

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

Estaciones sobre el río Cauca para 20/11/2020

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	2,08	2,1	2,11	2,11	2,09	2,09	2,08	2,11	2,09	2,04	2,03	2,1	2,09	2,03	1,98	1,98	1,98								2,06	1,6
		Q	133,4	136,3	137,9	137,9	134,8	134,8	133,4	137,9	134,8	127,5	126,1	136,3	134,8	126,1	119,0	119,0	119,0								131,16	77,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	15,14	15,2	15,25	15,29	15,34	15,37	15,41	15,44	15,48	15,53	15,57	15,61	15,64	15,72	15,76	15,76	15,76								15,49	11
3		QA	177,9	181,4	183,2	183,2	179,6	179,6	177,9	183,2	179,6	171,0	169,2	181,4	179,6	169,2	160,8	160,8	160,8								175,24	111,4
		QE	51,46	0,25	0	51,31	52,48	52,49	52,46	52,74	52,77	52,06	51,57	51,64	51,84	0,28	0	0	0								33,73	49,7
		VE	239,4	239,9	240,4	240,7	241,2	241,4	241,8	242,1	242,4	242,9	243,2	243,6	243,8	244,5	244,9	244,9	244,9								242,52	205,5
		VE %	27,33	27,39	27,44	27,48	27,53	27,56	27,6	27,63	27,67	27,72	27,76	27,8	27,83	27,91	27,95	27,95	27,95								27,68	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,67	1,6	1,46	1,36	1,43	1,43	1,43	1,45	1,58	1,6	1,64	1,74	1,74	1,72	1,7	1,7	1,69								1,58	1,5
		Q	104,8	94,51	74,57	60,82	70,39	70,39	70,39	73,18	91,64	94,51	100,4	115,4	115,4	112,3	109,3	109,3	107,8								92,67	85,2
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,41	2,41	2,41	2,42	2,42	2,42	2,42	2,41	2,39	2,36	2,35	2,34	2,34	2,35	2,37	2,38	2,38								2,39	2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,4	4,4	4,4	4,41	4,41	4,41	4,41	4,41	4,39	4,39	4,37	4,35	4,34	4,34	4,35	4,36	4,36								4,38	4
		Q	173,8	173,8	173,8	174,5	174,5	174,5	174,5	174,5	173,0	173,0	171,5	170,0	169,2	169,2	170,0	170,7	170,7								172,47	142,6
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,94						1,87				1,89								1,9	1,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	1,71	1,72	1,73	1,75	1,78	1,8	1,8		1,88	1,9	1,91	1,93	1,95	1,96	1,98	2,01	2,02								1,86	1,7
		Q	121,1	122,1	123,1	125,2	128,4	130,5	130,5		139,1	141,2	142,3	144,5	146,7	147,8	150,0	153,3	154,4								137,55	119,6
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,75	2,74	2,74	2,73	2,72	2,72	2,71	2,7	2,7	2,7	2,7	2,71	2,71	2,72	2,73	2,73	2,73								2,72	2,6
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	2,51	2,51	2,52	2,52	2,53	2,52	2,54	2,54	2,55	2,56	2,59	2,61	2,61	2,62	2,63	2,57	2,59								2,56	1,8
		Q	248,9	248,9	250,0	250,0	251,0	250,0	252,1	252,1	253,1	254,2	257,4	259,5	259,5	260,6	261,6	255,3	257,4								254,25	184,7
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,03	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,04	2,04	2,04	2,03	2,04	2,04	2,04	2,05	2,04	2,04								2,03	1,5
		Q	260,5	259,1	259,1	259,1	259,1	259,1	259,1	261,9	261,9	261,9	260,5	261,9	261,9	261,9	263,4	261,9	261,9								260,87	185,4

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

Estaciones sobre el río Cauca para 19/11/2020

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	1,78	1,81	1,81	1,8	1,79	1,9	1,92	1,84	1,82	1,79	1,78	1,81	1,77	1,76	1,77	1,77	1,79	1,82	1,88	2,05	2,09	2,09	2,02	2,05	1,86	1,6
		Q	92,97	96,62	96,62	95,35	94,16	108,0	110,8	100,4	97,89	94,16	92,97	96,62	91,79	90,61	91,79	91,79	94,16	97,89	105,5	129,0	134,8	134,8	124,6	129,0	103,87	75,3
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	14,43	14,47	14,5	14,53	14,54	14,58	14,6	14,63	14,66	14,57	14,7	14,72	14,74	14,78	14,82	14,84	14,87	14,89	14,91	14,94	14,96	15,01	15,07	15,11	14,74	10,8
3		QA	129,9	134,2	134,2	132,7	131,3	147,8	151,1	138,7	135,7	131,3	129,9	134,2	128,5	127,1	128,5	128,5	131,3	135,7	144,8	172,7	179,6	179,6	167,5	172,7	142,85	109
		QE	52,48	0,25	0	51,93	51,66	51,6	51,74	51,97	51,86	51,77	52,09	51,51	53,74	0,37	0,43	52,04	51,8	51,79	52,07	52,29	52,42	52,43	0,32	0	39,11	50,3
		VE	233,3	233,6	233,9	234,1	234,2	234,6	234,7	235,0	235,2	234,5	235,6	235,8	235,9	236,3	236,6	236,8	237,1	237,2	237,4	237,7	237,8	238,3	238,8	239,2	236,03	204,1
		VE %	26,63	26,66	26,69	26,72	26,73	26,77	26,79	26,82	26,85	26,76	26,89	26,91	26,93	26,97	27,01	27,03	27,06	27,08	27,1	27,13	27,15	27,2	27,26	27,3	26,94	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,55	1,52	1,39	1,27	1,28	1,36	1,28	1,3	1,52	1,54	1,53	1,53	1,54	1,54	1,55	1,56	1,44	1,37	1,44	1,63	1,69	1,71	1,69	1,49	1,5	
		Q	87,33	83,02	64,87	48,8	50,1	60,82	50,1	52,72	83,02	85,89	84,46	84,46	85,89	85,89	87,33	88,77	71,78	62,17	71,78	98,95	107,8	110,8	107,8	79,13	84,9	
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	1,89	1,9	1,91	1,93	1,93	1,94	1,95	1,95	1,96	1,96	1,96	1,97	1,99	2,02	2,04	2,07	2,22	2,3	2,32	2,33	2,34	2,36	2,37	2,39	2,08	2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	3,9	3,9	3,9	3,91	3,92	3,92	3,93	3,94	3,95	3,94	3,95	3,96	3,96	3,98	4	4,02	4,08	4,18	4,24	4,28	4,31	4,35	4,39	4,41	4,06	4
		Q	136,8	136,8	136,8	137,6	138,3	138,3	139,0	139,7	140,4	139,7	140,4	141,2	141,2	142,6	144,0	145,5	149,9	157,2	161,7	164,7	166,9	170,0	173,0	174,5	148,23	141,5
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,58						1,58				1,64		1,8						1,65	1,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	1,83	1,83	1,82	1,82	1,81	1,8	1,8	1,79	1,78	1,77	1,77	1,76	1,75	1,74	1,74	1,73	1,73	1,71	1,71	1,7	1,7	1,7	1,7	1,71	1,76	1,7
		Q	133,7	133,7	132,6	132,6	131,5	130,5	130,5	129,4	128,4	127,3	127,3	126,3	125,2	124,2	124,2	123,1	123,1	121,1	121,1	120,0	120,0	120,0	120,0	121,1	126,17	119
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,95	2,94	2,92	2,91	2,9	2,89	2,88	2,86	2,86	2,85	2,84	2,83	2,82	2,81	2,81	2,81	2,82	2,81	2,8	2,8	2,8	2,79	2,78	2,77	2,84	2,6
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	2,69	2,69	2,68	2,67	2,67	2,65	2,64	2,63	2,65	2,62	2,63	2,61	2,64	2,63	2,63	2,55	2,53	2,56	2,52	2,51	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	1,8
		Q	268,1	268,1	267,0	265,9	265,9	263,8	262,7	261,6	263,8	260,6	261,6	259,5	262,7	261,6	261,6	253,1	251,0	254,2	250,0	248,9	247,9	247,9	247,9	247,9	258,51	182
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	2,15	2,14	2,13	2,12	2,11	2,1	2,1	2,09	2,09	2,09	2,1	2,09	2,09	2,09	2,09	2,07	2,07	2,07	2,07	2,08	2,08	2,08	2,07	2,05	2,09	1,5
		Q	277,8	276,3	274,9	273,4	272,0	270,5	270,5	269,1	269,1	269,1	270,5	269,1	269,1	269,1	269,1	266,2	266,2	266,2	266,2	267,7	267,7	267,7	266,2	263,4	269,51	182,6

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/11/2020

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	1,32	1,32	1,29	1,27	1,27	1,29	1,26	1,28	1,25	1,26	1,26	1,27	1,26	1,26	1,25	1,26	1,26									1,27	1,21
		Q	7,65	7,65	6,65	6,14	6,14	6,65	5,88	6,39	5,63	5,88	5,88	6,14	5,88	5,88	5,63	5,88	5,88									6,23	4,95
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	1,04	1,02	1,01	1	0,98	0,98	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,93	0,93	0,91	0,91	0,91									0,96	0,94
		Q	47,84	46,76	46,22	45,68	44,63	44,63	44,63	43,59	43,07	42,55	42,03	42,03	42,03	42,03	40,98	40,98	40,98									43,57	43,44
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H							0,74	0,74	0,78	0,82	0,81	0,79	0,77	0,77	0,82	0,82	0,82									0,79	0,38
		Q							30,36	30,36	32,49	34,71	34,13	33,02	31,96	31,96	34,71	34,71	34,71									33,01	12,03
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54									0,53	0,51
		Q	0,29	0,29	0,29	0,26	0,26	0,26	0,23	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,29	0,29	0,29									0,27	0,21
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,41	2,41	2,41	2,42	2,42	2,42	2,42	2,41	2,39	2,36	2,35	2,34	2,34	2,35	2,37	2,38	2,38									2,39	1,99
6	DAGUA - BENDICIONES	H					1,38				1,38																1,38	1,38	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 20/11/2020

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					9,44				9,44																9,44	9,44
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,55	0,54	0,54	0,55	0,55	0,54	0,55	0,55	0,54	0,55	0,55	0,55								0,55	0,57
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	2,89	3,14	2,89	2,89	3,14	3,14	2,89	3,14	3,14	2,89	3,14	3,14	3,14								3,07	3,77
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,27	0,26	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,23	0,23	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,29	0,29								0,25	0,17
		Q	4,65	4,42	4,19	4,19	3,95	3,95	3,95	3,72	3,72	3,95	3,72	3,72	3,72	3,72	3,95	5,12	5,12								4,1	2,59
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,49	1,49	1,49	1,5	1,52	1,51	1,51	1,5	1,49	1,49	1,48	1,48	1,48	1,47	1,47	1,48	1,48								1,49	1,44
		Q	2,37	2,37	2,37	2,5	3	2,75	2,75	2,5	2,37	2,37	2,24	2,24	2,24	2,11	2,11	2,24	2,24								2,4	1,92
10	LILI - BOQUERON	H	0,27	0,28	0,28	0,28	0,27	0,32	0,36	0,3	0,28	0,27	0,27	0,26	0,26	0,24	0,25	0,25	0,28								0,28	0,26
		Q	0,43	0,47	0,47	0,47	0,43	0,64	0,85	0,53	0,47	0,43	0,43	0,4	0,4	0,33	0,37	0,37	0,47								0,47	0,63
11	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,51	0,49	0,47	0,46	0,45	0,46	0,46	0,79	0,82	0,8	0,74	0,7	0,67	0,64	0,59	0,57	0,57								0,6	0,35
		Q	24,87	23,48	22,11	21,43	20,75	21,43	21,43	45,55	47,92	46,32	41,71	38,64	36,42	34,21	30,54	29,12	29,12								31,47	14,34
12	PAILA - LA SORPRESA	H	1,28	1,39	1,36	1,3	1,27	1,24	1,24	1,32	1,5	1,76	1,66	1,55	1,54	1,53	1,48	1,44	1,44								1,43	1,09
		Q	6,63	8,34	7,86	6,91	6,49	6,07	6,07	7,22	10,3	16,12	13,69	11,31	11,11	10,91	9,93	9,21	9,21								9,26	5,34
13	PALO - BOCATOMA	H	1,81	1,78	1,76	1,74	1,73	1,73	1,69	1,66	1,64	1,63	1,62	1,6	1,59	1,57	1,56	1,56	1,56								1,66	1,37
		Q	27,03	25,26	24,11	22,97	22,39	22,39	20,17	18,62	17,6	17,08	16,57	15,54	15,09	14,19	13,74	13,74	13,74								18,84	7,5
14	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,01	1,92	1,86	1,79	1,75	1,75	1,71	1,7	1,7	1,67	1,63	1,58	1,55	1,51	1,47	1,47	1,47								1,68	1,02
		Q	76,6	72	69	65,45	63,25	63,25	61,05	60,5	60,5	59,15	57,35	55,1	53,75	51,95	50,24	50,24	50,24								59,98	34
15	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,69	0,72	0,73	0,73	0,73	0,74								0,7	0,7
		Q	2,92	2,92	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,79	2,65	2,79	2,79	3,32	3,53	3,53	3,53	3,73								3,01	3,05
16	PEPITAS - CISNEROS	H	0,91	0,91	0,89	0,91	0,9	0,9	0,89	0,89	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,88	0,88								0,89	0,88	
		Q	18,67	18,67	17,56	18,67	18,09	18,09	17,56	17,56	17,56	17,04	17,04	17,04	17,04	17,56	17,04	17,04								17,6	17,58	
17	RIOFRIO - SALONICA	H	1,94	1,92	1,92	1,92	1,91	1,91	1,91	1,91	1,9	1,9	1,89	1,89	1,9	1,91	1,93	1,93								1,91	1,85	
		Q	13,27	12,33	12,33	12,33	11,86	11,86	11,86	11,86	11,38	11,38	11,38	11,03	11,03	11,38	11,86	12,8	12,8								11,93	9,98
18	TULUA - MATEGUADUA	H	0,91	0,83	0,84	0,84	0,82	0,81	0,79	0,8	0,78	0,79	0,78	0,78	0,77	0,77	0,79	0,82	0,82								0,81	0,63
		Q	18,09	14,9	15,3	15,3	14,51	14,12	13,39	13,73	13,06	13,39	13,06	13,06	12,72	12,72	13,39	14,51	14,51								14,1	8,7
19	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05								0,05	0,06	
		Q	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01								0,01	0,02

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 19/11/2020

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	1,29	1,32	1,32	1,31	1,31	1,3	1,3	1,29	1,29	1,3	1,28	1,28	1,27	1,25	1,26	1,27	1,26	1,25	1,33	1,28	1,3	1,42	1,33	1,31	1,3	1,2
		Q	6,65	7,65	7,65	7,28	7,28	6,91	6,91	6,65	6,65	6,91	6,39	6,39	6,14	5,63	5,88	6,14	5,88	5,63	8,02	6,39	6,91	11,21	8,02	7,28	6,94	4,9
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,87	0,88	0,87	0,94	1,13	1,32	1,48	1,75	1,62	1,44	1,3	1,22	1,22	1,21	1,19	1,15	1,14	1,11	1,1	1,08	1,07	1,06	1,06	1,04	1,18	0,94
		Q	38,96	39,46	38,96	42,55	52,75	63,59	73,21	90,37	81,95	70,77	62,41	57,8	57,8	57,23	56,1	53,86	53,31	51,63	51,07	50	49,46	48,92	48,92	47,84	55,79	43,43
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,53	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,61	0,65	0,63	0,64	0,64	0,63	0,63	0,63	0,61	0,59	0,6								0,59	0,35
		Q	18,46	17,95	17,95	17,45	17,45	17,45	22,63	25,12	23,88	24,5	24,5	23,88	23,88	23,88	22,63	21,5	22,01								21,48	10,45
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	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	0,55	0,51	
		Q	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,31	0,31	0,31	0,31	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,31	0,21	
5	CAUCA - NAVARRO	H	1,89	1,9	1,91	1,93	1,93	1,94	1,95	1,95	1,96	1,96	1,96	1,97	1,99	2,02	2,04	2,07	2,22	2,3	2,32	2,33	2,34	2,36	2,37	2,39	2,08	1,97
6	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,57	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,55	0,55	0,56	0,57
		Q	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	3,65	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,14	3,14	3,29
7	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,24	0,24	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24	0,46	0,41	0,36	0,33	0,31	0,29	0,28	0,27	0,17
		Q	3,95	3,95	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,48	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,72	3,95	9,05	7,7	6,6	5,98	5,57	5,12	4,89	4,52	2,53
8	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,46	1,54	1,56	1,55	1,54	1,52	1,51	1,49	1,49	1,48	1,48	1,47	1,47	1,59	1,57	1,54	1,51	1,5	1,5	1,5	1,44
		Q	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72	1,98	3,5	4	3,75	3,5	3	2,75	2,37	2,37	2,24	2,24	2,11	2,11	4,75	4,25	3,5	2,75	2,5	2,5	2,7	1,9
9	LILI - BOQUERON	H	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25	0,25	0,24	0,24	0,23	0,24	0,23	0,23	0,22	0,25	1,33	1,05	0,52	0,4	0,33	0,29	0,28	0,28	0,28	0,35	0,26
		Q	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,37	0,37	0,33	0,33	0,3	0,33	0,3	0,3	0,27	0,37	16,16	10,74	2,01	1,06	0,69	0,5	0,47	0,47	0,47	1,56	0,64
10	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,41	0,41	0,42	0,63	0,62	0,58	0,56	0,54	0,52	0,51	0,43	0,34
		Q	14,05	14,05	14,05	14,05	14,05	14,05	14,05	14,05	14,05	14,71	15,37	16,02	16,02	16,68	18,02	18,02	18,7	33,47	32,73	29,83	28,41	27	25,58	24,87	19,24	13,68
11	PAILA - LA SORPRESA	H	1,09	1,1	1,09	1,08	1,08	1,07	1,07	1,1	1,14	1,23	1,36	1,38	1,47	1,5	1,46	1,44	1,42	1,39	1,36	1,33	1,29	1,26	1,25	1,27	1,26	1,08
		Q	4,23	4,33	4,23	4,13	4,13	4,03	4,03	4,33	4,81	5,94	7,86	8,18	9,75	10,3	9,57	9,21	8,85	8,34	7,86	7,38	6,76	6,35	6,21	6,49	6,55	5,18
12	PALO - BOCATOMA	H	1,38	1,4	1,4	1,42	1,49	1,61	1,59	1,6	1,89	2,31	2,26	2,22	2,18	2,12	2,05	2	1,97	2	2,02	1,97	1,93	1,89	1,86	1,84	1,85	1,36
		Q	6,55	7,18	7,18	7,95	10,64	16,05	15,09	15,54	32,05	63,43	59,3	56,04	52,87	48,25	43,08	39,45	37,42	39,45	40,9	37,42	34,71	32,05	30,17	28,91	31,74	7,07
13	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,9	0,91	0,92	0,93	0,94	0,99	1,12	1,27	1,42	1,49	1,53	1,59	1,7	2,11	2,54	2,67	2,63	2,5	2,36	2,22	2,12	2,07	2,07	2,07	1,71	0,99
		Q	28,8	29,14	29,48	29,82	30,16	31,86	36,38	42,23	48,14	51,08	52,85	55,55	60,5	82,6	104,8	112,4	110,0	102,5	95,73	88,97	83,2	80,2	80,2	80,2	64,46	33,01
14	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,71	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
		Q	3,12	3,12	3,12	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	3,12	3,12	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,96	3,05
15	PEPITAS - CISNEROS	H	0,85	0,85	0,85	0,86	0,94	1,12	1,15	1,1	1,03	1	1	0,97	0,96	0,95	0,93	0,94	0,95	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,9	0,91	0,96	0,88
		Q	15,46	15,46	15,46	15,98	20,42	31,62	33,66	30,26	25,82	23,92	23,92	22,17	21,59	21	19,84	20,42	21	21	20,42	20,42	19,84	19,26	18,09	18,67	21,49	17,58
16	RIOFRIO - SALONICA	H	1,89	1,89	1,88	1,9	1,89	1,89	1,89	1,9	1,89	1,9	1,9	1,89	1,89	1,89	1,95	2,02	2,05	2,05	2,04	1,99	1,99	1,97	1,97	1,96	1,94	1,85
		Q	11,03	11,03	10,67	11,38	11,03	11,03	11,38	11,03	11,38	11,38	11,38	11,03	11,03	11,03	13,74	17,33	19,18	19,18	18,56	15,63	15,63	14,69	14,69	14,22	13,26	9,9
17	TULUA - MATEGUADUA	H	0,8	0,79	0,79	0,78	0,77	0,8	0,84	0,82	0,82	0,81	0,79	0,8	0,79	0,78	0,77	0,77	0,78	0,87	0,88	0,84	0,8	0,81	0,82	0,76	0,8	0,62
		Q	13,73	13,39	13,39	13,06	12,72	13,73	15,3	14,51	14,51	14,12	13,39	13,73	13,39	13,06	12,72	12,72	13,06	16,47	16,86	15,3	13,73	14,12	14,51	12,39	13,91	8,49
18	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06
		Q	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02

