

febrero es de 8,03 m³/s lo que nos estaría indicando que existe un fuerte potencial de regulación en la cuenca que no está siendo utilizada.

Las alternativas de regulación son necesarias de ejecutar pues en la cuenca existen fuertes déficit de suministro de agua, especialmente en lo relativo a usos poblacionales de la ciudad de Huancayo.

CUADRO N° 5.13 REGISTROS CORREGIDOS DE LA ESTACION SHULLCAS

DIRECCION REGIONAL AGRARIA JUNIN

ADMINISTRACION TECNICA DEL DISTRITO DE RIEGO MANTARO

REGISTRO DE INFORMACION HIDROMETRICA - RIO SHULLCAS.

- 1.- CUENCA HIDROGRAFICA : Río Mantaro UBICACIÓN GEOGRAFICA
 2.- NOMBRE DEL RIO : Río Shullcas Este : 484,449 m.
 3.- ESTACION HIDROMETRICA : Chamisería (p.a. Toma 24 - Rumihi Norte : 8'673,402 m
 Resp. Area Hidrometría : Téc. Hidro. Hugo A. Pelayo Carrillo Cota : 3,602 m.s.n.m.

AÑO	DESCARGAS MEDIAS MENSUALES RIO SHULLCAS EN M3./SEG.												MEDIA ANUAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
1985	6.33	9.03	9.13	4.38	2.50	1.66	1.25	1.04	1.29	1.23	2.51	5.10	3.79
1986	7.70	10.59	10.52	9.04	4.59	2.46	1.44	1.27	1.14	1.05	1.12	3.96	4.57
1987	8.35	5.65	4.38	3.02	1.85	1.27	1.26	1.20	1.17	1.33	2.87	4.21	3.05
1988	10.60	7.70	5.21	6.80	2.41	1.54	1.57	1.45	1.36	1.14	1.00	1.70	3.54
1989	5.01	14.02	5.29	3.87	2.46	1.67	1.10	1.04	0.99	1.27	1.58	1.56	3.32
1990	4.61	2.09	1.89	1.89	1.30	1.29	1.16	1.03	0.92	1.86	4.67	3.04	2.15
1991	4.12	2.05	4.29	2.20	1.57	1.09	1.01	1.12	1.23	1.25	1.92	1.86	1.98
1992	1.92	3.12	2.56	4.06	1.39	1.19	1.14	1.12	1.08	1.05	1.00	1.06	1.72
1993	3.17	3.18	3.56	3.25	2.68	1.63	1.34	1.24	1.24	1.33	2.31	6.15	2.59
1994	6.46	12.49	10.25	8.07	3.34	1.60	1.40	1.24	1.10	1.30	1.23	2.04	4.21
1995	3.36	6.97	7.85	3.68	2.36	2.43	2.35	2.00	2.18	2.26	1.61	2.33	3.28
1996	4.04	11.42	6.29	4.67	2.12	1.71	1.52	1.43	1.33	1.40	1.49	2.49	3.32
1997	5.75	6.62	6.80	2.63	1.42	1.16	1.59	1.52	1.42	1.30	2.26	6.39	3.24
1998	7.34	12.34	7.77	4.43	1.69	1.11	1.06	0.96	1.21	1.39	2.97	4.04	3.86
1999	5.12	11.45	9.56	4.41	1.90	1.96	1.84	1.58	1.54	2.12	1.29	2.77	3.79
2000	6.78	17.83	13.43	5.25	1.50	1.20	0.89	0.81	1.10	1.26	1.19	1.85	4.42
2001	13.59	16.97	11.12	5.97	1.80	1.35	1.33	1.22	1.28	1.42	1.81	4.07	5.16
2002	1.75	8.30	9.87	6.11	1.90	1.36	1.12	1.10	1.33	1.63	2.34	4.14	3.41
2003	3.97	8.55	10.19	6.74	2.70	1.42	1.28	1.15	1.03	1.04	1.20	2.42	3.47
2004	3.14	6.92	4.53	2.54	1.97	1.76	1.40	1.08	1.23	1.23	1.89	5.14	2.74
2005	2.96	3.19	4.77	2.00	1.43	1.13	0.96	1.05	0.97	1.66	1.55	2.73	2.03
2006	6.39	6.77	3.46	3.60	1.65	1.50	1.25	1.20	1.17	1.26	1.76	3.21	2.77
2007	5.29	3.67	5.08	2.99	1.71	1.24	1.34	1.20	1.15	1.19	1.75	2.41	2.42
2008	6.93	5.03	4.06	1.67	1.07	0.97	1.04	1.04	1.03	1.13	1.17	1.36	2.21
2009	1.43	4.90	3.69	2.43	1.26	1.16	1.12	1.10	1.15	1.21	1.93	2.64	2.00
MEDIA	5.45	8.03	6.62	4.23	2.02	1.47	1.31	1.21	1.23	1.37	1.86	3.15	3.16
DESVE	2.79	4.44	3.12	1.97	0.76	0.38	0.31	0.24	0.25	0.31	0.81	1.46	0.90
MIN	1.43	2.05	1.89	1.67	1.07	0.97	0.89	0.81	0.92	1.04	1.00	1.06	1.72
MAX	13.59	17.83	13.43	9.04	4.59	2.46	2.35	2.00	2.18	2.26	4.67	6.39	5.16

Nota : valores completados por correlación en color celeste

Fuente : Elaboración propia