CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 19/09/2023 06:00

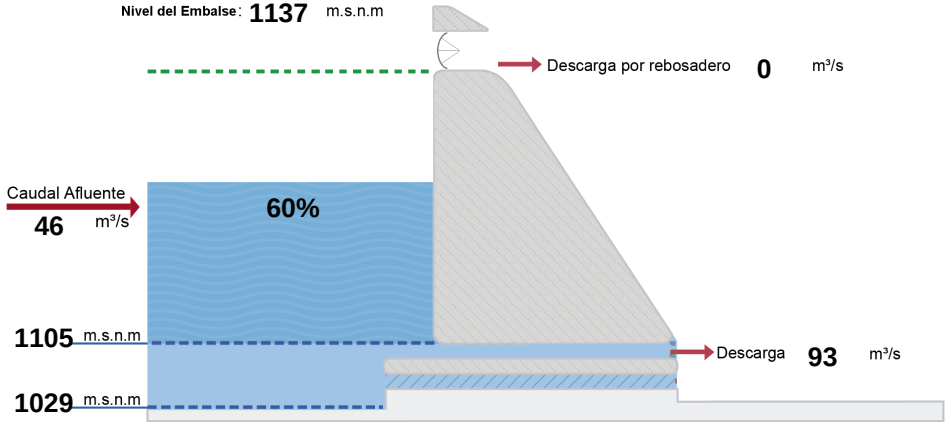
EMBALSE SALVAJINA 19/09/2023

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: 19/09/2023

6	Porcentaje del volument	60	%
7	Caudal de entrada	46	m3/s
8	Caudal de Salida	93	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (18/09/2023)																	Horas del Día (19/09/2023)							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	40	37	34	34	34	33	32	31	29	28	27	26	26	26	26	33	34	34	34	34	44	46	46	46	34	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	111	109	111	132	131	134	132	132	132	133	133	133	240	242	239	131	113	93	93	93	93	93	93	93	131	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 19/09/2023

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)	2,10		3,44	2,24	2,02	1,37
3	Cota nivel hoy	982,34		945,00	928,96	902,21	896,16
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,46		3,65	4,44	7,56	7,14
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican desbordamiento

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre el río Cauca para 19/09/2023

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	1,11	1,11	1,11	1,21	1,22	1,22	1,22																		1,17	1,2
		Q	31,09	31,09	31,09	37,97	38,73	38,73	38,73																		35,35	35,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,26	37,21	37,2	37,18	37,17	37,16	37,18																		37,19	41,4
3		QA	34,16	34,16	34,16	44,41	45,58	45,58	45,58																		40,52	41
		QE	93	92,75	93,12	92,92	92,83	93,24	92,79																		92,95	129,8
		VE	525,87	525,02	524,85	524,51	524,34	524,17	524,51																		524,75	600,8
		VE %	60,01	59,91	59,89	59,86	59,84	59,82	59,86																		59,88	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,48	2,22	2,1	2	2	1,95	1,95																		2,1	2,1
		Q	239,79	193,37	172,9	156,35	156,35	148,29	148,29																		173,62	175,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,16	2,12	2,1	2,1	2,12	2,14	2,18																		2,13	2,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,33	4,29	4,27	4,25	4,24	4,25	4,26																		4,27	4,5
		Q	168,5	165,49	163,99	162,49	161,75	162,49	163,24																		163,99	180,4
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,44																		3,44	3,5
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	2,76	2,75	2,74	2,73	2,73	2,72	2,71																		2,73	2,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,02																		2,02	2,1
		Q							200,07																		200,07	205,8
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,38	1,39	1,37	1,37	1,37	1,37	1,36																		1,37	1,4
		Q	171,55	172,85	170,25	170,25	170,25	170,25	168,94																		170,62	178,4

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre el río Cauca para 18/09/2023

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	1,1	1,1	1,11	1,2	1,21	1,21	1,21	1,17	1,14	1,11	1,11	1,11	1,1	1,09	1,07	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,01	1,01	1,1	1,11	1,1	1,2
		Q	30,41	30,41	31,2	37,49	38,1	38,1	37,72	35,06	32,79	31,32	31,09	31,09	30,41	29,8	28,6	27,39	26,79	26,19	25,58	24,98	24,98	24,98	30,41	31,09	30,67	35,6
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,8	37,79	37,78	37,77	37,76	37,74	37,73	37,71	37,69	37,67	37,65	37,63	37,61	37,59	37,57	37,55	37,52	37,49	37,47	37,42	37,37	37,32	37,29	37,27	37,59	41,5
3		QA	33,18	33,18	34,33	43,68	44,6	44,6	44,02	39,99	36,63	34,49	34,16	34,16	33,18	32,32	30,61	28,93	28,1	27,27	26,45	25,63	25,63	25,63	33,18	34,16	33,67	41
		QE	94,65	94,17	94,18	94,19	94,2	94,22	92,57	110,78	109,15	110,82	132,35	130,72	134,06	132,43	132,45	132,48	132,52	132,56	132,58	240,43	242,2	239	131,16	112,92	131,12	130,4
		VE	535,12	534,95	534,78	534,61	534,43	534,09	533,92	533,57	533,23	532,89	532,54	532,2	531,86	531,51	531,17	530,83	530,31	529,8	529,46	528,6	527,75	526,89	526,38	526,04	531,54	602
		VE %	61,07	61,05	61,03	61,01	60,99	60,95	60,93	60,89	60,85	60,81	60,77	60,73	60,69	60,65	60,62	60,58	60,52	60,46	60,42	60,32	60,22	60,13	60,07	60,03	60,66	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,31	2,11	2,02	1,97	1,95	1,96	1,96	1,95	1,95	1,97	2	2,01	2,01	2,08	2,1	2,13	2,17	2,18	2,18	2,18	2,18	2,33	2,48	2,63	2,12	2,1
		Q	209,83	175,21	159,4	151,24	148,29	149,36	150,17	148,29	148,56	150,98	156,91	158	158	169,59	172,9	177,99	184,78	186,48	186,48	186,48	186,48	212,66	239,79	267,93	176,49	175,4
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,18	2,15	2,13	2,13	2,14	2,16	2,18	2,19	2,22	2,26	2,32	2,36	2,44	2,5	2,55	2,57	2,56	2,54	2,5	2,46	2,39	2,32	2,26	2,2	2,32	2,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,34	4,31	4,29	4,27	4,27	4,27	4,27	4,28	4,29	4,31	4,34	4,36	4,41	4,45	4,49	4,53	4,55	4,55	4,54	4,52	4,49	4,45	4,4	4,37	4,39	4,5
		Q	169,26	167,24	165,36	163,99	163,62	163,87	164,11	164,36	165,24	166,61	169,13	170,77	174,57	177,64	180,71	183,8	185,35	185,35	184,58	183,02	180,71	177,64	173,8	171,53	173,01	180,5
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,46						3,62						3,72						3,6	3,5
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	2,83	2,82	2,82	2,81	2,8	2,79	2,78	2,78	2,77	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,77	2,77	2,77	2,77	2,76	2,76	2,78	2,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,02						2,05						2,04						2,04	2,1
		Q							200,07						202,94						201,99						201,67	206
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,38	1,39	1,4	1,41	1,4	1,4	1,4	1,42	1,4	1,4	1,39	1,39	1,38	1,38	1,39	1,38	1,39	1,4
		Q	170,46	170,25	170,25	170,25	170,25	170,03	170,03	170,46	171,98	173,07	174,16	175,48	174,16	174,16	174,16	176,8	174,16	174,16	172,85	172,85	171,55	171,55	172,85	171,55	172,39	178,4

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre el río Cauca para 17/09/2023

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	1,15	1,2	1,22	1,22	1,22	1,22	1,18	1,15	1,14	1,14	1,13	1,11	1,08	1,06	1,05	1,04	1,03	1,02	1,01	1,09	1,13	1,12	1,11	1,12	1,2
		Q	33,81	33,81	36,94	38,99	38,99	38,73	38,35	35,85	33,58	32,79	33,02	32,45	30,76	29,3	28,2	27,19	26,59	25,88	25,48	25,08	29,77	32,11	31,88	31,09	32,11	35,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	38,31	38,3	38,28	38,27	38,25	38,24	38,23	38,22	38,2	38,18	38,16	38,14	38,12	38,1	38,08	38,06	38,04	38,02	38	37,95	37,9	37,86	37,84	37,82	38,11	41,7
3		QA	38,13	38,13	42,84	45,97	45,97	45,58	44,99	41,18	37,8	36,63	36,96	36,13	33,69	31,6	30,05	28,65	27,82	26,86	26,31	25,77	32,3	35,64	35,31	34,16	35,77	41,2
		QE	93,63	90,42	93,72	92,09	93,75	93,76	95,41	110,23	111,9	110,27	130,05	131,72	131,74	130,12	131,8	130,17	130,2	131,87	130,25	239,18	240,95	239,39	132,1	111,82	130,27	130,3
		VE	543,95	543,77	543,43	543,25	542,9	542,73	542,56	542,38	542,04	541,69	541,34	541	540,65	540,3	539,96	539,61	539,26	538,92	538,57	537,71	536,85	536,16	535,81	535,47	540,43	606,2
		VE %	62,07	62,05	62,01	61,99	61,95	61,93	61,91	61,89	61,86	61,82	61,78	61,74	61,7	61,66	61,62	61,58	61,54	61,5	61,46	61,36	61,26	61,18	61,14	61,11	61,67	
4	CAUCA - LA BALSA (K27+978)	H	2,31	2,1	2,01	1,96	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,97	2,01	2,01	2,04	2,09	2,1	2,1	2,1	2,1	2,11	2,1	2,12	2,38	2,56	2,55	2,1	2,1
		Q	209,52	172,7	158,57	149,9	148,83	148,29	147,75	148,83	148,29	152,05	157,73	158,28	163,52	171,79	173,47	172,62	173,46	173,47	173,75	173,46	176,58	222,07	254,38	252,83	174,26	175,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,25	2,21	2,19	2,19	2,19	2,2	2,22	2,24	2,27	2,31	2,37	2,44	2,5	2,56	2,6	2,61	2,6	2,57	2,52	2,46	2,4	2,34	2,27	2,22	2,36	2,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,41	4,36	4,33	4,31	4,3	4,3	4,3	4,32	4,33	4,35	4,38	4,42	4,46	4,5	4,55	4,57	4,59	4,58	4,57	4,54	4,5	4,46	4,42	4,38	4,43	4,5
		Q	174,32	171,03	168,75	167,24	166,36	166,23	166,48	167,37	168,75	170,02	172,16	174,96	178,41	181,73	184,96	187,03	188,46	187,94	186,77	184,45	181,73	178,41	175,34	172,16	175,88	180,9
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,46						3,62						3,74						3,61	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	2,78	2,78	2,77	2,77	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,77	2,77	2,78	2,79	2,79	2,8	2,81	2,82	2,82	2,82	2,83	2,83	2,83	2,83	2,79	2,8
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							2,03						2,04						2,03						2,03	2,1
		Q							201,03						201,99						201,03						201,35	206,2
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	1,39	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,39	1,4	1,39	1,4	1,41	1,41	1,4	1,4	1,4	1,39	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37	1,39	1,4
		Q	172,85	171,98	171,77	171,55	171,33	171,77	171,11	171,77	171,77	173,29	173,72	173,29	174,38	175,26	175,48	174,6	174,16	173,5	172,42	171,55	171,11	171,11	170,9	170,68	172,56	178,6

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/09/2023

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	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,32																		0,31	0,38
		Q	13,95	13,95	13,95	13,95	14,35	14,35	14,35																		14,12	16,73
2	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	12,53
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59																		0,59	0,59
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42																		0,42	0,42
4	CALI - BOCATOMA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																		0,55	0,58
		Q	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69																		0,69	0,95

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/09/2023

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	CAUCA - NAVARRO	H	2,16	2,12	2,1	2,1	2,12	2,14	2,18																		2,13	2,45
6	CLARO - LA LUISA	H	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45																		0,45	0,49
		Q	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42																		3,42	4,11
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,5	1,44	1,4	1,35	1,33	1,3	1,29																		1,37	1,9
		Q	16	12,4	10	8,6	8,04	7,2	7,09																		9,9	47,28
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49																		0,49	0,5
		Q	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42																		2,42	2,45
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04																		0,04	0,04
		Q	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4																		0,4	0,44
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52																		1,52	1,54
		Q	3	3	3	3	3	3	3																		3	3,48
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,49	0,49																		0,5	0,64
		Q	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,08	0,08																		0,09	0,32
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54																		0,53	0,58
		Q	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	36,81	36,81																		36,16	40,24
13	LILI - PASOANCHO	H	0,53	0,54	0,53	0,54	0,53	0,54	0,53																		0,53	0,56
		Q	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04																		0,04	0,1
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,61																		0,6	0,63
		Q	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,84	0,84																		0,81	0,93
15	PALO - BOCATOMA	H	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5																		1,5	1,55
		Q	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03																		11,03	13,01
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,37	0,37	0,36	0,37	0,39	0,39	0,39																		0,38	0,46
		Q	13,35	13,35	13,12	13,35	13,82	13,82	13,82																		13,52	15,84
17	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	1,79
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76																		0,76	0,77
		Q	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63																		0,63	0,7
19	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22																		0,22	0,26
		Q	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43																		2,43	3,4
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74																		1,74	1,77
		Q	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25																		6,25	7,15
21	TIMBA - TIMBA	H	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23																		0,23	0,27
		Q	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36																		2,36	3,36

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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		

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/09/2023

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	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,32	0,32	0,31	0,32	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,38
		Q	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,76	14,35	14,35	14,35	13,95	14,35	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	14,29	16,73
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,18
		Q	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	10,96	10,43	10,54	10,43	10,43	10,43	11,06	11,06	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,69	12,53
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
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
4	CALI - BOCATOMA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,58
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,85	0,77	0,77	0,77	0,77	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,73	0,95
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,18	2,15	2,13	2,13	2,14	2,16	2,18	2,19	2,22	2,26	2,32	2,36	2,44	2,5	2,55	2,57	2,56	2,54	2,5	2,46	2,39	2,32	2,26	2,2	2,32	2,45
6	CLARO - LA LUISA	H	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,49
		Q	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	4,12
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,46	1,43	1,39	1,35	1,32	1,3	1,3	1,28	1,3	1,35	1,54	1,8	2,02	2,19	2,21	2,25	2,42	2,3	2,18	2,05	1,87	1,71	1,61	1,55	1,72	1,9
		Q	13,6	11,5	9,73	8,55	7,62	7,25	7,2	6,98	7,2	8,6	19,32	40	57,5	70,25	71,8	75	86,56	79	69,5	59,75	45,6	32,8	25,07	20,15	35,02	47,39
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,5	0,5	0,49	0,5	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	0,49	0,5
		Q	2,43	2,42	2,41	2,41	2,42	2,42	2,44	2,45	2,42	2,43	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,45
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		Q	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,44
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,51	1,52	1,51	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,54
		Q	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2,75	3	2,75	3	3	3	3	2,98	3,48
11	JAMUNDI - CARRETERA	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	0,51	0,64
		Q	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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,32
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,58
		Q	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	36,81	36,81	37,72	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	36,32	40,31
13	LILI - PASOANCHO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,54	0,54	0,56
		Q	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,07	0,07	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,1
14	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	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,61	0,63
		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	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,8	0,8	0,84	0,93
15	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	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,55
		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	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	13,04
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,37	0,47
		Q	13,12	13,12	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,59	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,12	13,12	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,12	13,12	13,3	15,88
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,6	0,6	0,6	0,59	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	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	1,59	1,51	1,51	1,59	1,59	1,59	1,51	1,59	1,59	1,59	1,51	1,51	1,51	1,59	1,59	1,59	1,57	1,79

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 18/09/2023

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	PEPITAS - CISNEROS	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	0,77	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77						0,78	0,79
		Q	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,43	11,89	11,43	11,43	11,43	11,43	11,43						11,74	12,28
19	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	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,76	0,76	0,76	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	0,63	0,63	0,63	0,63	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,63	0,63	0,62	0,7
20	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,27
		Q	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,62	2,62	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,51	3,42
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,75	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	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	1,74	1,74	1,74	1,77
		Q	6,51	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,51	6,51	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,28	7,16
22	TIMBA - TIMBA	H	0,23	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	0,24	0,23	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,27
		Q	2,44	2,56	2,56	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,36	2,6	2,6	2,6	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,53	3,36

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/09/2023

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	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,33	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	0,38
		Q	15,23	15,36	15,56	15,5	15,43	15,43	15,43	15,5	15,09	14,82	15,03	14,76	14,76	14,76	14,69	14,62	14,62	14,49	14,62	14,76	14,76	14,76	14,76	14,69	14,98	16,78
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,16	0,16	0,16	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	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,18
		Q	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	11,06	10,75	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,43	10,54	10,75	11,06	11,06	11,06	10,75	12,59
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
		Q	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
4	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	0,56	0,56	0,57	0,56	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,58
		Q	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,77	0,76	0,73	0,74	0,86	0,74	0,71	0,73	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,95
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,25	2,21	2,19	2,19	2,19	2,2	2,22	2,24	2,27	2,31	2,37	2,44	2,5	2,56	2,6	2,61	2,6	2,57	2,52	2,46	2,4	2,34	2,27	2,22	2,36	2,46
6	CLARO - LA LUISA	H	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,49
		Q	3,5	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,45	3,45	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,45	3,39	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,43	4,13
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,56	1,52	1,49	1,46	1,42	1,4	1,36	1,35	1,37	1,42	1,47	1,51	1,66	1,84	1,98	2,03	2,02	1,94	1,83	1,7	1,62	1,57	1,53	1,49	1,61	1,91
		Q	21,26	17,8	15,64	13,7	11,3	10,21	8,97	8,6	9,02	11,25	13,9	17,15	28,67	43,47	54,4	58,25	57,24	50,93	42	31,78	25,7	21,95	18,63	15,64	25,31	47,97
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,5	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49	0,48	0,48	0,49	0,5
		Q	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,44	2,45	2,43	2,44	2,42	2,42	2,41	2,41	2,42	2,4	2,39	2,39	2,39	2,4	2,41	2,39	2,4	2,42	2,41	2,45
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		Q	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,44
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,52	1,53	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52	1,54
		Q	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3,13	3,25	3,25	3,17	3,08	3,04	3,49
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	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	0,65
		Q	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	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	0,1	0,33
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,54	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53	0,53	0,54	0,58
		Q	35,9	35,9	35,9	35,9	36,81	36,81	36,81	35,9	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	37,72	36,81	36,81	36,81	36,81	35,9	35,9	34,99	35,9	35,9	35,9	36,39	40,56
13	LILI - PASOANCHO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	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	0,54	0,54	0,54	0,56
		Q	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06	0,07	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,1
14	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	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,63
		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	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,93
15	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	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,55
		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	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	13,17
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,38	0,37	0,38	0,38	0,37	0,38	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,36	0,36	0,35	0,34	0,35	0,35	0,35	0,36	0,37	0,47
		Q	13,59	13,35	13,59	13,59	13,35	13,59	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,12	13,12	13,12	12,88	12,64	12,88	12,88	12,88	13,12	13,24	16,04
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,61	0,59	0,59	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	0,6	0,6	0,61
		Q	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,66	1,52	1,52	1,55	1,59	1,59	1,56	1,59	1,58	1,58	1,56	1,58	1,58	1,58	1,59	1,59	1,59	1,58	1,79

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/09/2023

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	PEPITAS - CISNEROS	H	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,79	0,79	0,78	0,79	0,78	0,79	0,78	0,77	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	11,89	11,89	11,89	11,89	12,36	12,36	12,36	11,89	12,36	11,89	12,36	11,89	11,43	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,89	11,97	12,29
19	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	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	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	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,7
20	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,28	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,26	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,23	0,24	0,24	0,23	0,23	0,25	0,27
		Q	3,6	3,4	3,4	3,4	3,21	3,21	3,21	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,62	2,82	2,82	2,62	2,62	2,99	3,48
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,74	1,75	1,74	1,74	1,74	1,77
		Q	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,51	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	6,51	6,25	6,25	6,34	7,22
22	TIMBA - TIMBA	H	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	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,27
		Q	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,67	2,6	2,63	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,56	2,56	2,6	2,6	2,6	3,38