

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

Estaciones sobre el río Cauca para 12/03/2021

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	2,54	2,56	2,56	2,52	2,49	2,49	2,44																		2,51	2,5	
		Q	212,1	216,0	216,0	208,2	202,4	202,4	193,2																			207,23	198,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,51	37,53	37,54	37,55	37,56	37,57	37,58																		37,55	36,3	
		QA	264,8	269,6	269,6	260,0	253,0	253,0	241,7																			258,86	247,7
		QE	220,3	220,5	221,2	221,1	221,1	221,2	221,4																			221,02	210,4
		VE	530,1	530,4	530,6	530,8	531	531,1	531,3																			530,8	509,8
		VE %	60,5	60,54	60,56	60,58	60,6	60,62	60,63																			60,58	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,76	2,78	2,78	2,77	2,77	2,77	2,75																		2,77	2,7	
		Q	293,1	297,0	297,0	295,0	295,0	295,0	291,1																			294,78	287,7
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	7,8	7,81	7,81	7,82	7,82	7,85	7,86																		7,82	6	
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	9,48	9,48	9,48	9,49	9,5	9,51	9,53																		9,5	7,9	
		Q	683,2	683,2	683,2	684,4	685,7	686,9	689,4																			685,18	499,1
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							7,16																		7,16	5,5	
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	5,59	5,62	5,64	5,67	5,69	5,72	5,75																		5,67	5,2	
		Q	683,6	689,0	692,6	698,0	701,6	707,0	712,4																			697,77	610,2
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	6,24	6,26	6,27	6,28	6,29	6,31	6,32																		6,28	6	
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							6,3																		6,3	6,1	
		Q							782,0																			782,09	751,1

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

Estaciones sobre el río Cauca para 11/03/2021

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	2,31	2,3	2,3	2,29	2,28	2,26	2,25	2,25	2,24	2,28	2,26	2,24	2,25	2,26	2,31	2,42	2,41	2,39	2,43	2,41	2,41	2,47	2,59	2,33	2,5	
		Q	170,1	168,3	168,3	166,7	165,0	161,7	160,1	160,1	158,4	165,0	165,0	161,7	158,4	160,1	161,7	170,1	189,5	187,7	184,1	191,4	187,7	187,7	198,8	221,8	173,78	198,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	37,39	37,4	37,4	37,41	37,41	37,41	37,36	37,36	37,37	37,37	37,37	37,37	37,38	37,38	37,39	37,4	37,41	37,4	37,41	37,41	37,43	37,44	37,45	37,44	37,4	36,3
		QA	213,2	211,1	211,1	209,0	207,0	203	200,9	200,9	198,9	207,0	207,0	203	198,9	200,9	203	213,2	237,1	234,9	230,4	239,4	234,9	234,9	248,5	276,7	217,75	247,6
		QE	220,7	219,8	221,6	218,9	219,8	219,9	219,7	219,2	220,1	219,8	219,9	219,5	219,5	219,6	219,5	218,8	219,3	219,4	220,9	221,4	221,0	221,1	220,8	220,7	220,08	210,1
		VE	528,0	528,2	528,2	528,4	528,4	528,4	527,5	527,5	527,7	527,7	527,7	527,7	527,9	527,9	528,0	528,2	528,4	528,2	528,4	528,4	528,7	528,9	529,1	528,9	528,23	509,2
		VE %	60,26	60,28	60,28	60,3	60,3	60,3	60,21	60,21	60,22	60,22	60,22	60,22	60,24	60,24	60,26	60,28	60,3	60,28	60,3	60,3	60,34	60,36	60,38	60,36	60,28	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,91	2,87	2,82	2,79	2,78	2,75	2,74	2,74	2,73	2,73	2,72	2,72	2,71	2,71	2,72	2,71	2,72	2,73	2,73	2,72	2,72	2,71	2,73	2,75	2,7	
		Q	323,0	314,9	304,9	298,9	297,0	291,1	289,1	289,1	287,2	287,2	285,2	285,2	283,3	283,3	285,2	283,3	285,2	287,2	287,2	285,2	285,2	285,2	283,3	287,2	290,61	287,6
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	6,3	6,32	6,33	6,33	6,33	6,33	6,42	6,6	6,79	6,86	6,96	7,06	7,14	7,21	7,28	7,38	7,46	7,53	7,62	7,68	7,73	7,76	7,79	7,81	7,04	5,9
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	8,12	8,13	8,13	8,14	8,14	8,13	8,17	8,29	8,48	8,6	8,68	8,78	8,85	8,9	8,96	9,04	9,11	9,18	9,28	9,35	9,35	9,43	9,45	9,47	8,76	7,9
		Q	522,8	523,9	523,9	525,1	525,1	523,9	528,4	541,9	563,6	577,4	586,7	598,4	606,7	612,6	619,8	629,4	637,8	646,3	658,5	667,1	667,1	677,0	679,5	681,9	596,92	498
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							5,8					6,48						6,9						6,39	5,5	
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	5	5,03	5,05	5,07	5,1	5,12	5,15	5,18	5,21	5,23	5,23	5,29	5,31	5,34	5,35	5,37	5,4	5,4	5,45	5,48	5,51	5,53	5,56	5,27	5,2	
		Q	580,8	585,9	589,3	592,7	597,8	601,3	606,4	611,6	616,8	620,2	620,2	620,2	630,7	634,2	639,4	641,2	644,7	649,9	649,9	658,7	664,0	669,4	672,9	678,3	628,23	609,8
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	5,77	5,78	5,78	5,79	5,8	5,81	5,84	5,89	5,97	6,02	6,04	6,05	6,07	6,08	6,09	6,1	6,11	6,12	6,13	6,15	6,17	6,18	6,21	6,01	6	
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,88											5,98						5,93	6,1	
		Q							709,5												726,5						718,01	751,1
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H								4,69	4,69	4,7	4,71	4,72	4,71	4,7	4,7	4,7	4,69	4,67	4,67	4,66	4,66	4,67	4,68	4,7	4,69	4,9
		Q								706,2	706,2	708,1	710,0	712	710,0	708,1	708,1	708,1	706,2	702,3	702,3	700,4	700,4	702,3	704,3	708,1	706,11	757,2

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/03/2021

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		
1	AMAIME - LOS CEIBOS	H	1,48	1,51	1,59	1,61	1,81	1,9	1,99																	1,7	1,56
		Q	12,98	14,06	17,98	18,99	30,06	35,54	41,38																		24,43
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	2,31	2,3	2,3	2,3	2,33	2,39	2,53																	2,35	2,26
		Q	5,47	5,32	5,32	5,32	5,77	6,67	9																		6,12
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	1,6	1,54	1,54	1,31	1,34	1,24	1,24																	1,4	0,83
		Q	93,11	87,65	87,65	68,04	70,49	62,62	62,62																		76,03
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58																	0,59	0,57
		Q	0,45	0,42	0,42	0,42	0,42	0,39	0,39																		0,42
5	CALI - BOCATOMA	H	0,87	0,87	0,86	0,85	0,85	0,82	0,82																	0,85	0,79
		Q	11,87	11,87	11,25	10,64	10,64	8,79	8,79																		10,55

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 12/03/2021

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
6	CAUCA - NAVARRO	H	7,8	7,81	7,81	7,82	7,82	7,85	7,86																		7,82	5,95
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58																		0,58	0,64
		Q	4,15	4,15	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9																		3,97	6,22
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	1,82	1,74	1,68	1,64	1,63	1,64	1,64																		1,68	1,16
		Q	8,91	8,37	7,98	7,73	7,66	7,73	7,73																		8,02	5,32
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,59	0,59	0,59	0,6	0,64	0,73	0,72																		0,64	0,55
		Q	12,67	12,67	12,67	12,95	14,13	16,81	16,51																		14,06	11,51
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,62	1,62	1,61	1,6	1,6	1,6	1,6																		1,61	1,6
		Q	5,5	5,5	5,25	5	5	5	5																		5,18	4,9
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,46	2,47	2,57	2,76	2,97	3,15	3,3																		2,81	2,68
		Q	219,5	220,9	234,4	256,8	280,8	304,5	328																		263,58	246,8
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,87	2,06	2,19	2,32	2,43	2,43	2,45																		2,25	1,86
		Q	182,3	203,4	218,1	232,8	245,4	245,4	247,7																		225,07	181,82
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,14	1,11	1,09	1,08	1,06	1,06	1,05																		1,08	1,18
		Q	74,69	72,04	70,29	69,44	67,72	67,72	66,87																		69,82	78,32
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,21	1,22	1,33	1,61	2,03	2,34	2,48																		1,75	1,19
		Q	5,66	5,8	7,38	12,56	23,99	35,67	41,94																		19	6,34
15	PALO - BOCATOMA	H	2,44	2,44	2,41	2,42	2,45	2,54	2,59																		2,47	2,13
		Q	74,89	74,89	72,15	73,06	75,8	84,19	88,96																		77,71	50,25
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	5,38	5,33	5,25	5,02	4,77	4,6	4,55																		4,99	2,77
		Q	247,0	244,6	240,8	229,8	217,9	209,7	207,3																		228,21	117,07
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,67	0,67	0,67	0,66	0,66	0,67	0,66																		0,67	0,58
		Q	2,52	2,52	2,52	2,39	2,39	2,52	2,39																		2,46	1,52
18	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,97	1,01	1,04	1,02	0,99	0,97	0,95																		0,99	1,01
		Q	27,89	29,88	31,62	30,46	28,82	27,89	26,95																		29,07	31,19
19	RIOFRIO - SALONICA	H	2,16	2,16	2,16	2,16	2,07																				2,14	2
		Q	26,98	26,98	26,98	26,98	20,41																				25,67	16,66
20	TIMBA - TIMBA	H	0,71	0,71	0,75	0,77	0,78	0,79	0,77																		0,75	0,69
		Q	24,24	24,24	27,14	28,59	29,32	30,04	28,59																		27,45	23,28
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,15	1,19	1,17	1,19	1,17	1,18	1,22																		1,18	1,13
		Q	29,81	32,01	30,91	32,01	30,91	31,46	33,77																		31,55	29,49
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,19	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17																		0,18	0,15
		Q	0,1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09																		0,09	0,09

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/03/2021

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	1,4	1,4	1,53	1,41	1,41	1,35	1,36	1,41	1,42	1,29	1,55	1,58	1,53	1,71	1,63	1,59	1,58	1,5	1,43	1,61	1,5	1,51	1,55	1,53	1,49	1,56
		Q	10,61	10,61	15,04	10,91	10,91	8,76	9,13	10,91	11,21	6,65	16,02	17,49	15,04	24,33	20,05	17,98	17,49	13,57	11,5	18,99	13,57	14,06	16,02	15,04	14	18
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	2,18	2,17	2,18	2,17	2,17	2,18	2,23	2,27	2,29	2,28	2,3	2,32	2,3	2,29	2,3	2,31	2,3	2,31	2,3	2,3	2,28	2,31	2,32	2,26	2,25	
		Q	3,75	3,63	3,75	3,63	3,63	3,75	4,38	4,92	5,19	5,05	5,05	5,32	5,62	5,32	5,19	5,32	5,47	5,32	5,47	5,32	5,32	5,05	5,47	5,62	4,86	4,72
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,74	0,74	0,73	0,71	0,7	0,71	0,75	0,73	0,73	0,71	0,7	0,69	0,69	0,67	0,66	0,66	0,66	0,67	0,68	0,71	0,81	0,84	0,91	1,26	0,74	0,82
		Q	30,36	30,36	29,83	28,77	28,23	28,77	30,89	29,83	29,83	28,77	28,23	27,61	27,61	26,37	25,75	25,75	25,75	26,37	26,99	28,77	34,13	35,87	39,97	64,16	30,79	35,13
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,58	0,58	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58	0,74	0,69	0,68	0,69	0,67	0,64	0,62	0,61	0,63	0,62	0,61	0,6	0,61	0,57
		Q	0,39	0,39	0,39	0,39	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,39	1,08	0,8	0,76	0,8	0,72	0,6	0,53	0,49	0,56	0,53	0,49	0,45	0,51
5	CALI - BOCATOMA	H	0,83	0,82	0,83	0,83	0,82	0,82	0,8	0,88	0,87	1,1	1,06	0,96	0,94	0,89	0,85	0,85	0,86	0,9	0,98	0,94	0,9	0,89	0,9	0,88	0,89	0,78
		Q	9,41	8,79	9,41	9,41	8,79	8,79	7,56	12,48	11,87	26,42	23,84	17,46	16,21	13,1	10,64	10,64	11,25	13,71	18,71	16,21	13,71	13,1	13,71	12,48	13,24	7,39
6	CAUCA - NAVARRO	H	6,3	6,32	6,33	6,33	6,33	6,33	6,42	6,6	6,79	6,86	6,96	7,06	7,14	7,21	7,28	7,38	7,46	7,53	7,62	7,68	7,73	7,76	7,79	7,81	7,04	5,94
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,62	0,61	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,64	0,64	0,63	0,62	0,62	0,61	0,61	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,61	0,64
		Q	5,05	4,73	4,73	4,73	4,4	4,4	4,4	4,4	5,7	5,7	5,38	5,05	5,05	4,73	4,73	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	4,66	6,28
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,84	0,81	0,82	1,1	1,09	1,32	2,47	3,09	2,65	2,06	1,82	1,71	1,68	1,6	1,52	1,43	1,36	1,4	1,97	2,38	2,46	2,22	2,03	1,93	1,74	1,13
		Q	3,62	3,5	3,54	4,74	4,7	5,85	13,99	20,01	15,62	10,64	8,91	8,17	7,98	7,47	6,99	6,46	6,07	6,29	9,97	13,21	13,91	11,89	10,42	9,68	8,9	5,17
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,54	0,54	0,53	0,54	0,58	0,6	0,61	0,63	0,65	0,68	0,68	0,64	0,62	0,6	0,58	0,6	0,63	0,63	0,63	0,62	0,6	0,6	0,6	0,59	0,6	0,55
		Q	11,26	11,26	10,98	11,26	12,39	12,95	13,25	13,84	14,42	15,31	15,31	14,13	13,54	12,95	12,39	12,95	13,84	13,84	13,84	13,54	12,95	12,95	12,95	12,67	13,12	11,44
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,54	1,54	1,54	1,55	1,71	2,05	1,85	1,73	1,71	1,69	1,66	1,64	1,64	1,62	1,61	1,61	1,74	1,84	1,72	1,69	1,67	1,65	1,64	1,63	1,68	1,6
		Q	3,5	3,5	3,5	3,75	7,56	16,51	10,95	8,03	7,56	7,25	6,5	6	6	5,5	5,25	5,25	8,27	10,69	7,8	7,25	6,75	6,25	6	5,75	6,89	4,89
11	LA VIEJA-CARTAGO	H	2,76	2,91	3,06	3,15	3,14	3,06	2,97	2,87	2,77	2,7	2,63	2,58	2,53	2,49	2,44	2,4	2,38	2,37	2,4	2,52	2,68	2,61	2,54	2,49	2,69	2,67
		Q	256,8	271,6	292,9	304,5	303,2	292,9	280,8	267,3	257,8	250,7	242,0	235,7	229,1	223,7	216,6	211	208,8	207,7	211	227,8	248,2	239,6	230,4	223,7	247,28	246,36
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	2,09	2,09	2,05	1,98	1,93	1,85	1,81	1,77	1,74	1,71	1,66	1,65	1,63	1,62	1,62	1,64	1,63	1,64	1,62	1,62	1,62	1,62	1,64	1,72	1,75	1,85
		Q	206,8	206,8	202,3	194,5	189	180,1	175,7	171,3	168,0	164,7	159,3	158,2	156,1	155,0	155,0	157,2	156,1	157,2	155,0	155,0	155,0	155,0	157,2	165,8	169,05	180,68
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	1,17	1,13	1,12	1,1	1,09	1,08	1,08	1,08	1,07	1,07	1,08	1,07	1,07	1,06	1,06	1,05	1,05	1,04	1,04	1,04	1,07	1,14	1,19	1,18	1,09	1,18
		Q	77,35	73,81	72,92	71,15	70,29	69,44	69,44	69,44	68,58	68,58	69,44	68,58	68,58	67,72	67,72	66,87	66,87	66,01	66,01	66,01	68,58	74,69	79,12	78,23	70,23	78,36
14	PAILA - LA SORPRESA	H	1,56	1,49	1,41	1,37	1,33	1,3	1,28	1,33	1,41	1,42	1,39	1,36	1,36	1,37	1,43	1,43	1,4	1,35	1,32	1,29	1,27	1,25	1,23	1,22	1,36	1,18
		Q	11,51	10,11	8,67	8,02	7,38	6,91	6,63	7,38	8,67	8,85	8,34	7,86	7,86	8,02	9,03	9,03	8,49	7,7	7,22	6,76	6,49	6,21	5,94	5,8	7,87	6,01
15	PALO - BOCATOMA	H	1,99	2,01	2	2,04	2,68	2,85	2,7	2,66	2,49	2,44	2,5	2,44	2,41	2,4	2,3	2,3	2,41	2,48	2,62	2,67	2,6	2,55	2,49	2,47	2,44	2,12
		Q	38,78	40,18	39,45	42,35	97,85	115,4	99,84	95,87	79,46	74,89	80,37	74,89	72,15	71,24	62,56	62,56	72,15	78,55	91,89	96,86	89,91	85,14	79,46	77,63	75,81	50,03
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	2,76	2,75	2,71	2,61	2,56	2,5	2,52	3,25	4,36	5,17	5,62	5,88	5,99	6,01	6,02	5,95	5,87	5,76	5,64	5,51	5,44	5,38	5,36	5,39	4,63	2,75
		Q	117,6	117,0	114,7	108,9	106	102,5	103,6	144,0	199	237,0	257,5	268,8	273,5	274,4	274,8	271,8	268,3	263,6	258,4	252,7	249,7	247,0	246,0	247,5	208,55	116,39
17	PANACE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,58	0,58	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,67	0,71	0,74	0,72	0,7	0,69	0,67	0,67	0,67	0,68	0,7	0,72	0,71	0,7	0,7	0,69	0,68	0,66	0,57
		Q	1,43	1,43	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	2,52	3,12	3,73	3,32	2,92	2,79	2,52	2,52	2,65	2,92	3,32	3,12	2,92	2,92	2,79	2,79	2,65	2,46	1,5
18	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,81	0,8	0,8	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,76	0,91	0,91	0,89	0,95	0,94	0,98	0,98	0,98	0,83	1,01
		Q	20,68	20,24	20,24	19,84	19,84	19,44	19,44	19,44	19,04	19,04	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	18,64	25,07	25,07	24,17	26,95	26,48	28,36	28,36	28,36	21,75	31,2
19	RIOFRIO - SALONICA	H	2,03	2,03	2,03	2,03	2,04	2,04	2,05	2,03	2,04	2,05	2,04	2,04	2,03	2,04	2,08	2,11	2,23	2,16	2,1	2,1	2,17	2,08	2,16	2,07	2	

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 11/03/2021

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	TIMBA - TIMBA	Q	17,95	17,95	17,95	17,95	18,56	18,56	19,18	17,95	18,56	19,18	18,56	18,56	17,95	18,56	21,02	23,04	33,13	26,98	22,25	22,25	27,77	21,02	21,02	26,98	20,95	16,48	
		H	0,76	0,72	0,71	0,71	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,69	0,7	0,71	0,7	0,7	0,69	0,7	0,72	0,73	0,73	0,72	0,71	0,71	0,72	0,71	0,71	0,69	0,69
		Q	27,87	24,97	24,24	24,24	23,52	23,52	22,93	22,93	22,93	22,93	23,52	24,24	23,52	23,52	22,93	23,52	24,97	25,69	25,69	24,97	24,24	24,24	24,97	24,24	24,18	23,17	
21	TULUA - MATEGUADUA	H	1,09	1,02	1,04	1,05	1,04	1,03	1,02	1,06	1,06	1,01	1,01	1,02	1,01	1,01	1,01	1,05	1,06	1,08	1,15	1,11	1,11	1,13	1,08	1,03	1,05	1,13	
		Q	26,55	23,08	24,07	24,57	24,07	23,57	23,08	25,06	25,06	22,58	22,58	23,08	22,58	22,58	22,58	24,57	25,06	26,06	29,81	27,6	27,6	28,7	26,06	23,57	24,76	29,44	
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,12	0,12	0,15	0,14	0,14	0,16	0,18	0,28	0,28	0,26	0,24	0,23	0,21	0,2	0,19	0,17	0,15	
		Q	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,08	0,07	0,07	0,08	0,09	0,2	0,2	0,18	0,15	0,14	0,11	0,1	0,1	0,09	0,09	