

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 02/09/2023 06:00

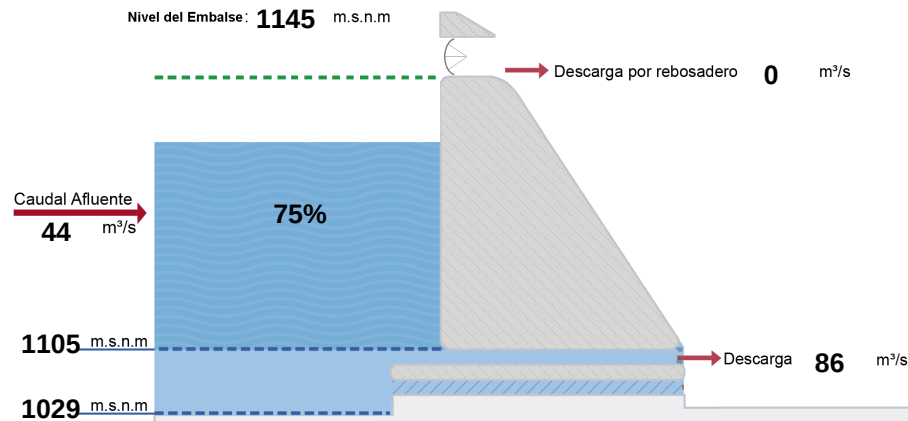
EMBALSE SALVAJINA 02/09/2023

Información General

1	Volumen Total	908.62	Mm3
2	Cota mínima operativa	1105	m.s.n.
3	Cota máxima operativa	1155	m.s.n.
4	Descarga max. por fondo	450	m3/s
5	Descarga max. por	350	m3/s

Valores Medios para el día: 02/09/2023

6	Porcentaje del volumen	75	%
7	Caudal de entrada	44	m3/s
8	Caudal de Salida	86	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (01/09/2023)																	Horas del Día (02/09/2023)							Promedio Diario	Promedio Mes
		07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00		
CAUDAL AFLUENTE	Q	46	42	41	41	40	38	35	33	31	31	30	30	29	34	38	37	38	37	36	36	47	48	48	44	38	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	108	108	108	211	210	207	211	211	211	210	213	209	210	210	209	110	110	98	86	87	83	84	85	86	153	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 02/09/2023

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	HORMIGUERO (K114 + 717)	JUANCHITO (K140 + 900)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980,24	945,29	941,56	926,72	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,04		3,30	2,24	1,91	1,23
3	Cota nivel hoy	982,28		944,86	928,97	902,10	896,03
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,52		3,79	4,43	7,67	7,27
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

Todas las cotas en m.s.n.m sistema GeoValle

Valores negativos indican desbordamiento

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 02/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	1,14	1,13	1,13	1,23	1,24	1,24	1,21																		1,19	1,2
		Q	33,13	32,45	32,45	39,49	40,25	40,25	37,97																		36,57	34,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	44,7	44,69	44,68	44,67	44,66	44,65	44,64																		44,67	44,9
3		QA	37,13	36,13	36,13	46,75	47,94	47,94	44,41																		42,35	39,4
		QE	97,5	86,36	86,82	83,43	83,95	84,8	85,67																		86,93	138
		VE	661,44	661,25	661,05	660,86	660,66	660,47	660,28																		660,86	666,1
		VE %	75,48	75,46	75,44	75,41	75,39	75,37	75,35																		75,41	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,39	2,16	2,09	1,97	1,88	1,87	1,9																		2,04	2,2
		Q	223,38	183,09	171,24	151,51	137,1	135,54	140,24																		163,16	186,6
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,17	2,17	2,22	2,3	2,43	2,55	2,69																		2,36	2,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,37	4,33	4,31	4,33	4,37	4,44	4,52																		4,38	4,6
		Q	171,53	168,5	166,99	168,5	171,53	176,87	183,02																		172,42	185,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,3																		3,3	3,4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,25	2,25	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24																		2,24	2,2
		Q	180,86	180,86	179,68	179,68	179,68	179,68	179,68																		180,02	180,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,83	2,83	2,82	2,82	2,81	2,81	2,82																		2,82	2,7
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,91																		1,91	1,9
		Q							189,71																		189,71	188,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,24	1,22	1,22	1,22	1,23	1,25	1,26																		1,23	1,3
		Q	153,42	150,85	150,85	150,85	152,13	154,7	155,99																		152,68	155

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 01/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	1,16	1,16	1,16	1,25	1,24	1,25	1,24	1,22	1,19	1,18	1,18	1,17	1,15	1,12	1,1	1,08	1,07	1,06	1,06	1,05	1,11	1,15	1,14	1,15	1,15	1,2
		Q	34,49	34,49	34,49	41,01	40,25	41,01	40,25	38,73	36,53	35,85	35,85	35,17	33,81	31,77	30,41	29,2	28,6	27,99	27,99	27,39	31,09	33,81	33,13	33,81	34,05	34
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,23	45,22	45,21	45,2	45,1	45,19	45,18	45,17	45,16	45,15	45,12	45,09	45,06	45,03	45	44,97	44,93	44,88	44,84	44,81	44,78	44,75	44,73	44,71	45,02	45
3		QA	39,14	39,14	39,14	49,13	47,94	49,13	47,94	45,58	42,21	41,18	41,18	40,16	38,13	35,14	33,18	31,46	30,61	29,77	29,77	28,93	34,16	38,13	37,13	38,13	38,6	38,6
		QE	86,24	86,19	86,1	86,18	86,07	86,12	85,1	107,86	107,87	107,88	211,2	209,72	206,69	211,37	211,43	211,49	210,02	213,21	208,65	210,25	210,31	208,82	109,85	109,87	152,85	152,9
		VE	671,74	671,54	671,35	671,15	669,2	670,96	670,76	670,57	670,37	670,18	669,59	669,01	668,42	667,84	667,26	666,67	665,9	664,93	664,15	663,57	662,99	662,41	662,02	661,63	667,68	667,7
		VE %	76,66	76,63	76,61	76,59	76,37	76,57	76,54	76,52	76,5	76,48	76,41	76,34	76,28	76,21	76,15	76,08	75,99	75,88	75,79	75,72	75,66	75,59	75,55	75,5	76,19	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,33	2,06	1,97	1,9	1,86	1,86	1,86	1,86	1,85	1,85	1,91	2	2,19	2,44	2,49	2,5	2,5	2,52	2,51	2,51	2,53	2,52	2,51	2,51	2,21	2,2
		Q	212,66	166,28	151,51	140,24	133,97	133,97	133,97	133,97	132,4	132,4	141,85	156,35	188,18	232,48	241,62	243,45	243,45	247,2	245,32	245,32	249,07	247,2	245,32	245,32	193,48	193,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,14	2,13	2,15	2,22	2,32	2,44	2,57	2,68	2,78	2,86	2,94	2,99	3,02	3,01	3	2,96	2,9	2,84	2,74	2,63	2,52	2,41	2,3	2,23	2,62	2,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,35	4,31	4,29	4,29	4,32	4,38	4,45	4,53	4,61	4,68	4,75	4,8	4,84	4,87	4,87	4,86	4,85	4,81	4,76	4,7	4,63	4,56	4,49	4,43	4,6	4,6
		Q	170,02	166,99	165,49	165,49	167,75	172,29	177,64	183,8	190,02	195,52	201,07	205,04	208,26	210,68	210,68	209,87	209,07	205,85	201,86	197,09	191,59	186,13	180,71	176,11	189,54	189,5
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,55						3,56						3,38						3,5	3,5
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,24	2,25	2,24	2,25	2,25	2,24	2,25	2,25	2,24	2,24	2,25	2,25	2,25	2,24	2,24	2,24	2,25	2,24	2,24	2,25	2,2
		Q	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	179,68	180,86	179,68	180,86	180,86	179,68	180,86	180,86	179,68	179,68	180,86	180,86	180,86	179,68	179,68	179,68	180,86	179,68	179,68	180,37	180,4
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,53	2,53	2,53	2,54	2,55	2,55	2,58	2,6	2,62	2,65	2,67	2,7	2,73	2,75	2,77	2,8	2,81	2,83	2,84	2,85	2,85	2,85	2,84	2,84	2,7	2,7
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,89						1,91						1,89						1,9	1,9
		Q							187,86						189,71						187,86						188,48	188,5
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,26	1,27	1,26	1,25	1,24	1,24	1,24	1,24	1,25	1,26	1,26	1,26	1,26	1,28	1,29	1,29	1,3	1,28	1,24	1,25	1,25	1,24	1,24	1,23	1,26	1,3
		Q	155,99	157,27	155,99	154,7	153,42	153,42	153,42	153,42	154,7	155,99	155,99	155,99	155,99	158,56	159,84	159,84	161,12	158,56	153,42	154,7	154,7	153,42	153,42	152,13	155,67	155,7

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre el río Cauca para 31/08/2023

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual		
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	
1	CAUCA - PAN DE AZUCAR (K-[30+943])	H	1,19	1,18	1,19	1,26	1,26	1,26	1,26	1,23	1,19	1,16	1,16	1,16	1,15	1,13	1,11	1,1	1,08	1,08	1,07	1,07	1,11	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,4
		Q	36,53	35,85	36,53	41,77	41,77	41,77	41,77	39,49	36,53	34,49	34,49	34,49	33,81	32,45	31,09	30,41	29,2	29,2	28,6	28,6	31,09	34,49	34,49	34,49	34,49	34,73	57,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,71	45,7	45,69	45,68	45,67	45,66	45,65	45,65	45,64	45,62	45,6	45,57	45,54	45,51	45,48	45,45	45,42	45,39	45,36	45,33	45,3	45,27	45,25	45,24	45,52	48,2	
3		QA	42,17	41	42,17	50,81	50,81	50,81	50,81	47,12	42,17	38,64	38,64	38,64	37,44	44,13	42,28	41,36	39,71	39,71	38,89	38,89	42,28	38,64	38,64	38,64	42,27	72	
		QE	86,08	85,88	86,1	84,36	85,9	87,44	140,63	107,39	107,4	107,42	207,21	211,87	211,93	211,99	212,05	212,1	212,16	209,14	212,28	210,8	212,39	209,37	109,33	107,8	155,38	104,3	
		VE	681,13	680,93	680,74	680,54	680,35	680,15	679,95	679,95	679,76	679,36	678,97	678,38	677,8	677,21	676,62	676,03	675,45	674,86	674,27	673,69	673,1	672,52	672,13	671,93	677,33	731,8	
		VE %	77,73	77,71	77,68	77,66	77,64	77,62	77,59	77,59	77,57	77,53	77,48	77,41	77,35	77,28	77,21	77,15	77,08	77,01	76,95	76,88	76,81	76,75	76,7	76,68	77,29		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,33	2,06	1,95	1,9	1,86	1,86	1,84	1,85	1,86	1,85	1,91	1,95	2,02	2,38	2,43	2,45	2,44	2,46	2,46	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,17	2	
		Q	212,66	166,28	148,29	140,24	133,97	133,97	130,83	132,4	133,97	132,4	141,85	148,29	159,66	221,59	230,65	234,3	232,48	236,13	236,13	234,3	234,3	234,3	234,3	234,3	186,57	153,1	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	1,8	1,84	1,91	2,03	2,17	2,31	2,46	2,59	2,71	2,81	2,89	2,94	2,98	2,99	2,97	2,93	2,86	2,78	2,7	2,59	2,49	2,38	2,29	2,21	2,53	2,3	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,03	4,03	4,04	4,08	4,15	4,24	4,34	4,43	4,53	4,61	4,69	4,75	4,8	4,83	4,85	4,84	4,82	4,78	4,73	4,68	4,61	4,55	4,47	4,41	4,51	4,3	
		Q	146,27	146,27	147	149,92	155,06	161,75	169,26	176,11	183,8	190,02	196,31	201,07	205,04	207,46	209,07	208,26	206,65	203,45	199,48	195,52	190,02	185,35	179,17	174,57	182,79	170,9	
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,5						3,96						3,89						3,78	3,4	
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,24	2,25	2,25	2,24	2,24	2,25	2,25	2,24	2,25	2,25	2,25	2,25	2,24	2,25	2,25	2,3	
		Q	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	180,86	179,68	180,86	180,86	179,68	179,68	180,86	180,86	179,68	180,86	180,86	180,86	180,86	179,68	180,86	180,61	186,3	
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,57	2,56	2,56	2,56	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,53	2,53	2,53	2,53	2,55	2,8		
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,95						1,98						1,98						1,97	2,3	
		Q							193,47						196,28						196,28						195,34	232,2	
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,34	1,33	1,32	1,32	1,31	1,3	1,31	1,3	1,31	1,31	1,32	1,31	1,33	1,33	1,35	1,35	1,34	1,33	1,31	1,3	1,3	1,29	1,27	1,27	1,31	1,5	
		Q	166,34	165,03	163,73	163,73	162,43	161,12	162,43	161,12	162,43	162,43	163,73	162,43	165,03	165,03	167,64	167,64	166,34	165,03	162,43	161,12	161,12	159,84	157,27	157,27	163,03	188	

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,3	0,3	0,31	0,31	0,35	0,36	0,35																	0,33	0,3
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19																	0,18	0,18
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																	0,59	0,59
4	CALI - BOCATOMA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																	0,57	0,57
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,17	2,17	2,22	2,3	2,43	2,55	2,69																	2,36	2,56
6	CLARO - LA LUISA	H	0,48	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48																	0,48	0,48
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,79	1,76	1,74	1,71	1,69	1,65	1,62																	1,71	1,9

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 02/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51																		0,5	0,51
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05																		0,05	0,05
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54																		1,54	1,54
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65																		0,65	0,68
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,52	0,52	0,52	0,53	0,55	0,55	0,58																		0,54	0,53
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,56	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,59																		0,58	0,57
14	LILI - PASOANCHO	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,59																		0,56	0,56
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,62																		0,62	0,62
16	PALO - BOCATOMA	H	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58																		1,59	1,59
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,46	0,46	0,46	0,47	0,46	0,47	0,56																		0,48	0,48
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62																		0,62	0,62
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8																		0,8	0,79
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78																		0,78	0,78
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,24	0,24																		0,24	0,24
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,74	1,74	1,74	1,74	1,76	1,78	1,78																		1,75	1,75
23	TIMBA - TIMBA	H	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	0,26	0,26																		0,25	0,26

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
		Q	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55																			13,55
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
4	CALI - BOCATOMA	H							0,58	0,58	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,56	0,56	0,55	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,14	2,13	2,15	2,22	2,32	2,44	2,57	2,68	2,78	2,86	2,94	2,99	3,02	3,01	3	2,96	2,9	2,84	2,74	2,63	2,52	2,41	2,3	2,23	2,62	2,62
6	CLARO - LA LUISA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
		Q	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91																			3,91
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,88	1,84	1,8	1,75	1,71	1,68	1,67	1,64	1,64	1,77	2,06	2,31	2,37	2,58	2,81	2,83	2,9	2,86	2,55	2,42	2,09	1,88	1,86	1,84	2,11	1,92
		Q	46,13	42,8	39,6	35,73	33,07	30,2	29,69																			36,75
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,52	0,52	0,52	0,53	0,51	0,51	0,52	0,53	0,52	0,52	0,52	0,51	0,52	0,51	0,5	0,5	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,54	1,54	1,54
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,69	0,69	0,69	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,67	0,68
		Q	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23																			0,23
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,53	0,52	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,55	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,57	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,56	0,57	0,56	0,56	0,56	0,57	0,57	0,57
14	LILI - PASOANCHO	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
		Q	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1																			0,1
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	
		Q	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88																			0,88
16	PALO - BOCATOMA	H	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,49	0,5	0,49	0,48	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,48	0,48
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62
		Q	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86																			1,86
19	PEPITAS - CISNEROS	H							0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,78	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,8	0,79	0,78	0,78
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,78	0,78	0,78
		Q	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73																			0,73
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,25	0,25	0,25	0,24	0,23	0,23	0,26	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,75	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,75	1,74	1,73	1,74	1,74	1,73	1,74	1,74	1,74
23	TIMBA - TIMBA	H	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,26	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	0,26
		Q	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06																			3,06
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,46	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45																		1,45	1,45

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 01/09/2023

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 31/08/2023

N	Estación	Var	Hora del día																							Promedio Diario	Promedio Mensual	
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23
1	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,33	0,32	0,34	0,35	0,35	0,34	0,33	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,32	0,38
		Q	14,35	14,09	13,95	14,02	13,95	13,95	13,95	14,15	14,76	14,49	15,29	15,56	15,43	15,03	14,82	14,49	14,22	14,02	13,95	13,75	13,62	13,62	13,55	13,55	14,27	16,93
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,25	
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	
4	CALI - BOCATOMA	H							0,58	0,58	0,57	0,56	0,57	0,57	0,56	0,56	0,55	0,56	0,57	0,56							0,57	0,61
		Q							0,92	0,92	0,85	0,77	0,85	0,85	0,77	0,77	0,69	0,77	0,85	0,77							0,82	1,89
5	CAUCA - NAVARRO	H	1,8	1,84	1,91	2,03	2,17	2,31	2,46	2,59	2,71	2,81	2,89	2,94	2,98	2,99	2,97	2,93	2,86	2,78	2,7	2,59	2,49	2,38	2,29	2,21	2,53	2,26
6	CLARO - LA LUISA	H	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,57	
		Q	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,08	4,05	3,97	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	3,91	4,02	6,95
7	DAGUA - BENDICIONES	H	2,07	2	1,86	1,74	1,65	1,59	1,56	1,52	1,53	1,54	1,58	1,69	1,95	2,28	2,5	2,56	2,55	2,52	2,41	2,3	2,18	2,1	2	1,93	1,98	2,12
		Q	61,5	55,79	44,67	34,94	28,41	23,72	20,83	17,38	18,21	19,32	22,22	31,01	52,02	76,97	92,4	97,36	96,28	94,35	86,09	78,63	69,53	63,13	55,68	50	53,77	63,21
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,53	0,52	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53	0,53	0,54	0,7	
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,53	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,55	
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,75
		Q	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	1,12	
12	LA VIEJA-CARTAGO	H	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,71	
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,58	0,57	0,56	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,58	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,54	
14	LILI - PASOANCHO	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,58	
		Q	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,11	0,15	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,21	
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,65	
		Q	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,91	0,92	0,93	0,93	0,91	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	1,03	
16	PALO - BOCATOMA	H	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,71	
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,73	
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,65	
		Q	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,92	1,94	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,88	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	2,38	
19	PEPITAS - CISNEROS	H							0,78	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,77	0,78	0,77	0,79	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78		0,78	0,8	
		Q							11,89	12,36	12,36	12,36	12,36	11,89	11,43	11,89	11,43	12,36	11,43	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89		11,95	12,63	
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79		
		Q	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,86	
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,26	0,48	
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,74	1,75	1,75	1,75	1,75	1,74	1,75	1,74	1,75	1,76	
23	TIMBA - TIMBA	H	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,32	

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)

Estaciones sobre ríos tributarios para 31/08/2023

N	Estación	Var	Hora del día																								Promedio Diario	Promedio Mensual
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
		Q	3,06	3,06	3,06	3,1	3,25	3,25	3,25	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,25	3,18	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,18	4,62
24	TULUA - MATEGUADUA	H	1,45	1,45	1,45	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,45	1,45	1,46	1,45	1,46	1,46	1,46	1,46	1,42	1,46	1,46	1,46	1,53