

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

Estaciones sobre el río Cauca para 09/09/2019

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	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	36	35,99	35,97	35,96	35,94	35,93	35,94																		35,96	38,2
		QE	97,49	97,17	97,32	97,11	97,02	96,96	96,95																		97,15	135
		VE	504,6	504,5	504,1	504	503,6	503,5	503,6																		504,02	542,2
		VE %	57,59	57,57	57,53	57,51	57,48	57,46	57,48																		57,52	
2	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	1,88	1,87	1,86	1,8	1,75	1,77	1,76																		1,81	2
		Q	137,1	135,5	133,9	124,5	116,9	119,9	118,4																		126,65	159,3
3	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	1,28	1,27	1,27	1,27	1,27	1,29	1,31																		1,28	1,8
		Q	170,5	169,6	169,6	169,6	169,6	171,3	172,9																		170,5	207,1
4	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,06	2,04	2,03	2,01	2,02	2,01	2,01																		2,03	2,3
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,17	4,14	4,11	4,09	4,07	4,06	4,06																		4,1	4,4
		Q	156,5	154,3	152,1	150,6	149,1	148,4	148,4																		151,39	174,5
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,64																		1,64	2,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,03	2,02	2,02	2,01	2	2	1,99																		2,01	2
		Q	155,6	154,4	154,4	153,3	152,2	152,2	151,1																		153,37	148,6
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,94	2,93	2,93	2,93	2,93	2,92	2,92																		2,93	2,8
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	1,85	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	1,84																		1,84	1,7
		Q	184,1	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2	183,2																		183,39	175,2

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

Estaciones sobre el río Cauca para 08/09/2019

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	EMBALSE - SALVAJINA (K0)	H	36,44	36,42	36,4	36,39	36,38	36,36	36,34	36,33	36,31	36,29	36,27	36,25	36,24	36,23	36,21	36,19	36,17	36,14	36,13	36,08	36,07	36,05	36,04	36,01	36,24	38,3
		QE	97,31	97,15	97,01	97,07	97,07	97,02	97,07	113,4	113,4	113,5	113,6	113,6	113,7	113,9	113,6	113,8	113,8	113,7	113,6	113,5	113,4	113,2		108,82	136,4	
		VE	512,0	511,6	511,3	511,1	511	510,6	510,3	510,1	509,8	509,5	509,1	508,8	508,6	508,4	508,1	507,8	507,4	506,9	506,8	505,9	505,8	505,4	505,3	504,8	508,65	543,6
		VE %	58,43	58,39	58,35	58,33	58,31	58,28	58,24	58,22	58,18	58,14	58,1	58,07	58,05	58,03	57,99	57,95	57,91	57,86	57,84	57,74	57,72	57,68	57,67	57,61	58,05	
2	CAUCA - LA Balsa (K27+978)	H	2,3	2	1,9	1,81	1,77	1,77	1,77	1,77	1,76	1,77	1,84	1,87	1,87	1,86	1,86	1,86	1,87	1,88	1,88	1,87	1,87	1,88	1,87	1,88	1,87	2
		Q	207,3	156,3	140,2	126,1	119,9	119,9	119,9	119,9	118,4	119,9	130,8	135,5	135,5	133,9	133,9	133,9	135,5	137,1	137,1	135,5	135,5	137,1	135,5	137,1	135,12	160,5
3	CAUCA - HORMIGUERO (K114+717)	H	1,36	1,34	1,35	1,36	1,36	1,37	1,38	1,39	1,42	1,48	1,56	1,64	1,7	1,72	1,71	1,69	1,63	1,58	1,51	1,45	1,38	1,33	1,3	1,28	1,47	1,8
		Q	177,1	175,4	176,2	177,1	177,1	177,9	178,7	179,5	182,0	187,0	193,6	200,2	205,2	206,8	206,0	204,4	199,4	195,2	189,5	184,5	178,7	174,6	172,1	170,5	186,24	208,4
4	CAUCA - NAVARRO (K130+522)	H	2,2	2,16	2,13	2,11	2,09	2,09	2,09	2,09	2,08	2,1	2,13	2,17	2,22	2,27	2,3	2,33	2,35	2,33	2,31	2,27	2,22	2,17	2,14	2,1	2,19	2,4
5	CAUCA - PUERTO MALLARINO	H	4,36	4,31	4,27	4,23	4,21	4,19	4,18	4,17	4,15	4,15	4,16	4,18	4,22	4,27	4,31	4,35	4,37	4,38	4,38	4,36	4,33	4,29	4,25	4,21	4,26	4,4
		Q	170,7	166,9	163,9	161	159,5	158,0	157,2	156,5	155,0	155,0	155,8	157,2	160,2	163,9	166,9	170,0	171,5	172,2	172,2	170,7	168,5	165,4	162,4	159,5	163,39	175,4
6	CAUCA - JUANCHITO (K140+900)	H							1,76						1,82					2							1,86	2,1
7	CAUCA - MEDIACANOA (K222+302)	H	2,05	2,05	2,05	2,05	2,06	2,06	2,07	2,07	2,07	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,07	2,07	2,07	2,06	2,06	2,05	2,05	2,04	2,03	2,06	2
		Q	157,8	157,8	157,8	157,8	158,9	158,9	160,1	160,1	160,1	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	160,1	160,1	160,1	158,9	158,9	157,8	157,8	156,7	155,6	159,32	148,5
8	CAUCA - LA FLORESTA (K274+475)	H	2,94	2,93	2,93	2,93	2,93	2,92	2,92	2,92	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,91	2,92	2,92	2,92	2,93	2,93	2,93	2,93	2,94	2,94	2,92	2,8
9	CAUCA - LA VICTORIA (K370+992)	H	1,87	1,87	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86	1,89	1,91	1,93	1,94	1,95	1,96	1,97	1,93	1,9	1,89	1,87	1,88	1,88	1,87	1,87	1,86	1,89	1,7
		Q	186,0	186,0	185,1	185,1	185,1	185,1	185,1	185,1	187,8	189,7	191,5	192,5	193,4	194,4	195,3	191,5	188,7	187,8	186,0	186,9	186,9	186,0	186,0	185,1	188,03	174,9

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/09/2019

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	1,04	1,06	1,07	1,07	1,05	1,07	1,06																	1,06	1,08
		Q	1,96	2,18	2,29	2,29	2,07	2,29	2,18																	2,18	2,39
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,24	0,25	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24																	0,24	0,29
		Q	11,21	11,6	11,6	11,6	11,21	11,21	11,21																	11,38	13,41
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13																	0,13	0,16
		Q	2,83	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54																	2,58	3,28
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																	0,54	0,55
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29																	0,29	0,3
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,06	2,04	2,03	2,01	2,02	2,01	2,01																	2,03	2,34
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,36	1,36	1,36	1,36	1,37	1,36	1,35																	1,36	1,38
		Q	8,88	8,88	8,88	8,88	9,16	8,88	8,6																	8,88	9,85
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48																	0,48	0,49
		Q	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62																	1,62	1,81

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 09/09/2019

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
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,08																		0,06	0,06
		Q	0,52	0,52	0,52	0,52	0,64	0,76	0,88																		0,62	0,67
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38																		1,38	1,39
		Q	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16																		1,16	1,18
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84																		0,84	0,8
		Q	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35																		16,35	14,57
11	LA VIEJA-CARTAGO	H							0,48																		0,48	0,49
		Q							23,92																		23,92	24,49
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,54	0,54	0,53	0,53	0,53	0,53	0,54																		0,53	0,57
		Q	36,81	36,81	35,9	35,9	35,9	35,9	36,81																		36,29	39,12
13	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72																		0,72	0,74
		Q	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34																		1,34	1,42
14	PALO - BOCATOMA	H	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,09																		1,1	1,14
		Q	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15																		0,15	0,7
15	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,41	0,42	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45																		0,43	0,48
		Q	14,33	14,61	14,88	14,88	15,16	15,43	15,43																		14,96	16,14
16	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54																		0,54	0,55
		Q	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1																		1,1	1,16
17	PEPITAS - CISNEROS	H	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,51																		0,51	0,54
		Q	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,68	1,93																		1,89	2,67
18	PICHINDE - PICHINDE	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73																		0,73	0,74
		Q	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49																		0,49	0,52
19	PIENDAMO - GUAICONDO	H	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16																		0,16	0,19
		Q	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48																		1,48	1,91
20	RIOFRIO - SALONICA	H	1,57	1,58	1,58	1,57	1,58	1,58	1,58																		1,58	1,59
21	TULUA - MATEGUADUA	H	0,49	0,49	0,49	0,48	0,5	0,48	0,48																		0,49	0,51
		Q	4,63	4,63	4,63	4,44	4,83	4,44	4,44																		4,58	5,15
22	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17																		0,17	0,16
		Q	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09																		0,09	0,08

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/09/2019

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	1,06	1,07	1,06	1,06	1,05	1,07	1,03	1,07	1,07	1,08	1,07	1,06	1,06	1,07	1,08	1,07	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,04	1,07	1,07	1,06	1,08
		Q	2,18	2,29	2,18	2,18	2,07	2,29	1,84	2,29	2,29	2,4	2,29	2,18	2,18	2,29	2,4	2,29	2,07	2,07	2,18	2,18	2,18	1,96	2,29	2,29	2,2	2,39
2	ANCHICAYA - LOS MONOS	H	0,25	0,25	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,28	0,27	0,27	0,27	0,26	0,27	0,26	0,26	0,25	0,25	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,26	0,29
		Q	11,6	11,6	11,99	11,99	12,38	12,38	12,38	12,77	12,38	12,38	12,38	11,99	12,38	11,99	11,99	11,6	11,6	11,21	11,21	11,21	11,21	11,21	11,21	11,21	11,84	13,43
3	BUGALAGRANDE - EL PLACER	H	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,13	0,16
		Q	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,54	2,54	2,54	2,83	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	2,83	2,67	3,28
4	CALAMAR - LA PEÑA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	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
		Q	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,31	0,29	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
5	CAUCA - NAVARRO	H	2,2	2,16	2,13	2,11	2,09	2,09	2,09	2,09	2,08	2,1	2,13	2,17	2,22	2,27	2,3	2,33	2,35	2,33	2,31	2,27	2,22	2,17	2,14	2,1	2,19	2,35
6	DAGUA - BENDICIONES	H	1,38	1,39	1,39	1,39	1,37	1,37	1,39	1,37	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37							1,37	1,36	1,37	1,36	1,36	1,38	1,38
		Q	9,44	9,72	9,72	9,72	9,16	9,16	9,72	9,16	9,44	9,44	9,44	9,44	9,16							9,16	8,88	9,16	8,88	8,88	9,32	9,86
7	DAGUA - PUERTA DAGUA	H	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,48	0,48	0,48	0,49	
		Q	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,75	1,62	1,62	1,63	1,81	
8	GUABAS - PUENTE PIEDRA	H	0,07	0,06	0,07	0,06	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,05	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06
		Q	0,76	0,64	0,76	0,64	0,76	0,76	0,76	0,64	0,64	0,64	0,64	0,76	0,64	0,64	0,52	0,64	0,64	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,63	0,68
9	GUADALAJARA - EL VERGEL	H									1,38	1,38	1,39	1,38	1,38	1,38	1,38	1,37	1,37	1,38	1,39	1,39	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,39
		Q									1,16	1,16	1,18	1,16	1,16	1,16	1,16	1,14	1,14	1,16	1,18	1,18	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,18
10	JAMUNDI - CARRETERA	H	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,85	0,8
		Q	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,8	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,35	16,59	14,55
11	LA VIEJA-CARTAGO	H							0,48						0,48					0,48							0,48	0,49
		Q							23,92						23,92						23,92						23,92	24,51
12	LA VIEJA - PTO ALEJANDRIA	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,55	0,55		0,55	0,54	0,55	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,57
		Q	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	36,81	37,72	37,72	37,72		37,72	36,81	37,72	36,81	36,81	37,72	36,81	36,81	37,72	36,81	36,81	37,09	39,14
13	OVEJAS - DOS AGUAS	H	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24																0,23	0,28
		Q	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,83																6,25	9,74
14	PAILA - LA SORPRESA	H	0,72	0,72	0,72	0,74	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72	0,73	0,74
		Q	1,34	1,34	1,34	1,45	1,5	1,45	1,45	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	1,38	1,42
15	PALO - BOCATOMA	H	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,14
		Q	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,72
16	PALO - PUERTO TEJADA	H	0,44	0,44	0,45	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,44	0,43	0,42	0,41	0,4	0,4	0,39	0,39	0,4	0,41	0,44	0,48
		Q	15,16	15,16	15,43	15,7	15,7	15,7	15,98	15,98	15,98	15,7	15,7	15,7	15,7	15,43	15,43	15,16	14,88	14,61	14,33	14,06	14,06	13,82	13,82	14,06	14,33	15,08
17	PANCE - CHORRERA DEL INDIO	H	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,55	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,55
		Q	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,18	1,1	1,1	1,1	1,18	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,11	1,16
18	PEPITAS - CISNEROS	H	0,49	0,5	0,5	0,51	0,5	0,51	0,51	0,52	0,52	0,51	0,51	0,51	0,51	0,5	0,5	0,5	0,49	0,5	0,49	0,51	0,5	0,5	0,51	0,51	0,5	0,54
		Q	1,56	1,68	1,68	1,93	1,68	1,93	1,93	2,19	2,19	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,68	1,68	1,68	1,56	1,68	1,56	1,93	1,68	1,68	1,93	1,93	1,81
19	PICHINDE - PICHINDE	H	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74

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

Estaciones sobre ríos tributarios para 08/09/2019

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	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	
		H	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,19
		Q	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,63	1,93	
21	RIOFRIO - SALONICA	H	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,57	1,58	1,58	1,57	1,58	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,58	1,59			
22	TULUA - MATEGUADUA	H	0,49	0,5	0,49	0,49	0,49	0,5	0,5	0,49	0,49	0,5	0,49	0,49	0,49	0,5	0,49	0,5	0,48	0,49	0,48	0,49	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,51			
		Q	4,63	4,83	4,63	4,63	4,63	4,83	4,83	4,63	4,63	4,83	4,63	4,63	4,63	4,83	4,63	4,83	4,44	4,63	4,44	4,63	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,63	5,15				
23	YUMBO - PASO ANCHO	H	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16			
		Q	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08		