CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Dirección Técnica Ambiental

Grupo Recursos Hídricos - Red de Monitoreo

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 17/08/2024 06:00

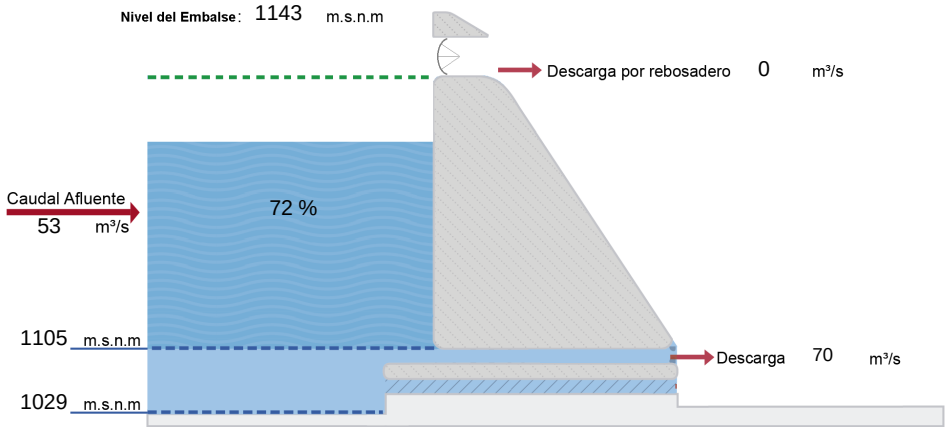
EMBALSE SALVAJINA 17/08/2024

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 generación	350	m3/s

Valores Medios para el día: 17/08/2024

6	Porcentaje del volumen total	72	%
7	Caudal de entrada	53	m3/s
8	Caudal de Salida	70	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (16/08/2024)																	Horas del Día (17/08/2024)							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	61	56	53	54	52	51	51	51	52	52	54	54	53	53	53	53	53	53	51	62	61	61	58	53	54	66
Caudal Efluente	Q	66	66	103	103	105	103	106	103	105	105	105	103	138	139	134	106	66	66	66	70	70	72	72	70	93	107

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 17/08/2024

No	DESCRIPCIÓN	LA BALSA (K27 + 978)	MEDIACANOA (K222 + 557)	LA VICTORIA (K370 + 975)	ANACARO (K417 + 256)
1	Cota cero de mira	980.24	927.63	900.19	894.79
2	Nivel hoy (m)	1.67	1.67	1.62	1.48
3	Cota nivel hoy	981.91	929.29	901.80	896.27
4	Cota para desbordamiento	982.80	933.40	909.77	903.30
5	Diferencia para desbordamiento	0.89	4.11	7.97	7.03
6	Margen de desbordamiento	Izquierda	Derecha	Derecha	Derecha

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

Valores negativos indican

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

Estaciones sobre el río Cauca para 17/08/2024

No	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	H	1.28	1.26	1.35	1.34	1.34	1.32	1.28																		1.31	1.40
		Q	43.29	41.77	49.01	48.17	48.17	46.49	43.29																		45.74	52.20
2	EMBALSE - SALVAJINA	H	43.44	43.44	43.44	43.43	43.43	43.43	43.43																		43.43	44.80
3		QA	53.22	50.81	61.91	60.66	60.66	58.14	53.22																		56.95	65.80
		QE	65.76	65.76	70.45	70.46	72.03	72.03	70.46																		69.56	106.50
		VE %	72.30	72.30	72.30	72.27	72.27	72.27	72.27																		72.28	
		Vol	632.54	632.54	632.54	632.35	632.35	632.35	632.35																		632.43	659.20
4	CAUCA - LA BALSA	H	1.96	1.82	1.67	1.57	1.54	1.55	1.55																		1.67	1.80
		Q	149.90	127.70	104.88	90.20	85.89	87.33	87.33																		104.75	120.10
5	CAUCA - NAVARRO	H	1.94	1.86	1.81	1.78	1.77	1.77	1.79																		1.82	2.40
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4.25	4.18	4.14	4.09	4.06	4.05	4.04																		4.12	4.50
		Q	162.49	157.28	154.32	150.64	148.46	147.73	147.00																		152.56	179.30
7	CAUCA - MEDIACANOA	H	1.61	1.63	1.65	1.67	1.69	1.70	1.72																		1.67	1.80
		Q	134.23	136.27	138.32	140.37	142.43	143.46	145.52																		140.09	152.80
8	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.69	2.69	2.68	2.67	2.66	2.65	2.64																		2.67	2.90
9	CAUCA - LA VICTORIA	H	1.66	1.64	1.62	1.60	1.59	1.58	1.62																		1.62	1.70
		Q	167.06	165.30	163.54	161.78	160.92	160.06	163.54																		163.17	174.40
10	CAUCA - ANACARO	H	1.50	1.50	1.50	1.48	1.48	1.46	1.46																		1.48	1.50
		Q	187.37	187.37	187.37	184.73	184.73	182.09	182.09																		185.11	187.10

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

Estaciones sobre el río Cauca para 16/08/2024

No	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	H	1.25	1.25	1.32	1.35	1.35	1.34	1.36	1.34	1.30	1.28	1.29	1.27	1.26	1.26	1.26	1.27	1.27	1.29	1.29	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.29	1.40
		Q	41.01	41.01	46.49	49.01	49.01	48.17	49.85	48.17	44.81	43.29	44.05	42.53	41.77	41.77	41.77	42.53	42.53	44.05	44.05	43.29	43.29	43.29	43.29	43.29	44.26	52.40
2	EMBALSE - SALVAJINA	H	43.63	43.61	43.61	43.61	43.60	43.60	43.60	43.10	43.10	43.60	43.59	43.58	43.57	43.56	43.56	43.55	43.54	43.53	43.51	43.50	43.48	46.46	43.45	43.45	43.64	44.80
3		QA	49.59	49.59	58.14	61.91	61.91	60.66	63.14	60.66	55.57	53.22	54.40	52.02	50.81	50.81	50.81	52.02	52.02	54.40	54.40	53.22	53.22	53.22	53.22	53.22	54.67	66.00
		QE	68.77	65.65	65.65	67.22	65.66	65.66	67.22	65.96	65.96	103.18	103.19	104.76	103.21	106.34	103.22	104.79	104.80	104.81	103.26	137.70	139.29	134.02	106.45	65.75	92.61	107.40
		VE %	72.71	72.67	72.67	72.67	72.65	72.65	72.65	71.55	71.55	72.65	72.63	72.60	72.58	72.56	72.56	72.54	72.52	72.49	72.45	72.43	72.38	79.10	72.32	72.32	72.75	
		Vol	636.21	635.82	635.82	635.82	635.63	635.63	635.63	626.01	626.01	635.63	635.43	635.24	635.05	634.86	634.86	634.66	634.47	634.28	633.89	633.70	633.31	692.04	632.73	632.73	636.48	659.90
4	CAUCA - LA BALSA	H	2.19	1.85	1.69	1.62	1.57	1.54	1.53	1.53	1.53	1.52	1.51	1.52	1.63	1.69	1.69	1.69	1.71	1.69	1.70	1.70	1.70	1.75	1.95	1.98	1.69	1.80
		Q	188.18	132.40	107.84	97.47	90.20	85.89	84.46	84.46	84.46	83.02	81.58	83.02	98.95	107.84	107.84	107.84	110.84	107.84	109.32	109.32	109.32	116.94	148.29	153.12	107.94	120.50
5	CAUCA - NAVARRO	H	1.89	1.83	1.79	1.77	1.78	1.79	1.80	1.83	1.86	1.91	1.99	2.10	2.22	2.33	2.42	2.47	2.49	2.48	2.44	2.37	2.30	2.21	2.12	2.02	2.09	2.40
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4.19	4.14	4.10	4.07	4.05	4.05	4.05	4.05	4.08	4.10	4.13	4.17	4.24	4.32	4.41	4.47	4.51	4.54	4.54	4.50	4.46	4.41	4.35	4.30	4.26	4.50
		Q	158.01	154.32	151.37	149.19	147.73	147.73	147.73	147.73	149.92	151.37	153.59	156.54	161.75	167.75	174.57	179.17	182.25	184.58	184.58	181.47	178.41	174.57	170.02	166.23	163.36	180.00
7	CAUCA - MEDIACANOA	H	1.69	1.69	1.70	1.71	1.71	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.71	1.70	1.68	1.67	1.65	1.64	1.62	1.61	1.60	1.60	1.60	1.59	1.60	1.67	1.80
		Q	142.43	142.43	143.46	144.49	144.49	145.52	145.52	145.52	145.52	145.52	145.52	144.49	143.46	141.40	140.37	138.32	137.30	135.25	134.23	133.22	133.22	133.22	132.20	133.22	140.43	154.00
8	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.96	2.94	2.92	2.90	2.88	2.85	2.83	2.81	2.80	2.78	2.77	2.76	2.75	2.75	2.74	2.74	2.73	2.73	2.73	2.73	2.72	2.72	2.71	2.70	2.79	2.90
9	CAUCA - LA VICTORIA	H	1.64	1.65	1.66	1.68	1.69	1.70	1.71	1.74	1.76	1.78	1.83	1.85	1.86	1.86	1.87	1.83	1.78	1.76	1.77	1.75	1.74	1.71	1.69	1.67	1.75	1.70
		Q	165.30	166.18	167.06	168.83	169.71	170.59	171.49	174.19	175.99	177.79	182.34	184.18	185.10	185.10	186.02	182.34	177.79	175.99	176.89	175.09	174.19	171.49	169.71	167.95	175.05	174.70
10	CAUCA - ANACARO	H	1.37	1.37	1.36	1.39	1.39	1.39	1.39	1.41	1.42	1.43	1.45	1.47	1.49	1.49	1.51	1.51	1.53	1.52	1.52	1.52	1.52	1.51	1.51	1.51	1.46	1.50
		Q	170.25	170.25	168.94	172.85	172.85	172.85	172.85	175.48	176.80	178.12	180.77	183.41	186.05	186.05	188.71	188.71	191.39	190.05	190.05	190.05	190.05	188.71	188.71	188.71	181.78	187.20

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

Estaciones sobre el río Cauca para 15/08/2024

No	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	H	1.32	1.32	1.39	1.39	1.39	1.38	1.36	1.32	1.30	1.28	1.27	1.27	1.27	1.26	1.26	1.26	1.25	1.25	1.23	1.21	1.19	1.23	1.25	1.25	1.29	1.40
		Q	46.49	46.49	52.38	52.38	52.38	51.54	49.85	46.49	44.81	43.29	42.53	42.53	42.53	41.77	41.77	41.77	41.01	41.01	39.49	37.97	36.53	39.49	41.01	41.01	44.02	53.20
2	EMBALSE - SALVAJINA	H	43.87	43.87	43.87	43.87	43.87	43.87	43.86	43.86	43.86	43.85	43.84	43.83	43.82	43.84	43.81	43.80	43.79	43.78	43.76	43.73	43.68	43.65	43.64	43.63	43.80	45.00
3		QA	58.14	58.14	66.78	66.78	66.78	65.58	63.14	58.14	55.57	53.22	52.02	52.02	52.02	50.81	50.81	50.81	49.59	49.59	47.12	44.61	42.17	47.12	49.59	49.59	54.17	67.20
		QE	65.50	67.05	65.50	65.50	67.05	65.50	65.50	65.50	67.06	102.94	104.51	104.52	104.53	104.51	104.54	106.11	104.56	104.57	101.46	195.18	343.67	190.63	106.26	65.64	105.74	108.90
		VE %	73.25	73.25	73.25	73.25	73.25	73.25	73.22	73.22	73.22	73.20	73.18	73.16	73.13	73.18	73.11	73.09	73.07	73.05	73.00	72.94	72.82	72.76	72.74	72.71	73.10	
		Vol	640.85	640.85	640.85	640.85	640.85	640.85	640.66	640.66	640.66	640.46	640.27	640.08	639.88	640.27	639.69	639.49	639.30	639.11	638.72	638.14	637.17	636.59	636.40	636.21	639.54	662.20
4	CAUCA - LA BALSA	H	2.20	1.94	1.71	1.60	1.55	1.54	1.53	1.53	1.54	1.53	1.52	1.52	1.63	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.70	1.72	1.76	1.87	2.41	2.64	1.75	1.80
		Q	189.88	146.68	110.84	94.51	87.33	85.89	84.46	84.46	85.89	84.46	83.02	83.02	98.95	110.84	110.84	110.84	110.84	110.84	109.32	112.37	118.46	135.54	226.99	269.84	118.59	121.70
5	CAUCA - NAVARRO	H	2.11	2.03	1.97	1.94	1.92	1.92	1.93	1.94	1.95	1.97	2.01	2.05	2.10	2.18	2.23	2.29	2.31	2.31	2.29	2.24	2.18	2.11	2.04	1.96	2.08	2.40
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4.40	4.33	4.28	4.23	4.20	4.19	4.17	4.19	4.19	4.20	4.21	4.22	4.25	4.29	4.34	4.38	4.41	4.42	4.42	4.41	4.37	4.35	4.30	4.25	4.29	4.50
		Q	173.80	168.50	164.74	161.00	158.75	158.01	156.54	158.01	158.01	158.75	159.50	160.25	162.49	165.49	169.26	172.29	174.57	175.34	175.34	174.57	171.53	170.02	166.23	162.49	165.65	181.60
7	CAUCA - MEDIACANOA	H	2.02	2.05	2.06	2.07	2.08	2.07	2.07	2.05	2.04	2.02	1.99	1.96	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82	1.79	1.76	1.74	1.72	1.71	1.70	1.70	1.92	1.80
		Q	177.11	180.33	181.41	182.49	183.56	182.49	182.49	180.33	179.26	177.11	173.90	170.71	167.52	164.34	161.18	158.02	155.93	152.79	149.67	147.59	145.52	144.49	143.46	143.46	166.05	161.20
8	CAUCA - LA FLORESTA	H	2.76	2.77	2.78	2.79	2.81	2.83	2.85	2.88	2.90	2.93	2.95	2.98	3.00	3.01	3.02	3.03	3.04	3.04	3.04	3.03	3.02	3.01	2.99	2.98	2.94	2.90
9	CAUCA - LA VICTORIA	H	1.61	1.60	1.59	1.58	1.58	1.56	1.55	1.56	1.56	1.60	1.61	1.61	1.63	1.64	1.64	1.64	1.64	1.62	1.60	1.59	1.60	1.61	1.62	1.63	1.60	1.70
		Q	162.66	161.78	160.92	160.06	160.06	158.33	157.47	158.33	158.33	161.78	162.66	162.66	164.42	165.30	165.30	165.30	165.30	163.54	161.78	160.92	161.78	162.66	163.54	164.42	162.05	174.60
10	CAUCA - ANACARO	H	1.47	1.47	1.45	1.45	1.43	1.44	1.42	1.42	1.40	1.42	1.43	1.43	1.42	1.42	1.43	1.43	1.43	1.41	1.41	1.39	1.39	1.39	1.38	1.37	1.42	1.50
		Q	183.41	183.41	180.77	180.77	178.12	179.44	176.80	176.80	174.16	176.80	178.12	178.12	176.80	176.80	178.12	178.12	178.12	175.48	175.48	172.85	172.85	172.85	171.55	170.25	176.92	187.70

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/08/2024

No	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	1.05	1.05	1.06	1.07	1.07	1.06	1.06																		1.06	1.15
		Q	1.17	1.17	1.38	1.59	1.59	1.38	1.38																		1.38	3.86
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.18																		0.18	0.22
		Q	12.94	12.94	12.31	12.31	11.69	11.69	12.31																		12.31	14.55
3	CALI - BOCATOMA	H	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52																		0.52	0.53
		Q	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47																		0.47	0.54
4	CALI - POLICIA	H	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.51																		0.51	0.55
5	CLARO - LA LUISA	H	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50																		0.50	0.53

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 17/08/2024

No	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	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24																		4.24	4.98
6	DAGUA - BENDICIONES	H	0.62	0.61	0.61	0.60	0.60	0.59	0.60																		0.60	0.69
		Q	3.53	3.38	3.38	3.23	3.23	3.08	3.23																		3.29	4.89
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48																		0.48	0.50
		Q	2.80	2.80	2.66	2.66	2.66	2.66	2.66																		2.70	2.51
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14																		0.13	0.23
		Q	1.56	1.56	1.54	1.56	1.56	1.56	1.58																		1.56	1.76
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55																		1.55	1.58
		Q	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75																		3.75	4.57
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.74																		0.77	0.87
		Q	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.32																		1.53	2.70
11	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.76	0.77																		0.76	0.88
		Q	41.50	41.50	41.50	41.50	42.22	42.22	42.94																		41.91	53.25
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.70	0.69	0.71	0.71	0.70	0.70	0.70																		0.70	0.76
		Q	51.91	50.95	52.92	52.92	51.91	51.91	51.91																		52.06	58.16
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.26	0.27	0.26	0.26	0.26	0.27	0.26																		0.26	0.27
		Q	2.03	2.17	2.03	2.03	2.03	2.17	2.03																		2.07	2.21
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65																		0.64	0.66
		Q	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	1.01																		0.98	1.07
15	PALO - BOCATOMA	H	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61																		1.61	1.66
		Q	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05																		16.05	18.87
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35																		0.35	0.49
		Q	12.88	12.88	12.88	12.88	12.88	12.88	12.88																		12.88	16.72
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49																		0.49	0.51
		Q	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73																		0.73	0.88
18	PANCE - LA VIGA	H	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17																		0.17	0.20
		Q	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72																		0.72	0.91
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.39	0.37																		0.38	0.40
		Q	0.51	0.47	0.47	0.47	0.47	0.51	0.43																		0.48	0.94
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0.80	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81																		0.81	0.82
		Q	0.83	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93																		0.92	1.06
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1.36	1.36	1.36	1.35	1.36	1.36	1.36																		1.36	1.47

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

No	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	0.84	0.84	0.84	0.78	0.84	0.84	0.84																		0.83	2.00
22	TIMBA - TIMBA	H	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30																		0.30	0.37
		Q	3.99	3.99	3.99	3.99	3.99	3.99	3.99																		3.99	6.52
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47																		1.47	1.51
		Q	6.80	6.80	6.80	6.80	6.80	6.80	6.80																		6.80	8.93

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/08/2024

No	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	1.06	1.07	1.08	1.08	1.08	1.07	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.07	1.07	1.07	1.06	1.06	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.06	1.06	1.07	1.15
		Q	1.38	1.59	1.80	1.80	1.80	1.59	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.59	1.59	1.59	1.38	1.38	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.38	1.38	1.54	3.93
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.19	0.19	0.17	0.22
		Q	12.31	12.31	12.31	11.69	12.31	11.69	12.31	12.31	11.69	11.69	11.69	11.69	11.69	11.69	11.06	11.06	11.69	11.06	11.06	11.06	11.06	11.69	12.94	12.94	11.79	14.61
3	CALI - BOCATOMA	H	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.48	0.48	0.48	0.48	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.47	0.49	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53
		Q	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.26	0.26	0.26	0.26	0.54	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.24	0.29	0.47	0.47	0.47	0.47	0.46	0.54
4	CALI - POLICIA	H	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50	0.51	0.50	0.51	0.52	0.51	0.50	0.49	0.49	0.50	0.50	0.55
5	CLARO - LA LUISA	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	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.53
		Q	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.24	4.40	5.00
6	DAGUA - BENDICIONES	H	0.65	0.65	0.65	0.64	0.65	0.64	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.64	0.63	0.62	0.64	0.69
		Q	4.02	4.02	4.02	3.86	4.02	3.86	3.69	3.69	3.69	3.69	3.69	3.69	3.86	4.02	4.02	4.20	4.20	4.20	4.02	3.86	3.86	3.86	3.69	3.53	3.89	4.94
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.48	0.49	0.50
		Q	2.95	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.95	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.66	2.81	2.51
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.17	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.15	0.23
		Q	1.64	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.60	1.64	1.60	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.58	1.58	1.56	1.58	1.56	1.56	1.56	1.59	1.77
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.56	1.55	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.58
		Q	4.00	3.75	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.75	3.85	4.59
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.76	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76	0.75	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.87
		Q	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.48	1.40	1.48	1.48	1.48	1.48	1.40	1.40	1.40	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.55	2.73
11	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.76	0.76	0.76	0.75	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.74	0.75	0.75	0.89
		Q	42.22	42.22	42.22	42.22	42.22	42.94	42.22	42.22	42.22	41.50	41.50	41.50	40.78	40.78	40.06	40.78	40.78	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	40.78	41.50	41.59	53.57
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.69	0.71	0.70	0.71	0.70	0.70	0.70	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.70	0.71	0.72	0.71	0.70	0.70	0.69	0.69	0.70	0.70	0.69	0.70	0.70	0.76
		Q	50.95	52.92	51.91	52.92	51.91	51.91	51.91	50.95	50.95	51.91	51.91	52.92	51.91	52.92	53.93	52.92	51.91	51.91	50.95	50.95	51.91	51.91	50.95	51.91	51.96	58.32
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27
		Q	2.17	2.17	2.17	2.17	2.03	2.17	2.17	2.03	2.17	2.17	2.17	2.03	2.17	2.17	2.03	2.17	2.17	2.17	2.17	2.03	2.03	2.17	2.17	2.03	2.13	2.22
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.64	0.65	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.66
		Q	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	1.01	0.97	1.01	1.01	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.98	1.07
15	PALO - BOCATOMA	H	1.63	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.62	1.66
		Q	17.08	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.57	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.44	18.94
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.50
		Q	13.82	13.82	13.59	13.59	13.59	13.59	13.59	13.59	13.59	13.59	13.59	13.35	13.35	13.35	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.12	13.38	16.82
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.50	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	0.51

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 16/08/2024

No	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	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.73	0.73	0.77	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.75	0.88
18	PANCE - LA VIGA	H	0.18	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	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.20
		Q	0.82	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.72	0.72	0.72	0.82	0.82	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.84	0.92
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0.40	0.42	0.41	0.41	0.39	0.39	0.38	0.39	0.39	0.40	0.39	0.38	0.41	0.40	0.39	0.38	0.39	0.38	0.39	0.36	0.39	0.41	0.38	0.39	0.39	0.40
		Q	0.55	0.78	0.67	0.67	0.51	0.51	0.47	0.51	0.51	0.55	0.51	0.47	0.67	0.55	0.51	0.47	0.51	0.47	0.51	0.39	0.51	0.67	0.47	0.51	0.54	0.95
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.80	0.81	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.81	0.82
		Q	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.83	0.93	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.90	1.06
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.36	1.37	1.36	1.37	1.37	1.37	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.47
		Q	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.84	0.89	0.84	0.89	0.89	0.89	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.86	2.03
22	TIMBA - TIMBA	H	0.32	0.33	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.32	0.33	0.33	0.33	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.32	0.37
		Q	4.67	5.01	5.01	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	5.01	5.01	5.01	4.67	5.01	5.01	5.01	4.33	4.33	4.33	4.33	3.99	3.99	3.99	3.99	4.61	6.59
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.48	1.47	1.48	1.48	1.45	1.44	1.46	1.49	1.47	1.47	1.46	1.47	1.48	1.47	1.46	1.47	1.46	1.47	1.47	1.51
		Q	6.80	6.80	6.80	6.80	6.80	6.80	7.62	6.80	7.62	7.62	6.03	5.67	6.41	8.10	6.80	6.80	6.41	6.80	7.62	6.80	6.41	6.80	6.41	6.80	6.85	8.98

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/08/2024

No	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	1.10	1.10	1.10	1.10	1.09	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.09	1.09	1.09	1.08	1.09	1.08	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.05	1.09	1.16
		Q	2.22	2.22	2.22	2.22	2.01	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.01	2.01	2.01	1.80	2.01	1.80	1.38	1.59	1.59	1.59	1.59	1.17	1.96	4.16
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.22
		Q	12.94	12.94	13.57	12.94	12.94	12.94	12.94	12.94	12.94	12.94	12.31	12.94	12.31	12.31	12.31	11.69	11.69	12.31	11.69	12.31	12.31	12.31	12.31	11.69	12.52	14.88
3	CALI - BOCATOMA	H	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.47	0.49	0.49	0.51	0.51	0.51	0.49	0.53
		Q	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.31	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.24	0.29	0.29	0.39	0.39	0.39	0.32	0.55
4	CALI - POLICIA	H	0.51	0.52	0.52	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.51	0.55
5	CLARO - LA LUISA	H	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	0.51	0.51	0.51	0.51	0.53
		Q	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.71	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.48	4.55	5.06
6	DAGUA - BENDICIONES	H	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.66	0.66	0.67	0.69	0.68	0.70	0.67	0.67	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70
		Q	4.37	4.37	4.37	4.20	4.20	4.02	3.86	3.86	3.86	3.86	3.86	4.20	4.20	4.37	4.74	4.55	4.93	4.37	4.37	4.20	4.20	4.20	4.20	4.20	4.23	5.04
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50
		Q	2.80	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.95	2.95	2.95	2.95	2.80	2.80	2.95	2.95	2.80	2.80	2.80	2.80	2.95	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.87	2.48
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.19	0.24
		Q	1.72	1.72	1.69	1.69	1.69	1.69	1.72	1.72	1.72	1.72	1.69	1.67	1.66	1.66	1.66	1.64	1.64	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.64	1.62	1.67	1.78
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1.57	1.57	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.55	1.55	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.59
		Q	4.25	4.25	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.75	3.75	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.66
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.81	0.81	0.81	0.82	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.80	0.80	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.81	0.88
		Q	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04	1.94	1.94	1.94	2.04	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.84	1.84	1.74	1.74	1.74	1.65	1.65	1.92	2.85
11	LA VIEJA - CARTAGO	H	0.80	0.80	0.80	0.79	0.80	0.79	0.79	0.79	0.78	0.78	0.78	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	0.78	0.90
		Q	45.10	45.10	45.10	44.38	45.10	44.38	44.38	44.38	43.66	43.66	43.66	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	42.94	43.63	54.85
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0.72	0.72	0.71	0.72	0.72	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.71	0.73	0.73	0.72	0.73	0.71	0.73	0.72	0.71	0.70	0.70	0.71	0.70	0.70	0.71	0.77
		Q	53.93	53.93	52.92	53.93	53.93	52.92	52.92	52.92	52.92	53.93	52.92	54.94	54.94	53.93	54.94	52.92	54.94	53.93	52.92	51.91	51.91	52.92	51.91	51.91	53.38	58.93
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27
		Q	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.03	2.17	2.03	2.17	2.16	2.22
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.66
		Q	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	1.00	1.08
15	PALO - BOCATOMA	H	1.64	1.64	1.64	1.64	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.67
		Q	17.60	17.60	17.60	17.60	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.08	17.17	19.19
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.42	0.51
		Q	15.16	15.16	14.88	14.88	14.88	14.88	14.88	15.16	14.88	14.88	14.88	14.61	14.61	14.33	14.33	14.33	14.33	14.33	14.06	13.82	13.82	13.82	13.82	13.82	14.52	17.15
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.52

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 15/08/2024

No	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	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.85	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.76	0.90
18	PANCE - LA VIGA	H	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20
		Q	0.82	0.82	0.82	0.82	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.82	0.92	0.92	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.85	0.94
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0.41	0.41	0.40	0.41	0.39	0.40	0.42	0.39	0.41	0.39	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.38	0.38	0.40	0.40	0.40	0.41	0.40	0.41	0.41	0.40	0.40
		Q	0.67	0.67	0.55	0.67	0.51	0.55	0.78	0.51	0.67	0.51	0.55	0.51	0.51	0.51	0.51	0.47	0.47	0.55	0.55	0.55	0.67	0.55	0.67	0.67	0.58	0.99
20	PICHINDE - PICHINDE	H	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.82
		Q	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	1.08
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1.33	1.33	1.33	1.32	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.32	1.33	1.39	1.39	1.36	1.37	1.38	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.35	1.49
		Q	0.67	0.67	0.67	0.62	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.62	0.67	1.00	1.00	0.84	0.89	0.95	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.79	2.15
22	TIMBA - TIMBA	H	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	0.33	0.32	0.33	0.32	0.32	0.31	0.33	0.32	0.31	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.38
		Q	5.01	5.01	5.01	5.01	5.01	5.35	5.35	5.01	4.67	5.01	4.67	4.67	4.33	5.01	4.67	4.33	5.01	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.67	4.83	6.78
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1.48	1.48	1.48	1.49	1.49	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.47	1.48	1.48	1.46	1.46	1.47	1.47	1.48	1.47	1.47	1.48	1.51
		Q	7.62	7.62	7.62	8.10	8.10	7.62	7.62	7.62	7.62	7.62	7.62	7.62	7.62	7.62	6.80	7.62	7.62	6.41	6.41	6.80	6.80	7.62	6.80	6.80	7.39	9.19