

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q) 11/07/2024 06:00

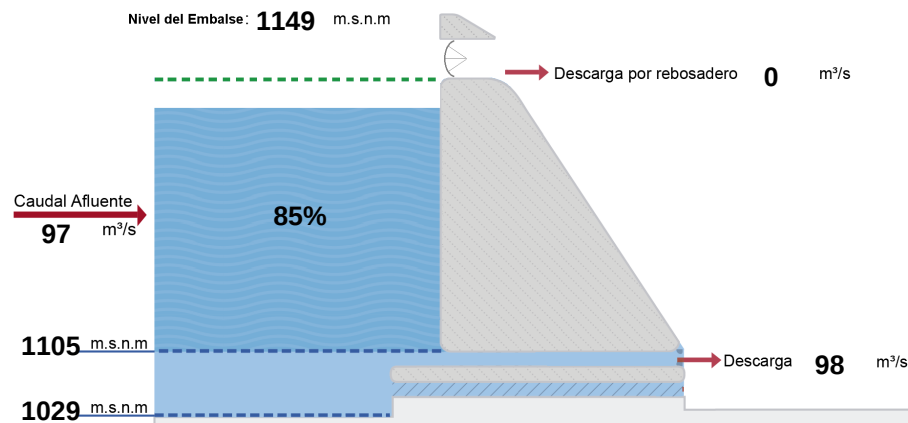
EMBALSE SALVAJINA 11/07/2024

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	350	m3/s

Valores Medios para el día: 11/07/2024

6	Porcentaje del volument	85	%
7	Caudal de entrada	97	m3/s
8	Caudal de Salida	98	m3/s



INFORMACION DE CAUDALES EMBALSE	VAR	Horas del Día (10/07/2024)																	Horas del Día (11/07/2024)							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	107	107	106	106	107	107	106	120	113	107	106	104	103	103	99	97	93	92	92	90	102	99	99	97	103	196
CAUDAL EFLUENTE	Q	100	101	100	228	231	232	226	231	231	232	232	232	233	230	231	131	133	100	100	100	101	98	100	98	168	168

SITUACIÓN HIDRÁULICA EN LAS ESTACIONES SOBRE EL RÍO CAUCA VALLE GEOGRÁFICO PARA 11/07/2024

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	927,63	900,19	894,79
2	Nivel hoy (m)	2,05			3,38	4,00	3,22
3	Cota nivel hoy	982,29			931,00	904,19	898,01
4	Cota para desbordamiento	982,80	953,30	948,65	933,40	909,77	903,30
5	Diferencia para desbordamiento	0,51			2,40	5,58	5,29
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 11/07/2024

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	1,56	1,56	1,55	1,64	1,62	1,62	1,6																		1,59	1,8
		Q	68,51	68,51	67,5	76,93	74,74	74,74	72,54																		71,92	92,9
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	48,84	48,84	48,84	48,84	48,84	48,85	48,85																		48,84	48,8
		QA	91,7	91,7	90,44	101,89	99,29	99,29	96,66																		95,85	118,7
		QE	99,9	99,9	99,9	101,39	98,41	99,89	98,4																		99,68	131,6
		VE	740,81	740,81	740,81	740,81	740,81	741,02	741,02																		740,87	740,8
		VE %	84,67	84,67	84,67	84,67	84,67	84,69	84,69																		84,68	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,45	2,18	2,08	1,95	1,91	1,91	1,9																		2,05	2,1
		Q	234,3	186,48	169,59	148,29	141,85	141,85	140,24																		166,09	172,5
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,26	4,24	4,25	4,3	4,38	4,38	4,4																		4,32	4,6
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,8	5,77	5,76	5,77	5,8	5,8	5,82																		5,79	5,9
		Q	289,77	287,1	286,21	287,1	289,77	289,77	291,57																		288,76	300,7
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,4	3,4	3,39	3,38	3,37	3,36	3,35																		3,38	3,4
		Q	334,62	334,62	333,42	332,22	331,02	329,82	328,62																		332,05	327,9
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,5	4,49	4,49	4,48	4,48	4,48	4,47																		4,48	4,5
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,01	4	4,01	4	3,99	3,99	3,98																		4	4,3
		Q	427,2	425,86	427,2	425,86	424,54	424,54	423,22																		425,49	471,7
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,23	3,23	3,23	3,22	3,21	3,21	3,2																		3,22	3,6
		Q	445,37	445,37	445,37	443,72	442,06	442,06	440,41																		443,48	506,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 10/07/2024

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	1,68	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,74	1,69	1,68	1,68	1,67	1,67	1,68	1,68	1,67	1,78	1,73	1,68	1,67	1,66	1,65	1,65	1,62	1,6	1,57	1,69	1,8
		Q	81,31	89,42	89,42	89,42	88,24	88,24	82,41	81,31	81,31	80,22	80,22	81,31	81,31	80,22	92,97	87,05	81,31	80,22	79,12	78,02	78,02	74,74	72,54	69,52	81,99	93,3	
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,05	49,05	49,06	49,06	49,01	49,08	49,09	49,08	49,09	49,09	49,07	49,05	49,03	49,01	48,99	48,97	48,95	48,93	48,91	48,88	48,87	48,85	48,64	48,84	48,99	48,8	
3		QA	106,97	116,03	116,03	116,03	114,73	114,73	108,22	106,97	106,97	105,71	105,71	106,97	106,97	105,71	119,86	113,43	106,97	105,71	104,45	103,17	103,17	99,29	96,66	92,95	107,64	119,1	
		QE	99,71	98,22	99,7	99,7	99,75	98,2	99,68	99,69	101,17	99,68	227,66	230,68	232,21	226,29	230,8	230,84	232,37	232,41	232,45	232,51	229,55	231,09	131,44	132,7	167,85	132,5	
		VE	745,2	745,2	745,41	745,41	744,36	745,83	746,03	745,83	746,03	746,03	745,62	745,2	744,78	744,36	743,94	743,53	743,11	742,69	742,27	741,65	741,44	741,02	736,65	740,81	743,85	740,8	
		VE %	85,17	85,17	85,2	85,2	85,08	85,24	85,27	85,24	85,27	85,27	85,22	85,17	85,12	85,08	85,03	84,98	84,93	84,88	84,84	84,77	84,74	84,69	84,19	84,67	85,02		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,47	2,21	2,1	1,96	1,92	1,92	1,9	1,91	1,91	1,9	1,9	1,89	2,05	2,41	2,5	2,52	2,52	2,52	2,55	2,57	2,58	2,59	2,59	2,59	2,25	2,1	
		Q	237,96	191,62	172,9	149,9	143,46	143,46	140,24	141,85	141,85	140,24	140,24	138,67	164,62	226,99	243,45	247,2	247,2	247,2	252,82	256,56	258,44	260,31	260,31	260,31	200,33	172,6	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,68	4,64	4,63	4,65	4,7	4,7	4,82	4,88	4,92	4,97	5,01	5,03	5,05	5,05	5,03	4,98	4,93	4,86	4,77	4,68	4,57	4,48	4,38	4,3	4,78	4,6	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,09	6,04	6,03	6,02	6,02	6,02	6,09	6,13	6,16	6,19	6,22	6,26	6,28	6,29	6,29	6,27	6,23	6,2	6,14	6,09	6,02	5,96	5,9	5,85	6,12	5,9	
		Q	316,12	311,53	310,61	309,69	309,69	309,69	316,12	319,82	322,61	325,39	328,19	331,94	333,81	334,75	334,75	332,88	329,13	326,32	320,75	316,12	309,69	304,22	298,77	294,27	318,62	300,9	
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,53	3,54	3,55	3,55	3,55	3,55	3,54	3,52	3,51	3,49	3,47	3,45	3,44	3,42	3,41	3,4	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,4	3,4	3,4	3,46	3,4	
		Q	350,32	351,54	352,75	352,75	352,75	352,75	351,54	349,11	347,9	345,48	343,06	340,65	339,44	337,03	335,83	334,62	333,42	333,42	333,42	333,42	333,42	334,62	334,62	334,62	342,02	327,8	
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,53	4,53	4,53	4,53	4,54	4,54	4,55	4,56	4,57	4,57	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,57	4,56	4,55	4,54	4,53	4,52	4,51	4,51	4,55	4,5		
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,26	4,24	4,22	4,24	4,17	4,17	4,13	4,13	4,12	4,15	4,15	4,14	4,13	4,12	4,12	4,12	4,09	4,06	4,05	4,04	4,04	4,03	4,02	4,01	4,12	4,3	
		Q	461,09	458,33	455,58	458,33	448,75	448,75	443,32	443,32	441,96	446,04	446,04	444,68	443,32	441,96	441,96	441,96	437,91	433,89	432,55	431,21	431,21	429,87	428,54	427,2	442,41	472,6	
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,53	3,51	3,5	3,47	3,48	3,48	3,44	3,42	3,42	3,4	3,41	3,4	3,39	3,38	3,37	3,37	3,33	3,32	3,3	3,29	3,27	3,26	3,25	3,24	3,38	3,6	
		Q	495,75	492,33	490,62	485,54	487,23	487,23	480,47	477,08	477,08	473,7	475,39	473,7	472,03	470,35	468,68	468,68	461,98	460,31	456,96	455,3	451,99	450,34	448,68	447,03	471,19	507,3	

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

Estaciones sobre el río Cauca para 09/07/2024

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	1,73	1,8	1,81	1,81	1,78	1,79	1,79	1,78	1,77	1,74	1,71	1,71	1,7	1,69	1,69	1,68	1,68	1,69	1,68	1,68	1,67	1,66	1,67	1,68	1,72	1,8
		Q	87,05	95,35	96,62	96,62	92,97	94,16	94,16	92,97	91,79	88,24	84,69	84,69	83,5	82,41	82,41	81,31	81,31	82,41	81,31	81,31	80,22	79,12	80,22	81,31	86,51	94
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	49,23	49,23	49,23	49,24	49,25	49,25	49,26	49,27	49,27	49,28	49,26	49,25	49,23	49,21	49,19	49,17	49,15	49,28	49,11	49,1	49,08	49,06	49,06	49,05	49,2	48,8
3		QA	113,43	122,38	123,72	123,72	119,86	121,13	121,13	119,86	118,59	114,73	110,79	110,79	109,46	108,22	108,22	106,97	106,97	108,22	106,97	106,97	105,71	104,45	105,71	106,97	112,71	119,9
		QE	199,11	101,04	99,55	99,55	99,54	99,54	99,53	99,52	99,52	99,51	225,8	228,79	228,83	227,38	230,39	230,43	228,99	227,24	229,07	229,09	232,1	232,15	130,95	132,45	171,25	128,6
		VE	748,97	748,97	748,97	749,18	749,39	749,39	749,59	749,8	749,8	750,01	749,59	749,39	748,97	748,55	748,13	747,71	747,29	750,01	746,45	746,24	745,83	745,41	745,41	745,2	748,26	740,4
		VE %	85,6	85,6	85,6	85,63	85,65	85,65	85,67	85,7	85,7	85,72	85,67	85,65	85,6	85,55	85,51	85,46	85,41	85,72	85,31	85,29	85,24	85,2	85,2	85,17	85,52	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,64	2,63	2,57	2,35	2,04	1,95	1,94	1,93	1,93	1,92	1,93	1,94	2,07	2,43	2,52	2,54	2,55	2,54	2,55	2,55	2,55	2,55	2,59	2,62	2,33	2,1
		Q	269,84	267,93	256,56	216,23	162,97	148,29	146,68	145,07	145,07	143,46	145,07	146,68	167,93	230,65	247,2	250,94	252,82	250,94	252,82	252,82	252,82	252,82	260,31	266,01	213,83	170,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,59	4,6	4,63	4,68	4,75	4,82	4,91	4,99	5,07	5,14	5,21	5,27	5,31	5,33	5,35	5,35	5,33	5,29	5,21	5,13	5,04	4,94	4,83	4,74	5,02	4,5
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6	5,99	5,99	6,01	6,04	6,09	6,14	6,2	6,24	6,29	6,34	6,38	6,42	6,45	6,47	6,48	6,47	6,45	6,42	6,37	6,32	6,26	6,2	6,13	6,26	5,9
		Q	307,86	306,95	306,95	308,77	311,53	316,12	320,75	326,32	330,07	334,75	339,48	343,27	347,07	349,94	351,85	352,81	351,85	349,94	347,07	342,32	337,59	331,94	326,32	319,82	331,72	299,8
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,55	3,55	3,54	3,53	3,52	3,51	3,5	3,48	3,47	3,45	3,44	3,43	3,42	3,41	3,41	3,41	3,42	3,42	3,44	3,45	3,46	3,48	3,5	3,51	3,47	3,4
		Q	352,75	352,75	351,54	350,32	349,11	347,9	346,69	344,27	343,06	340,65	339,44	338,23	337,03	335,83	335,83	335,83	337,03	337,03	339,44	340,65	341,85	344,27	346,69	347,9	343,17	326,9
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,8	4,78	4,76	4,75	4,73	4,72	4,71	4,69	4,68	4,67	4,66	4,65	4,64	4,62	4,61	4,6	4,59	4,58	4,57	4,56	4,55	4,54	4,54	4,53	4,65	4,5
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	4,8	4,78	4,76	4,73	4,71	4,69	4,66	4,64	4,64	4,64	4,64	4,62	4,63	4,59	4,56	4,54	4,49	4,47	4,42	4,4	4,36	4,33	4,31	4,29	4,57	4,3
		Q	538,31	535,36	532,42	528	525,06	522,13	517,77	514,87	514,87	514,87	514,87	511,96	513,41	507,62	503,31	500,45	493,29	490,46	483,39	480,56	474,97	470,78	467,99	465,22	505,08	474,5
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,9	3,87	3,86	3,85	3,83	3,82	3,81	3,8	3,79	3,79	3,78	3,78	3,76	3,76	3,74	3,73	3,71	3,67	3,64	3,62	3,6	3,58	3,55	3,55	3,74	3,6
		Q	560,16	554,86	553,09	551,33	547,8	546,03	544,26	542,5	540,75	540,75	539	539	535,51	535,51	532,01	530,26	526,77	519,83	514,64	511,19	507,73	504,31	499,18	499,18	532,32	509,7

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/07/2024

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	1,23	1,23	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21																		1,22	1,44
		Q	6,39	6,39	6,04	6,04	6,04	6,04	5,68																		6,09	10,94
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,39	0,39	0,39	0,39	0,4	0,4	0,4																		0,39	0,52
		Q	24,63	24,63	24,63	24,63	25,2	25,2	25,2																		24,87	31,83
3	CALI - BOCATOMA	H	0,75	0,76	0,76	0,73	0,73	0,73	0,73																		0,74	0,86
		Q	5,31	5,76	5,76	4,41	4,41	4,41	4,41																		4,92	11,58
4	CALI - POLICIA	H	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9																		0,9	0,79
5	CLARO - LA LUISA	H	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71																		0,71	0,81
		Q	10,39	10	10	10	10	10	10																		10,06	14,43
6	DAGUA - BENDICIONES	H	0,97	0,95	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94																		0,95	1,2
		Q	12,08	11,41	11,41	11,09	11,09	11,09	11,09																		11,32	24,07
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																		0,5	0,53
		Q	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88																		1,88	2,6
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,41	0,4	0,4	0,4	0,39	0,39	0,39																		0,4	0,55
		Q	2,19	2,16	2,16	2,16	2,14	2,14	2,14																		2,16	2,64
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66																		1,66	1,7
		Q	6,5	6,75	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5																		6,54	7,53
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51																		1,51	1,75
		Q	27,69	27,69	27,69	27,69	27,69	27,69	27,69																		27,69	71,9
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,71	1,7	1,68	1,68	1,68	1,68	1,67																		1,69	2,14
		Q	133,35	132,3	130,1	130,1	130,1	130,1	129																		130,72	181,5
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,18	1,17	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18																		1,18	1,4
		Q	104,09	102,92	104,09	104,09	104,09	104,09	104,09																		103,92	129,4
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35																		0,35	0,37
		Q	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54																		3,54	3,93
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,77	0,77	0,77	0,78	0,77	0,77	0,77																		0,77	0,84
		Q	1,61	1,61	1,61	1,67	1,61	1,61	1,61																		1,62	2,54
15	PALO - BOCATOMA	H	1,86	1,86	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85																		1,85	1,91
		Q	30,17	30,17	29,54	29,54	29,54	29,54	29,54																		29,72	33,54
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,86	0,85	0,85	0,84	0,85	0,85	0,85																		0,85	1,12
		Q	27,48	27,15	27,15	26,82	27,15	27,15	27,15																		27,15	38,03
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72																		0,73	0,82
		Q	3,53	3,53	3,53	3,53	3,32	3,32	3,32																		3,44	5,76

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,41	0,41	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4																		0,41	0,47
		Q	5,39	5,39	5,39	5,39	5,09	5,09	5,09																		5,26	8,28
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,34	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,34																		0,34	0,36
		Q	0,3	0,34	0,3	0,34	0,3	0,3	0,3																		0,31	0,51
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,02	1,02	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01																		1,01	1,07
		Q	4,18	4,18	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97																		4,03	5,42
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,73	1,73	1,73	1,74	1,73	1,73	1,73																		1,73	1,82
		Q	5,98	5,98	5,98	6,25	5,98	5,98	5,98																		6,02	9,24
22	TIMBA - TIMBA	H	0,75	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75																		0,75	0,89
		Q	27,14	27,87	27,87	27,14	27,14	27,14	27,14																		27,35	38,28
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,64	1,61	1,62	1,64	1,63	1,63	1,63																		1,63	1,69
		Q	17,89	15,2	16,05	17,89	16,95	16,95	16,95																		16,84	27,36

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/07/2024

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	1,27	1,27	1,26	1,26	1,27	1,26	1,27	1,25	1,24	1,26	1,26	1,25	1,26	1,25	1,24	1,25	1,24	1,22	1,22	1,22	1,23	1,23	1,25	1,44
		Q	7,82	7,82	7,82	7,82	7,46	7,46	7,82	7,46	7,82	7,1	6,75	7,46	7,46	7,1	7,46	7,1	6,75	7,1	6,75	6,04	6,04	6,04	6,39	6,39	7,13	10,99
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,4	0,4	0,4	0,41	0,39	0,39	0,39	0,39	0,4	0,4	0,41	0,52	
		Q	26,96	26,78	26,59	26,78	26,87	26,59	26,87	26,32	26,32	26,32	26,32	25,76	25,76	25,2	25,2	25,2	25,2	25,76	24,63	24,63	24,63	24,63	25,2	25,2	25,82	31,86
3	CALI - BOCATOMA	H	0,77	0,78	0,77	0,75	0,78	0,78	0,77	0,77	0,78	0,76	0,76	0,79	0,77	0,77	0,74	0,74	0,76	0,75	0,76	0,74	0,74	0,74	0,77	0,76	0,76	0,86
		Q	6,21	6,66	6,21	5,31	6,66	6,66	6,21	6,21	6,66	5,76	5,76	7,11	6,21	6,21	4,86	4,86	5,76	5,31	5,76	4,86	4,86	4,86	6,21	5,76	5,87	11,77
4	CALI - POLICIA	H	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,88	0,87	0,88	0,89	0,89	0,88	0,89	0,89	0,89	0,9	0,9	0,9	0,9	0,89	0,9	0,88	0,79
5	CLARO - LA LUISA	H	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,73	0,72	0,72	0,71	0,72	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,73	0,82
		Q	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	11,18	10,79	11,18	10,79	10,79	10,79	10,79	10,39	10,79	10,39	10,39	10	10,39	10,39	10,39	10	10	10	10	10,64	14,56
6	DAGUA - BENDICIONES	H	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91	0,91	0,89	0,89	0,89	0,89	0,89	0,91	1,01	1,41	1,88	1,79	1,82	1,67	1,46	1,25	1,13	1,05	1,02	0,98	1,14	1,2
		Q	10,45	10,45	10,14	10,14	10,14	10,14	9,54	9,54	9,54	9,54	9,54	10,14	13,5	33,77	74,43	65,05	68,08	53,76	37,16	24,26	18,38	15,02	13,87	12,43	22,88	24,15
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,5	0,51	0,5	0,51	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,53
		Q	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	1,88	1,88	2,14	2,14	2,14	1,88	1,88	1,88	1,88	2,14	1,88	2,14	1,88	2,14	1,88	1,88	1,88	1,88	2,01	2,61
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,48	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,46	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,45	0,55
		Q	2,39	2,39	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,33	2,3	2,3	2,28	2,28	2,28	2,25	2,25	2,22	2,22	2,22	2,19	2,19	2,19	2,19	2,29	2,64
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,68	1,67	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,67	1,7
		Q	7	6,75	7	6,75	6,75	6,75	6,75	7	7	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,69	7,54
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,6	1,6	1,59	1,59	1,59	1,59	1,58	1,58	1,57	1,57	1,57	1,57	1,56	1,56	1,55	1,55	1,54	1,54	1,53	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,56	1,75
		Q	35,46	35,46	34,52	34,52	34,52	34,52	33,61	33,61	32,71	32,71	32,71	32,71	31,83	31,83	30,96	30,96	30,12	30,12	29,29	29,29	29,29	28,49	28,49	28,49	31,93	72,68
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,94	2	1,95	1,91	1,88	1,87	1,83	1,81	1,79	1,79	1,78	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,74	1,73	1,73	1,72	1,71	1,72	1,71	1,71	1,8	2,14
		Q	156,98	163,1	158	153,92	150,88	149,87	145,83	143,81	141,75	141,75	140,7	138,6	138,6	137,55	137,55	137,55	136,5	135,45	135,45	134,4	133,35	134,4	133,35	133,35	142,2	182,4
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,29	1,28	1,27	1,26	1,24	1,24	1,23	1,23	1,22	1,23	1,23	1,21	1,22	1,24	1,21	1,21	1,21	1,2	1,2	1,2	1,19	1,2	1,19	1,19	1,22	1,4
		Q	117,19	116	114,8	113,6	111,21	111,21	110,01	110,01	108,81	110,01	110,01	107,62	108,81	111,21	107,62	107,62	107,62	106,42	106,42	106,42	105,25	106,42	105,25	105,25	109,37	129,94
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,35	0,36	0,35	0,36	0,36	0,35	0,36	0,35	0,36	0,35	0,36	0,35	0,35	0,36	0,35	0,35	0,35	0,36	0,37
		Q	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,54	3,73	3,54	3,73	3,73	3,54	3,73	3,54	3,73	3,54	3,73	3,54	3,54	3,73	3,54	3,54	3,54	3,65	3,94
14	PAILA - LA SORPRESA	H	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	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,79	0,84	
		Q	1,78	1,72	1,78	1,78	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,72	2,55	
15	PALO - BOCATOMA	H	1,9	1,9	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,86	1,86	1,86	1,86	1,88	1,91
		Q	32,67	32,67	32,05	32,05	32,05	32,05	32,05	32,05	32,05	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	31,42	30,79	30,79	30,79	30,79	30,79	30,17	30,17	30,17	30,17	31,37	33,61
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,97	0,97	0,96	0,95	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,91	0,91	0,9	0,9	0,89	0,87	0,87	0,93	1,12
		Q	31,18	31,18	30,84	30,5	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	29,82	29,82	29,48	29,14	29,14	29,14	28,8	28,8	28,47	27,81	27,81	29,72	38,22
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74	0,82
		Q	4,13	4,13	4,13	4,13	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,53	3,79	5,8

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 10/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,48
		Q	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	5,39	5,39	5,39	5,39	5,69	5,69	6,01	5,69	5,39	5,39	5,39	5,39	5,69	5,39	5,39	5,39	5,39	5,55	8,38
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,35	0,35	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,34	0,34	0,33	0,33	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33	0,34	0,36
		Q	0,34	0,34	0,3	0,34	0,34	0,34	0,34	0,3	0,34	0,3	0,3	0,26	0,26	0,34	0,34	0,3	0,3	0,3	0,26	0,34	0,3	0,3	0,3	0,26	0,31	0,52
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,05	1,04	1,04	1,04	1,03	1,03	1,04	1,04	1,04	1,04	1,03	1,03	1,03	1,03	1,02	1,02	1,03	1,02	1,03	1,01	1,03	1,02	1,03	1,01	1,03	1,08
		Q	4,8	4,59	4,59	4,59	4,38	4,38	4,59	4,59	4,59	4,59	4,38	4,38	4,38	4,38	4,18	4,18	4,38	4,18	4,38	3,97	4,38	4,18	4,38	3,97	4,39	5,46
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,75	1,74	1,75	1,75	1,75	1,74	1,74	1,75	1,75	1,74	1,73	1,74	1,74	1,73	1,75	1,74	1,74	1,74	1,74	1,73	1,72	1,74	1,74	1,74	1,74	1,82
		Q	6,51	6,25	6,47	6,42	6,47	6,33	6,25	6,51	6,51	6,25	5,98	6,25	6,25	5,98	6,51	6,25	6,25	6,25	6,25	5,98	5,72	6,25	6,25	6,25	6,27	9,26
22	TIMBA - TIMBA	H	0,79	0,78	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,76	0,75	0,75	0,75	0,76	0,77	0,89
		Q	30,04	29,32	30,04	30,04	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32	29,32	28,59	28,59	28,59	27,87	27,87	27,87	27,87	27,14	27,87	27,14	27,14	27,14	27,87	28,59	38,48
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,68	1,67	1,67	1,58	1,71	1,71	1,66	1,67	1,68	1,67	1,67	1,65	1,66	1,65	1,64	1,63	1,65	1,63	1,53	1,72	1,61	1,6	1,61	1,61	1,65	1,69
		Q	22,13	20,99	20,99	12,87	25,88	25,88	19,91	20,99	22,13	20,99	20,99	18,87	19,91	18,87	17,89	16,95	18,87	16,95	10,3	27,24	15,2	14,38	15,2	15,2	19,15	27,48

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/07/2024

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	1,31	1,3	1,29	1,29	1,3	1,3	1,29	1,3	1,29	1,29	1,29	1,27	1,29	1,28	1,27	1,27	1,28	1,29	1,28	1,27	1,28	1,28	1,28	1,28	1,29	1,44
		Q	9,27	8,88	8,53	8,53	8,88	8,88	8,53	8,88	8,53	8,53	8,53	7,82	8,53	8,17	7,82	7,82	8,17	8,53	8,17	7,82	8,17	8,17	8,17	8,17	8,4	11,12
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,47	0,47	0,46	0,47	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,45	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,42	0,43	0,44	0,45	0,53	
		Q	29,28	29	28,72	28,82	28,72	28,35	28,35	27,98	27,89	28,08	27,89	28,35	28,17	27,98	27,8	27,89	27,61	27,43	27,15	27,06	26,96	26,5	26,87	27,15	27,92	32,09
3	CALI - BOCATOMA	H	0,79	0,79	0,78	0,8	0,82	0,82	0,8	0,82	0,81	0,79	0,8	0,8	0,78	0,79	0,8	0,8	0,78	0,76	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,75	0,79	0,87
		Q	7,11	7,11	6,66	7,56	8,79	8,79	7,56	8,79	8,18	7,11	7,56	7,56	6,66	7,11	7,56	7,56	6,66	5,76	6,66	6,66	6,21	6,21	5,76	5,31	7,12	12,43
4	CALI - POLICIA	H	0,82	0,84	0,84	0,84	0,84	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,84	0,85	0,85	0,85	0,86	0,86	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,78	
5	CLARO - LA LUISA	H	0,77	0,77	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,75	0,76	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,74	0,76	0,83
		Q	12,37	12,37	12,76	12,37	12,37	12,37	12,37	12,37	11,97	12,37	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,58	11,97	11,58	11,58	11,58	11,58	11,58	11,18	12,01	15,01
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,13	1,13	1,05	1	0,97	0,97	0,95	0,95	0,95	0,93	0,94	0,95	0,96	1,03	1,07	1,28	1,31	1,39	1,35	1,22	1,05	0,98	0,95	0,93	1,06	1,2
		Q	18,38	18,38	15,02	13,14	12,08	12,08	11,41	11,41	11,41	10,76	11,09	11,41	11,75	14,25	15,82	25,89	27,59	32,47	29,97	22,69	15,02	12,43	11,41	10,76	16,11	24,18
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,51	0,51	0,51	0,51	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	2,14	2,14	2,14	2,14	2,39	2,39	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14	2,16	2,62
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,6	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,55	0,55	0,55	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,49	0,49	0,49	0,48	0,54	0,55
		Q	2,75	2,72	2,69	2,69	2,69	2,69	2,66	2,6	2,6	2,6	2,57	2,54	2,54	2,5	2,5	2,47	2,47	2,44	2,44	2,44	2,42	2,42	2,42	2,39	2,55	2,65
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,69	1,69	1,69	1,68	1,69	1,69	1,68	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,71	
		Q	7,25	7,25	7,25	7	7,25	7,25	7	7,25	7,25	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7,07	7,58
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,71	1,7	1,7	1,7	1,69	1,69	1,68	1,68	1,68	1,67	1,67	1,67	1,66	1,65	1,65	1,64	1,64	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,6	1,6	1,66	1,76
		Q	47,1	45,94	45,94	45,94	44,79	44,79	43,67	43,67	43,67	42,57	42,57	42,57	41,5	40,44	40,44	39,4	39,4	38,39	37,39	37,39	36,42	36,42	35,46	35,46	41,31	75,32
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	1,94	1,93	1,92	1,91	1,9	1,9	1,88	1,88	1,87	1,86	1,85	1,85	1,85	1,85	1,84	1,83	1,83	1,82	1,81	1,81	1,84	1,9	1,9	1,88	1,87	2,17
		Q	156,98	155,96	154,94	153,92	152,9	152,9	150,88	150,88	149,87	148,86	147,85	147,85	147,85	146,84	145,83	145,83	144,82	143,81	143,81	146,84	152,9	152,9	150,88	149,75	185	
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,28	1,27	1,26	1,25	1,25	1,25	1,26	1,25	1,26	1,26	1,25	1,27	1,26	1,27	1,26	1,26	1,25	1,23	1,25	1,25	1,24	1,47	1,37	1,3	1,27	1,42
		Q	116	114,8	113,6	112,4	112,4	112,4	113,6	112,4	113,6	113,6	112,4	114,8	113,6	114,8	113,6	113,6	112,4	110,01	112,4	112,4	111,21	139,48	126,99	118,39	115,04	131,53
13	MELENDEZ - EL CARMELO	H	0,35	0,37	0,37	0,36	0,37	0,37	0,36	0,37	0,36	0,36	0,37	0,36	0,35	0,37	0,36	0,37	0,37	0,36	0,37	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,37	
		Q	3,54	3,92	3,92	3,73	3,92	3,92	3,73	3,92	3,73	3,73	3,92	3,73	3,54	3,92	3,73	3,92	3,92	3,73	3,92	3,73	3,92	3,73	3,73	3,73	3,8	3,98
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,81	0,81	0,82	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	0,8	0,8	0,81	0,85	
		Q	1,85	1,85	1,92	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,78	1,78	1,85	2,58
15	PALO - BOCATOMA	H	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,92	1,92	1,92	1,92	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,9	1,9	1,9	1,9	1,92	1,91
		Q	36,06	35,39	35,39	35,39	35,39	35,39	34,71	34,71	34,71	34,71	34,71	34,03	34,03	34,03	34,03	33,35	33,35	33,35	33,35	33,35	32,67	32,67	32,67	32,67	34,17	33,75
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,09	1,07	1,06	1,05	1,09	1,09	1,13	1,07	1,07	1,07	1,05	1,05	1,03	1,03	1,02	1,02	1	1	1	0,98	0,98	0,98	0,97	0,96	1,04	1,14
		Q	35,26	34,58	34,24	33,9	35,26	35,26	36,77	34,58	34,58	34,58	33,9	33,9	33,22	33,22	32,88	32,88	32,2	32,2	32,2	31,52	31,52	31,52	31,18	30,84	33,42	38,77
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,79	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,78	0,82
		Q	4,74	4,94	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13	4,48	5,93

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/07/2024

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 - LA VIGA	H	0,46	0,44	0,45	0,44	0,44	0,44	0,45	0,45	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,48	
		Q	7,02	6,34	6,67	6,34	6,34	6,34	6,67	6,67	6,34	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	5,69	5,69	6,01	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	5,69	6,1	8,73
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,35	0,35	0,36	0,35	0,37	0,37	0,37	0,37	0,36	0,35	0,34	0,36	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,34	0,35	0,36	0,34	0,35	0,35	0,36	
		Q	0,34	0,34	0,39	0,34	0,43	0,43	0,43	0,43	0,39	0,34	0,3	0,39	0,3	0,3	0,3	0,34	0,34	0,34	0,34	0,3	0,34	0,39	0,3	0,34	0,35	0,53
20	PICHINDE - PICHINDE	H	1,07	1,08	1,08	1,08	1,07	1,07	1,09	1,07	1,07	1,07	1,05	1,07	1,06	1,06	1,06	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,04	1,05	1,06	1,08	
		Q	5,22	5,42	5,42	5,42	5,22	5,22	5,63	5,22	5,22	5,22	4,8	5,22	5,01	5,01	5,01	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,59	4,8	5,05	5,59
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,77	1,76	1,77	1,76	1,77	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,75	1,75	1,75	1,76	1,75	1,75	1,76	1,83	
		Q	6,95	6,86	6,99	6,69	7,04	6,73	6,73	6,86	6,73	6,86	6,77	6,82	6,77	6,77	6,82	6,73	6,69	6,73	6,55	6,55	6,42	6,64	6,55	6,6	6,74	9,38
22	TIMBA - TIMBA	H	0,83	0,82	0,82	0,83	0,81	0,81	0,81	0,82	0,81	0,82	0,81	0,81	0,81	0,8	0,8	0,8	0,8	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,81	0,9	
		Q	33,1	32,32	32,32	33,1	31,54	31,54	31,54	32,32	31,54	32,32	31,54	31,54	31,54	30,77	30,77	30,77	30,77	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04	30,04	31,23	39,12
23	TULUA - MATEGUADUA	H	1,67	1,67	1,68	1,63	1,8	1,8	1,68	1,69	1,67	1,69	1,7	1,67	1,67	1,7	1,68	1,68	1,7	1,68	1,71	1,71	1,69	1,56	1,73	1,7	1,69	1,69
		Q	20,99	20,99	22,13	16,95	40,71	40,71	22,13	23,32	20,99	23,32	24,57	20,99	20,99	24,57	22,13	22,13	24,57	22,13	25,88	25,88	23,32	11,5	28,67	24,57	23,92	27,8