0	24,8	15,8	15,8
15	21,6	25,6	568,	122,	154,	157,	190,	68,4	28,0	23,2	15,8	15,8
16	21,6	24,8	389,	144,	162,	157,	162,	72,6	27,2	22,4	15,8	15,8
17	21,6	24,0	226,	152,	187,	162,	144,	68,4	26,4	20,8	15,8	15,8
18	21,6	24,0	139,	206,	190,	184,	131,	61,4	25,6	20,0	15,2	15,8
19	21,6	24,0	157,	258,	212,	196,	152,	57,6	25,6	19,4	15,2	15,8
20	21,6	23,2	168,	203,	222,	187,	152,	55,2	25,6	19,4	15,8	15,8
21	21,6	23,2	159,	168,	246,	176,	141,	51,6	24,8	18,8	15,8	16,4
22	21,6	23,2	131,	154,	226,	168,	134,	49,2	25,6	18,8	15,8	16,4
23	21,6	23,2	126,	141,	206,	162,	119,	48,0	29,0	18,8	15,8	16,4
24	31,0	23,2	429,	230,	190,	157,	112,	47,0	28,0	18,2	15,8	16,4
25	35,0	23,2	454,	726,	190,	154,	108,	46,0	26,4	18,2	15,8	16,4
26	31,0	27,2	1735	702,	308,	165,	98,8	45,0	25,6	17,6	15,8	16,4
27	26,4	28,0	1460	548,	283,	162,	92,2	44,0	25,6	17,6	15,8	16,4
28	26,4	27,2	876,	408,	296,	152,	86,8	42,0	25,6	17,6	15,8	16,4
29	25,6	28,4	568,	258,	-----	144,	83,6	41,0	24,8	17,6	15,8	16,4
30	24,8	25,6	328,	190,	-----	136,	85,2	39,0	24,0	17,6	15,8	16,4
31	24,8	-----	190,	159,	-----	131,	-----	38,0	-----	17,6	15,8	-----

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:	23,1	26,4	305,	214,	248,	171,	133,	64,1	29,8	25,7	15,8	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 :	2,30	2,63	30,3	21,3	24,7	17,0	13,3	6,38	2,97	2,56	1,57	1,62
AKIŞ YÜK:	6,16	6,82	81,2	57,1	59,7	45,6	34,4	17,1	7,69	6,86	4,21	4,20
AKIM :	61,9	68,5	816,	574,	600,	458,	346,	172,	77,3	68,9	42,3	42,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3343 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 331. mm	YILLIK VERİM : 10.6 L / s / km ²	

E İ E

3 - SUSURLUK HAVZASI
303 - ORHANELİ Ç. - KABAKLAR

YERİ : (29° 05' 19" D - 39° 54' 18" K) Bursa'nın Orhaneli Kazasına 12 km. mesafedeki Kabaklar Köyündedir

YAĞIŞ ALANI : 3500.0 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 395 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 23.01.1941 - 30.09.1941 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 20.8 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 226. m³/s 27.01.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 226. m³/s 27.01.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.00 m³/s 01.09.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 7.00 m³/s 01.09.1941
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : Akım anahtar kat'idir.

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
20	4.00	175	108.				
51	12.9	206	137.				
82	27.7	237	166.				
113	49.9	268	196.				
144	78.0	300	226.				

01 Ekim 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	---	---	---	57,4	71,3	38,4	34,5	12,5	9,70	8,50	7,00
2	---	---	---	---	50,7	65,0	39,0	33,2	12,5	9,35	8,25	7,00
3	---	---	---	---	49,9	57,4	40,7	27,1	11,8	9,00	8,25	7,50
4	---	---	---	---	82,0	53,1	41,6	26,5	11,8	10,1	8,25	7,50
5	---	---	---	---	166,	49,1	42,4	24,9	11,5	11,8	8,25	7,50
6	---	---	---	---	168,	47,5	43,3	24,3	12,9	20,5	8,25	7,50
7	---	---	---	---	132,	48,3	40,7	34,5	12,2	14,6	8,25	7,50
8	---	---	---	---	141,	50,7	39,0	33,8	12,2	12,2	8,00	7,50
9	---	---	---	---	152,	47,5	39,0	22,7	11,8	11,1	8,00	7,50
10	---	---	---	---	107,	48,3	39,0	23,8	11,8	10,8	8,00	7,50
11	---	---	---	---	83,0	47,5	39,9	21,6	11,8	11,1	8,00	7,25
12	---	---	---	---	71,3	41,6	48,3	21,0	11,8	9,70	8,00	7,25
13	---	---	---	---	65,0	39,9	59,3	21,0	11,5	9,70	7,75	7,25
14	---	---	---	---	56,5	44,1	56,5	21,0	11,1	9,00	7,75	7,25
15	---	---	---	---	52,3	39,9	53,9	21,0	11,1	9,00	7,75	7,25
16	---	---	---	---	53,1	39,0	47,5	20,0	10,4	8,75	7,50	7,25
17	---	---	---	---	71,3	39,0	39,9	20,0	10,4	8,50	7,50	7,00
18	---	---	---	---	79,0	39,9	39,0	19,5	10,4	8,50	7,50	7,00
19	---	---	---	---	83,0	46,7	45,0	18,5	10,1	8,50	7,50	7,00
20	---	---	---	---	92,0	47,5	49,1	17,5	11,5	8,50	7,50	7,00
21	---	---	---	---	92,0	47,5	40,7	16,5	11,8	8,50	7,50	7,25
22	---	---	---	---	80,0	46,7	37,7	16,0	11,8	8,50	7,50	7,25
23	---	---	---	---	65,9	42,4	37,1	16,0	11,8	8,50	7,50	7,25
24	---	---	---	57,4	57,4	42,4	35,8	15,7	11,1	8,50	7,50	7,25
25	---	---	---	123,	54,7	39,0	34,5	15,3	10,4	8,50	7,50	7,25
26	---	---	---	129,	51,3	39,0	32,5	15,0	10,4	8,25	7,50	7,25
27	---	---	---	109,	85,0	39,0	31,3	14,6	10,4	8,25	7,50	7,25
28	---	---	---	146,	91,0	39,0	30,1	14,6	10,1	9,35	7,25	7,25
29	---	---	---	101,	-----	39,0	30,1	14,3	9,70	8,75	7,25	7,25
30	---	---	---	78,0	-----	39,0	28,9	13,9	9,70	8,50	7,25	7,25
31	---	-----	---	67,7	-----	39,0	-----	13,2	-----	8,50	7,25	-----
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:	---	---	---	0,000	85,4	45,7	40,7	21,0	11,3	9,82	7,75	7,27
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	---	---	---	0,000	24,4	13,0	11,6	6,00	3,22	2,81	2,21	2,08
AKIŞ YÜK:	---	---	---	20,0	58,9	34,9	30,0	16,1	8,34	7,51	5,94	5,37
AKIM :	---	---	---	70,1	206,	122,	105,	56,3	29,2	26,3	20,8	18,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :657. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 187. mm YILLIK VERİM : 8.69 L / s / km²

E İ E

5 - GEDİZ HAVZASI

501 - GEDİZ NEHRİ - KIZKÖPRÜSÜ

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

YAĞIŞ ALANI : 6411.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 235 m

SU YILI : 1941

GÖZLEM SÜRESİ : 01.03.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 59.9 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 33.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1375 m³/s 04.02.1941

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1375 m³/s 04.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.47 m³/s 01.10.1940

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,47	6,10	38,2	131,	110,	74,5	43,4	36,5	18,4	9,95	4,35	3,15
2	2,64	9,60	57,9	114,	86,6	64,6	42,1	35,3	17,5	9,25	4,25	3,15
3	2,47	9,25	31,9	96,8	136,	58,5	40,8	34,2	16,0	8,55	4,10	3,15
4	2,47	7,85	18,7	80,1	1063	57,8	40,8	33,6	14,6	7,85	3,85	3,35
5	2,47	6,70	12,8	66,9	417,	54,2	39,4	33,6	14,6	7,50	3,80	3,35
6	2,47	6,30	14,6	63,1	254,	50,1	38,8	34,2	15,1	7,30	3,80	3,50
7	2,47	6,30	47,5	63,1	789,	50,8	38,5	35,3	17,0	7,85	3,75	3,50
8	2,47	6,10	40,1	58,5	512,	52,8	38,8	37,6	15,6	8,55	3,50	3,75
9	2,81	5,90	38,2	56,3	267,	50,1	40,1	35,9	14,6	8,90	3,50	3,75
10	3,15	6,10	31,3	52,8	183,	46,1	47,5	35,3	14,2	8,55	3,50	3,75
11	2,98	6,30	63,8	52,2	145,	42,1	52,8	39,4	13,2	8,90	3,75	3,50
12	3,15	6,50	131,	53,5	118,	43,4	63,1	37,0	12,8	8,20	3,75	3,50
13	3,15	6,50	645,	74,5	97,8	50,8	119,	34,2	11,7	7,50	3,75	3,50
14	3,15	6,30	370,	70,7	84,7	52,2	77,3	31,9	11,4	7,30	3,50	3,50
15	2,98	5,90	838,	61,6	77,3	68,4	58,5	30,8	11,4	6,70	3,75	3,50
16	2,98	5,65	469,	70,7	73,7	73,0	53,3	29,6	10,7	6,50	3,75	3,50
17	2,98	5,65	155,	69,2	79,2	82,9	50,1	20,1	10,3	6,10	3,50	3,35
18	3,15	5,35	136,	183,	68,4	86,6	47,5	27,9	9,95	5,90	3,50	3,35
19	3,15	5,35	326,	275,	68,4	96,8	52,2	26,8	9,25	5,35	3,50	3,50
20	3,15	5,25	170,	137,	77,3	85,7	50,1	26,2	9,25	5,25	3,35	3,75
21	3,15	5,10	163,	102,	77,3	69,9	45,5	26,8	9,25	5,25	3,35	3,75
22	3,25	5,10	106,	94,0	66,9	65,4	44,1	26,8	9,60	5,10	3,35	3,75
23	5,90	5,10	81,9	85,7	63,9	57,0	42,7	25,6	9,60	5,10	3,25	3,80
24	50,8	5,10	236,	95,9	58,0	54,8	43,4	24,5	9,60	4,75	3,25	3,85
25	30,8	5,25	257,	338,	63,1	51,5	44,8	23,6	9,25	4,50	3,25	3,85
26	13,2	5,65	518,	429,	108,	52,2	40,1	23,1	8,90	5,10	3,15	4,00
27	8,55	6,30	908,	232,	93,1	50,8	38,1	22,6	9,25	5,65	3,15	5,10
28	6,30	6,10	422,	268,	82,9	49,5	37,6	22,2	9,25	4,90	3,15	4,90
29	5,90	5,90	486,	197,	-----	48,8	37,6	21,2	10,7	5,25	3,15	5,10
30	5,35	5,65	281,	138,	-----	46,8	37,0	20,3	11,4	4,75	3,15	4,75
31	5,25	-----	162,	120,	-----	43,4	-----	19,8	-----	4,50	3,15	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	6,30	6,14	234,	127,	190,	59,1	48,2	29,4	12,1	6,67	3,54	3,74
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 :	0,982	0,958	36,5	19,8	29,6	9,21	7,51	4,59	1,89	1,04	0,553	0,583
AKIŞ YÜK:	2,64	2,48	97,8	53,0	71,7	24,6	19,5	12,3	4,91	2,79	1,48	1,51
AKIM :	16,9	15,9	627,	340,	460,	158,	125,	78,8	31,5	17,9	9,49	9,69

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 1889 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 295. mm	YILLIK VERİM : 9.34 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 15.07.1937 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 10.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 254. m³/s 07.02.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 254. m³/s 07.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 3.30 m³/s 01.10.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,50	4,10	32,2	17,2	18,5	16,8	11,9	9,80	6,00	5,50	4,10	3,30
2	3,50	4,10	7,70	22,5	17,2	16,0	11,9	9,45	6,00	5,25	4,10	3,30
3	3,50	4,10	5,50	18,0	25,5	15,6	11,6	9,10	6,00	5,25	4,10	3,30
4	3,50	4,10	4,75	16,0	67,2	15,2	11,6	9,10	6,00	5,25	3,90	3,30
5	3,50	4,10	5,50	14,8	27,5	15,2	11,2	9,10	5,75	5,25	3,90	3,30
6	3,50	4,10	17,2	14,4	37,8	16,4	11,2	8,75	5,75	5,25	3,70	3,30
7	3,50	4,10	22,5	14,0	205,	27,0	11,2	8,75	5,50	5,25	3,70	3,30
8	3,50	4,10	18,0	13,7	71,2	16,4	10,9	8,40	5,25	5,00	3,70	3,30
9	3,70	4,10	9,10	13,3	39,2	15,2	16,0	8,40	5,25	5,00	3,70	3,30
10	3,70	4,30	32,9	13,0	30,8	14,8	19,5	8,05	5,25	5,00	3,70	3,30
11	3,70	4,30	19,5	12,6	26,5	14,4	13,7	8,05	5,00	5,00	3,70	3,30
12	3,70	4,10	31,5	13,7	24,0	14,4	12,6	7,70	5,00	5,00	3,70	3,50
13	3,70	4,10	39,9	18,0	23,0	14,8	11,9	7,35	5,00	5,00	3,70	3,30
14	3,70	4,10	54,6	15,6	22,0	23,0	11,6	7,35	5,00	5,00	3,70	3,30
15	3,90	4,10	180,	14,4	20,5	32,9	11,2	7,00	5,00	4,75	3,70	3,30
16	3,90	4,10	46,2	14,0	19,5	20,0	11,2	7,00	5,00	4,75	3,50	3,30
17	3,90	4,10	21,0	14,8	19,0	17,2	10,9	7,00	5,00	4,50	3,50	3,30
18	3,90	4,10	55,4	34,3	19,0	16,4	10,9	7,00	5,00	4,50	3,50	3,30
19	3,90	4,10	57,0	22,0	18,0	16,4	11,2	6,75	5,00	4,50	3,50	3,30
20	4,10	4,10	105,	16,8	17,6	15,6	11,6	6,75	5,00	4,50	3,50	3,30
21	4,10	4,10	38,5	15,6	17,2	14,8	11,6	6,50	5,00	4,50	3,50	3,30
22	4,10	4,10	20,0	14,8	16,8	14,4	11,6	6,25	5,25	4,50	3,50	3,30
23	4,10	4,10	17,6	14,4	16,8	13,7	12,3	6,50	5,50	4,30	3,30	3,30
24	4,10	4,10	17,6	18,0	16,4	13,7	12,3	6,50	5,50	4,30	3,30	3,30
25	4,10	4,10	16,4	51,4	16,8	13,3	11,2	6,50	5,50	4,30	3,50	3,30
26	4,10	4,10	14,8	45,5	21,0	13,0	10,9	6,50	5,50	4,30	3,50	3,30
27	4,10	4,10	14,4	30,8	18,5	13,0	10,5	6,25	5,75	4,10	3,30	3,30
28	4,10	4,10	16,0	50,6	18,5	13,0	10,5	6,00	6,25	4,10	3,30	3,30
29	4,10	4,10	36,4	25,5	-----	12,6	10,2	6,00	5,75	4,10	3,50	3,30
30	4,10	4,10	22,0	20,5	-----	12,3	9,80	6,00	5,50	4,10	3,50	3,50
31	4,10	-----	17,2	19,5	-----	11,9	-----	6,00	-----	4,10	3,30	-----
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:	3,84	4,11	32,1	20,6	31,8	16,1	11,8	7,41	5,41	4,72	3,62	3,31
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 :	4,06	4,35	34,0	21,8	33,7	17,1	12,5	7,85	5,72	4,99	3,83	3,51
AKIŞ YÜK:	10,9	11,3	91,1	58,5	81,5	45,6	32,4	21,1	14,8	13,3	10,3	9,09
AKIM :	10,3	10,7	86,1	55,3	77,0	43,1	30,6	19,9	14,0	12,6	9,69	8,59

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 378. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 400. mm	YILLIK VERİM : 12.7 L / s / km ²	

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
702 - AKÇAY KEMER -

YERİ : (28° 32' 48" D - 37° 33' 21" K) Bozdoğan ilçesinin 30 km güneyinde Kemer köyü önündedir.

YAĞIŞ ALANI : 3190.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 175 m

SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 18.07.1937 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 30.6 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 26.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 325. m³/s 07.02.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 404. m³/s 28.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.13 m³/s 01.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.88 m³/s 06.09.1940

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	2,13	2,43	114,	81,0	53,0	49,0	20,9	18,3	9,55	7,25	5,63	4,65
2	2,13	2,60	86,0	50,1	49,0	43,0	20,0	18,3	8,98	6,93	5,30	4,65
3	2,13	2,60	23,8	75,3	69,5	40,0	19,1	17,4	8,98	6,93	5,30	4,65
4	2,13	3,13	10,7	68,5	133,	37,9	18,3	17,4	8,98	6,93	4,98	4,65
5	2,13	2,95	19,1	65,5	104,	35,9	18,3	16,5	8,98	6,93	4,98	4,65
6	2,13	2,60	64,5	63,5	140,	48,0	17,4	17,4	11,9	6,93	4,98	4,65
7	2,13	2,25	58,7	60,6	272,	81,0	16,5	16,5	10,1	6,93	4,98	4,65
8	2,43	2,25	81,0	58,7	154,	44,0	16,5	16,5	9,55	6,93	4,98	4,33
9	2,78	2,25	38,9	56,8	118,	35,9	46,0	16,5	8,98	7,25	4,98	4,33
10	2,25	2,60	85,0	24,9	101,	33,8	119,	15,6	8,98	6,93	4,65	4,33
11	2,25	3,48	89,0	53,0	87,0	31,8	65,5	14,8	8,40	6,93	4,65	4,33
12	2,13	2,95	111,	57,7	77,2	30,8	45,0	13,9	8,40	6,60	4,65	4,33
13	2,13	2,78	208,	73,4	68,5	35,9	36,9	13,9	7,83	6,60	4,65	4,33
14	2,78	2,60	164,	66,5	63,5	47,0	32,8	13,9	7,83	6,60	4,65	4,33
15	2,95	2,60	216,	59,6	59,6	68,5	29,8	13,0	7,83	6,60	4,65	4,33
16	2,60	2,43	135,	55,8	55,8	52,0	27,8	13,0	7,83	6,60	4,65	4,33
17	2,43	2,43	109,	66,5	53,0	44,0	26,8	12,4	7,25	6,28	4,65	4,33
18	2,25	2,43	169,	104,	50,0	41,0	26,8	12,4	7,25	6,28	4,65	4,33
19	2,25	2,43	282,	97,3	49,0	41,0	27,8	11,9	6,93	6,28	4,33	4,33
20	2,43	2,43	155,	73,4	48,0	36,9	26,8	11,3	6,93	5,95	4,33	4,33
21	2,43	2,25	133,	62,5	45,0	33,8	25,8	11,3	6,93	5,95	4,65	4,65
22	2,43	2,25	111,	55,8	43,0	31,8	28,8	10,7	7,25	5,95	5,65	5,30
23	2,78	2,25	104,	57,7	42,0	29,8	28,8	10,7	6,93	5,95	4,65	5,30
24	2,60	2,25	110,	86,0	41,0	27,8	29,8	10,7	7,83	5,63	4,65	4,98
25	2,60	2,60	110,	108,	56,8	27,8	25,8	10,7	7,83	5,63	4,33	4,98
26	2,43	2,60	95,0	103,	93,7	25,8	23,8	10,7	7,25	5,63	4,33	4,98
27	3,83	2,43	88,0	88,0	53,9	25,8	22,8	10,1	7,83	6,28	4,33	5,63
28	2,95	2,25	102,	51,0	55,8	24,8	20,9	10,1	8,40	5,95	4,33	5,30
29	2,60	2,43	152,	65,5	-----	23,8	20,0	10,1	7,83	5,63	4,33	4,98
30	2,43	2,78	114,	58,7	-----	22,8	19,1	9,55	7,25	5,63	4,00	4,65
31	2,43	-----	105,	56,8	-----	21,8	-----	9,55	-----	5,63	4,00	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 2,45 2,54 111, 67,9 79,9 37,8 30,1 13,4 8,23 6,40 4,71 4,65
EN AZ :
VERİM : 0,769 0,797 34,8 21,3 25,0 11,9 9,44 4,20 2,58 2,01 1,47 1,46
AKIŞ YÜK: 2,06 2,07 93,4 57,0 60,5 31,7 24,5 11,3 6,68 5,39 3,95 3,79
AKIM : 6,57 6,59 298, 182, 193, 101, 78,1 35,9 21,3 17,2 12,6 12,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :965. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 302. mm YILLIK VERİM : 9.59 L / s / km²

E İ E

7 - BÜYÜKMENDERES HAVZASI
703 - BÜYÜKMENDERES NEHRİ - ÇAL

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

YAĞIŞ ALANI : 4196.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 750 m

SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 20.07.1937 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 36.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 23.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 189. m³/s 13.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 189. m³/s 13.04.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 9.05 m³/s 05.10.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,25	11,8	15,9	50,3	73,0	102,	75,2	63,3	19,0	15,3	12,5	10,3
2	9,25	12,3	15,0	41,6	68,8	119,	70,9	54,5	18,4	15,0	12,5	10,3
3	9,25	12,3	14,4	35,5	66,6	114,	66,6	46,3	18,4	15,0	12,5	10,3
4	9,25	12,3	14,4	30,5	66,6	104,	61,1	41,6	17,9	15,0	12,3	10,3
5	9,05	12,3	14,7	31,3	84,7	93,1	56,7	38,9	17,9	14,7	12,3	10,3
6	9,05	12,5	16,2	32,2	127,	84,7	53,4	36,3	18,4	15,0	11,8	10,3
7	9,45	12,5	16,2	31,3	134,	72,2	50,3	35,5	18,4	15,0	11,8	10,3
8	9,45	12,5	16,8	32,2	131,	69,9	47,3	33,8	18,4	14,7	11,8	10,3
9	9,65	12,5	21,2	31,3	116,	65,5	48,3	33,0	17,9	14,7	11,8	10,5
10	9,65	12,5	21,2	30,5	101,	62,2	61,1	32,2	17,9	14,4	11,5	10,5
11	9,65	12,5	21,2	29,7	87,9	60,0	99,3	31,4	17,4	14,4	11,3	10,5
12	9,65	12,5	23,7	28,9	76,2	60,0	176,	30,5	17,3	14,4	11,3	10,5
13	9,65	12,5	30,5	28,9	68,8	60,0	185,	28,9	16,8	14,4	11,3	10,5
14	9,65	13,0	40,7	28,2	64,4	62,2	167,	27,4	16,5	14,4	11,3	10,5
15	9,65	13,3	51,3	23,7	60,0	69,9	160,	26,0	16,2	14,1	11,1	10,5
16	9,65	13,3	56,7	35,5	54,5	76,2	150,	24,4	16,2	14,1	11,1	10,7
17	9,65	13,3	46,3	45,4	51,3	78,3	139,	23,7	16,2	13,8	11,1	10,7
18	9,85	13,3	39,0	56,7	51,3	74,1	130,	22,3	15,9	13,8	11,1	10,7
19	9,85	13,3	35,5	57,8	53,4	73,0	116,	22,3	15,9	13,8	11,1	10,7
20	9,85	13,3	33,8	60,0	54,5	80,5	98,3	21,7	15,6	13,8	11,1	10,7
21	10,1	13,3	33,0	55,6	69,9	92,1	86,8	21,2	15,3	13,5	11,1	10,7
22	10,3	13,0	34,6	48,3	77,3	110,	88,9	20,6	15,3	13,5	11,1	10,7
23	10,3	13,0	34,6	40,7	70,0	110,	91,1	20,1	15,3	13,3	11,1	10,7
24	10,3	13,0	34,6	41,6	64,4	106,	91,1	20,1	15,0	13,3	10,9	10,7
25	10,3	13,0	33,0	45,4	71,9	104,	99,4	19,5	15,0	13,3	10,9	10,9
26	10,3	13,0	34,6	58,9	90,0	100,	97,3	19,5	15,0	13,0	10,9	10,9
27	10,3	13,0	34,6	69,9	108,	97,3	95,2	19,5	15,0	13,0	10,1	10,9
28	10,7	13,0	34,6	95,2	104,	93,1	91,0	19,0	15,6	13,0	10,9	11,1
29	11,1	13,0	34,6	94,2	-----	88,9	82,6	19,0	15,6	12,8	10,5	11,1
30	11,1	13,3	36,3	86,8	-----	83,6	71,9	19,0	15,6	12,8	10,5	11,1
31	11,1	-----	53,4	80,5	-----	79,4	-----	18,9	-----	12,8	10,5	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 9,88 12,8 30,4 47,1 80,2 85,3 96,9 28,7 16,6 14,0 11,3 10,6
EN AZ :
VERİM : 2,35 3,05 7,25 11,2 19,1 20,3 23,1 6,84 3,97 3,34 2,70 2,53
AKIŞ YÜK: 6,32 7,91 19,4 30,0 46,2 54,6 59,8 18,3 10,3 8,94 7,22 6,55
AKIM : 26,5 33,2 81,4 126, 194, 229, 251, 76,9 43,1 37,5 30,3 27,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 1157 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 276. mm	YILLIK VERİM : 8.75 L / s / km ²	

E İ E

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

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

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

SU YILI : 1941 **GÖZLEM SÜRESİ** : 05.04.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 40.5 m³/s **GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM** : 39.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 592. m³/s 15.12.1940 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM** : 675. m³/s 28.12.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.82 m³/s 30.07.1941 **GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM** : 7.82 m³/s 30.07.1941

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,70	10,2	163,	73,0	69,4	61,5	35,5	32,8	20,3	16,0	11,2	8,33
2	9,70	10,2	129,	76,6	65,9	53,2	34,6	32,0	20,3	16,0	11,2	8,96
3	9,70	10,2	49,6	69,4	110,	49,4	33,7	31,1	20,3	16,0	11,2	8,33
4	9,70	11,1	31,7	59,3	274,	46,5	32,8	31,1	20,3	16,0	10,6	9,50
5	9,70	11,1	28,9	52,2	156,	44,7	32,0	31,1	21,5	15,3	10,6	8,96
6	9,70	10,6	67,2	49,4	133,	46,5	31,1	30,2	24,2	15,3	10,1	8,96
7	9,70	10,6	82,4	46,5	367,	69,4	30,2	30,2	22,2	15,3	10,1	8,96
8	10,6	10,6	125,	43,8	238,	52,2	29,6	29,6	20,9	15,3	10,9	8,96
9	14,1	10,6	66,0	41,1	152,	45,6	47,5	29,0	20,3	16,6	10,1	8,96
10	11,1	12,5	125,	39,3	119,	42,9	201,	29,0	19,6	15,3	10,1	8,96
11	10,2	14,1	128,	35,5	95,0	42,0	77,8	28,2	19,1	15,3	10,1	8,33
12	10,2	11,5	128,	38,4	82,9	42,9	58,2	27,5	19,1	14,7	9,50	8,33
13	10,2	11,1	258,	68,2	75,4	45,6	52,2	26,8	18,4	14,7	9,50	8,33
14	11,1	10,6	177,	58,2	69,4	55,1	47,5	26,8	18,4	14,7	9,50	8,33
15	11,1	10,6	317,	44,7	64,8	107,	44,7	26,1	17,8	14,7	9,50	8,33
16	10,6	10,2	180,	41,1	61,5	65,9	42,9	26,1	17,2	14,1	9,50	8,33
17	10,6	10,2	129,	52,2	58,2	56,0	42,0	25,5	17,2	13,5	8,96	8,33
18	9,70	10,2	229,	141,	56,0	53,2	42,9	24,8	16,6	13,5	8,96	8,33
19	10,2	10,2	254,	122,	54,1	54,1	44,7	24,8	16,0	13,5	8,96	8,33
20	10,6	10,2	162,	77,8	54,1	50,3	43,8	24,2	16,0	13,1	8,96	8,33
21	10,2	10,2	133,	64,8	51,3	47,5	41,1	23,5	16,0	13,1	9,50	8,96
22	10,2	9,70	89,0	56,0	48,4	45,6	44,7	23,5	16,0	13,1	8,96	11,2
23	10,6	9,70	83,7	51,3	48,4	44,7	45,6	55,9	17,2	12,4	8,96	8,96
24	11,1	9,70	104,	76,6	46,5	43,8	47,5	22,9	18,4	12,4	8,33	8,33
25	10,2	11,1	91,0	132,	53,2	42,9	42,0	22,9	17,8	12,4	8,33	8,38
26	10,6	10,6	68,4	153,	101,	42,0	40,2	22,2	17,6	12,4	8,33	9,50
27	14,8	10,2	56,1	112,	59,3	40,2	38,4	22,2	17,8	15,3	8,33	11,2
28	11,5	10,2	64,8	98,0	67,0	39,3	36,7	21,5	17,8	13,1	8,33	10,6
29	11,1	10,2	71,4	80,3	-----	38,4	35,5	21,5	17,6	11,8	8,33	10,1
30	10,6	10,6	103,	70,6	-----	37,5	33,7	20,9	16,6	11,8	7,82	10,1
31	10,2	-----	66,0	73,0	-----	36,5	-----	20,9	-----	11,8	7,82	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 10,6 10,6 121, 70,9 101, 49,8 47,0 27,3 18,6 14,1 9,44 8,98
EN AZ :
VERİM : 3,28 3,28 37,4 21,9 31,2 15,4 14,5 8,41 5,75 4,37 2,91 2,77
AKIŞ YÜK: 8,80 8,49 100, 58,7 75,6 41,1 37,7 22,5 14,9 11,7 7,81 7,19
AKIM : 28,5 27,5 325, 190, 245, 133, 122, 73,0 48,3 37,9 25,3 23,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) **VERİM (L / s / km²)** **AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)** **AKIM (milyon m³)**
YILLIK TOP. AKIM :1277 milyon m³ **YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ** : 394. mm **YILLIK VERİM** : 12.5 L / s / km²

E İ E

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

YERİ : (28° 45' 50" D - 36° 45' 47" K) Fethiye-Köyceğiz şosesinde Dalaman Çiftliğinin 4 km. batısındaki Hıdiv köprüsündedir.

YAĞIŞ ALANI : 5173.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 25 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 08.11.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 86.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 94.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 520. m³/s 18.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 523. m³/s 30.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 13.4 m³/s 23.08.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 13.4 m³/s 08.09.1940
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel
EK BİLGİLER :

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	14,4	31,3	78,0	244,	174,	163,	78,0	45,7	21,5	17,7	14,4	13,5
2	14,4	27,7	154,	242,	179,	141,	72,0	43,8	21,5	17,7	14,4	13,5
3	14,7	25,3	59,0	247,	190,	132,	72,0	43,8	20,6	17,4	14,4	13,5
4	14,7	22,7	57,9	263,	217,	123,	69,6	41,9	19,7	17,7	14,4	13,5
5	15,0	19,7	96,6	246,	218,	119,	69,6	41,9	19,7	17,3	14,4	13,5
6	15,3	18,5	218,	234,	256,	119,	67,2	41,9	19,1	17,3	14,1	13,5
7	15,6	18,5	239,	228,	375,	116,	64,8	41,0	19,1	17,3	14,1	13,5
8	15,6	18,1	329,	220,	325,	114,	63,6	43,8	18,5	17,3	14,1	13,5
9	15,6	18,1	341,	207,	263,	114,	62,4	43,8	18,5	17,3	14,1	13,8
10	15,3	26,1	303,	201,	250,	110,	68,4	43,8	18,5	17,3	14,1	13,8
11	15,3	107,	228,	200,	233,	109,	84,0	41,9	18,1	18,1	14,1	13,8
12	15,3	103,	282,	215,	230,	115,	73,2	40,0	18,1	18,1	14,1	13,8
13	15,2	39,4	445,	253,	226,	122,	72,0	38,8	18,1	17,2	13,8	13,8
14	15,2	30,2	444,	242,	221,	121,	69,6	38,8	18,1	17,7	13,8	13,8
15	15,0	25,3	395,	204,	223,	115,	67,2	37,6	17,7	17,7	13,8	13,8
16	15,0	24,2	296,	173,	228,	107,	64,7	37,6	17,7	17,3	13,8	14,1
17	15,0	23,0	331,	165,	231,	104,	62,4	37,6	17,7	16,9	13,8	14,1
18	15,0	22,1	484,	186,	226,	101,	60,0	33,5	18,5	16,9	13,5	14,1
19	15,3	21,5	392,	179,	218,	98,0	60,0	31,8	18,5	16,5	13,5	14,4
20	15,6	20,9	310,	179,	218,	98,0	57,9	30,7	18,1	16,5	13,5	14,4
21	15,6	20,6	347,	173,	211,	98,0	53,7	29,6	18,1	16,2	13,5	14,7
22	38,2	19,7	322,	173,	207,	95,2	53,7	28,5	18,3	15,9	13,5	14,7
23	193,	18,5	306,	170,	206,	88,2	51,6	28,5	20,0	15,9	13,4	14,7
24	133,	19,1	303,	186,	206,	84,0	56,9	26,9	18,5	15,6	13,4	14,7
25	86,8	23,0	250,	223,	199,	84,0	56,9	26,1	18,5	15,6	13,4	14,7
26	84,0	24,5	228,	239,	199,	84,0	51,6	24,5	18,5	15,3	13,4	14,7
27	84,0	27,7	247,	250,	199,	81,6	49,5	23,9	18,1	15,0	13,4	14,7
28	70,8	30,2	263,	230,	190,	79,2	49,5	23,3	18,1	15,0	13,4	15,0
29	56,9	37,6	268,	218,	-----	79,2	47,6	22,4	18,2	14,7	13,4	15,0
30	40,0	40,0	48,6	253,	-----	76,8	45,7	22,1	17,7	14,4	13,4	15,3
31	35,2	-----	224,	204,	-----	78,0	-----	21,5	-----	14,4	13,5	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	36,8	30,1	267,	214,	226,	105,	62,5	34,7	18,7	16,6	13,8	14,1
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	7,11	5,82	51,7	41,4	43,6	20,4	12,1	6,72	3,62	3,21	2,67	2,73
AKIŞ YÜK:	19,0	15,1	138,	111,	106,	54,5	31,3	18,0	9,38	8,60	7,15	7,07
AKIM :	98,5	78,1	716,	574,	546,	282,	162,	93,1	48,5	44,5	37,0	36,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2718 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 525. mm	YILLIK VERİM : 16.7 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 40.2 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 44.1 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 595. m³/s 13.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 595. m³/s 13.12.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 21.8 m³/s 05.08.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 21.8 m³/s 05.08.1941
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	26,6	27,8	38,0	45,0	49,6	72,6	40,0	35,3	25,4	24,2	23,0	22,6
2	26,6	27,2	37,0	61,6	45,0	56,8	42,0	33,2	25,4	24,2	23,0	23,0
3	26,6	27,8	31,1	59,2	52,0	53,2	42,0	33,2	25,4	24,2	23,0	23,0
4	26,6	32,5	29,7	53,2	61,6	50,8	42,0	33,2	25,4	24,2	23,0	22,6
5	26,6	34,6	35,3	49,6	48,4	47,2	42,0	33,2	25,4	24,2	21,8	22,6
6	26,6	27,8	171,	46,0	56,8	47,2	42,0	31,8	25,4	24,2	22,6	22,6
7	26,6	27,8	270,	46,0	161,	55,6	42,0	31,8	25,4	24,2	22,6	22,6
8	26,6	27,2	264,	46,0	101,	46,0	42,0	31,8	25,4	24,2	22,6	22,6
9	27,2	27,2	119,	41,0	73,9	44,0	42,0	31,8	25,4	24,2	22,6	22,6
10	26,6	28,4	79,1	40,0	65,2	43,0	45,0	31,8	25,4	24,2	22,6	22,6
11	26,6	28,4	148,	38,0	56,8	42,0	42,0	31,8	24,2	24,2	22,6	22,6
12	26,6	27,8	261,	38,0	54,4	45,0	40,0	31,8	24,2	24,2	22,6	22,6
13	26,6	27,8	495,	46,0	50,8	45,0	38,0	31,8	24,2	24,2	22,6	22,6
14	26,6	27,8	180,	41,0	50,8	56,8	38,0	30,4	24,2	24,2	22,6	22,6
15	26,6	27,8	116,	39,0	50,8	76,5	36,0	30,4	24,2	24,2	22,6	22,6
16	26,6	27,8	97,5	38,0	50,8	52,0	36,0	30,4	24,2	23,6	22,6	22,6
17	26,6	27,8	83,0	38,0	49,6	46,0	40,0	29,0	24,2	23,0	22,6	22,6
18	26,6	27,8	65,2	59,2	47,2	46,0	38,0	29,0	24,2	23,0	22,6	22,6
19	27,2	27,8	88,8	44,0	46,0	45,0	36,0	29,0	24,2	23,0	22,6	22,6
20	27,8	27,8	97,5	39,0	46,0	42,0	36,0	29,0	24,2	23,0	22,6	22,6
21	27,2	27,8	71,3	38,0	46,0	42,0	36,0	27,8	24,2	23,0	22,6	22,6
22	27,8	27,2	52,0	36,0	46,0	42,0	36,0	27,8	24,2	23,0	22,6	22,6
23	61,6	27,2	47,2	36,0	47,2	40,0	37,0	27,2	24,2	23,0	22,6	22,6
24	38,0	27,2	59,2	38,0	52,0	40,0	36,0	26,6	24,2	23,0	22,6	22,6
25	29,7	29,0	55,6	66,4	58,0	39,0	36,0	26,6	24,2	23,0	22,6	22,6
26	68,8	27,8	48,4	83,0	83,0	42,0	36,0	26,6	24,2	23,0	22,6	22,6
27	47,0	27,8	45,0	60,4	58,0	39,0	36,0	26,6	24,2	23,0	22,6	22,6
28	31,1	27,8	45,0	72,6	97,5	38,0	36,0	26,0	24,2	23,0	22,6	22,6
29	28,4	27,2	66,4	56,8	-----	38,0	36,0	25,4	24,2	23,0	22,6	22,6
30	27,8	31,8	52,0	47,2	-----	38,0	35,3	25,4	24,2	23,0	22,6	22,6
31	27,6	-----	44,0	55,6	-----	38,0	-----	25,4	-----	23,0	22,6	-----

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:	30,6	28,3	106,	48,3	60,9	46,7	38,7	29,7	24,6	23,6	22,6	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 :	25,3	23,4	87,8	39,9	50,3	38,6	32,0	24,6	20,3	19,5	18,7	18,7
AKIŞ YÜK:	67,8	60,5	235,	107,	121,	103,	82,6	65,8	52,7	52,2	50,1	48,4
AKIM :	82,0	73,2	284,	129,	147,	125,	100,	79,6	63,8	63,2	60,6	58,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :1268 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1046 mm YILLIK VERİM : 33.2 L / s / km²

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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 13.09.1940 - 30.09.1941 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 19.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 19.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 131. m³/s 13.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 131. m³/s 13.12.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.76 m³/s 17.06.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.76 m³/s 17.06.1941
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	20,0	23,4	38,9	20,8	33,6	53,7	14,6	9,96	5,50	6,20	5,30	5,40
2	20,8	23,4	47,4	20,8	30,5	42,1	14,2	9,40	5,40	6,10	5,30	5,40
3	20,8	24,2	42,1	19,6	30,5	32,6	13,8	9,12	5,30	6,10	5,20	5,50
4	20,8	27,7	35,8	18,3	38,9	29,4	13,1	8,56	5,20	6,00	5,20	5,50
5	20,8	26,8	36,8	17,7	38,9	28,5	13,1	8,28	5,30	5,90	5,20	5,50
6	21,7	26,0	75,8	15,8	36,8	27,7	12,8	8,28	6,10	5,80	5,20	5,60
7	22,5	26,0	93,7	14,6	69,5	28,5	12,3	8,84	5,80	5,80	5,20	5,70
8	22,5	26,0	72,6	15,8	82,0	27,7	11,9	8,84	5,50	5,90	5,30	5,70
9	25,1	26,0	53,7	15,2	62,1	26,8	11,9	8,56	5,30	7,28	5,40	5,60
10	26,0	26,8	61,0	14,6	44,2	22,5	21,7	8,28	5,20	6,56	5,40	5,60
11	25,1	30,5	87,3	14,2	33,6	20,2	22,5	8,00	5,16	6,20	5,30	5,60
12	24,2	28,5	91,5	15,8	27,7	20,8	17,1	7,82	5,12	6,10	5,20	5,60
13	24,2	27,7	116,	25,1	27,7	22,3	13,8	7,64	5,12	6,00	5,16	5,60
14	24,2	27,7	84,1	21,7	25,1	27,7	12,7	5,08	5,80	5,80	5,16	5,60
15	26,8	26,8	82,0	18,9	23,4	49,5	11,9	7,28	5,04	5,60	5,20	5,60
16	26,0	26,8	74,7	16,5	22,5	40,0	11,6	7,28	5,50	5,40	5,20	5,60
17	26,8	26,8	35,2	16,5	22,5	26,8	11,9	7,10	4,96	5,30	5,20	5,60
18	26,8	26,8	29,4	21,7	21,7	26,8	12,7	5,08	5,80	5,20	5,20	5,60
19	27,7	26,8	35,2	38,9	20,8	27,7	13,1	6,74	5,12	5,16	5,16	5,70
20	27,7	26,0	43,1	25,1	20,8	26,0	13,1	6,56	5,20	5,08	5,16	5,80
21	27,7	26,0	30,5	20,2	20,8	23,4	13,1	6,38	5,30	5,00	5,16	5,80
22	27,7	26,0	27,7	18,9	20,8	19,6	13,8	6,20	5,40	4,92	5,16	6,00
23	30,5	26,8	24,2	17,7	23,4	18,3	14,6	6,20	5,60	4,88	5,16	5,90
24	35,8	26,8	28,5	31,5	24,2	17,1	18,9	6,10	5,70	4,84	5,20	6,10
25	32,6	28,5	27,7	44,2	28,5	16,5	17,1	6,00	5,70	4,80	5,30	6,10
26	38,9	30,5	25,1	74,7	33,6	15,8	13,1	5,90	5,80	4,84	5,20	6,20
27	52,7	27,7	21,7	69,5	30,5	17,1	12,7	5,80	6,00	5,80	5,20	6,38
28	29,4	27,7	24,2	58,9	38,9	17,1	11,9	5,80	6,74	5,70	5,20	6,38
29	26,0	27,7	35,8	50,6	-----	17,1	11,2	5,80	6,74	5,30	5,20	6,38
30	24,2	28,5	66,3	39,2	-----	16,5	10,2	5,60	6,38	5,20	5,20	6,38
31	24,2	-----	23,4	32,6	-----	15,8	-----	5,50	-----	5,16	5,20	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	26,8	26,9	50,7	27,3	33,3	25,9	13,9	7,16	5,56	5,61	5,22	5,78
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	7,50	7,53	14,2	7,63	9,33	7,24	3,88	2,00	1,56	1,57	1,46	1,62
AKIŞ YÜK:	20,1	19,5	38,1	20,5	22,6	19,4	10,1	5,37	4,03	4,20	3,92	4,20
AKIM :	71,7	69,7	136,	73,1	80,7	69,3	36,0	19,2	14,4	15,0	14,0	15,0

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 : 172. mm YILLIK VERİM : 5.46 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 02.12.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 217. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 224. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 711. m³/s 29.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 761. m³/s 28.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 70.0 m³/s 16.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 70.0 m³/s 16.10.1940
SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok
EK BİLGİLER : NOT:DEĞERLER YILLIKTAN TESPİT EDİLMİŞTİR.

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

Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım Seviye Akım

01 Ekim 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	79,9	99,2	256,	440,	368,	348,	276,	239,	179,	146,	113,	92,4
2	78,6	95,8	381,	440,	351,	336,	279,	234,	177,	143,	111,	90,7
3	78,6	92,4	322,	424,	344,	322,	281,	232,	174,	140,	111,	90,7
4	77,3	95,8	251,	402,	348,	310,	281,	229,	174,	140,	108,	90,7
5	77,3	118,	229,	381,	334,	300,	281,	227,	174,	140,	108,	89,0
6	77,3	116,	412,	366,	324,	289,	284,	224,	174,	138,	108,	89,0
7	77,3	108,	594,	348,	356,	281,	284,	222,	172,	138,	108,	89,0
8	76,0	103,	519,	334,	427,	274,	284,	222,	172,	135,	106,	89,0
9	76,0	97,5	434,	317,	432,	271,	281,	217,	169,	135,	106,	87,7
10	76,0	103,	384,	307,	392,	266,	279,	214,	166,	133,	106,	87,7
11	74,9	108,	442,	297,	358,	261,	274,	212,	166,	133,	106,	87,7
12	74,9	123,	497,	302,	339,	263,	271,	212,	164,	133,	104,	87,7
13	74,9	118,	543,	327,	322,	279,	268,	209,	161,	133,	103,	86,4
14	74,9	111,	545,	315,	315,	305,	258,	206,	161,	130,	103,	86,4
15	74,9	104,	469,	305,	310,	497,	251,	204,	159,	130,	101,	86,4
16	73,8	99,2	442,	307,	307,	464,	246,	201,	159,	125,	99,2	83,8
17	73,8	95,8	417,	387,	312,	379,	241,	201,	159,	128,	101,	85,1
18	73,8	94,1	472,	456,	307,	348,	236,	198,	156,	128,	99,2	83,8
19	73,8	92,4	527,	451,	302,	329,	236,	198,	156,	125,	97,5	83,8
20	74,9	90,7	574,	392,	310,	312,	234,	196,	156,	125,	97,5	83,8
21	76,0	89,0	500,	358,	312,	302,	236,	196,	153,	125,	97,5	83,8
22	76,0	87,7	437,	339,	307,	292,	241,	196,	153,	123,	97,5	83,8
23	77,3	86,4	394,	327,	302,	284,	241,	190,	153,	123,	97,5	83,8
24	92,4	86,4	417,	366,	307,	281,	244,	187,	151,	120,	97,5	82,5
25	90,7	85,1	481,	524,	324,	276,	244,	187,	151,	120,	95,8	82,5
26	108,	83,8	451,	519,	387,	274,	244,	187,	151,	120,	95,8	82,5
27	198,	82,5	459,	440,	361,	271,	244,	187,	148,	116,	94,1	82,5
28	153,	82,5	563,	448,	341,	271,	244,	185,	148,	116,	94,1	82,5
29	130,	82,5	678,	484,	-----	271,	241,	182,	148,	116,	94,1	81,2
30	118,	87,7	574,	427,	-----	268,	241,	179,	146,	116,	92,4	81,2
31	104,	-----	486,	381,	-----	268,	-----	179,	-----	113,	92,4	-----

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:	88,5	97,3	456,	384,	339,	306,	258,	205,	161,	129,	101,	85,9
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 :	95,4	105,	491,	414,	365,	330,	278,	221,	173,	139,	109,	92,6
AKIŞ YÜK:	255,	272,	1318	1109	885,	884,	721,	592,	449,	371,	293,	240,
AKIM :	237,	252,	1223	1029	821,	820,	669,	549,	417,	344,	272,	223,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 6856 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 7389 mm	YILLIK VERİM : 234. 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 05.12.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 110. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 173. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 776. m³/s 18.01.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1608 m³/s 20.02.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 39.8 m³/s 09.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 39.8 m³/s 09.10.1940
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	42,4	57,6	64,6	189,	174,	166,	129,	114,	74,5	60,4	49,2	45,0
2	41,1	97,0	97,0	206,	178,	150,	133,	106,	71,6	60,4	49,2	45,0
3	41,1	77,5	85,0	258,	180,	139,	133,	95,5	71,6	60,4	49,2	45,0
4	41,1	82,0	82,0	238,	220,	134,	133,	100,	73,0	59,0	49,2	45,0
5	41,1	83,5	129,	201,	204,	128,	136,	102,	74,5	59,0	49,2	45,0
6	41,1	76,0	238,	151,	183,	122,	136,	102,	76,0	59,0	49,2	45,0
7	41,1	68,8	195,	133,	216,	119,	138,	102,	79,0	59,0	49,2	47,8
8	41,1	64,6	157,	129,	216,	116,	139,	102,	74,5	59,0	47,8	46,4
9	39,8	70,2	150,	121,	214,	113,	134,	102,	73,0	57,6	47,8	43,7
10	39,8	74,5	153,	117,	191,	111,	128,	100,	71,6	59,0	47,8	43,7
11	39,8	88,0	204,	117,	178,	108,	128,	98,5	70,2	59,0	47,8	43,7
12	39,8	86,5	238,	128,	163,	113,	121,	100,	70,2	56,2	47,8	43,7
13	39,8	79,0	590,	124,	153,	145,	119,	97,0	70,2	56,2	47,8	43,7
14	39,8	73,0	667,	121,	148,	185,	119,	95,5	70,2	56,2	47,8	43,7
15	39,8	68,8	346,	133,	133,	342,	109,	94,0	67,4	56,2	46,4	43,7
16	39,8	66,0	270,	385,	126,	236,	102,	92,5	67,4	54,8	46,4	43,7
17	39,8	63,2	216,	404,	121,	197,	98,5	89,5	67,4	54,8	46,4	43,7
18	42,4	60,4	202,	545,	113,	180,	98,5	88,0	67,4	54,8	46,4	43,7
19	45,0	59,0	273,	332,	116,	170,	98,5	88,0	67,4	53,4	46,4	43,7
20	47,8	56,2	251,	241,	168,	161,	100,	88,0	66,0	53,4	46,4	43,7
21	45,0	56,2	230,	193,	148,	150,	103,	89,5	64,6	53,4	46,4	43,7
22	42,4	54,8	193,	172,	136,	141,	114,	89,5	64,6	53,4	46,4	43,7
23	47,8	54,8	170,	163,	126,	138,	117,	88,0	66,0	53,4	49,2	43,7
24	56,2	53,4	162,	174,	124,	133,	119,	85,0	70,2	53,4	47,8	47,8
25	47,8	53,4	182,	202,	143,	128,	119,	85,0	67,4	53,4	46,4	43,7
26	82,0	53,4	170,	312,	166,	126,	119,	85,0	67,4	53,4	45,0	43,7
27	166,	52,0	172,	512,	161,	126,	117,	83,5	64,6	53,4	45,0	43,7
28	98,5	50,6	251,	309,	161,	122,	116,	82,0	61,8	53,4	45,0	46,4
29	76,0	50,6	644,	268,	-----	121,	116,	80,5	61,8	52,0	45,0	45,0
30	64,6	49,2	336,	232,	-----	122,	114,	79,0	61,8	50,6	45,0	43,7
31	59,0	-----	214,	201,	-----	124,	-----	77,5	-----	50,6	45,0	-----

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:	51,9	66,0	237,	226,	163,	147,	120,	92,9	69,1	55,7	47,2	44,5
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 :	25,0	31,8	114,	109,	78,6	71,1	57,7	44,8	33,3	26,9	22,8	21,4
AKIŞ YÜK:	67,1	82,5	305,	292,	190,	191,	150,	120,	86,4	71,9	60,8	55,5
AKIM :	139,	171,	633,	606,	394,	395,	310,	249,	179,	149,	126,	115,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :3469 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1672 mm	YILLIK VERİM : 53.1 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 02.08.1935 - 30.09.1941 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 36.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 22.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 115. m³/s 15.02.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 115. m³/s 15.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.8 m³/s 22.08.1941 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	15,0	16,3	19,0	27,0	62,4	91,1	79,1	65,0	25,7	16,3	15,3	13,4
2	15,0	16,3	19,0	27,8	65,0	88,2	78,4	63,2	24,9	16,3	15,0	13,4
3	14,7	16,9	19,0	28,5	68,2	86,6	76,7	60,2	24,7	16,3	14,7	13,7
4	14,7	16,9	19,0	28,9	71,7	84,9	75,5	56,8	23,5	16,3	14,4	13,7
5	14,7	16,9	19,3	29,2	73,8	83,3	73,8	53,7	22,8	16,3	13,7	13,7
6	14,7	16,9	19,7	29,6	86,2	82,4	71,7	50,5	23,5	16,3	13,1	14,1
7	14,7	16,9	20,3	31,0	87,4	82,0	69,5	47,9	23,5	16,3	13,4	14,1
8	14,7	17,3	20,1	32,5	86,6	81,6	67,3	46,0	24,0	16,3	13,1	14,1
9	14,7	17,6	20,1	34,1	86,6	82,0	65,0	45,1	23,1	16,6	14,1	14,1
10	15,0	17,6	20,1	37,4	87,0	82,4	64,5	43,5	22,8	16,9	14,1	14,1
11	15,0	17,9	21,0	40,5	93,3	82,4	63,2	42,1	22,0	16,9	14,1	14,4
12	15,0	17,9	20,3	42,5	104,	84,1	62,4	41,3	21,0	16,9	13,7	14,7
13	15,0	17,9	20,3	44,7	112,	84,1	61,0	40,9	20,3	16,9	13,7	15,0
14	15,0	17,9	20,3	46,0	114,	83,3	59,8	40,0	20,3	16,9	13,7	15,0
15	15,0	17,9	20,3	47,4	115,	84,9	58,9	38,6	20,1	16,9	13,4	15,0
16	15,0	17,9	20,3	46,0	115,	84,5	58,5	37,4	19,7	16,9	13,7	15,0
17	15,0	18,2	21,0	44,4	113,	82,4	58,1	36,0	19,7	16,9	14,1	15,0
18	15,0	18,2	21,4	46,5	112,	82,4	56,3	34,1	19,0	16,9	14,1	15,0
19	15,0	18,2	22,0	49,7	110,	80,9	55,1	32,5	18,6	16,9	13,7	15,6
20	15,3	18,2	22,5	52,4	108,	78,8	53,7	31,0	18,2	16,6	13,4	16,0
21	15,6	18,2	22,5	52,8	109,	76,7	52,8	31,7	17,9	16,3	13,4	16,0
22	15,6	18,2	22,5	49,7	100,	75,5	51,9	31,3	17,6	16,3	13,1	15,6
23	15,6	18,2	22,8	47,4	96,7	74,3	52,4	30,2	17,6	16,3	13,4	16,0
24	15,6	18,2	23,1	45,6	94,2	72,6	56,3	29,2	17,3	16,3	13,1	16,0
25	15,6	18,2	23,1	45,6	92,8	71,7	62,0	28,5	16,9	16,3	13,1	16,0
26	16,0	18,2	24,0	46,5	90,6	71,3	68,0	28,1	16,6	16,3	13,4	16,0
27	16,3	18,2	24,3	47,4	89,8	71,3	71,3	27,8	16,6	16,9	13,7	16,0
28	16,3	18,2	24,9	51,0	91,1	72,2	71,7	27,8	16,9	17,3	13,7	16,0
29	16,3	18,6	25,7	53,2	-----	76,7	70,0	27,4	16,6	16,6	13,7	16,0
30	16,3	18,6	26,2	54,1	-----	79,1	68,0	27,0	16,6	16,3	13,7	16,3
31	16,3	-----	26,6	57,2	-----	79,5	-----	26,2	-----	15,6	13,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	15,3	17,8	21,6	42,5	94,1	80,4	64,4	39,4	20,3	16,6	13,7	15,0
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 :	0,550	0,639	0,779	1,53	3,39	2,89	2,32	1,42	0,729	0,596	0,495	0,539
AKIŞ YÜK:	1,47	1,66	2,08	4,10	8,21	7,74	6,01	3,78	1,89	1,59	1,32	1,40
AKIM :	40,9	46,0	57,9	114,	228,	215,	167,	105,	52,5	44,3	36,8	38,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :1148 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 41.3 mm	YILLIK VERİM : 1.31 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1203 - PORSUK ÇAYI - BEŞDEĞİRMEN

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

YAĞIŞ ALANI : 3877.6 km²

YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 895 m

SU YILI : 1941

GÖZLEM SÜRESİ : 19.12.1935 - 30.09.1941 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.9 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 6.98 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 41.9 m³/s 08.02.1941

GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 41.9 m³/s 08.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 2.95 m³/s 07.10.1940

GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.96 m³/s 23.09.1936

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,05	4,20	4,20	33,3	27,1	33,3	28,5	21,3	9,60	5,90	4,30	3,50
2	3,05	4,20	4,30	31,5	31,5	33,3	27,8	21,0	9,25	5,75	4,20	3,50
3	3,05	4,20	4,30	29,7	36,3	33,3	26,3	20,8	8,90	5,75	4,20	3,50
4	3,05	4,30	4,75	28,2	37,7	32,3	25,6	20,0	8,75	5,75	4,05	3,50
5	3,05	4,30	4,75	28,9	39,1	31,9	25,3	19,5	8,90	5,75	4,05	3,50
6	3,05	4,20	4,75	27,5	39,1	31,5	24,5	19,5	8,90	5,75	3,98	3,50
7	2,95	4,20	5,23	25,6	40,6	30,8	23,9	19,3	8,90	5,90	3,90	3,50
8	2,95	4,20	5,75	23,9	41,6	29,3	23,4	19,1	8,90	6,20	3,90	3,50
9	2,95	4,05	6,20	21,5	41,2	27,1	23,4	19,1	8,75	6,35	3,90	3,50
10	2,95	4,05	6,35	20,0	40,6	25,6	23,7	19,1	8,55	6,80	3,90	3,50
11	2,95	4,20	7,25	20,0	38,1	25,3	24,7	19,1	8,38	6,95	3,90	3,50
12	3,05	4,20	9,75	19,3	37,7	25,0	26,6	18,8	8,25	6,80	3,90	3,50
13	3,05	4,20	13,0	18,1	36,3	25,0	32,6	18,3	7,90	6,35	3,90	3,50
14	3,05	4,20	18,3	17,2	36,0	24,7	36,0	17,9	7,55	6,05	3,80	3,50
15	3,05	4,20	25,6	18,3	35,6	24,7	36,0	17,4	7,25	5,75	3,80	3,50
16	3,05	4,20	35,0	18,8	34,0	24,2	35,6	17,0	7,10	5,65	3,80	3,50
17	3,05	4,20	31,9	20,5	31,9	25,0	35,6	16,5	6,95	5,50	3,70	3,50
18	3,12	4,20	27,1	20,8	31,5	26,6	34,7	16,3	6,80	5,23	3,60	3,50
19	3,12	4,20	25,3	23,7	31,9	30,8	34,3	15,9	6,65	5,10	3,50	3,50
20	3,20	4,20	24,5	29,3	32,3	33,3	34,0	15,3	6,50	5,00	3,40	3,60
21	3,20	4,20	22,1	23,7	32,6	32,6	34,0	14,4	6,50	4,85	3,50	3,60
22	3,20	4,20	17,9	27,5	32,6	31,5	34,0	13,9	6,50	4,85	3,50	3,60
23	3,30	4,20	16,2	28,2	33,3	30,4	33,3	13,2	6,35	4,85	3,50	3,60
24	3,50	4,20	15,0	28,2	33,3	30,0	31,5	12,9	6,20	4,85	3,50	3,60
25	4,05	4,20	16,5	29,3	32,6	30,0	28,5	12,5	6,35	4,75	3,50	3,70
26	3,90	4,20	20,5	34,0	32,6	30,0	24,1	12,1	6,50	4,75	3,50	3,70
27	3,80	4,20	26,0	38,1	32,9	30,4	23,7	11,7	6,35	4,65	3,50	3,80
28	3,80	4,20	32,6	36,3	33,3	30,4	23,1	11,2	6,35	4,65	3,50	3,80
29	3,90	4,20	36,0	31,2	-----	30,4	22,6	10,7	6,20	4,50	3,50	3,80
30	3,90	4,20	35,6	25,6	-----	30,4	22,1	10,3	6,05	4,40	3,50	3,80
31	3,98	-----	31,9	24,2	-----	29,7	-----	9,99	-----	4,40	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 :	3,27	4,20	17,4	25,9	35,1	29,3	28,6	16,3	7,54	5,48	3,75	3,57
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,843	1,08	4,48	6,68	9,06	7,56	7,39	4,19	1,94	1,41	0,967	0,921
AKIŞ YÜK:	2,26	2,81	12,0	17,9	21,9	20,2	19,2	11,2	5,03	3,79	2,58	2,39
AKIM :	8,75	10,9	46,5	69,3	85,0	78,5	74,3	43,6	19,5	14,7	10,0	9,25

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :470. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 121. mm	YILLIK VERİM : 3.84 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 : 1941

GÖZLEM SÜRESİ : 07.09.1937 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 108. m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 87.9 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 928. m³/s 22.02.1941GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1340 m³/s 01.01.1940SU YILINDA EN AZ AKIM : 20.8 m³/s 09.10.1940GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 17.0 m³/s 25.08.1938

SEVİYE ÖLÇEĞİ : Eşel-Limnigraf

SEDİMENT : Yok SU KALİTESİ : Yok

EK BİLGİLER :

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

Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım	Seviye	Akım
10	22.0	245	300.				
57	36.3	292	420.				
104	61.8	339	542.				
151	106.	386	668.				
198	181.	430	785.				

01 Ekim 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	25,2	26,5	28,9	153,	179,	381,	285,	141,	47,6	36,3	34,3	28,6
2	25,2	27,9	30,3	130,	162,	358,	325,	134,	47,0	36,3	33,9	28,6
3	25,2	27,0	30,8	146,	151,	293,	358,	127,	46,5	35,5	33,5	28,6
4	25,2	27,0	30,8	242,	158,	250,	383,	118,	45,5	36,3	33,2	28,6
5	25,2	27,0	30,8	247,	198,	222,	386,	113,	45,0	38,9	33,2	28,3
6	25,2	27,0	30,3	209,	219,	196,	365,	110,	45,0	38,0	32,8	28,3
7	25,2	27,0	30,3	167,	219,	183,	243,	107,	46,5	41,1	32,1	28,3
8	22,8	27,0	30,8	149,	245,	183,	323,	104,	45,5	48,7	31,8	28,3
9	21,4	27,0	30,8	143,	305,	209,	305,	103,	44,0	42,0	31,1	28,3
10	21,4	27,0	32,0	131,	343,	214,	288,	102,	43,0	40,2	30,4	28,3
11	22,0	28,4	36,4	121,	328,	201,	308,	98,4	43,0	40,7	30,0	28,3
12	22,0	29,8	40,0	117,	282,	185,	313,	97,3	42,5	39,8	30,4	28,3
13	22,0	29,8	45,4	118,	245,	201,	282,	95,1	42,5	38,9	33,2	28,7
14	22,4	28,9	53,0	117,	232,	252,	267,	92,9	46,5	37,5	30,7	28,6
15	22,4	28,4	77,3	115,	240,	252,	229,	88,5	45,0	37,5	32,5	28,6
16	22,8	28,4	81,5	107,	255,	229,	188,	85,2	42,0	40,2	32,8	28,6
17	22,8	28,4	30,5	115,	252,	198,	158,	82,1	41,1	41,6	32,5	28,6
18	22,8	28,4	76,3	123,	265,	185,	148,	78,5	40,7	40,2	31,1	28,6
19	22,8	28,4	70,0	188,	320,	181,	139,	74,9	39,3	38,9	31,1	28,6
20	22,8	28,4	66,0	303,	394,	175,	136,	70,8	38,9	38,0	31,1	29,0
21	22,8	28,4	64,0	237,	553,	169,	136,	67,6	38,9	40,2	30,7	29,7
22	22,8	28,4	61,0	188,	777,	163,	146,	65,3	40,2	39,8	30,4	30,0
23	24,4	28,4	59,4	167,	604,	158,	151,	61,8	38,9	38,9	30,0	30,0
24	25,6	28,9	57,0	162,	539,	155,	151,	60,4	38,0	38,9	30,0	30,4
25	25,6	30,3	57,0	193,	489,	155,	151,	59,0	37,5	38,0	29,7	30,4
26	25,6	30,8	67,0	389,	417,	158,	151,	57,1	36,7	37,1	29,7	30,4
27	25,6	30,3	99,2	479,	412,	165,	149,	55,1	36,3	37,1	29,3	30,7
28	25,6	29,8	170,	409,	433,	171,	144,	53,2	36,3	36,7	29,0	30,7
29	25,6	29,3	198,	355,	-----	181,	144,	52,0	36,3	35,9	28,6	30,7
30	25,6	28,4	182,	272,	-----	193,	144,	50,3	36,3	35,5	28,6	30,7
31	25,6	-----	167,	215,	-----	229,	-----	49,8	-----	35,1	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:	23,9	28,4	66,6	200,	329,	208,	230,	85,6	41,8	38,7	31,2	29,1
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,499	0,591	1,39	4,17	6,86	4,33	4,79	1,78	0,870	0,807	0,650	0,607
AKIŞ YÜK:	1,34	1,53	3,71	11,2	16,6	11,6	12,4	4,77	2,25	2,17	1,74	1,57
AKIM :	64,1	73,5	178,	536,	796,	557,	596,	229,	108,	104,	83,5	75,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 3406 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 70.9 mm	YILLIK VERİM : 2.25 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 23.02.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 87.1 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 62.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 541. m³/s 21.02.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 698. m³/s 30.12.1939
SU YILINDA EN AZ AKIM : 10.8 m³/s 03.10.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	11,2	14,0	14,0	110,	138,	284,	285,	153,	34,7	22,4	22,0	19,6
2	11,2	14,0	14,5	116,	132,	233,	318,	138,	33,5	22,4	21,4	19,6
3	10,8	14,0	14,5	188,	133,	208,	335,	129,	31,1	22,4	21,1	19,6
4	10,8	13,5	14,5	181,	149,	188,	319,	123,	29,6	22,0	20,5	19,9
5	10,8	13,5	14,5	166,	167,	178,	304,	123,	29,2	21,7	20,2	20,5
6	10,8	13,5	15,0	142,	163,	176,	294,	117,	29,2	21,4	19,6	20,5
7	10,8	13,5	15,0	133,	174,	178,	282,	113,	29,2	21,7	19,6	20,5
8	10,8	13,5	16,5	127,	229,	171,	274,	114,	29,2	22,4	19,6	20,8
9	12,0	13,0	20,4	120,	244,	199,	257,	111,	28,7	23,2	19,9	21,1
10	11,2	13,0	24,5	114,	227,	188,	268,	109,	28,7	24,0	20,8	21,1
11	11,2	14,0	27,5	102,	193,	174,	274,	110,	26,9	24,0	21,1	21,1
12	12,0	14,5	29,8	102,	175,	194,	245,	109,	27,4	24,0	21,1	21,1
13	11,5	14,5	34,7	107,	183,	224,	244,	103,	28,8	24,0	20,5	21,4
14	11,5	14,5	64,3	100,	194,	219,	224,	96,8	27,4	29,2	23,2	21,7
15	11,5	14,5	56,0	95,7	202,	198,	186,	88,0	25,6	35,3	21,7	21,7
16	11,5	14,5	56,0	96,8	211,	178,	166,	82,1	24,8	30,1	20,8	21,7
17	11,5	14,0	50,8	125,	227,	173,	151,	79,5	24,0	27,4	20,5	21,7
18	11,5	14,0	43,9	186,	241,	164,	146,	72,9	23,6	25,2	20,5	21,7
19	11,5	14,0	40,7	223,	307,	160,	147,	67,9	23,2	23,6	20,8	22,0
20	11,5	14,0	40,7	166,	421,	156,	147,	61,6	23,2	22,8	20,5	22,4
21	11,5	14,0	40,7	146,	502,	149,	161,	58,6	22,8	22,2	19,9	22,8
22	11,5	13,5	39,1	141,	425,	144,	164,	56,8	22,8	22,8	19,9	22,8
23	12,0	13,5	36,8	138,	388,	142,	167,	55,0	22,8	22,4	19,9	22,8
24	12,5	13,0	36,8	149,	355,	142,	170,	53,2	22,4	21,7	19,6	23,2
25	12,0	13,0	39,1	269,	321,	146,	164,	47,5	22,4	21,7	19,6	23,6
26	13,5	13,0	61,3	294,	326,	156,	165,	44,5	22,4	22,0	19,6	23,6
27	14,0	13,0	121,	265,	338,	160,	161,	43,4	22,4	27,4	19,6	23,6
28	14,5	13,0	124,	230,	324,	169,	160,	40,4	22,8	24,8	19,6	23,6
29	14,0	13,5	130,	189,	-----	187,	159,	38,5	22,8	23,6	19,6	22,8
30	14,0	13,5	112,	165,	-----	217,	154,	37,2	22,4	24,0	19,6	23,2
31	14,0	-----	99,2	146,	-----	255,	-----	36,5	-----	22,4	19,6	-----

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:	11,9	13,7	46,7	156,	253,	184,	216,	84,3	26,1	24,0	20,4	21,7
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	0,285	0,328	1,12	3,73	6,06	4,41	5,18	2,02	0,626	0,575	0,488	0,520
AKIŞ YÜK:	0,764	0,850	2,99	10,0	14,6	11,8	13,4	5,41	1,62	1,54	1,31	1,35
AKIM :	31,9	35,5	125,	418,	612,	493,	561,	226,	67,7	64,3	54,6	56,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :2747 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 65.6 mm	YILLIK VERİM : 2.08 L / s / km ²	

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1208 - MUDURNU ÇAYI - YONGALIK

YERİ : (30° 39' 45" D - 40° 35' 45" K) Bolu vilayetinin Akyazı kazasına 16 km mesafedeki Yongalık köyündedir.

YAĞIŞ ALANI : 1365.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 95 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 20.03.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 12.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 11.3 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 174. m³/s 07.07.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 174. m³/s 07.07.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.90 m³/s 26.08.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.90 m³/s 26.08.1941
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	5,00	7,75	5,50	17,0	19,0	25,9	24,6	9,00	8,50	7,75	2,60	1,90
2	5,00	12,0	8,50	24,6	19,0	24,0	25,3	11,3	8,25	6,25	2,50	1,90
3	5,00	7,25	12,0	25,9	20,5	23,3	30,6	12,0	8,00	4,75	2,50	1,90
4	5,00	6,50	8,50	25,9	21,0	22,0	29,9	10,9	8,00	7,50	2,30	1,90
5	5,00	6,00	8,25	23,3	18,0	22,0	27,2	10,9	8,00	5,25	2,20	2,00
6	5,00	5,75	8,75	21,5	21,5	23,3	26,6	10,9	8,00	14,6	2,20	2,00
7	5,50	5,50	13,4	21,0	29,2	26,6	25,3	11,6	7,75	174,	2,20	2,00
8	6,00	5,50	15,0	18,5	30,6	27,9	21,0	12,0	7,50	44,5	2,20	2,00
9	6,00	5,50	10,9	17,0	27,9	25,9	19,0	11,6	7,50	15,0	2,20	2,00
10	6,00	5,50	10,6	16,2	29,2	22,7	19,0	11,6	7,50	9,00	2,20	2,00
11	5,75	5,50	10,2	16,2	22,0	22,7	19,0	11,6	7,50	7,25	2,20	2,00
12	5,50	5,75	10,6	17,0	21,0	29,9	18,5	10,9	7,50	7,25	2,30	2,00
13	5,50	5,50	15,0	16,2	21,0	27,2	17,0	10,9	7,50	6,25	2,30	2,00
14	5,50	5,50	18,5	13,8	21,0	27,2	16,2	10,9	7,50	4,75	2,30	2,00
15	5,50	5,50	15,8	13,0	20,5	28,5	16,2	10,9	7,00	4,50	2,30	1,90
16	5,50	5,50	14,6	18,0	22,0	29,9	16,2	10,9	6,75	4,35	2,30	1,90
17	5,50	5,50	14,6	17,0	22,0	22,7	17,0	12,3	6,50	4,20	2,30	1,90
18	5,50	5,50	12,0	17,0	25,9	22,0	17,0	11,6	6,50	3,90	2,30	1,90
19	5,50	5,50	14,6	15,4	38,5	22,0	17,0	10,9	7,50	3,60	2,30	1,90
20	5,50	5,50	16,2	19,0	43,8	22,0	17,0	10,9	9,00	3,15	2,30	2,00
21	5,00	5,25	14,2	21,0	37,0	21,5	17,0	10,9	9,00	3,00	2,20	2,00
22	5,00	5,00	13,8	19,5	30,6	20,0	14,6	10,2	9,00	3,00	2,20	2,00
23	5,25	5,00	15,4	20,5	28,5	20,0	13,0	10,2	8,75	3,00	2,20	1,90
24	8,00	5,00	20,5	26,6	27,2	20,0	12,0	10,2	8,25	2,90	2,10	1,90
25	6,25	5,50	27,9	44,5	26,6	22,7	11,3	9,50	8,25	2,90	2,00	1,90
26	5,00	9,50	35,5	32,0	28,5	22,0	10,9	9,50	8,00	2,80	1,90	1,90
27	5,00	8,00	34,8	27,2	28,5	22,0	10,2	9,50	8,00	2,80	1,90	1,90
28	5,00	6,00	22,7	26,6	28,5	22,0	9,50	9,25	8,00	2,80	1,90	1,90
29	5,00	5,50	19,5	23,3	-----	22,0	9,50	9,00	8,00	2,80	1,90	1,90
30	5,00	5,50	17,5	21,0	-----	25,3	9,00	9,00	7,75	2,80	1,90	1,90
31	5,25	-----	16,6	21,0	-----	24,6	-----	9,00	-----	2,70	1,90	-----

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	6,09	15,5	21,2	26,0	23,9	17,9	10,6	7,84	11,9	2,20	1,94
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 :	3,98	4,46	11,4	15,5	19,1	17,5	13,1	7,79	5,74	8,73	1,61	1,42
AKIŞ YÜK:	10,7	11,6	30,5	41,5	46,1	46,8	34,0	20,9	14,9	23,4	4,31	3,69
AKIM :	14,6	15,8	41,6	56,7	63,0	63,9	46,4	28,5	20,3	31,9	5,88	5,04

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :394. milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 288. mm YILLIK VERİM : 9.16 L / s / km²

E İ E

12 - SAKARYA HAVZASI
1209 - ANKARA ÇAYI - KESİKTAŞ

YERİ : (32° 29' 39" D - 39° 56' 13" K) Ankara - Ayaş kara yolunda Zır nahiyesine 5 km mesafede Ankara ve Ova Çayları kavşağının 200 m mansabındadır.

YAĞIŞ ALANI : 1553.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m

SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 11.05.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 14.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 14.4 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 121. m³/s 20.02.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 121. m³/s 20.02.1941

SU YILINDA EN AZ AKIM : 1.70 m³/s 03.06.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 1.70 m³/s 03.06.1941

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	3,75	5,55	6,08	18,0	17,4	51,2	46,4	11,8	2,00	5,73	3,88	3,13
2	3,63	5,73	5,30	21,6	16,5	29,6	60,8	10,9	1,85	5,38	3,63	3,13
3	3,63	6,08	5,90	42,6	15,9	24,0	69,2	10,7	1,70	4,00	3,63	3,38
4	3,75	5,90	5,73	29,6	19,5	20,4	53,2	11,6	1,70	3,50	3,63	3,50
5	3,63	5,55	5,55	24,4	20,7	18,9	44,8	11,4	2,13	3,13	3,63	3,50
6	3,50	5,55	5,20	24,4	19,8	21,6	34,0	10,7	4,00	8,88	3,38	3,50
7	3,50	5,38	5,38	23,4	21,6	26,4	32,0	10,3	4,38	3,50	3,25	4,00
8	4,38	5,90	6,25	22,5	28,0	27,6	32,0	9,80	3,75	3,25	3,25	5,73
9	6,78	7,30	9,13	19,8	31,2	25,6	31,6	9,13	3,75	3,13	3,13	6,08
10	4,68	6,08	12,5	18,9	26,4	22,5	33,5	8,68	3,75	3,38	2,63	5,73
11	4,50	6,43	20,1	16,8	19,8	22,5	36,5	8,00	3,63	3,75	6,08	5,38
12	4,25	9,13	14,5	15,9	18,6	33,0	46,4	7,65	3,50	4,38	22,5	5,20
13	4,00	6,95	15,0	15,0	16,2	28,0	45,6	7,13	3,25	5,90	11,4	5,20
14	4,00	6,78	15,3	14,3	15,3	26,4	23,4	6,78	3,25	5,73	6,78	5,20
15	4,13	6,95	15,3	13,8	15,6	24,0	20,1	6,25	2,88	5,38	4,85	5,38
16	4,13	6,78	15,3	14,3	16,2	31,6	18,3	6,25	2,50	5,20	4,13	5,73
17	4,13	6,95	14,8	16,8	17,7	60,1	17,1	5,90	2,25	4,85	4,00	5,90
18	4,25	6,60	14,3	18,0	24,4	22,2	16,8	5,90	2,00	4,50	4,00	5,73
19	4,25	6,25	13,8	17,4	59,4	21,9	19,2	5,38	2,00	4,50	4,00	5,38
20	4,38	6,08	13,8	17,1	112,	22,5	23,7	4,50	3,13	4,25	4,00	5,73
21	4,25	5,73	13,5	18,0	99,5	23,1	23,4	4,13	7,83	4,00	3,75	5,55
22	4,50	5,55	13,0	20,7	80,2	22,8	23,1	3,88	7,13	3,63	3,75	5,20
23	5,20	5,55	13,3	60,8	55,0	21,3	24,0	3,50	5,03	3,25	3,63	4,85
24	5,03	5,20	13,3	60,8	58,7	18,3	22,2	3,25	4,13	3,25	3,50	4,85
25	5,03	5,38	11,6	45,6	70,6	20,1	19,8	2,88	3,88	4,38	3,25	5,03
26	5,38	5,73	11,4	41,9	63,6	21,3	18,0	2,63	3,88	10,5	3,25	5,20
27	6,25	5,55	14,8	33,0	67,1	23,1	16,5	2,38	3,88	8,00	3,25	5,38
28	8,00	5,55	33,5	15,9	67,8	24,4	15,0	2,13	4,00	6,43	3,25	5,38
29	7,43	5,55	44,0	14,0	-----	26,0	13,8	2,00	5,55	4,85	3,25	5,55
30	5,73	5,90	48,0	13,3	-----	28,0	12,8	2,00	5,73	4,25	3,13	5,38
31	5,73	-----	37,0	15,0	-----	39,5	-----	2,13	-----	4,13	3,13	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	4,70	6,12	15,2	24,0	39,1	26,7	29,8	6,44	3,61	4,81	4,61	4,96
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	3,03	3,94	9,82	15,4	25,2	17,2	19,2	4,15	2,33	3,09	2,97	3,20
AKIŞ YÜK:	8,11	10,2	26,3	41,3	60,9	46,0	49,7	11,1	6,03	8,31	7,92	8,31
AKIM :	12,6	15,9	40,8	64,2	94,6	71,5	77,2	17,3	9,37	12,9	12,3	12,9

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)
YILLIK TOP. AKIM : 442. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 284. mm	YILLIK VERİM : 9.01 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 : 1941

GÖZLEM SÜRESİ : 22.11.1939 - 30.09.1941 (2 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 16.5 m³/s

GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 17.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 115. m³/s 20.02.1941

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

SU YILINDA EN AZ AKIM : 0.000 m³/s 24.08.1941

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	1,24	3,60	3,88	18,4	19,5	43,1	63,3	34,8	2,20	1,49	1,43	1,09
2	1,24	3,32	4,16	28,1	17,3	37,7	75,7	29,7	2,07	1,43	1,43	1,10
3	1,24	3,32	4,44	45,9	16,7	35,3	77,5	27,6	2,01	1,43	1,46	1,15
4	1,25	3,60	4,16	41,3	20,6	31,9	78,1	28,1	1,94	1,40	1,52	1,24
5	1,25	3,60	4,16	32,4	22,8	31,3	75,7	27,6	1,94	1,40	1,55	1,31
6	1,28	3,60	4,16	27,1	22,2	33,6	73,9	27,1	2,14	1,40	1,46	1,37
7	1,31	3,32	4,44	23,9	28,1	39,5	75,7	27,1	2,01	1,46	1,46	1,40
8	1,40	3,04	6,60	20,0	40,7	47,1	73,9	25,5	1,94	1,55	1,40	1,43
9	1,52	3,04	18,9	18,4	33,0	43,6	66,7	27,1	1,94	2,07	1,34	1,52
10	1,75	3,04	17,8	16,2	25,5	38,3	69,1	27,1	1,94	6,60	1,34	1,49
11	1,88	3,32	21,7	15,1	21,1	35,3	61,7	28,6	1,94	3,60	1,24	1,46
12	1,94	3,32	21,7	15,1	20,0	43,1	54,0	27,6	2,20	2,20	1,16	1,52
13	2,01	3,88	31,9	15,1	18,9	45,4	49,9	25,5	3,04	1,94	1,15	1,52
14	2,07	3,60	30,2	11,8	18,4	38,3	41,9	22,8	3,04	1,81	1,22	1,49
15	2,14	3,60	32,4	9,00	18,9	35,9	35,3	20,6	2,20	1,75	1,28	1,49
16	2,76	3,60	32,4	11,8	20,0	28,6	30,7	20,0	2,20	1,55	1,24	1,46
17	3,32	3,60	22,8	21,1	24,4	26,5	27,6	19,5	2,01	1,46	1,15	1,52
18	2,76	3,32	19,5	46,9	33,6	27,1	27,6	16,7	1,75	1,43	1,06	1,62
19	2,76	3,60	17,3	37,1	55,8	25,5	29,1	15,1	1,55	1,46	1,09	1,55
20	2,48	3,32	17,8	24,9	99,3	23,9	31,9	13,4	1,62	1,46	1,24	1,62
21	2,76	3,32	16,7	23,3	89,0	21,7	37,1	11,8	1,68	1,49	1,09	1,81
22	3,04	3,32	14,0	22,8	70,9	21,1	37,1	10,7	1,68	1,94	0,920	2,01
23	3,88	3,04	11,8	22,8	68,5	20,6	37,7	9,55	1,68	1,68	0,080	2,01
24	3,88	3,04	11,8	28,1	65,0	23,3	37,7	8,20	1,75	1,46	0,000	2,14
25	4,44	2,76	19,5	56,4	59,4	26,0	36,5	7,40	1,94	1,43	0,000	2,20
26	3,60	2,76	43,1	52,8	68,5	28,1	35,9	7,00	1,94	1,43	0,000	2,14
27	3,04	2,76	33,0	42,5	57,6	31,3	38,3	5,00	2,01	1,46	0,000	2,01
28	3,04	3,60	44,8	36,5	50,5	34,2	40,7	4,72	3,60	1,46	0,080	1,94
29	3,32	3,88	37,7	25,5	-----	40,1	38,3	4,44	2,76	1,49	0,560	2,07
30	3,60	4,16	26,5	21,7	-----	47,6	36,5	3,60	1,75	1,46	1,04	2,01
31	3,60	-----	22,8	18,4	-----	54,6	-----	2,76	-----	1,46	1,09	-----
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA :	2,45	3,38	19,4	26,8	39,5	34,2	49,8	18,3	2,08	1,80	1,00	1,62
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,11	1,54	8,84	12,2	18,0	15,6	22,7	8,32	0,948	0,817	0,456	0,739
AKIŞ YÜK :	2,98	3,98	23,7	32,6	43,5	41,7	58,7	22,3	2,46	2,19	1,22	1,92
AKIM :	6,55	8,75	52,0	71,7	95,6	91,5	129,	49,0	5,40	4,81	2,69	4,21

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s)

VERİM (L / s / km²)

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)

YILLIK TOP. AKIM : 520. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 237. mm

YILLIK VERİM : 7.51 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1401 - KELKİT ÇAYI - FATLI

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

YAĞIŞ ALANI : 10222 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 385 m

SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 29.03.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 106. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 79.9 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 583. m³/s 01.05.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 680. m³/s 24.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 15.6 m³/s 17.09.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 11.0 m³/s 04.09.1938

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	17,0	44,2	29,0	42,8	32,4	171,	379,	543,	98,9	34,6	20,2	18,6
2	17,0	46,3	34,6	39,4	33,2	175,	414,	513,	92,8	33,6	20,2	17,8
3	17,0	116,	50,2	44,9	33,2	169,	449,	423,	93,9	32,8	19,8	16,6
4	17,0	95,0	52,6	42,8	32,8	172,	476,	390,	97,6	32,4	19,4	16,4
5	17,0	63,1	42,1	44,2	34,0	172,	509,	403,	95,0	33,6	19,4	16,4
6	17,0	51,8	35,8	42,8	36,4	174,	533,	403,	89,5	39,4	19,4	16,6
7	17,0	46,3	33,2	42,8	39,4	164,	516,	388,	85,1	61,3	19,8	16,6
8	17,0	40,7	43,5	40,7	53,4	177,	502,	410,	84,0	55,0	19,4	16,6
9	17,0	39,4	61,3	38,8	57,7	203,	493,	371,	83,0	48,6	20,6	17,0
10	18,6	39,4	85,1	38,8	55,0	201,	506,	350,	81,0	44,9	20,2	17,0
11	20,2	46,3	91,7	39,4	53,4	175,	491,	369,	87,3	40,7	19,4	16,8
12	20,2	47,0	95,0	39,4	49,4	169,	447,	403,	88,4	38,2	18,6	16,8
13	20,2	47,0	84,0	39,4	45,6	195,	443,	394,	34,0	34,0	18,6	16,6
14	20,2	45,6	68,0	38,2	41,4	234,	447,	343,	81,0	32,0	18,6	16,6
15	20,2	42,1	64,0	34,0	40,0	223,	373,	337,	72,0	31,2	18,6	16,4
16	20,2	38,8	55,0	29,5	40,0	246,	324,	319,	65,0	38,2	18,6	16,0
17	20,2	38,2	52,6	29,0	42,8	250,	303,	278,	62,2	35,2	18,6	15,6
18	23,8	35,8	47,0	29,0	44,9	212,	294,	239,	62,2	30,4	18,6	15,6
19	32,4	34,6	40,7	30,4	51,8	180,	286,	212,	57,7	30,0	18,6	15,6
20	33,2	33,2	38,2	34,6	73,0	167,	289,	198,	51,0	28,5	18,2	16,0
21	46,3	32,4	37,6	33,2	103,	155,	322,	203,	49,4	26,5	20,6	16,2
22	42,1	31,6	37,6	33,2	104,	137,	364,	209,	43,5	25,5	23,4	16,6
23	39,4	30,8	36,4	33,2	111,	130,	401,	199,	42,8	24,2	23,4	16,8
24	47,0	30,0	37,6	33,2	159,	125,	406,	179,	42,1	23,8	23,4	17,0
25	80,0	30,0	37,0	33,6	236,	145,	408,	158,	41,4	23,4	21,4	17,0
26	65,0	29,0	35,2	38,2	261,	177,	403,	155,	42,8	22,2	20,2	17,0
27	74,0	28,5	37,0	40,0	255,	196,	408,	155,	40,0	21,8	21,0	17,0
28	103,	28,0	40,7	36,4	195,	185,	412,	147,	38,8	21,8	21,0	17,0
29	78,0	28,0	47,8	34,0	-----	196,	421,	125,	27,0	21,4	21,8	19,8
30	58,6	28,0	56,8	33,2	-----	246,	445,	118,	35,8	21,0	21,4	21,8
31	49,4	-----	48,6	33,2	-----	313,	-----	104,	-----	20,6	19,4	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 35,0 42,9 50,2 36,8 82,6 188, 415, 292, 65,5 32,5 20,1 16,9

EN AZ :
VERİM : 3,42 4,20 4,91 3,60 8,08 18,4 40,6 28,5 6,41 3,18 1,96 1,66

AKIŞ YÜK: 9,18 10,9 13,1 9,66 19,6 49,3 105, 76,4 16,6 8,51 5,25 4,29

AKIM : 93,8 111, 134, 98,7 200, 504, 1077 781, 170, 87,0 53,7 43,9

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

YILLIK TOP. AKIM :3343 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 328. mm YILLIK VERİM : 10.4 L / s / km²

E İ E

14 - YEŞİLIRMAK HAVZASI
1402 - YEŞİLIRMAK NEHRİ - KALE

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

YAĞIŞ ALANI : 34084. km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 240 m

SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 16.03.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 202. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 174. m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 912. m³/s 07.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1706 m³/s 05.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 27.6 m³/s 18.09.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 27.6 m³/s 18.09.1941

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	35,8	80,5	60,0	141,	153,	509,	704,	643,	127,	60,0	32,2	31,0
2	35,8	78,8	63,6	131,	150,	479,	738,	732,	122,	57,6	31,6	30,7
3	35,8	123,	76,2	146,	146,	455,	782,	629,	117,	55,8	30,7	30,1
4	35,8	128,	102,	164,	146,	428,	833,	550,	120,	54,0	29,8	29,2
5	35,8	103,	86,2	149,	156,	421,	850,	519,	122,	54,0	29,8	28,9
6	36,7	88,3	81,3	138,	169,	428,	888,	514,	117,	59,4	28,9	29,2
7	36,3	82,2	81,3	129,	191,	433,	898,	494,	110,	65,4	29,2	29,2
8	35,8	77,1	82,2	124,	247,	467,	874,	472,	106,	82,2	29,5	29,2
9	35,4	74,5	92,5	120,	288,	516,	857,	452,	105,	84,1	30,4	29,2
10	35,8	73,7	116,	116,	286,	555,	840,	433,	104,	78,8	31,0	30,1
11	38,5	76,2	134,	115,	282,	536,	833,	433,	106,	72,8	31,6	29,5
12	40,3	76,2	147,	115,	260,	509,	792,	455,	114,	66,9	31,6	28,9
13	41,2	77,1	138,	117,	226,	544,	763,	462,	111,	63,0	31,3	28,6
14	41,2	77,9	127,	118,	217,	632,	788,	426,	102,	60,6	30,4	28,6
15	41,2	78,8	122,	111,	208,	626,	729,	379,	96,7	58,8	29,8	28,3
16	41,2	77,1	112,	109,	205,	632,	646,	368,	92,5	58,2	29,5	28,0
17	41,2	74,5	105,	110,	207,	618,	582,	335,	87,2	58,8	29,5	27,8
18	42,6	72,0	102,	141,	212,	585,	539,	294,	87,2	55,8	29,8	27,6
19	48,0	69,4	97,7	152,	221,	568,	519,	251,	89,3	52,4	29,8	27,8
20	56,4	66,9	91,4	153,	258,	531,	494,	237,	77,9	49,1	29,5	27,8
21	58,2	65,4	93,5	142,	315,	489,	511,	230,	71,1	46,9	29,5	28,3
22	69,4	63,0	97,7	131,	344,	462,	563,	232,	65,4	44,1	33,1	29,2
23	67,7	62,4	36,7	128,	348,	445,	587,	222,	63,6	40,8	33,1	30,4
24	63,6	62,4	89,3	134,	364,	438,	601,	207,	62,4	39,9	32,8	32,2
25	87,2	60,6	84,1	131,	438,	476,	604,	191,	61,8	38,5	32,2	32,5
26	98,8	60,6	95,6	152,	531,	568,	610,	179,	62,4	37,2	31,9	32,8
27	91,4	62,4	114,	187,	585,	626,	598,	179,	62,4	36,3	31,3	33,1
28	115,	63,6	128,	201,	547,	626,	574,	171,	61,8	34,5	31,0	33,7
29	121,	64,2	141,	200,	-----	607,	574,	155,	62,4	33,4	31,3	34,0
30	102,	61,8	149,	177,	-----	612,	587,	143,	61,8	32,5	31,0	35,8
31	89,3	-----	155,	161,	-----	652,	-----	135,	-----	32,2	30,7	-----

EN ÇOK :
ORTALAMA: 56,6 76,1 103, 140, 275, 531, 692, 359, 91,6 53,7 30,8 30,1

EN AZ :
VERİM : 1,66 2,23 3,03 4,11 8,07 15,6 20,3 10,5 2,69 1,57 0,903 0,882

AKIŞ YÜK: 4,46 5,78 8,13 11,0 19,5 41,7 52,6 28,2 6,98 4,22 2,42 2,29

AKIM : 152, 197, 277, 375, 665, 1423 1793 961, 238, 144, 82,4 77,9

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

YILLIK TOP. AKIM :6370 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 187. mm YILLIK VERİM : 5.93 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 05.03.1938 - 30.09.1941 (4 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 94.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 69.5 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 453. m³/s 05.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 754. m³/s 04.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 16.5 m³/s 01.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 14.1 m³/s 08.09.1938

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	16,5	41,3	28,3	61,5	41,3	336,	395,	226,	56,5	32,5	22,1	21,6
2	16,5	37,9	28,9	61,4	38,5	310,	428,	257,	53,3	31,3	22,1	21,0
3	16,5	35,5	28,9	55,7	40,6	305,	425,	303,	51,1	31,3	22,1	21,0
4	16,5	36,1	29,5	54,1	44,1	313,	428,	239,	50,4	31,3	22,1	20,5
5	16,5	60,5	34,9	58,9	47,6	295,	446,	198,	49,7	31,3	21,6	20,5
6	16,5	52,5	45,5	62,3	48,3	262,	443,	186,	49,0	35,5	21,0	20,0
7	16,5	44,8	45,5	59,7	49,7	237,	435,	181,	49,7	36,1	21,0	20,0
8	16,5	41,3	43,4	58,1	52,5	239,	430,	171,	49,7	39,2	21,0	20,0
9	16,5	37,9	41,3	55,7	58,9	267,	410,	164,	48,3	42,0	21,0	20,0
10	16,5	36,1	41,3	54,9	66,8	313,	400,	157,	47,6	42,0	21,0	20,0
11	17,5	34,3	45,5	53,3	71,4	303,	390,	151,	46,9	41,3	21,6	20,0
12	18,5	34,3	58,9	53,3	70,5	259,	377,	146,	48,3	39,2	22,1	20,0
13	19,0	34,9	71,4	55,7	67,7	252,	367,	143,	55,7	36,7	22,1	19,5
14	19,0	34,9	74,3	54,9	67,7	290,	387,	139,	54,9	34,9	21,6	19,5
15	18,5	36,1	68,6	52,5	66,8	359,	407,	137,	49,7	33,7	21,0	19,5
16	18,0	37,9	63,2	47,6	65,9	364,	318,	127,	48,3	32,5	21,0	19,0
17	18,0	37,3	61,5	44,1	65,9	415,	262,	126,	46,9	31,3	21,0	18,5
18	19,0	36,7	56,5	42,0	65,0	395,	235,	117,	43,4	30,1	21,0	18,5
19	20,0	35,5	54,9	42,7	65,9	323,	226,	108,	40,6	28,9	20,5	18,5
20	22,1	34,3	52,5	42,0	71,4	280,	215,	101,	38,5	28,3	21,0	18,5
21	28,9	33,7	49,7	42,0	86,4	244,	224,	95,0	37,3	27,1	24,9	18,5
22	29,5	32,5	47,6	44,1	114,	217,	228,	91,0	35,5	26,5	24,9	18,0
23	29,5	31,9	46,2	45,5	138,	202,	247,	85,3	34,3	26,5	27,7	18,0
24	33,1	31,3	46,2	46,2	167,	193,	247,	82,2	37,9	26,0	28,9	18,0
25	33,7	30,7	44,1	46,9	242,	186,	267,	78,1	36,1	25,4	27,7	18,0
26	33,7	30,7	42,0	50,4	369,	195,	272,	74,3	34,9	24,9	26,0	18,0
27	46,9	31,1	41,3	52,5	443,	232,	247,	70,5	34,3	24,3	24,9	18,0
28	50,4	29,5	43,4	50,4	407,	272,	230,	65,9	33,7	23,8	24,3	18,0
29	49,0	28,9	45,5	51,8	-----	270,	213,	63,2	33,1	23,2	23,2	18,0
30	52,5	28,9	49,0	49,7	-----	280,	211,	61,4	33,1	22,7	22,7	18,0
31	46,9	-----	54,1	44,1	-----	326,	-----	58,9	-----	22,7	22,1	-----

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:	25,4	36,3	47,9	51,4	112,	282,	327,	136,	44,3	31,0	22,7	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 :	1,68	2,39	3,15	3,39	7,37	18,6	21,5	8,93	2,92	2,05	1,50	1,27
AKIŞ YÜK:	4,49	6,20	8,43	9,09	17,9	49,7	55,9	23,9	7,57	5,48	4,01	3,28
AKIM :	68,1	94,1	128,	138,	271,	755,	848,	363,	115,	83,2	60,9	49,8

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2974 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 196. mm	YILLIK VERİM : 6.21 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 17.06.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 129. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 98.1 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 533. m³/s 07.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 924. m³/s 07.04.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 28.5 m³/s 01.10.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	28,5	71,7	51,3	75,9	95,5	504,	351,	284,	81,5	51,3	34,5	36,0
2	28,5	75,9	51,3	78,7	86,2	486,	418,	282,	78,7	51,3	34,5	36,9
3	29,3	74,5	51,3	80,1	84,6	434,	460,	287,	77,3	48,2	34,5	34,5
4	29,3	67,5	51,3	89,3	83,1	407,	496,	305,	75,9	46,1	34,5	34,5
5	28,5	62,7	51,3	93,9	80,1	397,	497,	351,	75,9	45,0	33,8	34,5
6	28,5	57,9	53,4	90,8	87,7	393,	497,	314,	73,1	44,1	33,0	37,8
7	28,5	57,9	54,5	87,7	98,7	377,	518,	276,	70,3	44,1	33,0	36,9
8	28,5	65,1	55,5	89,3	104,	355,	515,	253,	70,3	43,2	33,8	35,3
9	28,5	74,5	61,5	93,9	105,	329,	511,	242,	67,5	43,2	34,5	35,3
10	28,5	73,1	70,3	92,4	112,	320,	497,	231,	66,3	48,2	35,3	34,5
11	28,5	65,1	70,3	92,4	110,	339,	479,	226,	65,1	52,4	36,0	34,5
12	29,3	62,7	67,5	90,8	117,	391,	475,	218,	62,7	53,4	36,0	33,8
13	29,3	59,1	67,5	87,7	119,	384,	479,	208,	61,5	55,5	36,0	33,8
14	28,5	57,9	71,7	83,1	125,	348,	464,	193,	60,3	56,7	36,0	33,8
15	29,3	57,9	80,1	75,9	125,	358,	449,	188,	60,3	55,5	36,0	33,0
16	30,0	56,7	92,4	75,9	125,	367,	445,	184,	60,3	53,4	36,0	33,0
17	30,0	55,5	100,	83,1	121,	421,	475,	179,	73,1	50,3	35,3	33,0
18	30,0	54,5	98,7	84,6	121,	453,	401,	172,	78,7	49,2	34,5	33,0
19	31,5	56,7	93,9	86,2	121,	515,	348,	170,	73,1	46,1	34,5	33,0
20	31,5	59,1	93,9	80,1	117,	486,	323,	164,	66,3	45,0	35,3	33,8
21	32,3	59,1	93,9	75,9	117,	418,	308,	151,	63,9	44,1	36,0	33,8
22	33,0	57,9	92,4	73,1	115,	371,	308,	141,	60,3	43,2	36,0	33,8
23	35,3	56,7	89,3	71,7	123,	342,	299,	131,	57,9	41,4	36,0	34,5
24	38,7	55,5	84,6	77,3	135,	317,	302,	123,	55,5	41,4	36,9	33,0
25	44,1	53,4	78,7	87,7	184,	293,	329,	112,	55,5	40,5	37,8	33,0
26	48,2	53,4	74,5	86,2	218,	282,	329,	109,	54,5	39,6	37,8	32,3
27	52,4	53,4	74,5	86,2	296,	270,	323,	104,	54,5	37,8	37,8	32,3
28	52,4	52,4	75,9	100,	414,	270,	320,	98,7	53,4	37,8	36,0	32,3
29	57,9	51,3	78,7	104,	-----	296,	317,	97,0	53,4	36,9	35,3	32,3
30	59,1	51,3	77,3	100,	-----	339,	302,	92,4	51,3	36,0	36,0	33,0
31	61,5	-----	75,9	104,	-----	339,	-----	86,2	-----	34,5	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:	35,5	60,3	73,7	86,4	134,	374,	408,	193,	65,3	45,7	35,4	34,0
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,20	2,03	2,48	2,91	4,50	12,6	13,7	6,49	2,20	1,54	1,19	1,15
AKIŞ YÜK:	3,20	5,26	6,64	7,79	10,9	33,8	35,6	17,4	5,70	4,11	3,20	2,97
AKIM :	95,0	156,	197,	231,	323,	1002	1057	516,	169,	122,	94,9	88,2

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :4068 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 137. mm	YILLIK VERİM : 4.35 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 08.10.1935 - 30.09.1941 (5 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 21.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 27.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 62.8 m³/s 11.05.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 197. m³/s 05.12.1936

SU YILINDA EN AZ AKIM : 8.50 m³/s 28.09.1941 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	11,9	10,5	10,9	17,3	23,4	33,9	40,3	50,5	29,5	18,4	12,6	9,75
2	11,6	11,2	11,9	16,8	22,3	35,3	44,0	47,7	28,0	18,4	12,6	9,75
3	11,6	10,9	12,6	16,2	21,2	36,0	47,0	46,3	27,3	17,9	12,3	9,50
4	11,2	11,6	12,3	16,2	20,1	33,9	49,1	47,7	27,3	17,9	12,3	9,50
5	11,2	13,0	11,9	15,7	20,1	31,8	51,9	49,8	28,0	17,9	11,9	9,25
6	11,2	13,0	12,3	15,7	20,1	30,3	54,0	49,8	30,3	17,3	11,9	9,25
7	10,9	12,3	12,3	15,7	20,6	29,5	54,8	50,5	29,5	17,3	11,9	9,25
8	10,9	11,9	12,3	15,7	20,6	28,8	54,0	50,5	28,8	17,3	11,9	9,25
9	10,9	11,9	12,6	15,7	23,4	27,3	53,3	49,8	27,3	16,8	11,6	9,25
10	10,9	13,3	13,0	15,1	26,5	26,5	52,6	46,3	26,5	16,8	11,6	9,25
11	10,9	18,4	16,2	15,1	25,0	27,3	50,5	61,5	25,8	16,3	11,6	9,00
12	10,5	17,3	17,9	14,6	24,5	27,3	47,7	61,5	25,0	16,2	11,6	9,00
13	10,5	15,1	20,6	14,0	23,9	26,5	44,8	47,0	24,5	16,2	11,2	9,00
14	10,5	14,0	20,6	14,0	23,4	26,5	41,8	53,3	24,5	15,7	11,2	9,00
15	10,5	13,3	20,1	13,7	23,9	28,0	38,8	50,5	23,9	15,7	11,2	9,00
16	10,5	13,0	22,3	13,7	24,5	31,0	36,7	49,1	23,4	15,7	10,9	9,00
17	10,5	12,6	21,7	13,3	25,0	31,0	34,6	46,3	23,4	15,1	10,9	9,00
18	10,5	12,3	20,1	13,3	25,0	30,3	33,9	42,5	22,8	15,1	10,9	8,75
19	11,2	11,9	19,5	13,3	27,3	29,5	33,9	41,0	22,3	14,6	10,9	8,75
20	12,6	11,6	19,5	13,0	26,5	28,0	34,6	41,8	22,3	14,6	10,9	8,75
21	11,9	11,6	19,0	13,0	27,3	27,3	35,3	42,5	21,7	14,0	10,2	8,75
22	11,2	11,2	18,4	13,0	28,8	27,3	35,3	42,5	21,2	14,0	10,9	8,75
23	10,9	10,9	17,9	13,0	29,5	27,3	39,5	41,0	21,2	13,7	10,9	8,75
24	10,5	10,9	17,3	13,0	31,0	28,0	42,5	38,8	20,6	13,7	10,5	8,75
25	10,5	10,9	16,8	14,6	32,5	27,3	43,3	37,4	20,6	13,3	10,5	8,75
26	10,5	10,9	16,2	20,1	33,2	28,0	43,3	36,7	20,1	13,3	10,5	8,75
27	10,5	10,9	15,7	19,5	33,9	28,8	44,0	36,0	19,5	13,0	10,3	8,75
28	10,3	10,9	16,2	23,9	33,2	29,5	45,5	34,6	19,5	13,0	10,3	8,50
29	10,3	11,6	17,3	37,4	-----	30,3	48,4	33,9	19,0	13,0	10,0	8,50
30	10,3	11,2	19,0	31,0	-----	32,5	50,5	32,5	19,0	12,6	10,0	8,50
31	10,3	-----	18,4	25,8	-----	36,0	-----	31,0	-----	12,6	9,75	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	10,9	12,3	16,5	16,9	25,6	29,7	44,2	44,8	24,1	15,4	11,2	9,00
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	25,5	28,9	38,7	39,4	59,9	69,5	103,	105,	56,3	36,0	26,1	21,0
AKIŞ YÜK:	68,3	74,8	104,	105,	145,	186,	269,	281,	146,	96,4	69,9	54,5
AKIM :	29,2	32,0	44,3	45,1	61,9	79,6	115,	120,	62,4	41,2	29,9	23,3

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :684. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 1600 mm	YILLIK VERİM : 50.7 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 27.10.1940 - 30.09.1941 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 34.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 31.6 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 200. m³/s 09.12.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 200. m³/s 09.12.1940

SU YILINDA EN AZ AKIM : 7.80 m³/s 01.12.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	---	10,6	8,10	42,3	53,4	77,8	59,0	36,3	13,2	16,9	16,1	14,8
2	---	10,8	10,1	41,6	46,8	75,5	68,0	34,6	13,2	16,6	16,3	14,8
3	---	10,6	18,3	39,7	41,0	59,0	71,8	34,1	15,3	16,9	16,3	14,8
4	---	11,9	15,3	39,7	43,6	54,8	70,3	29,9	23,0	16,6	16,3	14,8
5	---	13,7	11,7	39,7	37,4	51,4	71,3	29,0	21,4	16,9	16,3	14,8
6	---	13,0	31,7	37,9	31,3	51,4	71,3	29,0	20,4	17,2	16,3	14,8
7	---	12,6	180,	32,6	33,1	57,6	74,8	29,5	18,8	17,2	16,1	14,8
8	---	10,8	180,	32,6	37,9	56,2	77,8	29,9	20,7	17,2	15,5	14,8
9	---	10,8	188,	32,2	43,6	58,3	75,5	28,6	20,4	17,5	15,5	14,8
10	---	12,3	160,	32,2	41,6	56,2	63,5	27,8	19,8	16,9	15,5	14,8
11	---	15,8	178,	31,3	39,0	52,7	71,8	27,8	19,5	17,2	15,8	14,8
12	---	17,2	159,	31,3	36,8	52,7	64,3	28,2	18,6	16,9	15,8	14,8
13	---	14,4	105,	30,4	31,3	52,0	61,3	28,2	18,3	16,6	15,8	14,8
14	---	12,8	103,	29,5	30,4	52,0	45,5	27,0	18,9	16,6	15,8	14,8
15	---	11,7	89,5	29,0	29,9	56,9	41,0	23,8	18,6	16,9	15,8	14,8
16	---	11,7	86,3	31,7	29,0	81,8	38,5	20,4	18,6	16,6	16,1	15,0
17	---	11,2	87,9	42,9	33,1	80,8	36,3	18,0	18,3	16,9	16,1	15,0
18	---	11,0	80,0	42,9	50,7	56,9	34,6	16,9	18,0	16,9	15,5	15,0
19	---	10,8	65,0	39,0	58,3	54,1	34,1	17,2	18,0	16,6	15,5	15,0
20	---	10,4	60,7	39,0	71,8	52,0	35,2	16,6	17,7	16,6	16,6	15,0
21	---	10,4	41,0	35,2	69,5	50,1	36,8	16,1	17,7	16,4	19,8	15,0
22	---	10,4	32,2	27,8	66,5	50,1	39,7	15,3	18,3	16,4	16,6	15,0
23	---	10,2	29,0	27,0	87,9	48,8	42,3	15,3	19,5	16,4	15,5	15,0
24	---	10,1	29,0	27,8	170,	48,1	41,6	15,3	18,9	16,1	15,5	15,0
25	---	10,1	29,9	36,8	146,	48,1	39,7	15,0	18,6	16,1	15,5	15,0
26	---	10,1	29,9	65,0	103,	49,4	41,0	14,8	18,3	16,1	15,3	15,0
27	---	10,1	29,0	55,5	79,3	50,1	41,6	14,6	18,3	16,1	15,3	15,3
28	---	10,2	33,5	69,5	69,5	50,7	40,3	14,6	18,0	16,1	15,3	15,3
29	---	10,2	53,4	93,8	-----	54,1	39,7	13,3	17,7	16,1	15,3	15,3
30	---	9,70	58,3	83,1	-----	65,8	38,5	13,7	17,5	16,1	14,8	15,3
31	---	-----	53,4	59,8	-----	64,3	-----	13,5	-----	16,1	14,8	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	---	11,5	72,1	41,9	57,6	57,1	52,2	22,4	18,5	16,6	15,9	14,9
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 :	---	8,16	51,1	29,7	40,8	40,4	37,0	15,9	13,1	11,8	11,3	10,6
AKIŞ YÜK:	---	21,2	137,	79,3	98,4	108,	95,6	42,5	33,9	31,6	30,2	27,4
AKIM :	---	29,9	193,	112,	139,	153,	135,	60,0	47,8	44,6	42,6	38,7

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 996. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 705. mm	YILLIK VERİM : 24.4 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 03.10.1935 - 30.09.1941 (6 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 37.7 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 37.0 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 146. m³/s 02.03.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 249. m³/s 12.04.1938

SU YILINDA EN AZ AKIM : 14.8 m³/s 04.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 13.7 m³/s 03.11.1939

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	16,8	16,4	16,4	50,0	47,0	122,	67,0	49,4	30,8	23,0	18,0	16,4
2	15,6	16,4	16,4	47,6	45,2	139,	67,0	47,6	30,8	23,0	18,0	16,4
3	15,2	16,4	16,4	51,8	42,8	134,	67,0	45,8	30,2	23,0	18,0	16,4
4	14,8	18,0	17,2	51,8	41,0	123,	67,0	44,0	29,6	23,0	18,0	16,4
5	14,8	35,6	17,6	46,4	38,6	109,	67,0	44,0	29,6	23,0	18,0	16,4
6	14,8	28,4	24,8	44,0	37,6	96,0	65,6	44,0	29,0	23,0	17,6	16,4
7	14,8	23,0	39,8	41,6	38,6	93,2	63,5	44,0	28,4	23,0	17,6	16,4
8	14,8	20,5	41,6	41,0	55,1	89,0	62,1	42,8	28,4	23,0	17,6	16,4
9	14,8	18,0	46,4	39,8	60,0	89,0	58,6	41,6	28,4	23,0	17,6	16,4
10	22,0	18,0	47,0	38,6	60,0	88,2	55,8	37,4	27,8	23,0	17,6	16,4
11	16,0	20,0	47,6	36,8	57,9	93,9	58,6	38,6	27,8	22,5	17,6	16,4
12	14,8	20,0	60,0	39,8	54,4	114,	74,7	38,0	27,8	22,5	17,2	16,4
13	14,8	21,0	81,0	40,4	50,6	109,	103,	38,0	27,2	22,5	17,2	16,4
14	14,8	21,0	60,7	38,0	48,2	121,	101,	38,0	27,2	22,5	17,2	16,0
15	14,8	20,0	53,7	35,0	47,0	104,	90,4	38,0	27,2	22,0	17,2	16,0
16	14,8	19,0	51,2	35,0	46,4	95,3	79,6	36,2	27,2	21,5	16,8	16,0
17	16,4	18,5	50,0	36,8	45,2	89,7	69,1	35,6	26,6	21,5	16,8	16,0
18	16,0	18,0	45,8	35,0	48,2	88,2	64,9	35,0	26,6	21,5	16,8	16,0
19	17,2	18,0	39,8	35,0	55,1	81,8	57,9	34,4	26,6	21,5	18,0	16,0
20	17,2	17,2	36,2	33,2	67,0	81,0	57,2	33,8	26,0	21,5	22,4	16,4
21	16,4	16,8	35,0	31,4	82,6	78,9	56,5	33,2	25,4	21,0	28,4	20,0
22	15,6	16,4	38,0	31,4	71,9	78,2	55,8	33,2	25,4	21,0	23,6	17,2
23	16,4	16,4	41,0	31,4	76,1	77,5	56,5	33,2	25,4	20,5	17,6	16,4
24	16,4	16,4	41,0	31,4	85,0	74,0	56,5	33,2	24,8	20,0	17,2	16,0
25	15,6	16,4	41,0	33,8	94,6	74,0	57,2	32,6	24,2	19,5	16,8	16,0
26	15,6	16,4	39,2	35,6	96,8	73,7	54,4	32,6	24,2	19,5	16,8	16,0
27	16,0	16,4	36,8	34,4	105,	71,9	51,8	32,6	24,2	19,0	16,8	16,0
28	15,6	16,4	38,0	39,2	113,	69,1	51,2	32,0	23,6	19,0	16,8	16,0
29	15,6	16,4	44,0	60,7	-----	67,0	50,0	31,4	23,6	18,0	16,4	15,6
30	15,6	16,4	51,2	52,4	-----	67,0	48,8	31,4	23,6	18,5	16,4	15,6
31	15,6	-----	50,6	48,2	-----	67,0	-----	30,8	-----	18,0	16,4	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	15,8	18,9	40,8	40,2	61,1	92,2	64,5	37,5	26,9	21,4	18,0	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 :	6,06	7,26	15,7	15,4	23,4	35,4	24,8	14,4	10,3	8,21	6,91	6,27
AKIŞ YÜK:	16,2	18,8	41,8	41,4	56,8	94,8	64,1	38,4	26,8	22,0	18,5	16,3
AKIM :	42,3	49,1	109,	108,	148,	247,	167,	100,	69,8	57,3	48,2	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 : 1189 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 456. mm	YILLIK VERİM : 14.5 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 10.10.1935 - 30.09.1941 (6 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 26.3 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 23.4 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 88.5 m³/s 15.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 156. m³/s 03.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 12.1 m³/s 11.10.1940 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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	12,5	15,0	14,0	18,6	17,0	63,2	57,1	60,5	24,3	19,1	15,0	14,5
2	12,5	14,5	13,5	18,0	16,5	66,8	61,4	60,5	24,3	18,6	14,5	14,5
3	13,5	14,5	14,0	17,5	17,0	63,2	67,7	59,6	24,3	18,6	14,5	14,5
4	13,5	15,5	15,0	17,5	17,5	58,8	71,5	56,2	26,2	18,6	14,5	14,5
5	13,0	18,0	15,0	17,5	17,0	56,2	73,5	53,7	24,3	19,7	14,5	14,5
6	12,5	18,6	15,5	17,0	17,5	52,8	72,5	51,2	24,3	19,7	14,5	14,0
7	12,5	18,0	15,5	17,0	20,8	49,6	71,5	49,6	24,3	20,2	14,5	14,0
8	12,5	17,5	16,0	16,5	21,9	47,2	69,5	48,8	23,6	21,3	14,0	14,0
9	12,5	16,5	18,6	16,5	22,4	47,2	69,5	47,5	23,6	20,8	15,0	14,0
10	12,5	16,5	22,4	16,5	22,4	46,4	68,8	45,6	23,0	19,7	15,0	14,0
11	12,0	16,5	22,4	16,5	21,9	44,0	68,8	45,6	23,0	19,7	15,5	13,5
12	12,0	17,5	21,9	16,5	20,8	43,2	63,2	46,4	23,0	19,1	15,5	13,5
13	12,0	17,5	23,0	17,0	20,8	43,2	65,9	45,6	22,4	18,6	15,0	13,5
14	12,5	17,0	26,2	17,0	19,7	42,5	75,5	44,0	22,4	18,6	14,5	13,5
15	12,5	16,5	24,3	15,5	19,7	42,5	86,7	43,2	23,0	18,0	14,5	13,5
16	12,5	16,5	23,0	15,5	20,2	50,4	85,8	42,5	23,6	18,0	14,5	13,5
17	12,5	16,0	20,9	15,0	20,2	50,8	74,5	40,0	23,0	17,5	14,5	13,5
18	12,5	15,5	20,8	15,5	20,8	57,2	66,8	39,5	21,9	17,5	14,5	13,5
19	13,0	15,5	19,7	15,5	22,4	44,8	59,6	38,0	21,3	17,5	15,0	13,5
20	14,0	15,0	18,6	16,0	24,9	44,0	55,4	36,5	20,8	17,5	15,5	13,5
21	14,0	14,5	18,6	16,5	26,9	42,5	53,7	35,1	20,8	17,5	17,0	14,0
22	14,0	14,5	18,6	16,5	28,8	40,2	54,5	33,7	20,2	17,5	18,0	14,0
23	13,5	14,5	17,5	16,0	31,6	38,0	57,9	32,3	19,7	17,5	17,5	14,0
24	14,0	14,0	17,0	16,0	35,8	36,5	63,3	31,6	19,7	16,0	17,0	14,0
25	14,5	14,0	16,5	15,5	46,4	36,5	70,5	30,7	19,7	16,0	16,5	14,0
26	15,0	14,5	16,5	16,0	52,0	37,2	70,5	29,5	19,7	15,5	16,5	13,5
27	14,0	14,5	17,0	16,5	55,4	38,0	70,5	28,2	19,1	15,5	16,0	13,5
28	14,5	14,5	17,0	18,0	58,8	38,0	65,9	27,5	19,1	15,5	15,5	14,5
29	14,5	14,5	17,5	19,7	-----	40,2	62,3	26,9	19,7	15,5	15,5	14,5
30	15,5	14,0	18,6	20,2	-----	46,4	61,4	25,6	19,7	15,0	15,5	14,5
31	15,5	-----	19,1	17,5	-----	51,2	-----	24,9	-----	15,0	15,0	-----

EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	13,3	15,7	18,5	16,8	26,3	47,1	67,2	41,3	22,1	17,9	15,3	13,9
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	1,79	2,12	2,50	2,27	3,55	6,26	9,06	5,57	2,98	2,41	2,07	1,88
AKIŞ YÜK:	4,80	5,49	6,69	6,07	8,59	16,7	23,5	15,0	7,74	6,46	5,53	4,87
AKIM :	35,6	40,7	49,6	45,0	63,7	124,	174,	111,	57,4	47,9	41,0	36,1

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :826. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 111. mm	YILLIK VERİM : 3.53 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1803 - ZAMANTİ N. - FIRAKTİN

YERİ : (36° 01' 23" D - 38° 31' 47" K) Kayseri vilayetine bağlı Develi kazasının 30 km güney-doğusunda Fraktin köyü altında Gıcık boşazındadır.

YAĞIŞ ALANI : 6865.2 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 1225 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 20.11.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 22.5 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 20.5 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 85.1 m³/s 15.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 125. m³/s 03.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 11.0 m³/s 09.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 10.9 m³/s 06.03.1939
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	11,4	13,0	11,8	14,9	14,2	56,1	49,0	57,9	21,3	16,2	13,4	13,0
2	11,4	12,8	12,1	14,7	14,2	56,1	54,4	54,8	20,7	16,2	13,4	12,8
3	11,4	13,0	12,2	14,2	14,7	52,6	59,2	53,0	21,0	15,9	13,4	12,6
4	11,4	14,5	12,4	14,2	14,5	49,4	62,4	49,4	21,9	16,4	13,4	12,6
5	11,4	16,4	13,4	14,2	14,0	47,0	64,7	48,2	21,3	17,4	13,0	12,6
6	11,2	16,4	12,6	14,2	14,0	43,8	64,7	46,2	21,3	18,2	13,0	12,6
7	11,1	14,7	12,6	13,8	14,2	41,0	63,8	44,6	21,0	18,4	13,0	12,6
8	11,1	13,8	12,6	13,6	14,7	40,6	61,9	43,4	20,7	17,7	13,4	12,6
9	11,0	13,0	14,5	13,4	15,4	39,8	61,5	41,8	20,7	17,1	13,4	12,6
10	11,0	12,6	18,2	13,6	16,6	37,4	60,6	41,4	20,4	16,6	13,2	12,6
11	11,0	13,0	16,9	13,8	16,9	37,0	58,3	41,4	20,1	16,6	13,0	12,6
12	11,0	14,5	18,0	13,2	15,7	36,2	59,2	41,4	19,8	16,2	13,0	12,6
13	11,0	14,2	19,5	13,4	14,9	35,1	70,2	39,8	19,5	15,9	13,0	12,4
14	11,1	14,0	20,7	13,4	15,4	34,7	73,5	37,4	19,3	15,7	13,0	12,4
15	11,0	13,6	18,2	13,2	15,7	35,5	83,0	35,8	19,0	15,4	13,0	12,4
16	11,0	13,8	17,1	13,0	15,9	37,4	77,0	34,7	19,0	15,2	13,0	12,4
17	11,0	13,2	16,4	13,0	16,2	39,0	68,4	32,5	18,7	14,9	13,0	12,4
18	11,2	13,0	15,7	13,0	16,6	37,0	61,9	31,1	18,2	14,7	13,0	12,6
19	11,5	12,6	14,7	13,4	17,7	34,3	54,4	30,0	18,0	14,7	13,0	12,6
20	11,8	12,6	14,5	13,4	20,1	33,6	50,7	30,0	17,4	14,7	13,4	12,6
21	11,8	12,4	14,2	13,0	21,3	32,5	49,9	29,0	17,1	14,7	13,8	12,6
22	11,8	12,2	14,2	13,0	23,0	31,1	51,1	28,1	17,1	14,7	14,5	12,6
23	12,0	12,0	14,2	13,0	25,2	29,4	53,0	27,1	17,1	14,2	14,0	12,6
24	12,2	12,0	14,0	13,2	31,4	28,4	58,8	26,1	17,1	14,2	14,0	12,6
25	12,2	12,0	13,8	13,2	39,4	28,4	66,1	25,5	17,4	14,0	13,8	12,6
26	12,6	12,0	13,6	13,2	34,6	28,7	67,5	24,8	17,4	14,0	13,6	12,6
27	13,2	11,7	13,8	13,2	49,0	29,7	65,6	23,9	17,1	13,8	13,6	12,6
28	14,7	11,7	14,0	13,4	53,5	31,1	62,7	23,3	16,9	13,6	13,4	12,6
29	13,6	11,7	14,5	14,5	-----	33,5	60,1	22,8	16,6	13,4	13,4	12,4
30	13,0	11,8	14,7	15,2	-----	38,6	57,9	22,2	16,4	13,4	13,4	12,4
31	12,6	-----	14,2	14,2	-----	43,0	-----	21,9	-----	13,4	13,2	-----

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:	11,7	13,1	14,8	13,6	21,0	38,0	61,7	35,8	19,0	15,4	13,3	12,6
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 :	1,71	1,91	2,16	1,99	3,06	5,54	8,99	5,21	2,77	2,24	1,94	1,83
AKIŞ YÜK:	4,57	4,97	5,78	5,32	7,41	14,9	23,3	14,0	7,17	6,02	5,20	4,75
AKIM :	31,4	34,1	39,7	36,5	50,9	102,	160,	95,9	49,2	41,3	35,7	32,6

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM :710. milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 103. mm	YILLIK VERİM : 3.28 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 Söğütlü köyünden 4 km. ilerdedir.

YAĞIŞ ALANI	: 4580.0 km ²	YAKLAŞIK YÜKSELTİ	: 1390 m
SU YILI	: 1941	GÖZLEM SÜRESİ	: 25.11.1938 - 30.09.1941 (Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM	: 9.60 m ³ /s	GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM	: 1.60 m ³ /s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM	: 61.9 m ³ /s 14.04.1941	GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM	: 61.9 m ³ /s 14.04.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM	: 9.12 m ³ /s 04.10.1940	GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM	: 9.12 m ³ /s 04.10.1940
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	9,24	9,80	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2	9,24	9,80	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3	9,24	10,0	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4	9,18	10,2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
5	9,18	10,6	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
6	9,18	10,1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
7	9,18	9,80	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
8	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
9	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
10	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
11	9,30	9,30	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
12	9,18	9,60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
13	9,18	9,60	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
14	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
15	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
16	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
17	9,18	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
18	9,30	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
19	9,30	9,50	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
20	9,50	9,40	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
21	9,70	9,30	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
22	9,50	9,30	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
23	9,60	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
24	9,90	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
25	10,2	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
26	10,7	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
27	11,9	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
28	12,6	9,18	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
29	10,6	9,24	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
30	10,1	9,30	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
31	10,2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
EN ÇOK :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ORTALAMA:	9,66	9,53	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	2,11	2,08	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
AKIŞ YÜK:	5,66	5,39	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
AKIM :	25,9	24,7	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 50.6 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 11.1 mm	YILLIK VERİM : 2.10 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 : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 25.11.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 68.4 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 63.8 m³/s

SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 578. m³/s 29.01.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 591. m³/s 17.03.1939

SU YILINDA EN AZ AKIM : 20.4 m³/s 07.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 19.1 m³/s 14.11.1939

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	22,8	22,2	22,8	81,0	110,	248,	137,	88,8	40,1	29,2	24,2	22,0
2	21,6	31,0	22,8	77,0	97,0	344,	137,	88,4	40,7	28,8	24,2	22,0
3	20,7	28,5	24,2	102,	86,0	317,	140,	88,6	40,7	28,8	23,8	22,0
4	20,7	28,5	24,2	104,	81,0	234,	140,	75,0	40,7	29,2	23,8	22,0
5	20,7	58,8	23,9	91,0	77,8	185,	138,	72,5	41,3	29,2	23,8	22,0
6	20,7	50,9	29,0	82,0	76,2	165,	134,	69,7	41,1	31,5	23,4	22,0
7	20,4	35,4	31,0	75,4	85,0	155,	128,	67,9	41,3	30,1	23,4	21,7
8	20,4	29,5	39,5	70,3	127,	155,	123,	66,0	40,7	31,5	23,4	21,7
9	20,4	27,5	76,2	65,9	178,	153,	120,	64,2	39,5	31,5	23,4	21,7
10	20,4	27,5	65,9	62,6	180,	137,	112,	62,7	38,9	30,1	23,4	21,4
11	21,3	39,5	59,5	60,3	140,	123,	106,	60,5	38,3	29,2	23,4	21,4
12	20,7	38,9	112,	59,5	120,	117,	105,	59,7	37,1	28,8	23,0	21,4
13	20,7	35,8	180,	73,8	109,	123,	120,	58,2	36,5	27,9	23,0	21,0
14	20,7	33,1	125,	67,7	101,	135,	201,	56,8	35,9	27,9	23,0	21,0
15	20,7	32,5	95,0	59,5	100,	319,	141,	56,0	35,9	27,0	23,0	21,0
16	20,4	39,2	127,0	58,8	98,0	413,	115,	54,6	34,3	27,0	23,0	21,0
17	21,0	27,5	117,	59,5	93,0	253,	106,	55,3	33,7	26,6	22,6	21,0
18	23,1	26,5	83,0	60,3	96,0	198,	99,6	52,4	33,1	26,2	22,6	20,7
19	22,8	25,7	72,1	68,6	96,0	171,	96,3	50,9	32,6	26,2	23,4	20,7
20	22,0	25,3	87,0	62,6	107,	148,	91,9	50,2	32,6	26,2	24,2	22,0
21	26,1	24,6	96,0	58,8	132,	132,	90,9	48,8	32,6	26,2	26,6	28,8
22	23,5	24,2	85,0	58,0	126,	128,	93,0	48,2	32,6	25,8	29,7	22,6
23	23,5	24,2	71,2	57,2	116,	116,	99,6	47,5	33,1	25,4	25,0	22,0
24	23,1	23,9	65,0	57,2	120,	119,	109,	46,3	32,6	25,4	23,8	21,7
25	22,8	23,5	68,6	61,8	155,	114,	104,	45,6	32,0	25,0	23,4	21,4
26	22,8	23,5	72,1	77,0	176,	112,	99,6	44,3	32,0	25,4	23,0	21,4
27	24,6	23,1	69,4	69,4	174,	112,	93,0	44,3	31,5	25,0	22,6	22,6
28	24,6	23,1	66,8	103,	149,	111,	89,8	43,7	31,0	25,0	22,6	21,8
29	23,5	23,1	84,0	399,	-----	116,	86,7	43,1	30,6	24,6	22,3	21,8
30	22,5	22,8	118,	176,	-----	120,	84,6	41,9	30,1	24,6	22,3	20,7
31	22,2	-----	98,0	131,	-----	128,	-----	40,7	-----	24,6	22,3	-----

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:	22,0	30,0	111,	86,8	118,	174,	115,	57,8	35,8	27,4	23,6	21,8
EN AZ :	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VERİM :	5,19	7,08	26,3	20,5	27,9	41,1	27,1	13,7	8,44	6,47	5,57	5,15
AKIŞ YÜK:	13,9	18,3	70,3	54,8	67,5	110,	70,1	36,6	21,9	17,3	14,9	13,3
AKIM :	58,9	77,7	298,	232,	286,	467,	297,	155,	92,7	73,4	63,2	56,5

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m ³ /s)	VERİM (L / s / km ²)	AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)	AKIM (milyon m ³)
YILLIK TOP. AKIM : 2157 milyon m ³	YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 509. mm	YILLIK VERİM : 16.1 L / s / km ²	

E İ E

18 - SEYHAN HAVZASI
1806 - ZAMANTI N. - ERGENUŞAĞI

YERİ : (35° 34' 35" D - 37° 39' 15" K) Kozan kazasının 36 km. kuzey-batısında Erğenuşağı köyü altında sol sahilindedir.

YAĞIŞ ALANI : 8735.6 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 590 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 28.11.1938 - 30.09.1941 (3 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 73.0 m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 70.0 m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 203. m³/s 01.03.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 382. m³/s 03.04.1940
SU YILINDA EN AZ AKIM : 38.9 m³/s 10.10.1940 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 38.3 m³/s 04.12.1939
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	40,9	40,9	41,6	67,4	85,4	196,	122,	140,	68,3	56,3	48,6	45,1
2	40,2	43,0	41,6	65,6	78,3	186,	134,	130,	67,4	55,4	47,9	44,4
3	39,5	45,1	43,0	65,6	71,0	174,	142,	124,	69,2	55,4	47,9	44,4
4	39,5	50,8	42,3	64,7	67,4	155,	149,	119,	77,3	56,2	47,2	44,4
5	39,5	75,2	43,7	62,9	65,6	128,	155,	117,	71,0	56,2	47,2	43,7
6	39,5	65,6	47,2	61,1	64,7	120,	155,	113,	67,4	57,0	47,2	43,7
7	39,5	58,7	52,3	59,5	67,4	117,	153,	110,	67,4	57,8	47,2	43,7
8	39,5	53,7	57,0	57,8	82,8	117,	151,	106,	67,4	59,5	46,5	43,7
9	39,5	51,5	62,9	56,2	100,	119,	149,	103,	67,4	58,7	47,9	43,7
10	38,9	50,8	68,3	56,2	105,	113,	146,	102,	65,6	57,0	47,9	43,7
11	38,9	53,0	76,2	54,5	93,2	106,	140,	105,	64,7	56,2	47,2	43,0
12	38,9	57,8	93,2	53,7	84,1	103,	134,	108,	64,7	55,4	46,5	43,0
13	38,9	55,4	117,	55,4	79,4	100,	138,	105,	63,8	55,4	46,5	43,0
14	38,9	53,7	110,	53,7	76,2	102,	151,	100,	64,7	54,5	46,5	42,3
15	38,9	51,5	102,	52,3	77,3	113,	167,	97,6	63,8	53,7	46,5	42,3
16	38,9	49,4	119,	52,3	77,3	128,	174,	94,5	64,7	53,7	45,8	42,3
17	39,5	50,1	94,5	51,5	77,3	134,	155,	90,6	68,8	53,0	45,8	42,3
18	39,5	48,6	80,4	53,0	76,2	128,	140,	88,0	62,0	53,0	45,8	41,6
19	39,5	47,2	73,1	53,0	78,3	120,	130,	85,4	60,3	52,3	45,8	41,6
20	40,2	45,8	74,1	52,3	84,1	110,	119,	85,4	60,3	51,5	46,5	42,3
21	41,6	45,1	79,4	51,8	90,6	103,	115,	84,1	59,3	51,5	48,6	43,7
22	40,9	44,4	75,2	51,8	94,5	97,6	113,	84,1	58,7	50,8	50,1	42,3
23	40,9	43,7	70,1	50,1	99,1	93,2	119,	80,4	59,5	50,8	48,6	41,6
24	40,9	43,0	67,4	50,1	106,	89,3	132,	78,3	58,7	50,1	47,9	42,3
25	40,9	42,3	66,5	52,3	126,	86,7	153,	77,3	58,7	50,1	47,2	41,6
26	42,3	41,6	66,5	55,4	140,	86,7	153,	76,2	58,7	50,1	46,5	41,6
27	43,7	41,6	64,7	55,4	142,	88,0	149,	75,2	58,7	49,4	46,5	41,6
28	45,8	41,6	63,8	74,1	155,	89,3	144,	75,2	58,7	49,4	45,8	41,6
29	44,4	41,6	98,3	172,	-----	93,2	140,	73,1	57,8	48,6	45,8	40,9
30	42,3	41,6	74,1	126,	-----	100,	138,	71,0	57,0	48,6	45,8	40,9
31	41,6	-----	71,0	110,	-----	111,	-----	69,2	-----	48,6	45,1	-----

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:	40,4	49,1	72,1	64,4	90,9	116,	142,	95,7	63,7	53,4	47,0	42,7
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 :	4,63	5,63	8,26	7,38	10,4	13,3	16,3	11,0	7,30	6,12	5,38	4,89
AKIŞ YÜK:	12,4	14,5	22,1	19,8	25,2	35,7	42,1	29,3	18,9	16,4	14,4	12,7
AKIM :	108,	127,	193,	173,	220,	312,	368,	256,	165,	143,	126,	111,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM :2302 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 264. mm YILLIK VERİM : 8.36 L / s / km²

E İ E

21 - FIRAT-DİCLE HAVZASI (Fırat Nehri ve Kolları)
2109 - FIRAT NEHRİ - KEMALİYE

YERİ : (38° 30' 04" D - 39° 15' 54" K) Erzincan'ın Kemaliye kazası civarındadır.

YAĞIŞ ALANI : 20612.8 km² YAKLAŞIK YÜKSELTİ : 825 m
SU YILI : 1941 GÖZLEM SÜRESİ : 11.11.1936 - 30.09.1941 (5 Yıl)
SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 249. m³/s GÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 226. m³/s
SU YILINDA EN ÇOK AKIM : 1437 m³/s 14.04.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 1437 m³/s 14.04.1941
SU YILINDA EN AZ AKIM : 92.3 m³/s 26.09.1941 GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 86.7 m³/s 13.10.1937
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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	101,	137,	114,	136,	126,	477,	479,	823,	300,	149,	111,	101,
2	99,0	213,	124,	134,	123,	604,	516,	792,	290,	149,	110,	101,
3	97,4	227,	171,	134,	122,	646,	573,	713,	290,	149,	108,	100,
4	97,4	191,	147,	132,	122,	582,	597,	655,	294,	147,	107,	101,
5	98,2	168,	134,	134,	123,	502,	548,	672,	282,	144,	108,	101,
6	98,2	152,	127,	131,	125,	471,	637,	669,	278,	161,	107,	99,0
7	98,2	140,	132,	128,	135,	445,	672,	672,	268,	173,	107,	99,9
8	98,2	131,	151,	126,	152,	473,	696,	691,	280,	177,	108,	98,2
9	98,2	131,	165,	125,	161,	477,	741,	693,	258,	170,	107,	98,2
10	98,2	133,	177,	125,	211,	436,	773,	658,	270,	162,	110,	99,0
11	103,	137,	176,	125,	198,	416,	792,	660,	251,	153,	107,	99,0
12	101,	155,	174,	125,	185,	416,	803,	688,	245,	149,	106,	99,0
13	102,	159,	165,	130,	168,	455,	954,	738,	238,	143,	106,	99,0
14	99,9	155,	165,	125,	153,	463,	1159	713,	231,	141,	105,	97,4
15	98,2	147,	162,	118,	149,	498,	911,	672,	221,	164,	105,	97,4
16	98,2	142,	152,	115,	141,	565,	762,	642,	211,	142,	104,	97,4
17	99,0	136,	156,	112,	137,	469,	651,	597,	208,	136,	104,	96,5
18	104,	131,	146,	112,	140,	432,	580,	569,	200,	134,	104,	95,7
19	112,	128,	140,	118,	143,	400,	529,	693,	192,	130,	104,	96,5
20	130,	127,	135,	119,	167,	340,	512,	477,	188,	126,	104,	96,5
21	153,	124,	133,	117,	202,	314,	539,	453,	180,	125,	104,	101,
22	143,	121,	134,	116,	227,	298,	552,	457,	179,	123,	105,	102,
23	144,	118,	128,	117,	223,	278,	573,	469,	177,	123,	105,	98,2
24	153,	116,	127,	119,	306,	274,	610,	606,	171,	122,	103,	96,5
25	162,	114,	126,	119,	378,	278,	667,	420,	167,	118,	102,	95,7
26	247,	114,	123,	125,	431,	304,	693,	384,	165,	116,	103,	94,0
27	221,	114,	118,	126,	396,	304,	706,	380,	164,	115,	103,	97,4
28	188,	113,	126,	130,	370,	306,	713,	364,	159,	114,	103,	102,
29	164,	114,	136,	134,	-----	322,	800,	342,	153,	114,	102,	101,
30	147,	114,	147,	126,	-----	362,	811,	324,	152,	113,	102,	101,
31	139,	-----	142,	128,	-----	447,	-----	312,	-----	112,	102,	-----

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: 126, 140, 144, 125, 197, 421, 685, 581, 222, 139, 105, 98,7
EN AZ : 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000
VERİM : 6,09 6,80 6,97 6,04 9,55 20,4 33,2 28,2 10,8 6,72 5,11 4,79
AKIŞ YÜK: 16,3 17,6 18,7 16,2 23,1 54,7 86,1 75,4 27,9 18,0 13,7 12,4
AKIM : 336, 363, 385, 334, 476, 1128 1775 1555 576, 371, 282, 256,

EN ÇOK, ORTALAMA, EN AZ AKIM (m³/s) VERİM (L / s / km²) AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm) AKIM (milyon m³)
YILLIK TOP. AKIM : 7852 milyon m³ YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 380. mm YILLIK VERİM : 12.1 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 : 1941

GÖZLEM SÜRESİ : 27.07.1940 - 30.09.1941 (Yıl)

SU YILINDA ORTALAMA AKIM : 15.5 m³/sGÖZLEM SÜRESİNDE ORTALAMA AKIM : 15.5 m³/sSU YILINDA EN ÇOK AKIM : 122. m³/s 13.05.1941GÖZLEM SÜRESİNDE EN ÇOK AKIM : 122. m³/s 13.05.1941SU YILINDA EN AZ AKIM : 4.30 m³/s 18.09.1941GÖZLEM SÜRESİNDE EN AZ AKIM : 4.30 m³/s 18.09.1941

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 1940' dan 30 Eylül 1941' a Kadar Günlük Ortalama Akımlar (m³/s)

GÜN / AY	EKİM	KASIM	ARALIK	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL
1	7,20	8,00	6,60	6,00	5,20	8,40	8,80	71,4	31,0	12,5	6,00	5,60
2	7,00	7,80	6,60	6,00	5,00	8,80	9,60	65,3	29,7	12,0	6,00	5,40
3	6,80	8,00	6,60	6,00	5,00	9,20	10,6	59,2	29,3	11,8	5,80	5,20
4	6,80	8,40	6,40	6,00	5,00	9,60	11,8	54,0	31,0	12,8	5,80	5,00
5	6,80	8,20	6,40	6,00	5,20	9,80	13,8	57,3	31,6	12,3	5,60	4,83
6	6,60	8,00	6,40	6,00	5,20	9,80	16,0	61,1	30,6	16,3	5,80	4,65
7	6,60	7,80	6,20	6,00	5,40	9,60	18,1	66,5	29,3	18,4	6,20	4,48
8	6,60	7,60	6,20	5,80	5,60	9,40	21,1	77,0	28,0	18,4	6,60	4,48
9	6,60	7,60	6,20	5,80	5,60	9,20	25,3	74,9	26,8	17,2	6,80	4,48
10	6,80	7,40	6,20	5,80	5,80	9,00	33,2	77,0	25,6	15,7	6,60	4,48
11	6,80	7,40	6,20	5,80	6,20	8,80	43,8	90,0	24,1	14,1	6,40	4,48
12	7,00	7,60	6,20	5,80	6,20	8,60	49,7	113,	23,0	12,5	6,20	4,48
13	7,00	7,40	6,20	5,80	6,00	8,60	43,8	119,	22,6	11,0	6,20	4,48
14	7,00	7,40	6,20	5,60	6,00	8,60	46,1	110,	23,0	10,8	6,20	4,48
15	7,20	7,40	6,20	5,40	5,80	8,80	40,9	102,	23,4	11,0	6,00	4,48
16	7,40	7,40	6,20	5,40	5,80	8,80	33,8	93,8	22,6	10,5	6,00	4,48
17	7,40	7,20	6,20	5,20	5,80	8,80	28,5	82,9	21,5	10,6	5,80	4,48
18	7,40	7,20	6,20	5,00	5,80	8,60	26,0	71,4	20,0	10,2	5,80	4,30
19	7,60	7,20	6,20	5,20	5,80	8,40	24,5	61,1	19,0	9,80	5,80	4,30
20	8,20	7,00	6,20	5,40	5,80	8,20	24,5	53,4	18,1	9,20	6,40	4,30
21	8,80	7,00	6,00	5,60	6,20	8,00	24,1	54,7	18,1	8,60	7,40	4,30
22	9,20	6,80	6,00	5,40	6,40	7,80	24,1	60,5	16,9	8,20	7,40	4,30
23	9,00	6,80	6,00	5,40	6,60	7,60	25,6	62,9	16,6	8,00	7,20	4,65
24	8,80	6,80	6,00	5,40	6,80	7,40	32,1	59,2	16,9	7,80	7,00	4,65
25	8,40	6,60	5,80	5,40	7,20	7,20	38,7	54,0	16,3	7,40	6,80	5,00
26	8,20	6,60	5,80	5,60	7,60	7,20	45,5	52,8	15,4	7,00	6,60	5,20
27	8,20	6,60	5,80	5,60	7,80	7,00	51,6	52,2	14,9	6,80	6,40	5,20
28	8,20	6,40	5,80	5,40	7,80	7,20	59,2	49,7	14,1	6,60	6,20	5,60
29	8,20	6,60	6,00	5,40	-----	7,40	64,1	44,4	13,0	6,60	6,00	5,80
30	8,40	6,60	6,00	5,20	-----	7,60	68,6	38,7	13,0	6,40	6,00	5,60
31	8,20	-----	6,00	5,00	-----	8,20	-----	33,8	-----	6,20	5,80	-----

EN ÇOK :

ORTALAMA: 7,56 7,29 6,16 5,59 6,02 8,44 32,1 68,5 22,2 10,9 6,28 4,77

EN AZ :

VERİM : 4,33 4,17 3,53 3,20 3,45 4,83 18,4 39,2 12,7 6,21 3,60 2,73

AKIŞ YÜK: 11,6 10,8 9,44 8,58 8,35 12,9 47,6 105, 32,9 16,7 9,61 7,10

AKIM : 20,3 18,9 16,5 15,0 14,6 22,6 83,2 183, 57,5 29,1 16,8 12,4

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

AKIŞ YÜKSEKLİĞİ (mm)

AKIM (milyon m³)YILLIK TOP. AKIM : 489. milyon m³

YILLIK AKIŞ YÜKSEKLİĞİ : 281. mm

YILLIK VERİM : 8.87 L / s / km²

2302 - TORTUM Ç. - TEV KÖP.

E İ E