

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

Estaciones sobre el río Cauca para 22/09/2021

N O	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-	H	1,34	1,34	1,45	1,42	1,42	1,42	1,42																		1,4	1,4
		Q	48,17	48,17	57,84	55,06	55,06	55,06	55,06																		53,49	52,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	30,02	29,98	29,95	29,96	29,93	29,92	29,91																		29,95	35,8
		QA	60,68	60,68	77,12	72,31	72,31	72,31	72,31																		69,67	68,7
		QE	119,5	119,5	119,3	119,4	119,6	119,6	119,6																		119,57	186,5
		VE	411,6	411,1	410,6	410,8	410,4	410,2	410,1																		410,73	503,2
		VE %	46,98	46,92	46,87	46,88	46,83	46,82	46,8																		46,87	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,39	2,14	2,03	2	1,98	1,98	1,98																		2,07	2,3
		Q	223,3	179,6	161,3	156,3	153,1	153,1	153,1																		168,58	211,8
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,69	2,67	2,66	2,64	2,63	2,61	2,63																		2,65	3,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,94	4,91	4,89	4,88	4,86	4,86	4,86																		4,89	6
		Q	216,3	213,9	212,2	211,4	209,8	209,8	209,8																		211,95	306,8
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,48																		2,48	3,5
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22																		3,22	3,9
		Q	305,3	305,3	305,3	305,3	305,3	305,3	305,3																		305,34	401
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,54	4,54	4,53	4,53	4,52	4,52	4,52																		4,53	5,5
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	2,46	2,46	2,46	2,45	2,46	2,45	2,45																		2,46	3
		Q	243,7	243,7	243,7	242,7	243,7	242,7	242,7																		243,35	299,4
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,32	3,33	3,34	3,35	3,35	3,35	3,35																		3,34	3
		Q	460,3	461,9	463,6	465,3	465,3	465,3	465,3																		463,9	413,9

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre el río Cauca para 21/09/2021

N O	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-	H	1,27	1,27	1,35	1,36	1,37	1,33	1,31	1,27	1,27	1,26	1,25	1,26	1,24	1,22	1,21	1,2	1,18	1,19	1,36	1,33	1,33	1,33	1,36	1,33	1,29	1,4
		Q	42,28	42,15	48,87	49,99	50,27	47,61	45,65	42,53	42,53	41,77	41,01	41,77	40,25	38,73	37,97	37,21	35,85	36,53	49,85	47,33	47,33	47,33	49,85	47,33	43,83	52,7
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	30,48	30,42	30,41	30,41	30,38	30,38	30,36	30,33	30,33	30,31	30,3	30,29	30,25	30,29	30,23	30,2	30,19	30,16	30,16	30,11	30,07	30,04	30,01	30	30,25	35,9
3		QA	51,13	50,93	61,84	63,7	64,18	59,76	56,54	51,53	51,53	50,33	49,13	50,33	47,94	45,58	44,41	43,25	41,18	42,21	63,47	59,29	59,29	59,29	63,47	59,29	53,73	68,7
		QE	118,6	119,5	118,6	115,9	116,2	116,3	117,3	117,4	117,3	117,9	126,8	117,6	120,3	119,7	119,9	120,1	120,0	119,9	129,5	243,0	242,6	242,2	142,6	119,5	135,83	187,5
		VE	418,3	417,4	417,3	417,3	416,8	416,8	416,5	416,1	416,1	415,8	415,7	415,5	415	415,5	414,7	414,2	414,1	413,7	413,7	412,9	412,4	411,9	411,5	411,4	415,07	504,5
		VE %	47,74	47,64	47,62	47,62	47,57	47,57	47,54	47,49	47,49	47,46	47,44	47,42	47,36	47,42	47,33	47,28	47,26	47,21	47,21	47,13	47,06	47,01	46,96	46,95	47,37	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,23	1,99	1,93	1,93	1,93	1,92	1,93	1,92	1,92	1,91	1,91	1,9	1,92	1,94	1,91	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92	1,93	2,11	2,41	2,5	1,99	2,3
		Q	195,0	154,7	145,3	145,0	144,8	143,4	145,0	143,4	143,4	141,8	141,8	140,2	143,4	146,6	141,8	143,4	143,4	143,4	143,4	143,4	145,0	174,6	226,9	243,4	155,16	211,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,73	2,71	2,69	2,67	2,65	2,64	2,63	2,62	2,62	2,64	2,67	2,72	2,77	2,82	2,85	2,86	2,87	2,86	2,84	2,82	2,79	2,77	2,74	2,71	2,74	3,8
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,95	4,93	4,91	4,9	4,88	4,87	4,87	4,85	4,84	4,84	4,86	4,9	4,94	5	5,02	5,05	5,07	5,08	5,07	5,05	5,04	5,01	4,98	4,96	4,95	6
		Q	217,1	215,3	214,0	212,6	211,7	210,4	210,6	209,0	208,2	208,2	209,8	213,0	216,3	221,2	222,8	225,3	227	227,8	227	225,3	224,5	222,0	219,6	217,9	217,41	307
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							2,52						2,62						2,74						2,63	3,5
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,3	3,29	3,28	3,28	3,28	3,27	3,27	3,27	3,27	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,25	3,25	3,25	3,25	3,24	3,24	3,24	3,23	3,23	3,23	3,26	3,9
		Q	315,7	315,0	314,1	313,6	313,6	312,5	312,3	312,3	312,3	310,9	310,9	310,9	310,9	310,9	309,5	309,5	309,5	309,5	308,1	308,1	308,1	306,7	306,7	306,7	310,79	401,3
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	4,57	4,56	4,55	4,55	4,54	4,53	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,53	4,53	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	4,54	5,5
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	2,64	2,63	2,62	2,6	2,58	2,57	2,55	2,54	2,53	2,51	2,53	2,52	2,53	2,53	2,56	2,55	2,53	2,52	2,5	2,48	2,48	2,47	2,46	2,46	2,54	3
		Q	263,1	261,4	260,2	258,2	256,5	254,7	253,1	252,1	251,0	248,9	251,0	250,0	251,0	251,0	254,2	253,1	251,0	250,0	247,9	245,8	245,8	244,8	243,7	243,7	251,82	300,1
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,21	3,21	3,21	3,21	3,22	3,22	3,22	3,23	3,24	3,24	3,25	3,24	3,24	3,22	3,22	3,21	3,24	3,25	3,27	3,28	3,29	3,31	3,31	3,32	3,24	3
		Q	441,2	441,7	442,0	442,6	443,4	444,2	443,7	445,3	447,0	447,0	448,6	447,0	447,0	443,7	443,7	442,0	447,0	448,6	451,9	453,6	455,3	458,6	458,6	460,3	447,71	413,2

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre ríos tributarios para 22/09/2021

N O	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	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,1	0,1	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1																	0,1	0,13
		Q	1,68	1,68	1,97	1,68	1,68	1,68	1,68																	1,72	2,66
2	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56																	0,56	0,59
		Q	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34																	0,34	0,42
3	CALI - BOCATOMA	H	0,66	0,65	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65																	0,65	0,69
		Q	2,27	2,07	2,27	2,07	2,07	2,07	2,07																	2,13	3
4	CAUCA - NAVARRO	H	2,69	2,67	2,66	2,64	2,63	2,61	2,63																	2,65	3,81
5	DAGUA - BENDICIONES	H	1,37	1,36	1,35	1,34	1,35	1,34	1,34																	1,35	1,41
		Q	9,16	8,88	8,6	8,32	8,6	8,32	8,32																	8,6	11,84
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5																	0,5	0,53

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 22/09/2021

N O	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	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88																		1,88	2,59
7	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,31	0,32	0,32	0,31	0,32	0,33	0,33																		0,32	0,47
		Q	1,94	1,96	1,96	1,94	1,96	1,99	1,99																		1,96	2,38
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,39	0,39	0,39																		0,34	0,32
		Q	5,36	5,36	5,36	5,36	7,22	7,22	7,22																		6,16	5,69
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,55	1,56	1,56	1,56	1,55	1,55	1,55																		1,55	1,6
		Q	3,75	4	4	4	3,75	3,75	3,75																		3,86	4,98
10	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,83	0,83	0,83	0,82	0,8	0,8	0,8																		0,82	0,9
		Q	65,18	65,18	65,18	64,12	62,02	62,02	62,02																		63,67	72,59
11	LILI - BOQUERON	H	0,28	0,29	0,29	0,29	0,29	0,3	0,3																		0,29	0,32
		Q	0,47	0,5	0,5	0,5	0,5	0,53	0,53																		0,5	0,75
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,34	0,34	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33																		0,33	0,47
		Q	13,39	13,39	12,73	12,73	12,73	12,73	12,73																		12,92	22,33
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,92	0,9	0,88	0,88	0,87	0,87	0,87																		0,88	0,89
		Q	2,64	2,47	2,33	2,33	2,26	2,26	2,26																		2,36	2,45
14	PALO - BOCATOMA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15																		1,15	1,33
		Q	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9																		0,9	5,49
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,63	0,63	0,64	0,65	0,67	0,68	0,68																		0,65	0,95
		Q	20,51	20,51	20,78	21,05	21,59	21,86	21,86																		21,17	31,93
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52																		0,52	0,62
		Q	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93																		0,93	2,17
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88																		0,88	0,9
		Q	17,56	17,56	17,04	17,04	17,04	17,04	17,04																		17,19	18,06
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87																		0,87	0,93
		Q	1,44	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54																		1,53	2,57
19	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33																		0,33	0,4
		Q	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71																		4,71	6,66
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,76	1,75	1,75	1,74	1,75	1,75	1,75																		1,75	1,79
		Q	6,77	6,51	6,51	6,25	6,51	6,51	6,51																		6,51	7,6
21	TIMBA - TIMBA	H	0,81	0,78	0,73	0,69	0,69	0,69	0,68																		0,72	0,64
		Q	31,54	29,32	25,69	22,93	22,93	22,93	22,35																		25,38	20,53
22	TULUA - MATEGUADUA	H	0,79	0,71	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68																		0,7	0,69
		Q	13,39	10,72	9,77	9,77	9,77	9,77	9,77																		10,42	10,14
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,22	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22																		0,22	0,23
		Q	0,13	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13																		0,13	0,13

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/09/2021

N O	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	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36																		0,36	0,39
		Q	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03																		0,03	0,03
2	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H							0,1	0,1	0,1	0,12	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	0,13
		Q							1,68	1,68	1,68	2,25	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	2,67
3	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,59
		Q	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,42
4	CALI - BOCATOMA	H	0,65	0,65	0,66	0,66	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64	0,66	0,66	0,65	0,65	0,65	0,66	0,67	0,65	0,65	0,65	0,69
		Q	2,07	2,07	2,27	2,27	2,07	2,07	2,27	2,27	2,27	1,87	1,87	1,67	1,87	1,87	1,87	2,27	2,27	2,07	2,07	2,07	2,27	2,46	2,07	2,07	2,09	3
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,73	2,71	2,69	2,67	2,65	2,64	2,63	2,62	2,62	2,64	2,67	2,72	2,77	2,82	2,85	2,86	2,87	2,86	2,84	2,82	2,79	2,77	2,74	2,71	2,74	3,81
6	CLARO - LA LUISA	H	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51											0,52	0,69
		Q	4,95	4,95	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,48	4,48	4,48	4,48										4,68	9,84
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,33	1,33	1,34	1,34	1,33	1,34	1,34	1,35	1,36	1,35	1,34	1,3	1,28	1,26	1,22	1,31	1,31	1,33	1,37	1,4	1,43	1,41	1,39	1,37	1,34	1,41
		Q	8,04	8,04	8,32	8,32	8,04	8,32	8,32	8,6	8,88	8,6	8,32	7,2	6,98	6,77	6,33	7,48	7,48	8,04	9,16	10	11,8	10,6	9,72	9,16	8,44	11,89
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51	0,5	0,51	0,51	0,51	0,51	0,53	0,53	0,51	0,5	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,51	0,53
		Q	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	2,14	2,14	1,88	2,14	2,14	2,14	2,14	2,64	2,64	2,14	1,88	2,14	2,14	1,88	1,88	1,88	2,04	2,6
9	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,29	0,29	0,29	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,29	0,3	0,3	0,3	0,29	0,47
		Q	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,91	1,89	1,89	1,89	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,89	1,91	1,91	1,91	1,9	2,38
10	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,32
		Q	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,68
11	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,56	1,56	1,56	1,56	1,55	1,56	1,55	1,56	1,56	1,55	1,57	1,57	1,56	1,56	1,57	1,56	1,55	1,56	1,56	1,57	1,57	1,56	1,56	1,56	1,56	1,6
		Q	4	4	4	4	3,75	4	3,75	4	4	3,75	4,25	4,25	4	4	4,25	4	3,75	4	4	4,25	4,25	4	4	4	4,01	4,99
12	LA VIEJA-CARTAGO	H							1																		1	1,17
		Q							63,5																		63,5	79,76
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,81	0,82	0,81	0,81	0,81	0,9	1,09	0,94	0,84	0,84	0,89	0,88	0,87	0,85	0,84	0,85	0,83	0,82	0,81	0,82	0,82	0,8	0,81	0,81	0,85	0,9
		Q	62,54	63,6	62,54	63,07	63,07	72,14	93,65	76,92	66,23	66,23	71,49	70,44	69,39	67,28	66,23	67,28	65,18	64,12	63,07	64,12	64,12	62,02	63,07	63,07	67,12	72,65
14	LILI - BOQUERON	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	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,32
		Q	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,43	0,43	0,47	0,47	0,47	0,47	0,43	0,75
15	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,33	0,34	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,36	0,37	0,37	0,36	0,37	0,37	0,35	0,35	0,47	0,46	0,46	0,35	0,34	0,37	0,47
		Q	12,84	13,28	14,05	14,05	13,61	13,39	13,39	13,39	14,05	14,71	15,37	14,71	15,37	15,37	14,71	15,37	15,37	14,05	14,05	22,11	21,43	21,43	14,05	13,39	15,15	22,35
16	PAILA - LA SORPRESA	H	0,84	0,84	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,83	0,82	0,98	0,97	0,94	0,92	0,91	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,91	0,99	0,97	0,94	0,88	0,89
		Q	2,06	2,06	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,92	1,99	1,92	3,15	3,07	2,81	2,64	2,56	2,4	2,4	2,33	2,33	2,26	2,56	3,24	3,07	2,81	2,4	2,45
17	PALO - BOCATOMA	H	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,33
		Q	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	5,5
18	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,64	0,64	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	0,62	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,96
		Q	20,78	20,74	20,6	20,6	20,51	20,47	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,24	20,24	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	20,51	31,96
19	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,63

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 21/09/2021

N O	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	
20	PEPITAS - CISNEROS	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	0,93	2,18
		H	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,85	0,85	0,86	0,88	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88	0,87	0,88	0,9
		Q	16,51	16,51	16,51	16,51	16,51	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,98	15,46	15,46	15,46	15,46	15,98	17,04	16,51	16,51	16,51	16,51	17,04	17,04	17,04	16,27	18,08	
21	PICHINDE - PICHINDE	H	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,87	0,86	0,86	0,87	0,86	0,86	0,87	0,86	0,86	0,87	0,93
		Q	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54	1,44	1,44	1,54	1,44	1,44	1,44	1,54	1,44	1,44	1,54	1,52	2,58	
22	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,3	0,31	0,32	0,33	0,29	0,4	
		Q	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,98	4,23	4,47	4,71	3,72	6,66		
23	RIOFRIO - SALONICA	H	1,72	1,72	1,73	1,72	1,72	1,72	1,73	1,8	1,81	1,79	1,77	1,77	1,74	1,74	1,74	1,73	1,74	1,81	1,82	1,95	1,82	1,78	1,77	1,77	1,77	1,79	
		Q	5,72	5,72	5,98	5,72	5,72	5,72	5,98	7,83	8,18	7,57	7,04	7,04	6,25	6,25	6,25	5,98	5,98	6,25	8,18	8,54	13,74	8,54	7,3	7,04	7,02	7,62	
24	TIMBA - TIMBA	H	0,53	0,54	0,55	0,54	0,56	0,56	0,57	0,56	0,54	0,55	0,54	0,53	0,54	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,54	0,65	0,65	0,55	0,64	
		Q	13,67	14,24	14,81	14,24	15,39	15,39	15,96	15,39	14,24	14,81	14,24	13,67	14,24	13,67	13,67	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	14,24	20,6	20,6	14,65	20,46	
25	TULUA - MATEGUADUA	H	0,61	0,62	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,61	0,63	0,64	0,67	0,69	0,69	0,69	0,72	0,62	0,72	0,71	0,7	0,69	0,65	0,69	
		Q	7,62	7,93	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,93	7,93	7,93	7,62	8,23	8,54	9,47	10,08	10,08	10,08	11,05	7,93	11,05	10,72	10,39	10,08	8,77	10,14	
26	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	0,22	0,22	0,22	0,22	0,21	0,21	0,22	0,23		
		Q	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,11	0,13	0,13	0,13	0,13	0,11	0,11	0,12	0,13	