

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

Estaciones sobre el río Cauca para 24/05/2021

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	1,89	1,92	1,9	1,9	1,91	1,9	1,89																		1,9	2,2
		Q	106,8	110,8	108,0	108,0	109,4	108,0	106,8																		108,31	159,1
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,39	45,4	45,41	45,42	45,43	45,44	45,45																		45,42	42,8
		QA	148,2	153,2	149,8	149,8	151,5	149,8	148,2																		150,14	212
		QE	102,6	103,0	102,9	102,9	102,9	103,0	102,8																		102,91	135,6
		VE	674,8	675,0	675,2	675,4	675,6	675,8	676,0																		675,45	625,5
		VE %	77,01	77,03	77,06	77,08	77,1	77,12	77,15																		77,08	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,29	2,24	2,2	2,16	2,08	2,06	2,05																		2,15	2,4
		Q	205,5	196,8	189,8	183,0	169,5	166,2	164,6																		182,27	217,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	3,99	3,98	3,98	3,98	3,97	3,97	3,96																		3,98	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	5,92	5,92	5,92	5,91	5,91	5,91	5,91																		5,91	7
		Q	300,5	300,5	300,5	299,6	299,6	299,6	299,6																		300,07	410,7
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,6																		3,6	4,6
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	3,97	3,99	4	4,01	4,02	4,03	4,03																		4,01	4,8
		Q	414,6	417,6	419,2	420,7	422,2	423,8	423,8																		420,31	525,6
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							4,5																		4,5	5,9
		Q							494,7																		494,71	711,9
10	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	3,81	3,8	3,79	3,77	3,76	3,75	3,75																		3,78	4,6
		Q	544,2	542,5	540,7	537,2	535,5	533,7	533,7																		538,26	688,4

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre el río Cauca para 23/05/2021

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	1,82	1,91	1,9	1,93	1,9	1,85	1,82	1,81	1,81	1,81	1,78	1,76	1,75	1,74	1,74	1,81	1,88	1,9	1,89	1,85	1,86	1,86	1,86	1,85	1,84	2,2
		Q	97,89	109,4	108,0	112,1	108,0	101,7	97,89	96,62	96,62	96,62	92,97	90,61	89,42	88,24	88,24	96,62	105,5	108,0	106,8	101,7	102,9	102,9	102,9	101,7	100,17	159,2
2	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	45,23	45,24	45,26	45,26	45,28	45,28	45,27	45,29	45,28	45,29	45,29	45,3	45,31	45,3	45,31	45,31	45,33	45,34	45,34	45,34	45,36	45,36	45,37	45,37	45,3	42,7
3		QA	137,0	151,5	149,8	154,9	149,8	141,8	137,0	135,4	135,4	135,4	130,8	127,8	126,3	124,8	124,8	135,4	146,6	149,8	148,2	141,8	143,4	143,4	143,4	141,8	139,9	212,1
		QE	102,4	102,5	102,4	102,6	102,4	102,6	101,5	101,3	102,6	102,1	104,5	105,5	102,9	102,5	102,3	102,5	102,8	103	102,7	103,3	102,5	102,3	102,8	102,6	102,74	136
		VE	671,7	671,9	672,3	672,3	672,7	672,7	672,5	672,9	672,7	672,9	672,9	673,1	673,3	673,1	673,3	673,3	673,6	673,8	673,8	673,8	674,2	674,2	674,4	674,4	673,19	624,9
		VE %	76,66	76,68	76,72	76,72	76,77	76,77	76,75	76,79	76,77	76,79	76,79	76,81	76,83	76,81	76,83	76,83	76,88	76,9	76,9	76,9	76,95	76,95	76,97	76,97	76,82	
4	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,04	2,05	2,07	2,08	2,09	2,11	2,11	2,1	2,16	2,17	2,14	2,13	2,1	2,12	2,12	2,11	2,1	2,11	2,1	2,09	2,1	2,11	2,15	2,25	2,11	2,4
		Q	162,9	164,6	167,9	169,5	171,2	174,6	174,6	172,9	183,0	184,7	179,6	177,9	172,9	176,2	176,2	174,6	172,9	174,6	172,9	171,2	172,9	174,6	181,3	198,5	175,13	217,9
5	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	4,2	4,16	4,15	4,12	4,11	4,09	4,09	4,08	4,07	4,07	4,06	4,04	4,02	4,01	4	3,99	3,99	3,99	3,98	3,99	3,98	3,98	3,98	3,98	4,05	5,2
6	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	6,14	6,11	6,08	6,06	6,04	6,03	6,02	6,01	6	5,99	5,97	5,96	5,95	5,95	5,94	5,92	5,91	5,91	5,91	5,9	5,9	5,9	5,89	5,91	5,98	7
		Q	320,7	317,9	315,2	313,3	311,5	310,6	309,6	308,7	307,8	306,9	305,1	304,2	303,3	303,3	302,4	300,5	299,6	299,6	299,6	298,7	298,7	298,7	297,8	299,6	305,61	410,9
7	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							3,72						3,62						3,62						3,65	4,7
8	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	4,34	4,33	4,32	4,31	4,3	4,3	4,29	4,28	4,28	4,27	4,26	4,26	4,25	4,24	4,24	4,23	4,22	4,21	4,2	4,19	4,18	4,17	3,91	3,94	4,23	4,8
		Q	472,3	470,7	469,1	467,5	465,9	465,9	464,3	462,7	462,7	461,2	459,6	459,6	458,0	456,4	456,4	454,9	453,3	451,7	450,1	448,6	447,0	445,5	405,5	410,0	455	525,8
9	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H							5,03	5,02	5,02	5,01	5	4,99	4,98	4,97	4,96	4,95	4,93	4,92	4,91	4,9	4,88				4,96	5,6
10	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H							5,36																		5,36	5,9
		Q							624,3																		624,32	712
11	CAUCA - ANACARO (K417+265)	H	4,1	4,09	4,07	4,06	4,04	4,02	4,02	4	3,98	3,97	3,97	3,96	3,96	3,96	3,95	3,94	3,93	3,91	3,89	3,88	3,85	3,85	3,83	3,82	3,96	4,6
		Q	596,0	594,2	590,6	588,8	585,2	581,6	581,6	578,0	574,4	572,6	572,6	570,8	570,8	570,8	569,0	567,3	565,5	561,9	558,3	556,6	551,3	551,3	547,8	546,0	571	688,8

INFORME DIARIO DE NIVELES (H) Y CAUDALES (Q)
Estaciones sobre ríos tributarios para 24/05/2021

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	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49	0,51	0,51																		0,49	0,56
		Q						0,03	0,03																		0,03	0,08
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61																		1,61	1,61
		Q	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02																		0,02	0,03
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,3	0,29	0,29	0,29	0,28	0,27	0,28																		0,29	0,51
		Q	8,14	7,78	7,78	7,78	7,42	7,06	7,42																		7,63	18
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62																		0,62	0,65
		Q	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53																		0,53	0,68
5	CALI - BOCATOMA	H	0,68	0,69	0,69	0,67	0,67	0,67	0,67																		0,68	0,75
		Q	2,66	2,86	2,86	2,46	2,46	2,46	2,46																		2,6	5,34

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 24/05/2021

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	3,99	3,98	3,98	3,98	3,97	3,97	3,96																		3,98	5,17
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,58	0,58	0,59	0,59	0,59	0,59																		0,59	0,63
		Q	4,15	3,9	3,9	4,15	4,15	4,15	4,15																		4,08	5,67
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,58	0,57	0,57	0,57	0,56	0,57	0,57																		0,57	0,78
		Q	2,69	2,66	2,66	2,66	2,63	2,66	2,66																		2,66	3,44
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52																		0,52	0,5
		Q	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69																		10,69	10,03
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,65	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64	1,64																		1,64	1,69
		Q	6,25	6	6	6	6	6	6																		6,04	7,13
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,01	1,01	1	0,99	0,99	0,97	0,98																		0,99	1,36
		Q	84,61	84,61	83,48	82,39	82,39	80,2	81,29																		82,71	125,07
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66																		0,66	0,91
		Q	36,42	35,68	35,68	35,68	35,68	35,68	35,68																		35,79	55,25
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,94	0,94	0,94	0,94	0,95	0,94	0,94																		0,94	1,11
		Q	2,81	2,81	2,81	2,81	2,9	2,81	2,81																		2,82	5,52
14	PALO - BOCATOMA	H	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61																		1,61	1,84
		Q	16,57	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05																		16,12	29,55
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,35	1,36	1,34	1,36	1,35	1,35	1,36																		1,35	2,08
		Q	45,35	45,74	44,96	45,74	45,35	45,35	45,74																		45,46	80,64
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,43	0,43	0,44	0,44	0,48	0,46	0,46																		0,45	0,46
		Q	0,46	0,46	0,5	0,5	0,68	0,59	0,59																		0,54	0,74
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,97	0,96	0,96	0,97	0,96	0,96	0,96																		0,96	0,98
		Q	22,17	21,59	21,59	22,17	21,59	21,59	21,59																		21,76	23,08
18	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,68	0,67	0,66	0,65	0,64	0,63	0,63																		0,65	0,83
		Q	15,49	15,13	14,76	14,4	14,03	13,66	13,66																		14,45	21,83
19	TIMBA - TIMBA	H	1,15	1,08	1,02	0,98	0,95	0,94	0,94																		1,01	0,91
		Q	59,8	53,61	48,45	45,09	42,63	41,81	41,81																		47,6	39,77
20	TULUA - MATEGUADUA	H	0,86	0,83	0,85	0,87	0,87	0,87	0,87																		0,86	1,09
		Q	16,08	14,9	15,69	16,47	16,47	16,47	16,47																		16,08	28,87
21	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33																		0,33	0,34
		Q	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28																		0,28	0,32

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/05/2021

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	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,49	0,5	0,5	0,49	0,48	0,5	0,49	0,5	0,5	0,49	0,5	0,49	0,5	0,49	0,49	0,5	0,56
		Q	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03		0,03	0,03			0,03		0,03	0,03		0,03		0,03			0,03	0,08
2	BOLO - LOS MINCHOS	H	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61
		Q	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,27	0,27	0,27	0,26	0,26	0,25	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24	0,25	0,26	0,24	0,26	0,25	0,25	0,28	0,36	0,35	0,34	0,33	0,31	0,3	0,28	0,51
		Q	7,06	7,06	7,06	6,7	6,7	6,34	6,7	6,34	6,34	6,34	5,98	6,34	6,7	5,98	6,7	6,34	6,34	7,42	10,63	10,22	9,8	9,38	8,55	8,14	7,3	18,04
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,65
		Q	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,68
5	CALI - BOCATOMA	H	0,71	0,7	0,7	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,71	0,71	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,71	0,7	0,7	0,69	0,69	0,69	0,68	0,69	0,69	0,7	0,75
		Q	3,51	3,06	3,06	3,51	3,06	3,06	3,06	3,06	3,51	3,51	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,51	3,06	3,06	2,86	2,86	2,86	2,66	2,86	2,86	3,1	5,37
6	CAUCA - NAVARRO	H	4,2	4,16	4,15	4,12	4,11	4,09	4,09	4,08	4,07	4,07	4,06	4,04	4,02	4,01	4	3,99	3,99	3,99	3,98	3,99	3,98	3,98	3,98	3,98	4,05	5,17
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,59	0,59	0,59	0,59	0,6	0,59	0,59	0,59	0,6	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,58	0,59	0,59	0,59	0,58	0,58	0,58	0,58	0,59	0,63
		Q	4,15	4,15	4,15	4,15	4,4	4,15	4,15	4,15	4,4	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	3,9	4,15	4,15	4,15	3,9	3,9	3,9	3,9	4,12	5,69
8	FRAILE - LA INDUSTRIA	H	0,56	0,55	0,55	0,53	0,56	0,55	0,56	0,56	0,55	0,55	0,55	0,56	0,55	0,55	0,54	0,54	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,57	0,55	0,78
		Q	2,63	2,6	2,6	2,54	2,63	2,6	2,63	2,63	2,6	2,6	2,6	2,63	2,6	2,6	2,57	2,57	2,6	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,66	2,61	3,44
9	GUABAS - PUENTE PIEDRA	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	0,5	
		Q	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,69	10,02
10	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,66	1,68	1,66	1,66	1,67	1,67	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,65	1,65	1,64	1,65	1,64	1,65	1,64	1,64	1,65	1,65	1,64	1,65	1,64	1,65	1,69
		Q	6,5	7	6,5	6,5	6,75	6,75	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,25	6,25	6	6,25	6	6,25	6	6	6,25	6,25	6	6,25	6	6,34	7,14
11	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	1,01	1	1	0,99	0,99	0,99	1	0,99	1	0,99	0,99	0,99	1	0,99	0,98	0,99	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,99	0,98	1	0,99	1,36
		Q	84,61	83,48	83,48	82,39	82,39	82,39	83,48	82,39	83,48	82,39	82,39	82,39	83,48	82,39	81,29	82,39	82,39	81,29	81,29	80,2	80,2	82,39	81,29	83,48	82,39	125,41
12	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,7	0,7	0,7	0,72	0,74	0,91	0,81	0,75	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,71	0,7	0,69	0,69	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,72	0,91
		Q	38,64	38,64	38,64	40,18	41,71	55,13	47,12	42,48	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	40,18	39,41	38,64	37,9	37,9	36,42	36,42	36,42	36,42	36,42	36,42	39,83	55,29
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,95	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	1,11
		Q	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,9	2,98	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,95	5,55
14	PALO - BOCATOMA	H	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61	1,62	1,62	1,62	1,84
		Q	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	16,57	16,57	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,05	16,57	16,69	29,58
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	1,58	1,67	1,72	1,75	1,71	1,65	1,59	1,55	1,52	1,48	1,47	1,44	1,44	1,44	1,44	1,43	1,43	1,41	1,4	1,4	1,38	1,37	1,37	1,36	1,5	2,08
		Q	55,1	59,15	61,6	63,25	61,05	58,25	55,55	53,75	52,4	50,66	50,24	48,98	48,98	48,98	48,98	48,56	48,56	47,72	47,3	47,3	46,52	46,13	46,13	45,74	51,7	80,73
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,45	0,45	0,44	0,45	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,43	0,43	0,43	0,44	0,46	
		Q	0,55	0,55	0,5	0,55	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,46	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,46	0,46	0,46	0,5	0,74
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,98	0,98	0,98	0,97	0,96	0,97	0,97	0,96	0,97	0,96	0,96	0,97	0,96	0,96	0,96	0,96	0,97	0,97	0,97	0,98	0,97	0,98	0,97	0,97	0,97	0,98
		Q	22,75	22,75	22,75	22,17	21,59	22,17	22,17	21,59	22,17	21,59	21,59	22,17	21,59	21,59	21,59	21,59	22,17	22,17	22,17	22,75	22,17	22,75	22,17	22,17	22,1	23,1
18	PIENDAMO - GUAICONDO	H	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	0,71	0,71	0,72	0,73	0,71	0,7	0,69	0,69	0,68	0,64	0,83	
		Q	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	12,57	16,63	16,63	17,03	17,43	16,63	16,22	15,86	15,86	15,49	14,01	21,85
19	RIOFRIO - SALONICA	H								1,92	1,92	1,92	1,02	1,92	1,92	1,89	1,93	1,91	1,91	1,94							1,84	2,09

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 23/05/2021

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								12,33	12,33	12,33	0,07	12,33	12,33	11,03	12,8	11,86	11,86	13,27								11,14	20,13
20	TIMBA - TIMBA	H	0,9	0,96	0,96	0,98	1,01	1	0,96	0,93	0,92	0,91	0,9	0,9	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,88	1,01	1,22	1,26	0,95	0,91	
		Q	38,53	43,45	43,45	45,09	47,59	46,73	43,45	40,99	40,17	39,35	38,53	38,53	37,75	36,98	36,98	36,98	36,98	36,2	36,2	35,42	36,98	47,59	66,13	69,84	42,5	39,67	
21	TULUA - MATEGUADUA	H	0,86	0,84	0,81	0,82	0,86	0,83	0,86	0,87	0,86	0,85	0,82	0,84	0,84	0,84	0,87	0,84	0,86	0,88	0,89	0,89	0,88	0,85	0,85	0,86	0,85	1,09	
		Q	16,08	15,3	14,12	14,51	16,08	14,9	16,08	16,47	16,08	15,69	14,51	15,3	15,3	15,3	16,47	15,3	16,08	16,86	17,26	17,26	16,86	15,69	15,69	16,08	15,8	29,01	
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	
		Q	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	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,32	