

ANALISIS CLIMATOLOGICO DECADAL

Del 01 al 10 de junio de 2014

REGION LITORAL

PRECIPITACION.- En esta región las precipitaciones registradas fueron irregulares con respecto a los valores normales: porcentaje superior se registraron en las localidades: Esmeraldas aeropuerto (51%), La Concordia (104%), Chone (110%), Pichilingue (137%), Santa Rosa (433%) y Zaruma (182%). En cambio porcentaje inferior al valor decadal esperado se presentaron en Santo Domingo aeropuerto (-28%), Puerto Ila (-63%), Portoviejo (-31%), Milagro (-88%) y Guayaquil aeropuerto (-53%). Muisne presentó un valor porcentual normal para la década.

La máxima precipitación registrada en la década fue en La Concordia, con un valor de 108.8 mm.

TEMPERATURA.- La anomalía de temperatura media del aire fue positiva en toda la región, Esmeraldas aeropuerto (0.7°C), La concordia (1.1°C), Santo Domingo aeropuerto (1.2°C), Puerto Ila (0.9°C), Chone (0.6°C), Portoviejo, Milagro y Santa Rosa (1.4°C), Pichilingue (1.5°C), Guayaquil aeropuerto (1.3°C) y Zaruma (1.6°C).

La temperatura máxima absoluta se registró en Portoviejo con un valor de 35.0°C, y la mínima absoluta se presentó en Zaruma, con un valor de 17.4°C.

REGION INTERANDINA

PRECIPITACION.- Las precipitaciones en esta región fueron superiores a los valores normales, excepto en Inguincho (-1%), Ibarra y Otavalo (-28%), Quito Iñaquito (-62%), La Tola (-53%), Izobamba (-40%) y Latacunga aeropuerto (-44%) que registraron porcentaje negativo. Localidades que presentaron porcentaje positivo fueron: Tulcán aeropuerto (99%), El Angel y Loja La Argelia (124%), San Gabriel (57%), Tomalón (41%), El Corazón (184%), Rumipamba (17%), Ambato aeropuerto (61%), Quero Chaca (64%), Riobamba aeropuerto (65%), Cañar (26%), Cuenca aeropuerto (5%), Gualaceo (29%), Saraguro (56%), La Toma Catamayo (625%), Celica (452%) y Cariamanga (130%).

El volumen máximo de precipitación se presentó en El Corazón, con un valor de 81.0 mm.

TEMPERATURA.- La anomalía de la temperatura media del aire fue positiva en la región, con excepción de El Angel (-1.3°C), Izobamba, Rumipamba y Riobamba aeropuerto (-0.4°C) y La Toma Catamayo (-0.3°C), que registraron anomalía negativa, no así las localidades San Gabriel, Ibarra y Otavalo (0.6°C), Inguincho (0.5°C), Quito Iñaquito (0.4°C), La Tola y Cañar (0.3°C), Latacunga aeropuerto, Quero Chaca y Loja La Argelia (0.1°C), Cuenca aeropuerto (0.5°C), Gualaceo (0.9°C), Saraguro (1.4°C) y Celica (0.7°C). Las localidades Tulcán aeropuerto y Tomalón no presentaron variación en la temperatura media del aire.

La temperatura máxima absoluta de la región se registró en La Toma-Catamayo, con un valor de 32.8°C y la mínima absoluta en Izobamba con 2.0°C .

REGION AMAZONICA

PRECIPITACION.- Las precipitaciones en esta región fueron superiores a las normales de la década, con excepción de Pastaza aeropuerto (-27%) y Puyo (-38%) que registraron un volumen inferior a su normal decadal.

La máxima precipitación de la década se registró en Nuevo Rocafuerte con un valor de 156.7 mm.

TEMPERATURA.- Solamente las localidades El Coca (-0.4°C) y Macas (-0.3°C) registraron anomalía negativa en la temperatura media del aire, las restantes presentaron anomalía positiva Lago Agrio (0.2°C), Nuevo Rocafuerte y Pastaza aeropuerto (0.8°C) y Puyo (0.1°C).

La temperatura máxima absoluta se registró en Nuevo Rocafuerte, con un valor de 33.3°C , y la mínima absoluta se observó en la localidad Puyo con 15.5°C .

REGION INSULAR (SAN CRISTÓBAL GALÁPAGOS)

PRECIPITACION.- En esta década se presentaron precipitaciones que suman un total de 15.4 mm, lo que determinó un porcentaje positivo en el orden del 21%.

TEMPERATURA.- La temperatura media del aire registró una anomalía positiva de 1.7°C. La temperatura máxima absoluta alcanzó un valor de 30.8°C; mientras que la temperatura mínima absoluta fue de 23.9°C.

		DIRECCION GESTION METEOROLOGICA													
ESTUDIOS E INVESTIGACIONES METEOROLOGICAS															
ESTADISTICA CLIMATOLOGICA															
RESUMEN: 01 AL 10 DE JUNIO DE 2014															
ESTACION	PRECIPITACION (mm)									TEMPERATURA (°C)					
	DECADA: 01 AL 10 DE JUNIO			ACUM: 01 AL 01 DE JUNIO			PERSPECTIVA			MEDIA	NOR.	ANOMA	EXTREMAS		
	RR.	NOR.	%	RR.	NOR.	%	JUNIO	NOR.	DEC.	DEC.	MAX.		MIN.		
	DEC.	DEC.	VAR.	ACUM.	MES	ACUM	11 AL 20	11 AL 20	01 AL 10	01 AL 10	DEC.		DEC.		
	(1)			(2)		(3) mm	%	(4)							
ESMERALDAS- AER.	28.9		19.1	51	28.9	46.4	62			14.6	26.8	26.1	0.7	30.1	23.3
MUISNE	88.3		88.4	0	88.3	219.3	40			51.9	NIL	22.7	NIL	NIL	21.2
LA CONCORDIA	108.8		53.4	104	108.8	143.0	76	>	46	50	53.6	26.0	24.9	1.1	31.4
SANTO DOMINGO	32.4		45.3	-28	32.4	105.9	30	<	34	70	33.9	24.4	23.2	1.2	28.5
PUERTO ILA	17.7		48.4	-63	17.7	101.6	17			22.3	25.6	24.7	0.9	30.0	22.0
CHONE	38.6		18.4	110	38.6	32.9	117	<	26	80	10.0	26.8	26.2	0.6	33.0
PORTOVIEJO-UTM	6.9		10.0	-31	6.9	18.9	36	<	14	70	4.5	27.6	26.2	1.4	35.0
PICHILINGUE	45.8		19.3	137	45.8	46.9	97	<	26	60	11.9	26.8	25.3	1.5	31.6
BABAHYOY U.T.B	NIL		18.0	NIL	NIL	39.8	0			8.5	NIL	25.7	NIL	NIL	NIL
MILAGRO	1.5		12.1	-88	1.5	27.1	5	<	12	70	9.1	27.0	25.6	1.4	32.7
GUAYAQUIL AER.	5.0		10.6	-53	5.0	25.1	19	<	21	90	3.2	27.6	26.3	1.3	32.9
SANTA ROSA	12.8		2.4	433	12.8	7.2	177			1.6	27.1	25.7	1.4	32.1	22.3
ZARUMA	34.7		12.3	182	34.7	23.7	146	<	26	60	4.7	23.4	21.8	1.6	31.0
TULCAN AER.	38.4		19.3	99	38.4	46.4	82	>	29	80	14.6	12.4	12.4	0.0	17.6
EL ANGEL	26.0		11.6	124	26.0	29.4	88	>	21	60	11.2	10.4	11.7	-1.3	17.5
SAN GABRIEL	39.0		24.8	57	39.0	56.3	69	>	31	80	16.9	12.7	12.1	0.6	18.8
INGUINCHO	22.2		22.4	-1	22.2	53.5	41			14.6	10.7	10.2	0.5	16.8	6.8
IBARRA	15.1		21.1	-28	15.1	35.5	42	>	13	70	7.9	17.4	16.8	0.6	24.6
OTAVALO	12.4		17.2	-28	12.4	39.9	31	>	12	60	10.2	15.3	14.7	0.6	22.0
TOMALON	20.5		14.5	41	20.5	28.6	71			8.3	15.0	15.0	0.0	22.4	8.8
QUITO-IÑAQUITO	6.5		17.0	-62	6.5	42.2	15	>	12	50	13.8	15.7	15.3	0.4	22.5
LA TOLA	6.3		13.3	-53	6.3	28.4	22	<	13	60	8.0	16.4	16.1	0.3	23.5
IZOBAMBA	17.2		28.7	-40	17.2	68.1	25	<	19	50	23.8	11.8	12.2	-0.4	20.2
LATACUNGA AER.	5.4		9.6	-44	5.4	24.0	22	<	11	70	8.5	13.8	13.7	0.1	19.7
EL CORAZON	81.0		28.5	184	81.0	52.8	153			17.5	18.6	18.7	-0.1	23.8	14.0
RUMIPAMBA-SAL.	14.8		12.7	17	14.8	29.5	50	<	17	80	8.0	13.9	14.3	-0.4	19.4
AMBATO AER.	29.7		18.4	61	29.7	42.1	70			16.2	NIL	14.8	NIL	NIL	NIL
QUEROCHACA(UTA).	45.4		27.6	64	45.4	72.6	62	>	19	70	23.4	12.6	12.5	0.1	17.1
RIOBAMBA AER.	23.5		14.2	65	23.5	31.6	74	>	16	80	10.6	14.0	14.4	-0.4	19.5
CAÑAR	11.1		8.8	26	11.1	23.7	46	>	9	60	7.8	12.6	12.3	0.3	18.8
CUENCA AER.	18.7		17.8	5	18.7	45.7	40	<	23	80	15.1	15.9	15.4	0.5	22.5
PAUTE	NIL		19.4	NIL	NIL	52.2	0			15.0	NIL	17.0	NIL	NIL	11.0
GUALACEO	17.5		13.6	29	17.5	38.6	45	<	25	70	10.6	17.8	16.9	0.9	23.6
SARAGURO	20.8		13.3	56	20.8	36.6	56	<	26	70	11.7	15.6	14.2	1.4	24.0
LOJA-LA ARGELIA	39.9		17.8	124	39.9	51.4	77	>	30	80	16.8	16.5	16.4	0.1	24.0
LA TOMA-CATAMAYO	23.2		3.2	625	23.2	7.6	305			2.8	23.4	23.7	-0.3	32.8	15.9
CELICA	12.7		2.3	452	12.7	6.1	208	<	26	70	1.7	17.0	16.3	0.7	23.4
CARIAMANGA	22.8		9.9	130	22.8	18.9	120	<	17	60	4.1	NIL	18.2	NIL	NIL
LAGO AGRIO AER.	121.4		120.1	1	121.4	311.6	38			99.9	25.2	25.0	0.2	31.4	21.6
EL COCA AER.	143.9		136.6	5	143.9	306.8	46			90.8	25.3	25.7	-0.4	31.4	21.3
NVO. ROCAFUERTE	156.7		117.0	34	156.7	323.6	48	>	99	80	98.7	26.6	25.8	0.8	33.3
PASTAZA AER.	134.0		183.2	-27	134.0	462.5	28			137.2	21.3	20.5	0.8	26.3	17.0
PUYO	105.3		169.5	-38	105.3	460.7	22	>	94	70	159.2	21.7	21.6	0.1	27.8
MACAS AER.	111.4		102.1	9	111.4	231.6	48			71.1	21.4	21.7	-0.3	27.5	17.0
S. CRISTOBAL-GAL.	15.4		12.7	21	15.4	34.3	44			12.7	26.8	25.1	1.7	30.8	23.9

(1) = % incremento o decremento de la precipitación de la década, en relación a la normal decadal de la serie

(2) = % de precipitación acumulada en el mes en relación a la normal mensual de la serie histórica.

(3) = mm precipitación esperada para la década siguiente (perspectiva Sinóptica-Estadística)

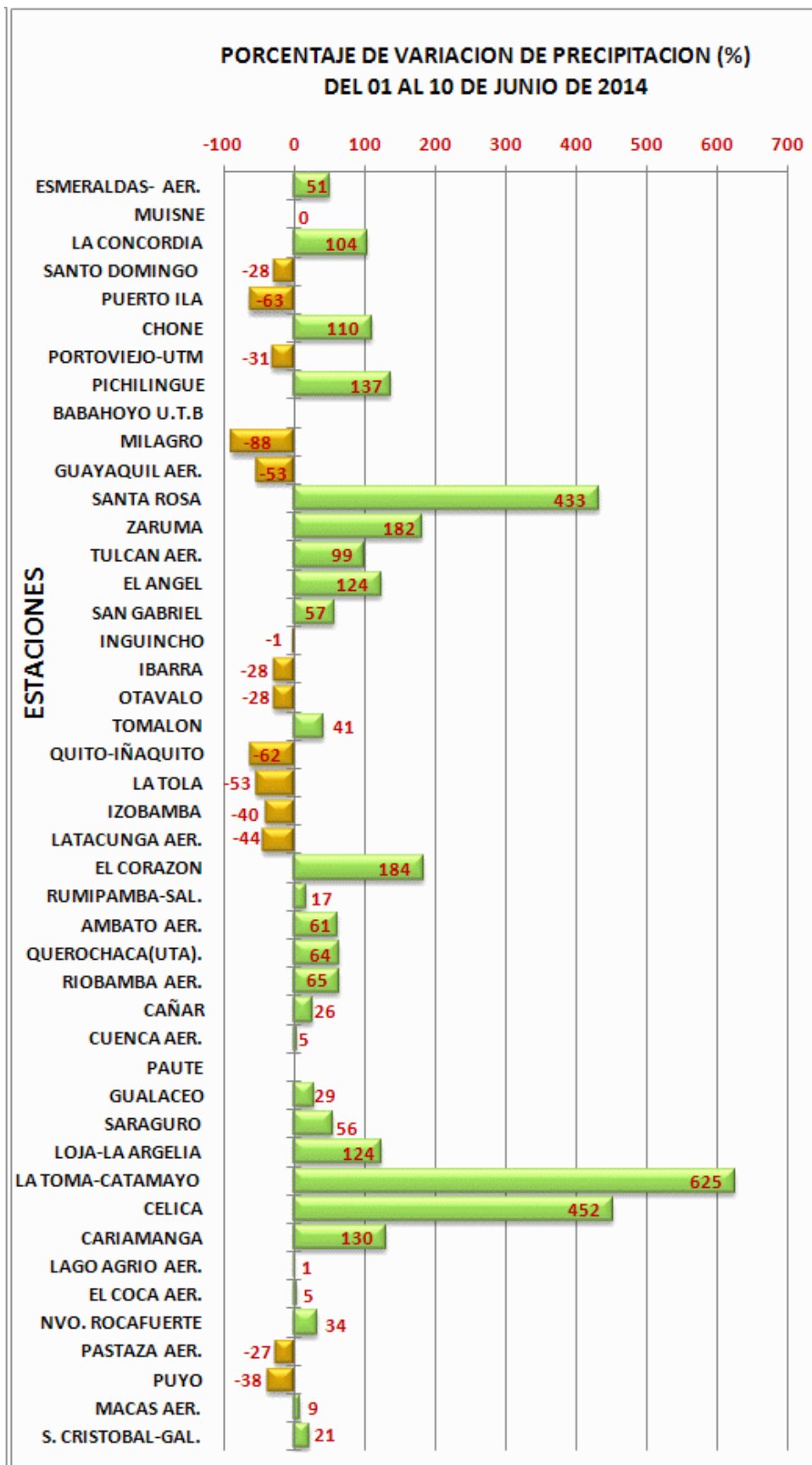
(4) = Normal de precipitación para la próxima década.

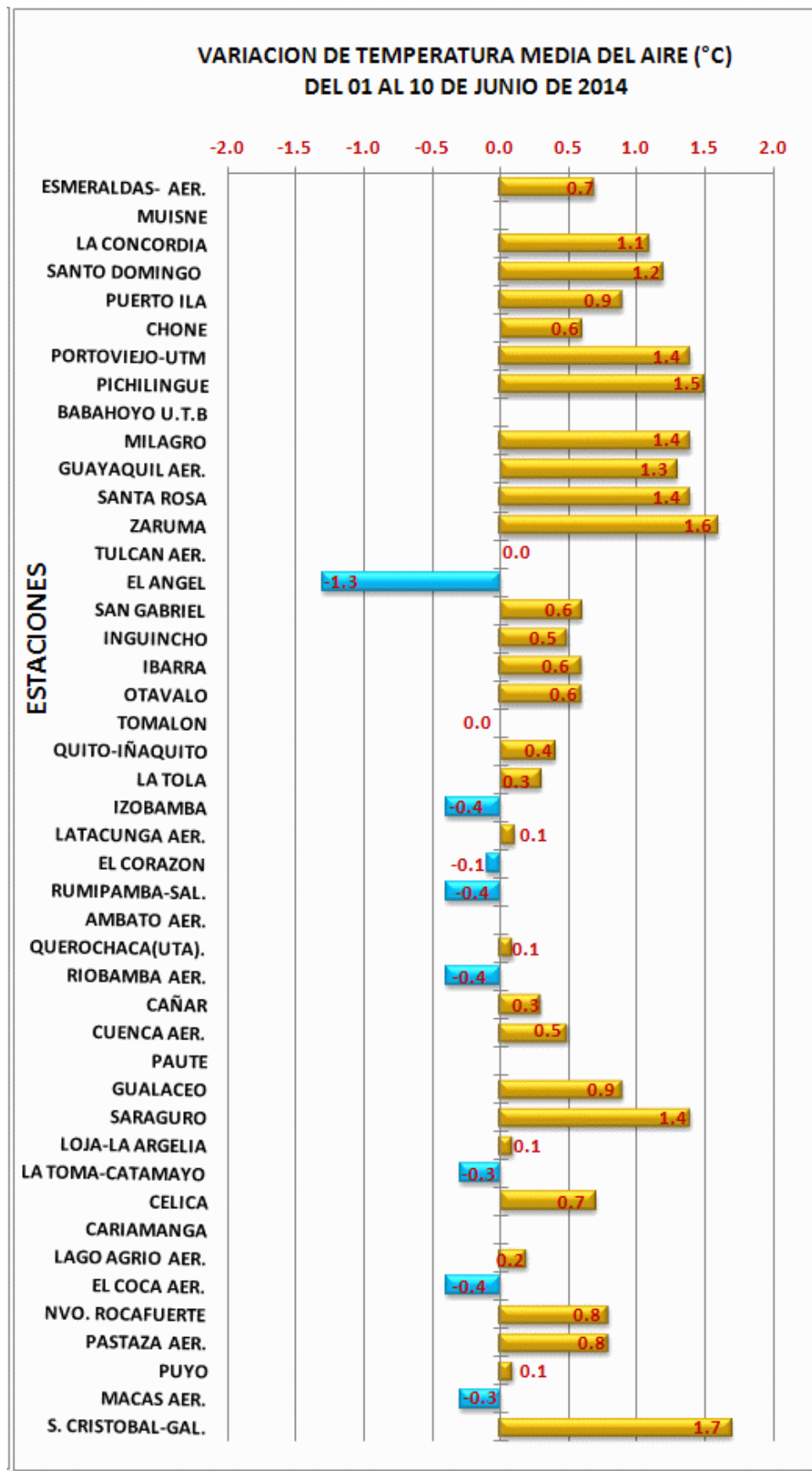
NIL = No se dispone de información

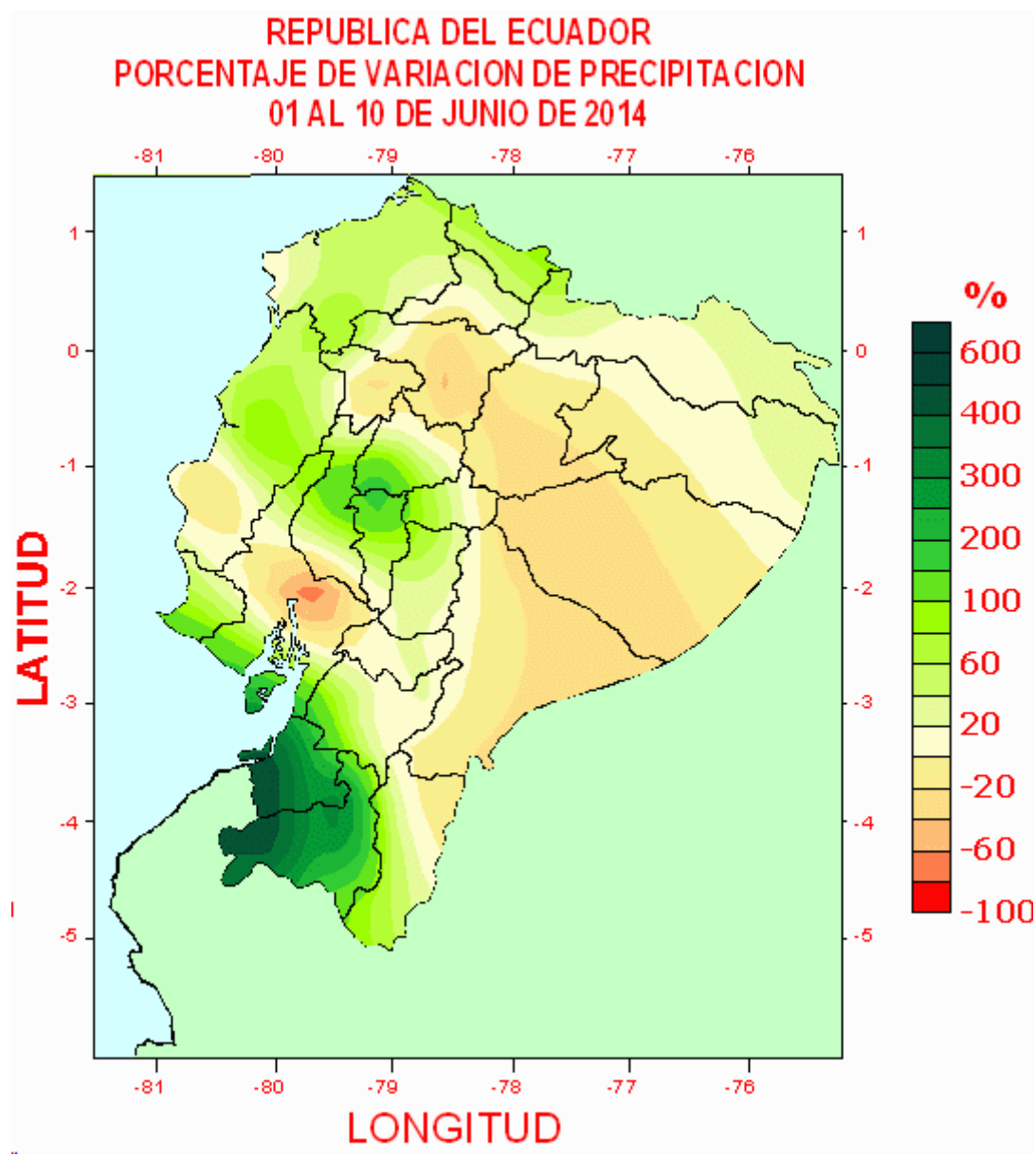
(R) = Record Máximo de serie.

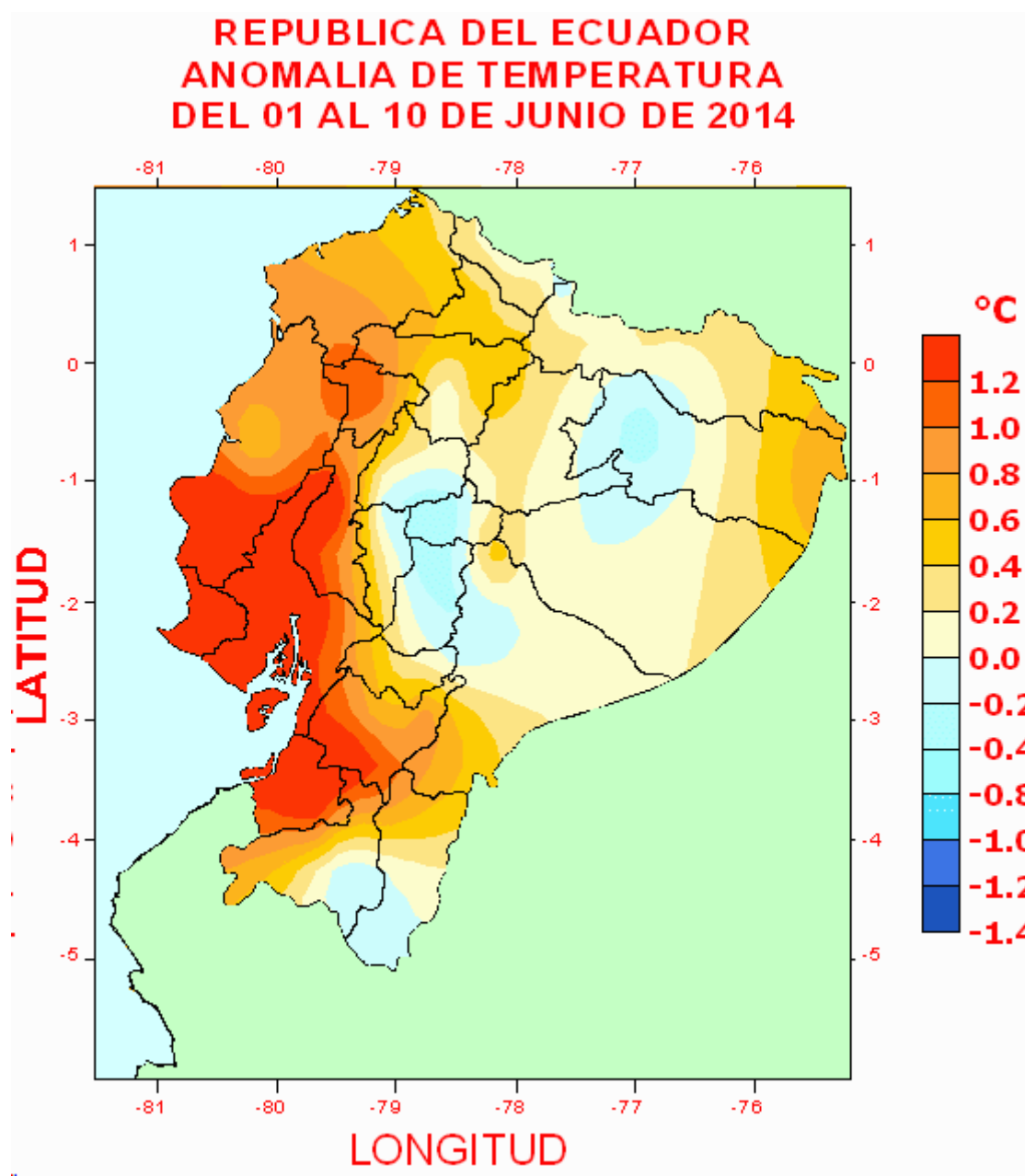
(r) = Record Mínimo de serie.

NOTA: Los datos utilizados están sujetos a verificación posterior.









TENDENCIA CLIMATOLOGICA

PERIODO DEL 11 AL 210 DE JUNIO DE 2014

REGION LITORAL.- Los valores acumulados de las precipitaciones serán inferiores o iguales a los valores normales.

REGION INTERANDINA.- Los valores acumulados de precipitaciones serán superiores o iguales en la zona norte y parte del sur de la región.

REGION AMAZONICA.- Se espera precipitaciones mayores a sus promedios normales.

REGION INSULAR.- Las precipitaciones serán superiores con respecto a sus valores normales decadales.

PERSPECTIVAS											
DEL 11 AL 20 DE JUNIO DE 2014											
ESTACION		PROB. mm %		ESTACION		PROB. mm %		ESTACION		PROB. mm %	
LA CONCORDIA	>	46	50	TULCAN AER.	>	29	80	NVO. ROCAFUERTE	>	99	80
				EL ANGEL	>	21	60				
S. DOMINGO AER.	<	34	70	SAN GABRIEL	>	31	80				
				OTAVALO	>	12	60				
CHONE	<	26	80	QUITO-IÑAQUITO	>	12	50				
				LA TOLA	<	13	60				
PORTOVIEJO	<	14	70	IZOBAMBA	<	19	50	PUYO	>	94	70
				LATACUNGA AER.	<	11	70				
PICHILINGUE	<	26	60	RUMIPAMBA	<	17	80				
				QUEROCHACA	>	19	70				
BABAHOYO		NIL		RIOBAMBA AER.	>	16	80				
				CAÑAR	>	9	60				
MILAGRO	<	12	70	CUENCA AER.	<	23	80				
				PAUTE							
GUAYAQUIL AER.	<	21	90	GUALACEO	<	25	70				
				LA ARGELIA-LOJA	>	30	80				
ZARUMA	<	26	60	CELICA	<	26	70				
				CARIAMANGA	<	17	60				

NIL = No se dispone de información