

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

Estaciones sobre el río Cauca para 20/06/2019

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	1,79	1,82	1,8	1,79	1,77	1,76	1,75																		1,78	2	
		Q	94,16	97,89	95,35	94,16	91,79	90,61	89,42																			93,34	118,8
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	52,37	52,37	52,36	52,36	52,37	52,36	52,36																		52,36	53,1	
		QA	134,0	139,1	135,6	134,0	130,8	129,2	127,6																			132,96	166,8
		QE	134,2	134,3	133,3	134,5	132,9	132	131,9																			133,34	173,1
		VE	818,4	818,4	818,2	818,2	818,4	818,2	818,2																			818,35	835,7
		VE %	93,4	93,4	93,38	93,38	93,4	93,38	93,38																			93,39	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,51	2,32	2,3	2,28	2,28	2,28	2,27																		2,32	2,6	
		Q	245,3	210,8	207,3	203,8	203,8	203,8	202,0																			211	256,6
5	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	3,33	3,32	3,32	3,3	3,29	3,29	3,29																		3,31	4,3	
		Q	309,6	308,9	308,9	307,5	306,8	306,8	306,8																			307,98	386,3
6	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,1	4,08	4,05	4,04	4,02	4,02	4																		4,04	4,9	
7	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,21	6,17	6,15	6,13	6,11	6,1	6,09																		6,14	6,9	
		Q	327,2	323,5	321,6	319,8	317,9	317,0	316,1																			320,49	397,6
8	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,66																		3,66	4,6	
9	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,39	4,38	4,37	4,36	4,34	4,33	4,32																		4,36	4,5	
		Q	480,2	478,6	477,0	475,4	472,3	470,7	469,1																			474,8	503,4
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,9																		4,9	5,6	
		Q							553,2																			553,23	671,5
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,77	3,76	3,75	3,76	3,75	3,75	3,74																		3,75	4,3	
		Q	537,2	535,5	533,7	535,5	533,7	533,7	532,0																			534,51	631,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 19/06/2019

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	2,13	2,1	2,08	2,07	2,06	2,07	2,07	2,05	2,08	2,08	2,05	2	1,96	1,9	1,87	1,85	1,84	1,85	1,86	1,86	1,85	1,86	1,84	1,77	1,96	2
		Q	141,0	136,3	133,4	131,9	130,5	131,9	131,9	129,0	133,4	133,4	129,0	121,7	116,2	108,0	104,2	101,7	100,4	101,7	102,9	102,9	101,7	102,9	100,4	91,79	117,47	119,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	52,31	52,31	52,33	52,33	52,34	52,35	52,36	52,37	52,38	52,39	52,38	52,39	52,39	52,39	52,39	52,39	52,4	52,41	52,39	52,39	52,37	52,37	52,37	52,37	53,2	
		QA	196,4	190,3	186,4	184,5	182,5	184,5	184,5	180,6	186,4	186,4	180,6	170,9	163,7	152,7	147,6	144,2	142,5	144,2	145,9	145,9	144,2	145,9	142,5	130,8	165,21	167,3
		QE	130,2	130,7	131,0	130,5	130,8	130,8	130,8	130,6	131,5	129,0	169,5	179,9	157,6	131,3	132,4	133,6	132,8	133,9	132,0	223,0	222,2	223,1	131,8	133,8	147,65	173,7
		VE	817,1	817,1	817,6	817,6	817,8	818,0	818,2	818,4	818,6	818,9	818,9	818,6	818,9	818,9	818,9	818,9	818,9	819,1	819,3	818,9	818,9	818,4	818,4	818,4	818,48	836
		VE %	93,25	93,25	93,3	93,3	93,33	93,35	93,38	93,4	93,43	93,45	93,45	93,43	93,45	93,45	93,45	93,45	93,47	93,5	93,45	93,45	93,4	93,4	93,4	93,4		
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,69	2,53	2,33	2,29	2,29	2,28	2,28	2,28	2,28	2,27	2,27	2,27	2,32	2,44	2,46	2,33	2,28	2,27	2,28	2,28	2,28	2,44	2,62	2,65	2,36	2,6
		Q	279,4	249,0	212,6	205,5	205,5	203,8	203,8	203,8	203,8	202,0	202,0	202,0	210,8	232,4	236,1	212,6	203,8	202,0	203,8	203,8	203,8	203,8	232,4	266,0	271,7	218,9
5	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	3,94	3,94	3,95	3,95	3,95	3,97	3,98	3,99	4	3,99	3,98	3,96	3,93	3,88	3,83	3,77	3,7	3,64	3,58	3,51	3,45	3,41	3,37	3,34	3,79	4,3
		Q	354,8	354,8	355,6	355,6	355,6	357,2	357,9	358,7	359,5	358,7	357,9	356,4	354,1	350,2	346,4	341,8	336,5	332,1	327,7	322,5	318,2	315,3	312,5	310,4	343,82	387,5
6	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,65	4,64	4,63	4,62	4,63	4,63	4,65	4,66	4,65	4,65	4,65	4,63	4,61	4,58	4,54	4,5	4,44	4,39	4,33	4,28	4,22	4,18	4,13	4,52	5	
7	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,69	6,68	6,67	6,65	6,66	6,66	6,66	6,67	6,67	6,67	6,68	6,68	6,67	6,65	6,64	6,61	6,58	6,53	6,49	6,43	6,38	6,34	6,29	6,25	6,58	6,9
		Q	373,1	372,1	371,2	369,2	370,2	370,2	371,2	371,2	371,2	372,1	372,1	371,2	371,2	369,2	368,2	365,3	362,4	357,6	353,7	348,0	343,2	339,4	334,7	331	362,46	398,8
8	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							4,26											4,1						4,21	4,6	
9	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,36	4,38	4,4	4,41	4,43	4,44	4,45	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,46	4,45	4,45	4,44	4,43	4,43	4,42	4,41	4,41	4,4	4,43	4,5	
		Q	475,4	478,6	481,8	483,4	486,6	488,2	489,9	491,5	491,5	491,5	491,5	491,5	491,5	491,5	491,5	489,9	489,9	488,2	486,6	486,6	485,0	483,4	483,4	481,8	487,15	503,9
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5						4,94					4,94						4,96	5,7	
		Q							568,3						559,2						559,2						562,29	672,2
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,96	3,94	3,93	3,92	3,91	3,89	3,89	3,88	3,87	3,87	3,87	3,86	3,85	3,85	3,84	3,83	3,81	3,8	3,8	3,79	3,78	3,77	3,77	3,86	4,3	
		Q	570,8	567,3	565,5	563,7	561,9	558,3	558,3	556,6	554,8	554,8	554,8	553,0	551,3	551,3	549,5	547,8	544,2	542,5	542,5	540,7	539	539	537,2	552,53	632,6	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2019

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		
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,35	1,36	1,35	1,35	1,36	1,37	1,36																	1,36	1,33
		Q	8,76	9,13	8,76	8,76	9,13	9,5	9,13																		9,02
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,6	1,37	1,46	1,46	1,46	1,47	1,47																	1,33	0,83
		Q	26,15	66,55	71,99	71,99	71,99	72,6	72,6																		64,84
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,42																	0,42	0,54
		Q	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22	13,69	13,22																		13,29
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,63	0,63	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64																	0,64	0,67
		Q	0,56	0,56	0,6	0,56	0,6	0,6	0,6																		0,58
5	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,71	0,71	0,71	0,7	0,71	0,71																	0,71	0,75

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/06/2019

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	3,51	3,51	3,51	3,51	3,06	3,51	3,51																		3,45	5,38
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,1	4,08	4,05	4,04	4,02	4,02	4																		4,04	4,94
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,47	1,47	1,46	1,45	1,47	1,45	1,46																		1,46	1,52
		Q	14,2	14,2	13,6	13	14,2	13	13,6																		13,69	18,16
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55																		0,55	0,58
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14																		3,14	4,02
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,19	0,19																		0,19	0,23
		Q	2,83	2,83	2,83	2,83	2,64	2,83	2,83																		2,8	3,78
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5																		1,5	1,55
		Q	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5																		2,5	3,66
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,3	1,3	1,3	1,3	1,29	1,29	1,29																		1,3	2
		Q	44,81	44,81	44,81	44,81	44,05	44,05	44,05																		44,48	136,34
12	LA VIEJA-CARTAGO	H																									1,46	1,86
		Q																									107,42	152,53
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,01	1,01	1,02	1	1,01	1,01	1,01																		1,01	1,3
		Q	84,61	84,61	85,74	83,48	84,61	84,61	84,61																		84,61	118,25
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57																		0,57	0,75
		Q	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12																		29,12	42,46
15	PAILA - LA SORPRESA	H	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92																		0,92	1,09
		Q	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64																		2,64	4,77
16	PALO - BOCATOMA	H	1,81	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8																		1,8	1,81
		Q	27,03	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4																		26,49	26,84
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,67	1,66	1,65	1,63	1,61	1,58	1,56																		1,62	1,71
		Q	59,15	58,7	58,25	57,35	56,45	55,1	54,2																		57,03	61,55
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67																		0,67	0,77
		Q	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52																		2,52	4,53
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58																		0,58	0,61
		Q	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71																		3,71	4,7
20	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,89	0,87	0,84	0,82	0,81	0,79	0,77																		0,83	0,73
		Q	24,17	23,29	21,99	21,11	20,68	19,84	19,04																		21,45	17,83
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,93	1,94	1,94	1,94	1,94	1,93	1,93																		1,94	2,18
22	TULUA - MATEGUADUA	H	0,82	0,81	0,81	0,79	0,81	0,8	0,8																		0,81	0,87
		Q	14,51	14,12	14,12	13,39	14,12	13,73	13,73																		13,96	16,46
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36																		0,36	0,3
		Q	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34																		0,34	0,33

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/06/2019

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	1,56	1,5	1,46	1,45	1,44	1,42	1,48	1,4	1,4	1,41	1,4	1,42	1,4	1,41	1,33	1,45	1,44	1,43	1,41	1,39	1,39	1,38	1,38	1,37	1,42	1,33
		Q	16,51	13,57	12,39	12,09	11,8	11,21	12,98	10,61	10,61	10,91	10,61	11,21	10,61	10,91	8,02	12,09	11,8	11,5	10,91	10,24	10,24	9,87	9,87	9,5	11,25	27,58
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,62	0,61	0,6	0,6	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57	0,58	0,59	0,6	0,61	0,61	0,58	0,82
		Q	27,06	26,6	26,15	26,15	25,71	25,71	25,27	25,27	25,27	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,83	24,4	24,83	24,83	25,27	25,71	26,15	26,6	26,6	25,47	37,19
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,48	0,48	0,46	0,47	0,46	0,46	0,45	0,45	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,43	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,43	0,42	0,42	0,44	0,54
		Q	16,01	16,01	15,08	15,54	15,08	15,08	14,62	14,62	14,15	14,15	14,15	13,69	13,69	13,69	13,69	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22	13,69	13,69	13,22	13,22	14,13	18,95
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,64	0,63	0,63	0,64	0,67
		Q	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	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,56	0,6	0,56	0,56	0,6	0,74
5	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,72	0,72	0,71	0,72	0,71	0,71	0,72	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,75
		Q	3,51	3,96	3,96	3,51	3,96	3,51	3,51	3,96	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,58	5,4
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,65	4,64	4,63	4,62	4,63	4,63	4,63	4,65	4,66	4,65	4,65	4,65	4,63	4,61	4,58	4,54	4,5	4,44	4,39	4,33	4,28	4,22	4,18	4,13	4,52	4,95
7	DAGUA - BENDICIONES	H	1,46	1,46	1,46	1,46	1,45	1,44	1,45	1,46	1,46	1,46	1,44	1,46	1,45						1,45	1,46	1,46	1,47	1,47	1,45	1,46	1,52
		Q	13,6	13,6	13,6	13,6	13	12,4	13	13,6	13,6	13,6	12,4	13,6	13							13	13,6	13,6	14,2	14,2	13	13,38
8	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,58	
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	4,04
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,18	0,19	0,19	0,23	
		Q	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,64	2,83	2,83	2,83	2,83	2,64	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,64	2,83	3,79
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,5	1,51	1,5	1,51	1,51	1,5	1,5	1,51	1,51	1,51	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	2,5	2,75	2,5	2,75	2,75	2,5	2,5	2,75	2,75	2,75	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,56	3,66
11	JAMUNDI - CARRETERA	H	1,34	1,34	1,34	1,34	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,33	1,32	1,32	1,32	1,32	1,31	1,31	1,31	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,32	2,01	
		Q	48,17	48,17	48,17	48,17	47,33	47,33	47,33	47,33	47,33	47,33	46,49	46,49	46,49	46,49	45,65	45,65	45,65	44,81	44,81	44,81	44,81	44,81	44,81	46,49	137,75	
12	LA VIEJA-CARTAGO	H							1,46						1,46					1,46						1,46	1,87	
		Q							107,4						107,4						107,4						107,42	153,47
13	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,03	1,04	1,03	1,03	1,03	1,04	1,04	1,07	1,03	1,04	1,04	1,02	1,03	1,02	1,03	1,02	1,02	1,02	1,03	1,3	
		Q	88	88	88	88	88	86,87	88	86,87	86,87	86,87	88	88	91,39	86,87	88	88	85,74	86,87	85,74	86,87	85,74	85,74	85,74	85,74	87,25	118,37
14	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,6	0,6	0,61	0,6	0,61	0,6	0,6	0,6	0,59	0,62	0,62	0,62	0,58	0,57	0,59	0,75
		Q	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,83	29,83	31,25	31,25	31,99	31,25	31,99	31,25	31,25	31,25	30,54	32,73	32,73	32,73	29,83	29,12	30,49	42,67
15	PAILA - LA SORPRESA	H	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	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,93	1,09	
		Q	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,71	4,77
16	PALO - BOCATOMA	H	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,81	1,82	1,81	
		Q	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,66	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,03	27,37	26,84	
17	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,75	1,77	1,79	1,8	1,78	1,76	1,74	1,71	1,68	1,65	1,62	1,6	1,58	1,56	1,54	1,54	1,52	1,51	1,5	1,5	1,53	1,55	1,61	1,65	1,64	1,71
		Q	63,25	64,35	65,45	66	64,9	63,8	62,7	61,05	59,6	58,25	56,9	56	55,1	54,2	53,3	53,3	52,4	51,95	51,5	51,5	52,85	53,75	56,45	58,25	57,78	61,62
18	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,67	0,68	0,68	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,77	
		Q	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,52	2,65	2,65	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,58	4,56	
19	PEPITAS - CISNEROS	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,58	0,57	0,57	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,58	0,58	0,61	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/06/2019

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	PIENDAMO - GUAICONDO	Q	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,46	3,71	3,46	3,46	3,46	3,71	3,71	3,46	3,46	3,46	3,71	3,71	3,71	3,71	3,96	3,71	3,65	4,72
		H	1,16	1,16	1,14	1,11	1,08	1,04	1,01	0,98	0,95	0,92	0,89	0,87	0,85	0,83	0,81	0,81	0,83	0,86	0,88	0,91	0,93	0,93	0,92	0,91	0,95	0,73	
		Q	38,8	38,8	37,57	35,73	33,95	31,62	29,88	28,36	26,95	25,54	24,17	23,29	22,42	21,55	20,68	20,68	21,55	22,86	23,73	25,07	26,01	26,01	25,54	25,07	27,33	17,77	
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,96	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,95	2,18	
22	TULUA - MATEGUADUA	H	0,91	0,9	0,89	0,83	0,84	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,83	0,78	0,82	0,8	0,82	0,81	0,82	0,82	0,81	0,81	0,83	0,81	0,8	0,8	0,83	0,87	
		Q	18,09	17,64	17,26	14,9	15,3	14,9	14,9	14,9	14,51	14,51	14,9	13,06	14,51	13,73	14,51	14,12	14,51	14,51	14,12	14,12	14,9	14,12	13,73	13,73	14,81	16,47	
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,38	0,37	0,37	0,57	0,37	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,35	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,37	0,3	
		Q	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,37	0,36	0,36	0,36	0,87	0,36	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,32	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,37	0,33	