

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 26/09/2023 06:00

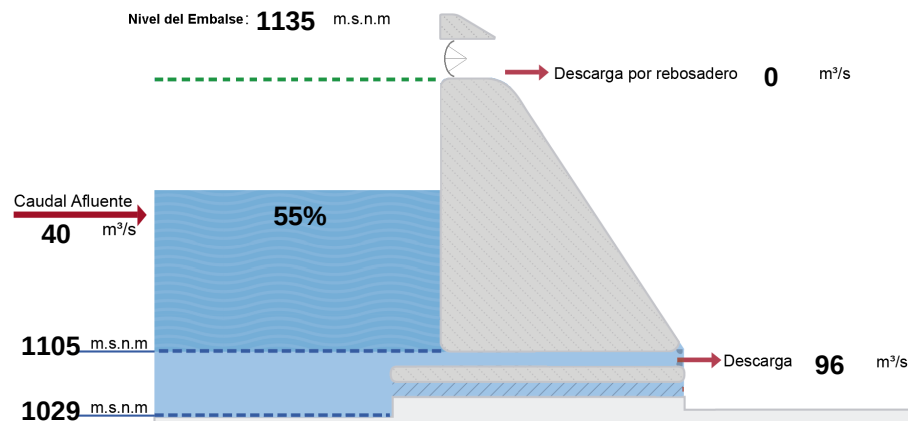
EMBALSE SALVAJINA 26/09/2023

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: 26/09/2023

6	Porcentaje del volumen	55	%
7	Caudal de entrada	40	m3/s
8	Caudal de Salida	96	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (25/09/2023)																	Horas del Día (26/09/2023)							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	36	34	33	32	32	31	31	29	27	26	26	25	24	24	24	24	24	31	31	31	38	43	42	40	31	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	95	131	131	131	129	133	131	131	131	131	129	131	131	129	131	94	95	95	95	96	96	96	97	96	116	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 26/09/2023

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)	1,91		2,98	2,24	1,78	1,04
3	Cota nivel hoy	982,15		944,54	928,96	901,97	895,84
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,65		4,11	4,44	7,80	7,46
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 26/09/2023

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	1,07	1,07	1,07	1,15	1,2	1,19	1,17																		1,13	1,2
		Q	28,6	28,6	28,6	33,81	37,21	36,53	35,17																		32,65	34,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	34,63	34,62	34,6	34,59	34,58	34,57	34,56																		34,59	39,9
		QA	30,61	30,61	30,61	38,13	43,25	42,21	40,16																		36,51	38,8
		QE	95,47	95,48	95,5	95,51	95,52	97,23	95,54																		95,75	124,1
		VE	482,2	482,04	481,72	481,56	481,39	481,23	481,07																		481,6	573,5
		VE %	55,03	55,01	54,97	54,95	54,93	54,92	54,9																		54,96	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,05	1,94	1,88	1,87	1,88	1,86	1,87																		1,91	2,1
		Q	164,62	146,68	137,1	135,54	137,1	133,97	135,54																		141,51	169,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	1,65	1,65	1,68	1,72	1,77	1,81	1,85																		1,73	2,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3,9	3,9	3,9	3,92	3,94	3,96	3,99																		3,93	4,4
		Q	136,89	136,89	136,89	138,33	139,77	141,2	143,36																		139,05	173,1
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,98																		2,98	3,3
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24																		2,24	2,2
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,5	2,51	2,51	2,5	2,5	2,5	2,5																		2,5	2,7
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,78																		1,78	2
		Q							177,79																		177,79	200,7
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,04	1,05	1,05	1,05	1,05	1,04	1,03																		1,04	1,4
		Q	128,13	129,38	129,38	129,38	129,38	128,13	126,88																		128,67	172

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

Estaciones sobre el río Cauca para 25/09/2023

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	1,08	1,08	1,1	1,19	1,2	1,2	1,16	1,13	1,11	1,09	1,09	1,09	1,08	1,07	1,05	1,03	1,02	1,01	1	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	1,07	1,2
		Q	29,4	29,2	30,16	36,76	37,34	36,87	34,49	32,11	30,75	30,01	29,8	29,8	29,2	28,6	27,39	26,19	25,58	24,98	24,38	23,85	23,85	23,85	23,85	23,85	28,84	34,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,05	35,04	35,03	35,01	35	34,99	34,98	34,97	34,95	34,93	34,91	34,89	34,87	34,85	34,82	34,81	34,79	34,75	34,72	34,72	34,7	34,67	34,66	34,65	34,87	40
3		QA	31,75	31,46	32,84	42,56	43,44	42,73	39,15	35,64	33,67	32,6	32,32	32,32	31,46	30,61	28,93	27,27	26,45	25,63	24,83	24,12	24,12	24,12	24,12	24,12	31,09	38,8
		QE	95,07	95,08	95,08	93,41	95,11	96,82	96,83	95,14	130,85	130,87	130,9	129,23	132,65	130,98	131,02	131,03	131,06	129,41	131,15	131,15	129,47	131,22	93,74	95,45	115,95	124,4
		VE	489,02	488,86	488,7	488,37	488,21	488,04	487,88	487,72	487,39	487,07	486,74	486,42	486,09	485,77	485,28	485,12	484,79	484,14	483,66	483,66	483,33	482,85	482,69	482,53	486,01	574,6
		VE %	55,81	55,79	55,77	55,73	55,71	55,69	55,67	55,66	55,62	55,58	55,54	55,51	55,47	55,43	55,38	55,36	55,32	55,25	55,19	55,19	55,16	55,1	55,08	55,06	55,46	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,94	1,9	1,88	1,88	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,92	1,99	2,04	2,06	2,05	2,06	2,05	2,05	2,06	2,06	2,06	2,05	2,05	2,05	1,97	2,1
		Q	146,95	139,46	136,58	136,84	136,06	136,06	135,8	135,8	136,06	135,27	143,22	154,73	162,97	166,28	164,62	166,28	164,62	166,28	166,28	166,28	166,28	164,62	164,62	164,62	152,29	169,3
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	1,82	1,8	1,78	1,78	1,78	1,78	1,79	1,79	1,8	1,81	1,81	1,81	1,8	1,79	1,78	1,78	1,77	1,76	1,75	1,72	1,7	1,68	1,66	1,64	1,77	2,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,05	4,04	4,02	4,01	4	3,99	3,99	3,99	3,99	4	4	4,01	4,01	4,02	4,01	4,01	4	3,99	3,99	3,97	3,96	3,94	3,92	3,91	3,99	4,4
		Q	147,97	146,76	145,54	144,69	143,96	143,48	143,36	143,48	143,84	144,2	144,81	144,81	145,54	144,81	144,81	144,08	143,36	143,36	141,92	141,2	139,77	138,33	137,61	143,55	173,2	
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,92						2,98						3,02						2,97	3,3
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,2
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,36	2,36	2,36	2,36	2,37	2,37	2,37	2,37	2,38	2,38	2,39	2,39	2,4	2,41	2,42	2,43	2,44	2,45	2,47	2,48	2,48	2,49	2,5	2,5	2,41	2,7
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,74						1,78						1,74						1,75	2
		Q								174,19						177,79						174,19						175,39
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,1	1,1	1,11	1,12	1,13	1,12	1,13	1,13	1,14	1,12	1,11	1,11	1,09	1,09	1,08	1,07	1,07	1,05	1,1	1,4
		Q	133,75	133,75	134,16	133,96	134,37	134,58	135,41	136,04	136,67	138,15	138,99	138,15	139,41	139,41	140,68	138,15	136,88	136,88	134,37	134,37	133,12	131,88	131,88	129,38	135,6	172,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 24/09/2023

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	1,15	1,13	1,14	1,23	1,23	1,22	1,19	1,18	1,13	1,11	1,11	1,11	1,1	1,08	1,06	1,04	1,02	1,01	1	1	0,99	0,99	1	1,07	1,1	1,2
		Q	33,81	32,22	33,24	39,37	39,37	38,86	36,77	35,51	32,22	31,32	31,09	30,98	30,21	29	27,69	26,59	25,78	25,08	24,58	24,2	23,85	23,85	24,52	28,8	30,37	34,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	35,38	35,37	35,36	35,35	35,34	35,33	35,32	35,31	35,3	35,29	35,27	35,25	35,23	35,23	35,21	35,2	35,18	35,16	35,14	35,13	35,11	35,09	35,08	35,07	35,24	40,2
3		QA	38,13	35,8	37,32	46,56	46,56	45,77	42,58	40,68	35,8	34,49	34,16	34	32,89	31,18	29,35	27,82	26,72	25,77	25,09	24,59	24,12	24,12	25,02	30,9	33,31	38,9
		QE	94,75	94,76	94,77	94,78	94,79	93,11	94,81	94,82	94,83	94,84	113,49	113,51	113,53	111,84	113,56	113,57	113,59	113,61	113,64	113,65	111,97	115,39	95,04	95,05	104,07	124,8
		VE	494,42	494,26	494,09	493,93	493,76	493,6	493,44	493,27	493,11	492,94	492,62	492,29	491,96	491,96	491,63	491,47	491,14	490,82	490,49	490,33	490	489,67	489,51	489,35	492,09	578,2
		VE %	56,42	56,4	56,38	56,37	56,35	56,33	56,31	56,29	56,27	56,25	56,22	56,18	56,14	56,14	56,1	56,08	56,05	56,01	55,97	55,95	55,92	55,88	55,86	55,84	56,15	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,03	1,96	1,93	1,92	1,91	1,91	1,91	1,91	1,9	1,89	1,89	1,89	1,9	1,96	1,96	1,96	1,96	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,94	2,1
		Q	160,49	149,9	145,34	143,46	141,85	141,85	142,11	141,31	139,98	138,67	138,93	138,41	140,78	149,1	150,17	150,17	150,17	150,71	150,98	151,24	151,51	151,51	150,98	150,71	146,68	169,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	1,65	1,64	1,64	1,65	1,65	1,68	1,71	1,74	1,78	1,82	1,86	1,91	1,95	1,98	2	2,01	2,01	2,02	2	1,97	1,95	1,91	1,88	1,85	1,84	2,3
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3,9	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,9	3,91	3,95	3,97	3,99	4,02	4,06	4,08	4,1	4,13	4,15	4,15	4,15	4,14	4,13	4,11	4,09	4,08	4,02	4,4
		Q	136,89	136,3	136,06	135,95	136,18	136,18	137,13	137,61	140,49	141,56	143,36	145,42	148,09	150,04	151,62	153,22	154,82	155,06	155,31	154,57	153,83	152,11	150,89	149,67	145,52	173,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,98						3,04						3,14						3,05	3,4
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,2
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,36	2,36	2,36	2,36	2,35	2,35	2,35	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,35	2,35	2,35	2,36	2,36	2,36	2,36	2,35	2,7
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							1,75						1,78						1,75						1,76	2
		Q							175,09						177,79						175,09						175,99	202,1
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,16	1,16	1,15	1,15	1,14	1,14	1,14	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13	1,12	1,12	1,11	1,1	1,09	1,09	1,08	1,08	1,08	1,12	1,4
		Q	143,42	142,79	141,52	141,31	140,47	140,05	140,05	139,41	139,63	139,63	139,41	139,84	139,41	138,78	139,41	138,15	137,73	136,25	135,2	134,16	134,16	133,54	133,54	133,33	138,38	172,9

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/09/2023

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	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,27	1,27	1,26	1,26	1,26	1,27	1,27																	1,27	1,27
		Q	7,78	7,78	7,41	7,41	7,41	7,78	7,78																	7,62	7,65
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,35	0,39	0,41	0,42	0,47	0,51	0,51																	0,44	0,36
		Q	15,63	17,11	18,07	18,42	20,38	21,99	22,21																	19,12	16,13
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,34	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34																	0,34	0,35
		Q	2,74	2,74	2,87	2,87	2,74	2,74	2,74																	2,78	2,83
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15																	0,15	0,18
		Q	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43																	10,43	11,99

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 26/09/2023

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	
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51																	0,51	0,59
		Q	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21																	0,21	0,37
6	CALI - BOCATOMA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,57
		Q	0,67	0,69	0,68	0,67	0,67	0,69	0,69																	0,68	0,9
7	CAUCA - NAVARRO	H	1,65	1,65	1,68	1,72	1,77	1,81	1,85																	1,73	2,32
8	CLARO - LA LUISA	H	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45																	0,45	0,48
		Q	3,5	3,45	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42																	3,44	4,05
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,46	1,43	1,39	1,37	1,36	1,34	1,34																	1,38	1,83
		Q	13,8	11,8	9,81	9,21	8,74	8,32	8,32																	10	42,3
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,46	0,44	0,44	0,44	0,45	0,45																	0,45	0,5
		Q	2,33	2,33	2,28	2,28	2,28	2,3	2,3																	2,3	2,44
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52																	1,52	1,53
		Q	2,75	2,75	2,75	3	3	3	3																	2,89	3,33
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46																	0,46	0,6
		Q	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06																	0,06	0,25
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53																	0,53	0,57
		Q	35,9	35,9	35,9	35,9	34,99	35,9	35,9																	35,77	39,68
14	LILI - PASOANCHO	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																	0,55	0,55
		Q	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07																	0,07	0,08
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																	0,59	0,62
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77																	0,77	0,9
16	PALO - BOCATOMA	H	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46																	1,46	1,53
		Q	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49																	9,49	12,42
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32																	0,32	0,43
		Q	12,17	12,17	12,17	12,17	12,17	12,17	12,17																	12,17	15,02
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6																	0,6	0,61
		Q	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59																	1,59	1,76
19	PEPITAS - CISNEROS	H							0,78																	0,78	0,79
		Q							11,89																	11,89	12,25
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75																	0,75	0,77
		Q	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																	0,59	0,68
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2																	0,2	0,25
		Q	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04																	2,04	3,07

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

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		
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,74	1,74	1,73	1,74	1,74	1,74	1,74																		1,74	1,76
		Q	6,25	6,25	5,98	6,25	6,25	6,25	6,25																		6,21	6,9
23	TIMBA - TIMBA	H	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24																		0,24	0,27
		Q	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6																		2,6	3,46

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/09/2023

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	AMAIME - LOS CEIBOS	H							1,28	1,28	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,26	1,27	1,27	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,27	1,27
		Q							8,14	8,14	7,78	7,78	7,78	7,78	7,78	7,41	7,78	7,78	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,66	7,66
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,29	0,29	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,31	0,33	0,35	0,35	0,36	0,4	0,38	0,36	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,34	0,33	0,36
		Q	13,16	13,22	13,22	13,29	13,55	13,55	13,55	13,82	14,62	15,43	15,5	15,76	17,65	16,64	15,76	15,29	15,16	15,09	14,89	14,76	14,49	14,42	14,49	15,03	14,68	16,1
3	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,34	0,35	
		Q	2,87	2,85	2,87	2,83	2,87	2,81	2,85	2,87	2,87	2,85	2,87	2,87	2,87	2,74	2,87	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,87	2,74	2,81	2,83
4	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,18	
		Q	11,06	11,06	10,96	10,96	10,85	10,85	10,43	10,54	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,57	11,99
5	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,59	
		Q	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,38	
6	CALI - BOCATOMA	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	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,57	
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,67	0,67	0,69	0,69	0,73	0,9
7	CAUCA - NAVARRO	H	1,82	1,8	1,78	1,78	1,78	1,78	1,79	1,79	1,8	1,81	1,81	1,8	1,79	1,78	1,78	1,77	1,76	1,75	1,72	1,7	1,68	1,66	1,64	1,77	2,32	
8	CLARO - LA LUISA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,48	
		Q	3,91	3,91	3,91	3,86	3,78	3,75	3,75	3,75	3,75	3,78	3,64	3,72	3,75	3,72	3,67	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,58	3,7	4,06
9	DAGUA - BENDICIONES	H	1,43	1,4	1,38	1,36	1,35	1,35	1,42	1,53	1,46	1,39	1,39	1,57	1,75	2,06	2,3	2,31	2,21	2,07	1,89	1,75	1,67	1,6	1,54	1,5	1,83	
		Q	11,6	10,11	9,53	8,97	8,6	8,51	11,43	18,63	13,8	9,69	9,95	21,58	36,28	60,42	78,6	79,27	72,13	61,25	47,07	35,73	29,57	24,12	19,6	16,15	42,64	
10	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,46	0,45	0,46	0,48	0,47	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,47	0,46	0,46	0,46	0,45	0,46	0,43	0,44	0,43	0,43	0,45	0,45	0,45	0,45	0,5	
		Q	2,33	2,31	2,32	2,37	2,36	2,37	2,36	2,37	2,38	2,39	2,36	2,33	2,33	2,33	2,3	2,33	2,25	2,28	2,25	2,25	2,3	2,3	2,3	2,3	2,32	2,44
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,53	
		Q	3,67	3,5	3,46	3,25	3,25	3,25	3,04	3,08	3	3	3	3	3	3	3	3	2,75	3	3	3	3	3	3	3	3,09	3,33
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,6	
		Q	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,08	0,26
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,57	0,56	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,57	
		Q	38,4	37,95	37,95	37,72	37,49	37,26	37,49	37,26	37,72	38,63	39,54	38,63	37,72	37,72	37,72	36,81	36,81	36,81	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	37,37	39,69
14	LILI - PASOANCHO	H	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	
		Q	0,07	0,07	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,05	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,08
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,62	
		Q	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,83	0,83	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,77	0,77	0,77	0,8	0,9
16	PALO - BOCATOMA	H	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,47	1,53	
		Q	10,32	10,26	10,26	10,26	10,26	10,26	10,07	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,87	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49	9,49	9,87	12,43
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,33	0,33	0,34	0,34	0,33	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,33	0,34	0,34	0,34	0,35	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,32	0,43	
		Q	12,41	12,41	12,57	12,64	12,45	12,64	12,72	12,72	12,6	12,41	12,49	12,64	12,64	12,64	12,88	12,64	12,41	12,41	12,41	12,41	12,17	12,17	12,17	12,17	12,49	15,03

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 25/09/2023

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		
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61
		Q	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,68	1,59	1,72	1,7	1,72	1,61	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,66	1,76
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79							0,79	0,79
		Q	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	12,28	12,51	12,43	12,43	12,51	12,74	12,59	12,74	12,91	12,67	12,36	12,36							12,33	12,25
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,77
		Q	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	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	0,61	0,68
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25
		Q	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	3,07
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,74	1,74	1,74	1,73	1,73	1,74	1,73	1,74	1,74	1,74	1,75	1,76	1,79	1,78	1,77	1,76	1,76	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,75	1,74	1,75	1,76
		Q	6,25	6,16	6,2	6,07	6,07	6,16	6,03	6,11	6,11	6,25	6,47	6,77	7,57	7,3	7,04	6,77	6,77	6,51	6,51	6,25	6,25	6,25	6,51	6,25	6,44	6,91
23	TIMBA - TIMBA	H	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	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	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25	0,27
		Q	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,02	3,06	3,02	2,98	2,9	2,83	2,83	2,83	2,83	2,79	2,63	2,6	2,6	2,6	2,92	3,47

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/09/2023

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	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32	0,32	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,33	0,36
		Q	16,37	16,37	16,23	16,23	16,17	15,97	15,76	15,43	15,09	14,76	14,35	14,22	14,35	14,22	13,95	13,88	13,95	13,75	13,68	13,55	13,62	13,55	13,55	13,42	14,68	16,16
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,36	0,35
		Q	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,29	3,24	3,13	3,03	3,03	3,03	3,01	2,97	2,9	2,9	2,92	2,92	2,85	2,87	2,87	2,85	2,9	2,85	3,05	2,83
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,23	0,22	0,22	0,21	0,2	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,18	0,18	
		Q	15,34	14,85	14,65	14,06	13,57	12,94	12,94	12,73	12,42	12,1	11,69	11,48	11,16	11,06	10,96	10,96	11,06	10,75	10,54	10,43	10,54	10,54	10,96	11,06	12,03	12,02
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,59	
		Q	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,2	0,38
5	CALI - BOCATOMA	H	0,63	0,64	0,65	0,65	0,65	0,64	0,64	0,6	0,58	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,59	0,57
		Q	1,74	1,9	2,03	2,07	1,97	1,87	1,84	1,12	0,95	0,85	0,85	0,86	0,88	0,92	0,92	0,93	0,93	0,92	0,88	0,85	0,81	0,77	0,77	0,77	1,18	0,91
6	CAUCA - NAVARRO	H	1,65	1,64	1,64	1,65	1,65	1,68	1,71	1,74	1,78	1,82	1,86	1,91	1,95	1,98	2	2,01	2,01	2,02	2	1,97	1,95	1,91	1,88	1,85	1,84	2,33
		Q	6,25	7,82	7,75	7,15	6,57	6,21	5,81	5,66	5,58	5,26	4,95	4,87	4,71	4,56	4,48	4,36	4,24	4,24	4,16	4,08	4,08	4	3,91	3,91	5,19	4,08
8	DAGUA - BENDICIONES	H	1,51	1,42	1,36	1,33	1,3	1,27	1,25	1,24	1,29	1,33	1,46	1,67	1,87	2	2,03	2,01	1,95	1,8	1,69	1,63	1,59	1,54	1,5	1,46	1,56	1,84
		Q	17,05	11,41	8,83	7,95	7,19	6,88	6,64	6,49	7,09	8,04	13,74	29,59	45,87	55,69	58,13	56,75	52,26	40	30,99	26,23	23,18	19,32	16,05	13,5	23,7	43,23
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,56	0,54	0,54	0,52	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,48	0,48	0,48	0,47	0,47	0,46	0,47	0,47	0,48	0,46	0,46	0,46	0,49	0,5
		Q	2,63	2,57	2,56	2,51	2,48	2,47	2,46	2,44	2,44	2,44	2,43	2,42	2,39	2,39	2,38	2,36	2,36	2,33	2,35	2,35	2,37	2,33	2,33	2,33	2,42	2,44
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01											0,02	0,04
		Q	0,4	0,3	0,2	0,14	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04											0,1	0,43
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,54	1,55	1,52	1,53
		Q	3,5	3,5	3,33	3,25	3,25	3,25	3,25	3,04	3	3	3	3	3	2,92	2,79	2,75	2,75	2,92	3	3	3,04	3	3,38	3,75	3,11	3,33
12	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,47	0,48	0,49	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
		Q	0,07	0,07	0,08	0,09	0,09	0,09	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	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,26
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,6	0,61	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57
		Q	37,72	37,72	37,95	37,95	37,72	37,72	37,72	37,72	37,72	42,28	42,76	42,52	41,36	41,13	41,36	41,36	40,91	40	40,22	39,54	39,54	39,08	39,08	38,4	39,56	39,74
14	LILI - PASOANCHO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
		Q	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,08
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,62
		Q	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,83	0,91
16	PALO - BOCATOMA	H	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,51	1,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,49	1,49	1,49	1,49	1,49	1,5	1,53
		Q	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,33	11,4	11,03	11,03	11,03	10,96	10,64	10,64	10,64	10,64	10,99	12,48
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,33	0,33	0,35	0,37	0,41	0,44	0,45	0,42	0,42	0,42	0,41	0,4	0,38	0,37	0,35	0,35	0,34	0,34	0,33	0,33	0,34	0,34	0,35	0,34	0,37	0,43
		Q	12,41	12,45	12,76	13,27	14,43	15,25	15,43	14,61	14,61	14,7	14,38	13,94	13,47	13,23	12,92	12,8	12,6	12,64	12,41	12,41	12,53	12,72	12,88	12,64	13,4	15,08

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/09/2023

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
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,68	0,67	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,64	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,63	0,61
		Q	2,65	2,52	2,43	2,39	2,26	2,26	2,26	2,19	2,06	1,99	1,99	1,94	1,86	1,86	1,86	1,86	1,83	1,72	1,75	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	2,01	1,77
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,79	0,79	0,79	0,8	0,81	0,82	0,83	0,82	0,8	0,81	0,8	0,79	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,8	0,79
		Q	12,36	12,36	12,36	12,82	13,35	13,87	14,4	13,87	12,82	13,35	12,82	12,36	12,82	12,82	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	12,36	11,89	12,73	12,24
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,77	0,77	
		Q	0,86	0,83	0,79	0,78	0,78	0,77	0,73	0,73	0,73	0,73	0,7	0,68	0,68	0,68	0,65	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,7	0,68	
21	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,23	0,22	0,21	0,21	0,21	0,21	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	
		Q	2,56	2,39	2,23	2,23	2,23	2,2	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,04	2,11	3,09	
22	RIOFRIO - SALONICA	H	1,79	1,78	1,77	1,77	1,77	1,76	1,75	1,76	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,73	1,75	1,76	
		Q	7,52	7,3	7,08	6,95	6,95	6,77	6,6	6,64	6,55	6,51	6,47	6,47	6,33	6,29	6,2	6,25	6,11	6,2	6,25	6,2	6,2	6,2	6,25	5,98	6,51	6,92
23	TIMBA - TIMBA	H	0,52	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,36	0,35	0,33	0,32	0,32	0,31	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28	0,27	0,27	0,27	0,27	0,33	0,27	
		Q	12,9	10,73	9,22	8	7,05	6,43	5,86	5,52	5,01	4,72	4,5	4,33	3,99	3,99	3,76	3,76	3,64	3,52	3,48	3,29	3,29	3,29	3,29	3,14	5,28	3,5