



INNOVADORA VALORACIÓN DE LAS ALTAS TEMPERATURAS

ANEXO

- Otras situaciones barométricas que confirman días calurosos y calimosos
- Horas medias diarias de temperaturas superiores o iguales a 20 °C acumuladas trimestrales y anuales estimadas. Horas calientes y horas muy calientes acumuladas
- Horas medias diarias de temperaturas superiores o iguales a 25 °C acumuladas trimestrales y anuales estimadas. Horas muy calientes acumuladas
- Horas calientes y horas muy calientes diarias medias cada mes en la vertiente norte
- Horas calientes y horas muy calientes diarias medias cada mes en las vertientes sur y oeste
- Temperaturas máximas medias trimestrales y anuales

OTRAS SITUACIONES BAROMÉTRICAS QUE CONFIRMAN DIAS CALUROSOS Y CALIMOSOS

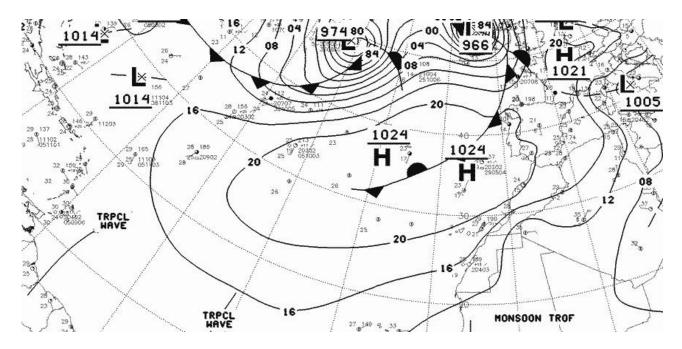
Es bien notable que situaciones barométricas de "bloqueo anticiclónico longitudinal" extendido sobre el océano Atlántico Oriental hasta el Mediterráneo, sur de Europa o norte de África. A veces está acompañado de "depresiones saharianas noroccidentales". Episodios meteorológicos que causan efectos térmicos e higrométricos adversos en la baja troposfera de las islas Canarias: alta temperatura, baja humedad y presencia de calima.

Elegimos ocho episodios meteorológicos que confirman esta conjetura. Desarrollamos brevemente cada una de ellas por medio de mapas barométricos, tablas de observaciones en una muestra de estaciones meteorológicas automáticas, fotografías extraídas de internet.

- 3 octubre 2019. Bloqueo anticiclónico longitudinal moderado en Atlántico y Mediterráneo norte. Día caluroso, seco y calimoso.
- 12 enero 2007. Bloqueo anticiclónico longitudinal muy intenso en Atlántico y Mediterráneo norte.
- 31 enero y 1 de febrero 2013. Bloqueo anticiclónico longitudinal intenso en Mediterráneo norte.
- 8 y 9 marzo 2012. Bloqueo anticiclónico longitudinal intenso en Atlántico y Mediterráneo norte. Depresión sahariana. Calima húmeda.

- 16 julio 2016. Anticiclón Atlántico moderadamente intenso y depresión sahariana. Día seco y sin calima
- 17 julio 2012. Bloqueo anticiclónico longitudinal intenso en Atlántico y península Ibérica. Depresión sahariana extensa. Día muy seco en medianías y cumbres
- 5 agosto 2016. Bloqueo anticiclónico longitudinal moderadamente intenso en Atlántico y África norte. -Depresión sahariana extensa. Día muy seco en medianías y cumbres.
- 13 agosto 2015. Ausencia de bloqueo anticiclónico sobre Canarias. Día caliente, húmedo y moderadamente calimoso. Depresión barométrica en la costa africana poco intensa y extensa. Día húmedo en costa y medianía baja. Día muy húmedo en medianía alta y cumbres a barlovento. Día semihúmedo en medianía alta y cumbres a sotavento

Día caluroso, seco y calimoso estival el 3 de octubre de 2019



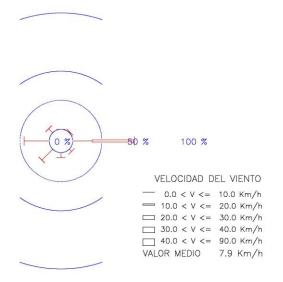
Situación barométrica en superficie el 03 de octubre de 2019 a las 15 horas

El mapa indica superficie anticiclónica longitudinal extensa y poco intensa (1026 mb) centrada en las de Azores, la cual afecta a Canarias con 1020 mb a 1016 mb. Gradiente barométrico horizontal destacad Bloqueo anticiclónico que no facilita la circulación de aire marino fresco septentrional; superficie ciclónica extensa y profunda moderada (1012 mb) sobre el Sahel occidental. La situación barométrica desplaza aire caliente y seco en las islas en cotas superiores a 500 m. Ligera inversión térmica de espesor inferior a 25 m a baja altitud, 190 m, impide el desarrollo de nubosidad sobre el mar. Vientos débiles superficiales en la dirección noreste y vientos moderados en mayor altitud. Día soleado y presencia de calima.









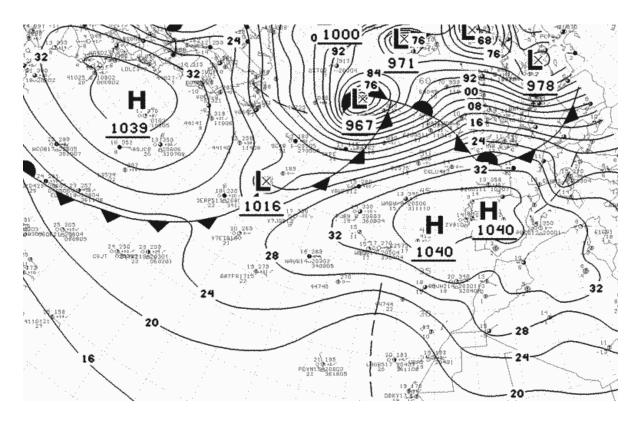
Rosas de viento correspondientes al día caluroso elegido.

El Sauzal – Ravelo (922 m), medianía alta en la vertiente norte. Los vientos débiles soplan en el sector noreste a sureste, en las direcciones noreste y sureste son frecuentes y en la dirección este son dominantes. Los vientos moderados soplan en las direcciones noreste y sureste y son testimoniales. Día caluroso (24.2 °C Tmed, 18.7 °C y 31.2 °C Text), seco (28 %) y poco ventoso (7.2 km/h).

Santa Cruz de Tenerife – centro urbano (36 m), costa estesureste. Los vientos débiles soplan en el sector noreste a noroeste, en las direcciones este y sector suroeste a oste son frecuentes. Los vientos moderados soplan en la dirección este y son dominantes. Día caluroso (23.9 °C, 21.7 °C y 26.7 °C Text), semihúmedo (68 %) y poco ventoso (7.9 km/h).

En general, día caliente en la vertiente norte y caliente a muy caliente en las vertientes sur y oeste; temperaturas inferiores en la costa y mayores cuantías en la medianía alta; día húmedo en la costa y seco a muy seco en medianía alta y zona de montaña; día poco ventoso y calimoso

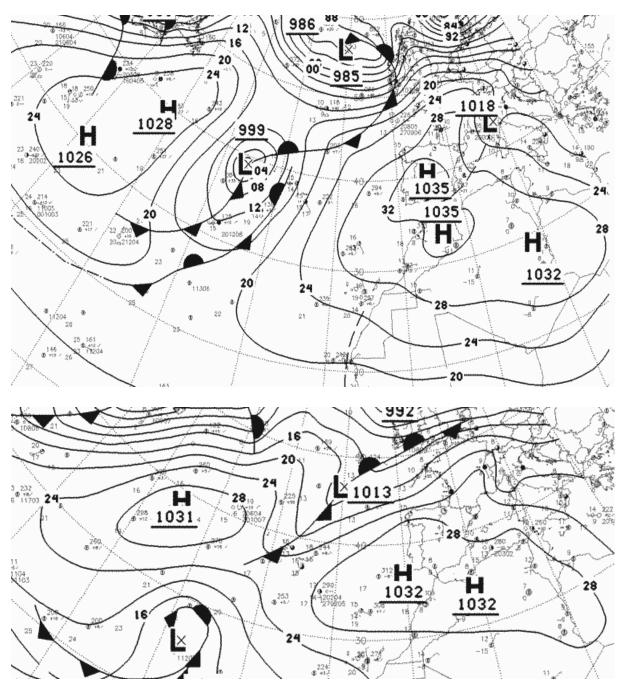
Día seco de invierno. Episodio caluroso el 12 de enero 2007



El mapa barométrico indica "bloqueo anticiclónico Atlántico oriental". Altas presiones intensas (1040 mb) centradas al oeste y sobre la península Ibérica, y oeste de Argelia (1032 mb). La franja anticiclónica se extiende sobre el Sahel. Soplan vientos débiles a moderados en Tenerife, secos a semisecos, ligeramente más húmedos en las vertientes septentrionales que en las vertientes meridionales y soplan en el sector sureste a suroeste preferentemente. Situación barométrica antagónica a los vientos alisios típicos.

	TEM	HUM	TMIN	TMAX	D1 D2
LA LAGUNA - TEJINA	21.1	47.4	18.5	25.8	E SE
TACORONTE - AGUA GARCÍA	18.3	52.3	14.3	23.0	
EL SAUZAL - RAVELO	15.2	49.8	11.9	19.5	SE
PUERTO DE LA CRUZ	22.8	50.2	19.7	28.1	SW W
LA OROTAVA - LA PERDOMA	20.7	47.7	17.2	25.6	
LA OROTAVA - IZAÑA	4.7	61.5	2.1	7.1	SE S
LOS REALEJOS - ICOD ALTO	17.6	52.1	15.5	21.0	
BUENAVISTA DEL NORTE	19.6	68.4	15.0	23.9	
GUÍA DE ISORA - PLAYA SAN JUAN	23.4	38.8	19.2	27.9	SE S
GUÍA DE ISORA	22.0	36.5	18.8	26.6	SE S
GUÍA DE ISORA - ARIPE	17.8	42.6	14.7	22.3	
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	21.6	49.0	18.7	26.4	NE SW

Días secos de invierno. Episodio seco calimoso el 31 de enero y 1 de febrero de 2013



Mapas barométricos el 31 de enero y 1 de febrero de 2013

El mapa barométrico indica bloqueo anticiclónico el **día 31**, altas presiones intensas (1035 mb) centradas entre la península Ibérica y norte de Marruecos. La franja anticiclónica se extiende sobre el Sahel. Vientos débiles en la costa, moderados en las medianías y moderados a fuertes en las cumbres de Tenerife. Soplan vientos del sector noreste a sur, sureste dominante. Vientos secos a

muy secos, ligeramente más secos en las medianías y en las vertientes meridionales. Situación barométrica antagónica a los vientos alisios típicos.

El mapa barométrico el **día 1** indica altas presiones extensas e intensas (1032 mb) centradas entre el Atlántico oriental y el noroeste africano, es decir entre las longitudes de las islas Azores y oeste de Egipto. Ausencia de la depresión sahariana. Vientos débiles a moderados en la costa y medianías. Vientos moderados a fuertes en las vertientes sureste a sur. Vientos fuertes en las cumbres. Soplan vientos del sector noreste a sur, este dominante. Vientos semisecos a muy secos, ligeramente más secos en las medianías.

En Canarias soplan "vientos del sureste", vientos muy secos, y se deshace la típica barrera natural de aire fresco establecida por la acción de los vientos alisios.

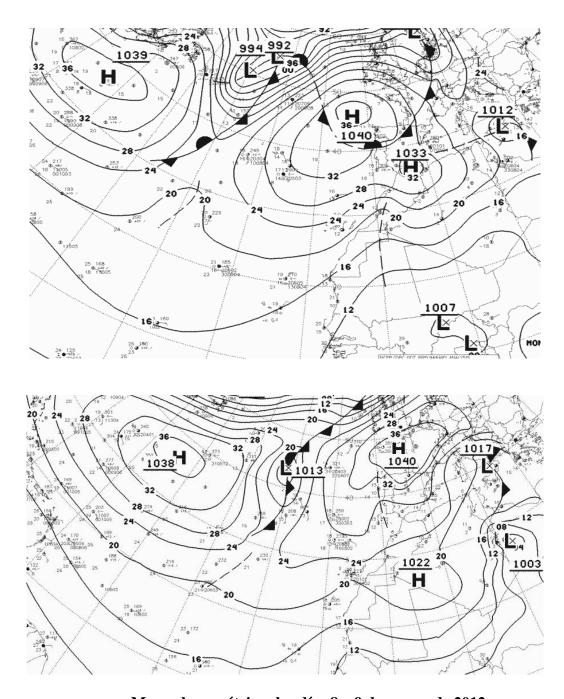


Imagen satélite Aqua (NASA) el 4 de febrero de 2013

La imagen visible muestra la dirección de la invasión de calima procedente de la actividad anticiclónica a final de enero en la región del Sahara. Vientos muy secos de componente este elevan grandes cantidades de arena sahariana que posteriormente son transportadas hacia Canarias en dirección sureste.

	TEM	HUM	TMIN	TMAX	D1	D2
LA LAGUNA - TEJINA		31.9				NE
AEROPUERTO LOS RODEOS		36.7			S	SE
TACORONTE - AGUA GARCIA	17.5		15.6		СE	C
EL SAUZAL - RAVELO	15.9		13.9		-	_
<u>.</u> .	10.1				E	SE
LA OROTAVA - LA PERDOMA RATIÑO	19.8	34.9	15.7	25.1		
LA OROTAVA - AGUAMANSA	15.3	22.0	7.4	19.5	S	N
LOS REALEJOS - ICOD ALTO	17.7	32.2	14.5	21.2		
BUENAVISTA DEL NORTE	18.6	51.0	11.8	28.9	S	SE
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ	17.6	55.9	8.6	28.3	E	NW
GUÍA DE ISORA	19.0	32.0	15.4	24.4	NE	W
GUÍA DE ISORA - ARIPE	14.4	30.7	9.3	21.3		
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	22.0	20.9	19.3	24.8	N	NE
GRANADILLA - AEROPUERTO	22.8	15.0	17.2	27.3	NE	E
ARICO - EL BUENO	17.9	17.3	14.6	22.5	Ε	NW
VILAFLOR - EL FRONTÓN	16.0	15.3	13.5	18.9	NE	N
ARICO - LOS PICACHOS	13.8	11.7	12.1	15.9	E	NE
ARAFO - AÑAVINGO	18.0	20.0	14.5	22.4		
PARADOR TURISMO	9.7	9.9	5.7	15.8	NE	E

Episodio húmedo calimoso el 8 y 9 de marzo de 2012



Mapas barométricos los días 8 y 9 de marzo de 2012

El mapa barométrico indica bloqueo anticiclónico el **día 8**, dos núcleos de altas presiones, muy intenso (1040 mb) centrado en el golfo de Vizcaya, e intenso (1033 mb) centrado al sureste de la península, por tanto, ausencia del anticiclón de las Azores. La zona de Canarias registra presiones atmosféricas moderadas (1024 mb a 1020 mb). Depresión sahariana extensa poco profunda centrada en el Sahel occidental, Mali y Níger (1007 mb). El efecto de la depresión sobre la superficie desértica es elevar aire seco y caliente acompañado de una concentración notable de partículas de arena que invadirán las islas. Vientos débiles a moderados soplan en el sector norte a sur en la costa y vientos débiles a fuertes soplan en el sector noreste a sur en medianía. La invasión de aire sahariano seco y caliente del este en altura altera el régimen normal de vientos alisios húmedos y cálidos sobre la superficie marina. La invasión de aire seco húmedo tenido un corto lapso de apenas de un día

El mapa barométrico el **día 9** indica una franja anticiclónica longitudinal poco intensa que se extiende desde el Atlántico oriental a oeste de Argelia. Ausencia de la depresión sahariana. Vientos muy débiles a moderados soplan en el sector norte a sureste. Comienza a desaparecer la actividad calimosa al disminuir la intensidad anticiclónica. Temperaturas cálidas en costas y medianías.





Calima húmeda el 8 de marzo de 2012 en dos lugares de distintas altitudes en Lanzarote

Polvo de color ocre obstaculiza la visibilidad en Arrecife de Lanzarote, procedente del interior del desierto sahariano, depresión del Bodélé al norte del Chad. La atmósfera incrementa su turbidez al entrar en contacto con las "gotículas" de agua marina. Foto: Gustavo Medina.

Disminución de la visibilidad atmosférica en un episodio calimoso húmedo en el noreste de Lanzarote. En la costa soplan vientos débiles a fuertes, semihúmedos a húmedos, y dominantes en la dirección este; mientras que en la cumbre, vientos moderados a fuertes, secos a muy húmedos soplan en el sector norte a sureste, dominantes en la dirección sureste donde son secos a semisecos. Foto en la playa de Famara desde el Risco, Moisés Toribio



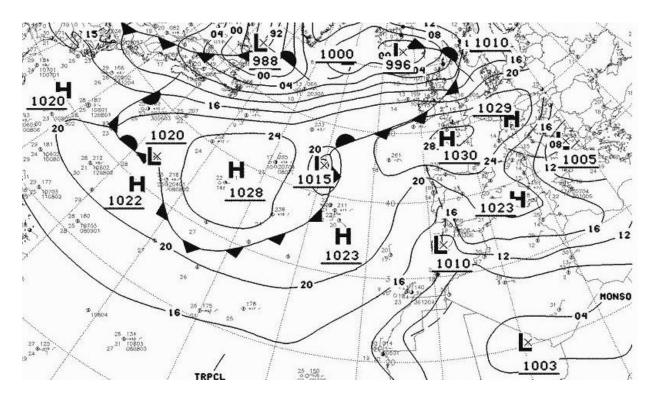
Calima el 8 de marzo de 2012

La imagen muestra la superficie oceánica afectada por la irrupción de la calima procedente de la baja presión (1007 mb) cuyo núcleo se encuentra en el interior del Sáhara (Níger). La depresión atmosférica "bombea" grandes cantidades de arena de color ocre de la superficie desértica, y posteriormente humedecido al contacto con la superficie marina, irrumpe hasta cierta altura en dirección sureste a noroeste hacia Canarias. Los vientos en la costa lanzaroteña son débiles a fuertes, semihúmedos a húmedos y soplan en el sector este a sur, dominante sureste.

Observaciones meteorológicas el 9 de marzo en Tenerife

	TEM	HUM	TMIN	TMAX	D1	D2
LA LAGUNA - TEJINA	17.4	70.7	13.3	21.0	NE	 Е
LA LAGUNA - LOS RODEOS	17.0	24.5	13.6	20.7	SE	S
TACORONTE - AGUA GARCÍA	15.7	22.7	9.9	20.0		
EL SAUZAL - RAVELO	16.9	26.7	12.2	22.6	SE	E
LA VICTORIA - GAITERO	12.0	18.9	9.3	14.7	SE	E
LA OROTAVA - LA PERDOMA	18.4	56.7	13.8	23.7		
LA OROTAVA - AGUAMANSA	13.5	39.5	8.7	19.3	S	N
LA OROTAVA - IZAÑA	8.7	17.5	4.1	13.3	SE	E
	17.5		12.9	21.1		
BUENAVISTA DEL NORTE	17.6	80.0	14.4	22.3		
GÜIA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ	17.8	61.8	12.2	26.0	E	S
GÜIA DE ISORA	18.2	44.2	14.9	22.9	NE	SW
GUÍA DE ISORA - ARIPE	14.7	33.7	10.1	20.0		
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	19.1	56.6	14.5	22.8	N	NE
GRANADILLA - AEROPUERTO	20.8	41.9	15.5	26.3	NE	Ε
ARICO - EL BUENO	17.3	26.7	14.6	22.4	N	NE
VILAFLOR - EL FRONTÓN	16.6	29.1	13.0	21.3	NE	S
ARICO - LOS PICACHOS	14.8	16.1	10.6	19.7	N	NE
ARAFO - AÑAVINGO	17.4	30.3	13.5	21.4		
SANTA CRUZ DE TENERIFE	18.0	62.2	15.7	21.6	E	M
LAS CAÑADAS - PARADOR TURISMO	11.1	10.3	2.0	18.3	NE	E

Día caliente, seco y sin calima en verano

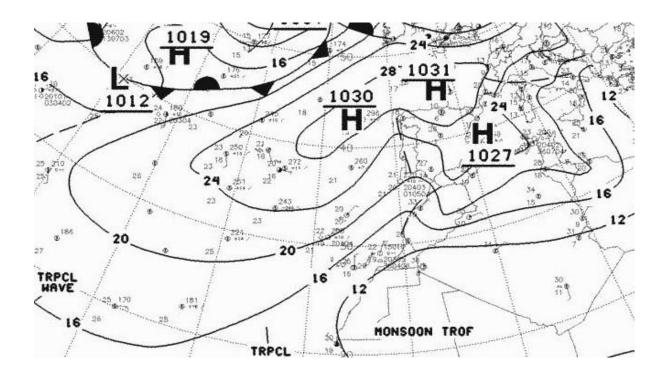


Situación barométrica el 16 de julio de 2016. Día caliente. Anticiclón moderado estival.

El mapa barométrico indica ausencia de bloqueo anticiclónico al norte de canarias. Superficie poco extensa y moderada (1023 mb) al sureste de Azores, la cual afecta a Canarias con 1016 mb a 1012 mb. Gradiente barométrico horizontal destacado. Baja presión (1010 mb) oceánica al noroeste de Marruecos. Superficie ciclónica longitudinal sahariana extensa y ligeramente profunda (1003 mb). La acción ciclónica inyecta aire caliente y húmedo en la costa y circulación de aire muy caliente y seco en medianías. Vientos muy débiles a moderados soplan en costa y medianías. Vientos fuertes soplan en las cumbres. Soplan vientos del sector noroeste a sureste. Calima poco destacada.

	TEM	HUM	TMIN	TMAX	D1	D2
LA LAGUNA - TEJINA	22.1	77.2	17.5	27.4	NE	E
		60.3			M	NW
TACORONTE - AGUA GARCIA	22.0	45.9	15.8	28.2		
		33.2	13.8	30.0	SE	NW
LA VICTORIA - GAITERO	22.0	18.1	19.8	24.1	M	NW
PUERTO DE LA CRUZ	23.4	79.4	19.8	27.5	NE	N
LA OROTAVA - LA PERDOMA RATINO	24.0	52.2	18.9	29.6		
LA OROTAVA - AGUAMANSA					N	E
LA OROTAVA - IZANA	20.9	13.1	17.2	26.7	NW	
LOS REALEJOS - ICOD ALTO						
BUENAVISTA DEL NORTE	22.5	80.9	19.9	25.6		
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALA	23.7	75.1	17.1	29.6	N	SW
GUÍA DE ISORA	24.1	67.3	20.2	26.6	S	SW
GUÍA DE ISORA - ARIPE	27.9	33.3	20.6	31.8		
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	25.2	50.3	21.6	28.4	NE	N
ARICO - EL BUENO	26.8	31.7	21.4	31.9	N	NE
VILAFLOR - EL FRONTÓN	27.6	28.1	22.4	31.7	M	SE
ARICO - LOS PICACHOS	27.8	7.1	24.8	31.2	NW	N
ARAFO - AÑAVINGO	27.4	29.1	23.4	30.9		
SANTA CRUZ DE TENERIFE	29.6	27.2	26.0	35.3	NW	SW
ANAGA - LAS MERCEDES	21.3	38.2	18.8	25.2	NW	N
PARADOR TURISMO	23.8	10.6	19.0	29.3	N	NW

Día caliente, seco y calimoso en verano



Situación barométrica el 17 de julio de 2012. Día muy seco.

El mapa barométrico indica "bloqueo anticiclónico Atlántico occidental". Notable inversión térmica a partir de 350 de altitud. Altas presiones intensas a moderadas (1030 mb y 1027 mb) centradas al oeste y sobre la península Ibérica. Superficie anticiclónica longitudinal extensa entre el oeste de Azores y Baleares, la cual afecta a Canarias con 1016 mb a 1012 mb, gradiente barométrico horizontal destacado. Superficie ciclónica sahariana longitudinal extensa (1012 mb). La situación barométrica desplaza aire cálido y húmedo, capa húmeda en cotas inferiores a 350 m; capa muy seca en cotas superiores. Nubosidad orográfica en medianías septentrionales. Inversión térmica importante de escaso espesor a partir de los 350 m. Vientos muy débiles a moderados soplan en el sector norte a este. Calima notable. Situación barométrica antagónica a los vientos típicos alisios.

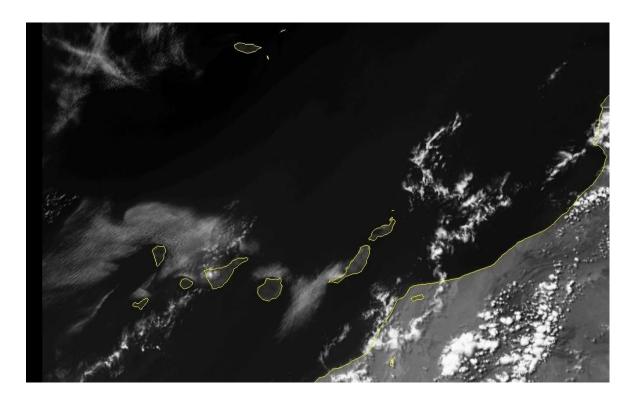
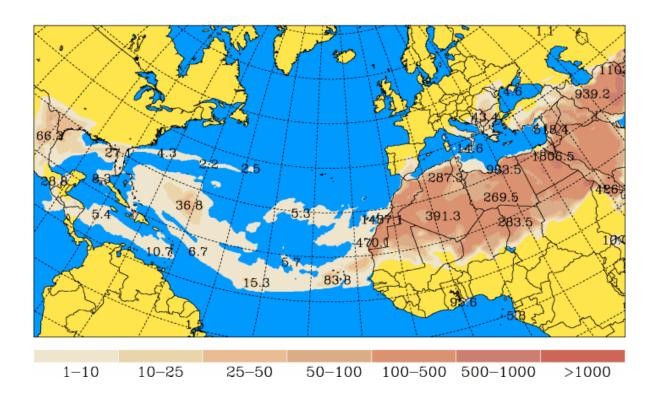


Imagen en visible del satélite Meteosat 9 el 17 de julio de 2012 a las 14 h. Nubes estratiformes de escaso desarrollo vertical formadas por la acción de los vientos septentrionales húmedos y suaves que soplan en el archipiélago. Troposfera muy caliente y seca a partir de los 350 m de altitud.



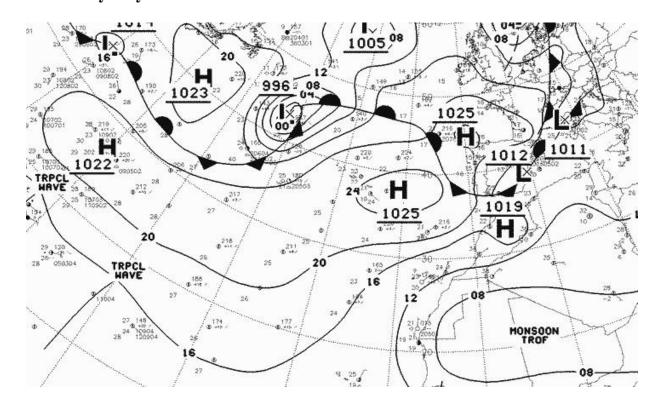
Distribución de la calima en el Sahel y su prolongación oceánica el 17 de julio de 2012

La predicción de polvo atmosférico cerca del suelo indica una extensión a macroescala afectada con arena en suspensión. Las concentraciones cerca del suelo en zonas cercanas a Canarias adquieren valores diarios máximos próximos a 1490 microgramos/m³. Esta concentración corresponde un día calimoso intenso que acontece en cualquier época del año, notable en el verano. La concentración es muy superior a valores correspondientes a días que soplan vientos septentrionales atlánticos, valores inferiores normales a 100 microgramos/ m³. Por tanto, el episodio calimoso seco corresponde a una invasión de aire sahariano en cotas superiores a 350 m. Predicción Skiron, Universidad de Atenas.

	TEM	HUM	TMIN	TMAX	D1	D2
LA LAGUNA - TEJINA	21.7	85.8	19.1	25.2	 N	 Е
LA LAGUNA AEROPUERTO RODEOS	32.1	13.5	26.7	39.7	M	NW
TACORONTE - AGUA GARCÍA	29.4	21.2	23.9	33.7		
EL SAUZAL - RAVELO	27.6	21.9	19.4	34.9	SE	NE
LA VICTORIA - GAITERO	27.4	11.9	24.3	32.1	N	NW
LA OROTAVA - LA PERDOMA	28.8	32.5	26.6	32.5		
LA OROTAVA - AGUAMANSA	26.4	25.7	20.5	33.7	S	N
LA OROTAVA - IZAÑA	22.9	12.4	20.0	27.1	NE	E
LOS REALEJOS - ICOD ALTO	31.2	21.3	28.3	35.4		
BUENAVISTA DEL NORTE	21.6	91.7	20.3	23.9		
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ	22.9	80.2	18.3	28.8	S	SE
GUÍA DE ISORA	32.6	24.5	28.3	35.8	NE	E
GUÍA DE ISORA - ARIPE	32.0	19.9	27.5	35.9		
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	25.7	66.2	23.4	30.4	N	NE
GRANADILLA - AEROPUERTO	27.7	49.8	23.5	34.9	NE	E
ARICO - EL BUENO	34.4	16.2	30.5	38.9	NE	N
VILAFLOR - EL FRONTÓN	32.5	17.5	28.9	36.7	N	NE
ARICO - LOS PICACHOS	29.8	9.0	28.1	32.1	N	NE
ARAFO - AÑAVINGO	34.7	18.3	27.7	40.1		
SANTA CRUZ DE TENERIFE	29.6	45.7	24.3	35.1	S	SW
LAS CAÑADAS - PARADOR TURISMO	25.0	13.9	20.8	31.1	E	NE

En general, día caliente a muy caliente en la isla; temperaturas calientes en costa y medianía baja en las vertientes septentrionales, muy calientes en medianías altas en las vertientes septentrionales, en medianías en las vertientes meridionales u occidentales, cumbres y centro insular; las temperaturas en medianías en las vertientes septentrionales son ligeramente inferiores que en vertientes meridionales u occidental; día húmedo o muy húmedo en costa y medianía baja en las vertientes septentrionales, semiseco o seco en costa en vertientes meridionales u occidentales, muy seco en medianía alta, cumbres y centro insular.

Día caliente y muy seco en verano



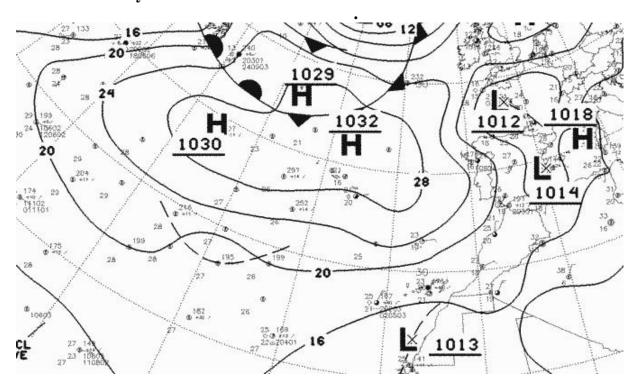
Situación barométrica el 5 de agosto de 2016. Día muy seco.

El mapa barométrico indica "bloqueo anticiclónico Atlántico oriental". Altas presiones moderadas (1025 mb y 1019 mb) centradas en Azores y sobre el norte de Marruecos. Superficie anticiclónica longitudinal moderadamente extensa entre el Atlántico oriental y África noroccidental, la cual afecta a Canarias con 1016 mb a 1012 mb, gradiente barométrico horizontal moderado. Superficie ciclónica sahariana longitudinal extensa (1008 mb) en el Sahel. La situación barométrica desplaza aire caliente y semiseco, capa semiseca en cotas inferiores a 500 m; capa muy seca y muy caliente en cotas superiores. Inversión térmica importante a mediodía de espesor notable a partir de los 360 m. Viento débiles a moderados soplan en el sector norte a sureste. Situación barométrica similar a vientos alisios.

ГЕМ 	HUM 	TMIN	TMAX	D1	D2
25.7	73.2	21.7	32.3	NE	N
30.0	28.6	22.5	35.4	SE	E
31.6	21.9	27.0	35.8		
31.5	21.1	25.5	38.2	SE	E
26.0	22.7	22.4	29.0	E	SE
24.3	86.5	21.6	27.0	M	NE
33.3	31.0	19.9	39.8		
29.1	26.5	13.0	38.3	S	N
22.2	24.8	17.1	27.3	SE	E
33.7	20.3	28.3	39.6		
23.4	83.3	20.8	26.6		
25.4	78.5	19.6	31.6	N	S
28.0	58.9	23.3	37.3	SE	N
34.0	25.8	26.8	39.5		
28.2	51.5	25.0	33.6	N	NE
33.7	30.1	26.4	39.5	N	NE
	25.7 30.0 31.6 31.5 26.0 24.3 33.3 29.1 22.2 33.7 23.4 25.4 28.0 34.0	25.7 73.2 30.0 28.6 31.6 21.9 31.5 21.1 26.0 22.7 24.3 86.5 33.3 31.0 29.1 26.5 22.2 24.8 33.7 20.3 23.4 83.3 25.4 78.5 28.0 58.9 34.0 25.8 28.2 51.5	25.7 73.2 21.7 30.0 28.6 22.5 31.6 21.9 27.0 31.5 21.1 25.5 26.0 22.7 22.4 24.3 86.5 21.6 33.3 31.0 19.9 29.1 26.5 13.0 22.2 24.8 17.1 33.7 20.3 28.3 23.4 83.3 20.8 25.4 78.5 19.6 28.0 58.9 23.3 24.0 25.8 26.8 28.2 51.5 25.0	25.7 73.2 21.7 32.3 30.0 28.6 22.5 35.4 31.6 21.9 27.0 35.8 31.5 21.1 25.5 38.2 36.0 22.7 22.4 29.0 34.3 86.5 21.6 27.0 33.3 31.0 19.9 39.8 39.1 26.5 13.0 38.3 39.1 26.5 13.0 38.3 32.2 24.8 17.1 27.3 33.7 20.3 28.3 39.6 33.4 83.3 20.8 26.6 35.4 78.5 19.6 31.6 38.0 58.9 23.3 37.3 34.0 25.8 26.8 39.5 38.2 51.5 25.0 33.6	25.7 73.2 21.7 32.3 NE 30.0 28.6 22.5 35.4 SE 31.6 21.9 27.0 35.8 31.5 21.1 25.5 38.2 SE 26.0 22.7 22.4 29.0 E 24.3 86.5 21.6 27.0 W 33.3 31.0 19.9 39.8 29.1 26.5 13.0 38.3 S 22.2 24.8 17.1 27.3 SE 33.7 20.3 28.3 39.6 23.4 83.3 20.8 26.6 25.4 78.5 19.6 31.6 N 28.0 58.9 23.3 37.3 SE 34.0 25.8 26.8 39.5 38.2 51.5 25.0 33.6 N

VILAFLOR - EL FRONTÓN	31.7	30.4	29.1	35.0	N	NW
ARICO - LOS PICACHOS	28.6	15.0	24.9	31.4	NE	N
ARAFO - AÑAVINGO	31.6	36.6	25.9	37.6		
SANTA CRUZ DE TENERIFE	27.2	57.8	24.0	29.7	NE	Ε
ANAGA - LAS MERCEDES	29.3	33.0	22.2	36.2	E	SE
LAS CAÑADAS PARADOR TURISMO	24.2	19.8	19.3	30.0	NE	F.

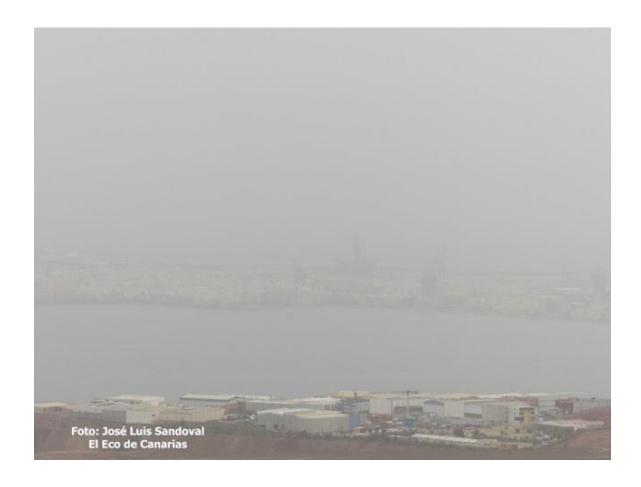
Día caliente y calimoso húmedo



Situación barométrica el 13 de agosto de 2015

El mapa barométrico indica "no bloqueo anticiclónico Atlántico oriental". Altas presiones intensas (1030 mb y 1032 mb) al oeste de Azores. Bajas presiones poco intensas (1014 mb) centrada en la costa levantina y (1013 mb) centrada en la costa africana al sur de Canarias. Troposfera húmeda donde soplan vientos suaves en el sector norte a nornoreste Inversión térmica irrelevante de apenas un centenar de metros a partir de 1600 m. La situación barométrica desplaza aire marino, fresco y húmedo; las vertientes septentrionales son cálidas a calientes, húmedas a muy húmedas; así como, las vertientes meridionales y occidentales son muy calientes a calientes, húmedas a semihúmedas. La presencia de calima en las islas Canarias Occidentales no destaca.

	TEM	HUM	D1	D2	TMIN	TMAX
LA LAGUNA - TEJINA	24.8	81.8		NE	22.3	
AEROPUERTO DE LOS RODEOS		77.6	SE	E	19.6	
TACORONTE - AGUA GARCÍA	22.8	75.4			18.7	25.8
EL SAUZAL - RAVELO		73.8	SE	E	17.3	24.5
LA VICTORIA - GAITERO		82.3	E	NE		20.7
PUERTO DE LA CRUZ	26.2	73.4	M	E	23.3	32.0
LA OROTAVA - LA PERDOMA	26.3	67.0			22.9	31.3
LOS REALEJOS - PALO BLANCO		70.9			21.3	28.9
LA OROTAVA - AGUAMANSA	21.6	77.7	SW	E	16.5	25.2
LA OROTAVA - IZAÑA	13.3	93.9	SE	S	10.0	15.5
LA GUANCHA - CHARCO VIENTO	24.7	89.3	N	NE	21.8	28.2
LOS REALEJOS - ICOD ALTO	24.5	65.0			20.8	28.5
BUENAVISTA DEL NORTE	24.7	79.6	SE	NW	21.8	27.6
GUÍA ISORA - PLAYA ALCALÁ	26.0	80.5	SE	N	23.0	30.5
GUÍA DE ISORA	27.1	65.7	SE	N	24.8	28.8
GUÍA DE ISORA - ARIPE	23.5	67.6			19.8	25.8
GUÍA DE ISORA - CHAVAO	17.6	75.8	E	SE	14.4	20.4
AEROPUERTO REINA SOFÍA	28.9	58.3	NE	E	23.9	34.6
GRANADILLA - PINALETE	25.8	62.1			21.4	28.4
ARICO - EL BUENO	24.0	67.7	N	NE	20.4	27.2
VILAFLOR - EL FRONTÓN	22.8	74.0	N	NE	19.3	25.2
ARICO - LOS PICACHOS	19.6	71.3	NE	N	17.3	22.6
GUIMAR - TOPO NEGRO	25.3	75.6			22.0	29.6
CANDELARIA - ARAYA	24.5	69.5	N	SW	20.6	28.4
ARAFO - AÑAVINGO		71.8			20.3	
SANTA CRUZ - IGUESTE SAN ANDRÉS		68.4	N	NW	22.7	
SANTA CRUZ DE TENERIFE		71.1	NE	E	23.3	31.1
ANAGA - TAGANANA	24.8	71.8	SE	S	22.0	
ANAGA - LLANOS DE LOS LOROS		80.3	E		17.1	26.5
LANZAROTE						
PUERTO DE PLAYA BLANCA	26.5	68.9	E	N	23.3	32.2
LANZAROTE - AEROPUERTO	27.1	65.6	NE		24.0	33.6
LA GRANJA	26.4	70.3			22.8	31.9
LA GERIA		69.4			22.0	30.1
TINAJO - LOS DOLORES		80.8	NE	N	21.2	28.4
HARIA - LA TORRECILLA	23.3		1411	_ v	21.3	
HARIA - LA MONTAÑA	22.5				19.1	
1111(111 111) 11011 111111	22.0	, , ,			± J • ±	20.0



Puerto de Gran Canaria un día calimoso húmedo de verano, el 13 de agosto de 2015. Foto José Luis Sandoval de Eco de canarias

HORAS MEDIAS DIARIAS DE TEMPERATURAS SUPERIORES O IGUALES A 20 °C ACUMULADAS TRIMESTRALES y ANUALES ESTIMADAS. HORAS CALIENTES Y HORAS MUY CALIENTES ACUMULADAS

	ALT	INVIE	PRIMA	VERAN	OTOÑO	ANUAL
COMARCA D	E ACE	NTEJO)			
LAGUNA - TEJINA	90	276	883	1951	1014	4124
SANTA URSULA - EL MALPAIS	205	139	632	1511	832	3115
TACORONTE	310	108	432	1427	716	2683
TEGUESTE - CAMINO DE LOS POBRES	375	111	358	1350	600	2418
TEGUESTE - LA PADILLA	400	127	486	1302	642	2557
SANTA URSULA - LAS TIERRAS	530	77	328	1070	485	1960
SANTA URSULA - LA CORUJERA	550	69	270	956	438	1734
LA VICTORIA - LOMO MARRERO	567	90	172	859	427	1550
TACORONTE - AGUA GARCÍA	640	43	157	653	223	1076
LA VICTORIA - EL LOMO	650	63	233	867	327	1489
MATANZA - CRUZ DEL CAMINO	660	46	154	727	237	1164
EL SAUZAL - RAVELO	922	41	220	714	167	1142

VALLE DE LA OROTAVA

PUERTO DE LA CRUZ LA OROTAVA - EL RINCÓN LA OROTAVA - LA PERDOMA RATIÑO LA OROTAVA - LA PERDOMA SUERTE LOS REALEJOS - PALO BLANCO LA OROTAVA - BENIJOS LA OROTAVA - AGUAMANSA LA VICTORIA - EL GAITERO CAÑADAS DEL TEIDE - PARADOR LA OROTAVA - IZAÑA	10 216 380 550 595 906 1065 1745 2150 2367	352 141 110 48 39 31 31 2 4	1248 503 409 163 134 180 204 194 356 85	2136 1450 1301 734 610 630 584 831 959 521	1360 694 669 325 241 141 125 31 58 4	5096 2789 2489 1270 1023 982 944 1058 1377 609			
COMARCA	DE ICO	DEN							
LA GUANCHA - CHARCO DEL VIENTO ICOD DE LOS VINOS - PARQUE DEL DRAGO ICOD DE LOS VINOS - SANTA BÁRBARA ICOD DE LOS VINOS - REDONDO LOS REALEJOS - ICOD DEL ALTO	60 200 475 525 770	367 120 81 44 54	1085 517 365 203 202	2037 1655 1180 788 727	1030 604 516 263 224	4520 2896 2143 1298 1206			
COMARCA DE DAUTE									
LOS SILOS BUENAVISTA DEL NORTE LOS SILOS - TIERRA DEL TRIGO BUENAVISTA DEL NORTE - EL PALMAR EL TANQUE - RUIGÓMEZ	29 66 450 555 750	253 343 81 43 36	217	2171 2093 1035 857 689		4720 4567 1952 1464 1102			
COMARCA	A DE ISO	ORA							
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ GRADEJE - HOYA GRANDE ADEJE - LA CALDERA GUÍA DE ISORA GUÍA DE ISORA - EL POZO GUÍA DE ISORA - CHÍO SANTIAGO DEL TEIDE - VALLE DE ARRIBA GUÍA ISORA - ARIPE - LOS LLANITOS VILAFLOR - LOS TOPOS GUÍA DE ISORA - CHAVAO	36 130 138 476 700 735 990 1032 1833 2071	679 518 526 141 125 78 52 60 0	1193 957 1094 495 444 353 380 354 252 277		31	4790 4133 5022 2911 2416 1940 1813 1736 1480 1466			
COMARCA	DE AB	ONA							
GRANADILLA - AEROPUERTO ARONA - LAS GALLETAS ARICO - LLANOS DE SAN JUAN ARICO - ICOR ARICO - TEGUEDITE - EL VISO ARICO - LA DEGOLLADA GÜIMAR - LOMO MENA GRANADILLA - CHARCO DEL PINO GRANADILLA - EL PINALETE ARICO - EL BUENO VILAFLOR - EL FRONTÓN ARICO - LOS PICACHOS VILAFLOR - LOS TOPOS	59 73 135 381 410 417 500 506 850 930 1258 1630 1833	514 558 246 58 85 140 145 132 100 84 35 0	1163 1053 957 303 447 574 591 515 431 440 382 321 252			4910 4283 4507 1817 2246 2682 2750 2461 2149 2092 1755 1734 1480			

VALLE DE GÜIMAR

GÜIMAR - LA PLANTA GÜIMAR - TOPO NEGRO GÜIMAR - BARRANCO BADAJOZ CANDELARIA - CUEVECITAS	115 290 340 459	211 182 178 99	846 848 776 612	1797 1819 1632 1549	911 824 676 528	3766 3674 3263 2788
CANDELARIA - ARAYA	525	164	646	1518	570	2900
ARAFO - AÑAVINGO	700	83	565	1337	353	2338
COMARCA SUR	ESTE –	ANAG				
SANTA CRUZ - SAN ANDRÉS	19	323	1250	2201	1337	5111
SANTA CRUZ DE TENERIFE	31	374	1388	2205	1440	5407
SANTA CRUZ TFE - IGUESTE SAN ANDRÉS	75	331	1110	2185	1260	4885
SANTA CRUZ TENERIFE - CRUZ SENOR	136	220	1051	2175	1191	4637
SANTA CRUZ TFE - TAGANANA	305	54	244	1442	607	2347
LA LAGUNA - LOS RODEOS	616	43	259	961	291	1555
EL ROSARIO - LOS BALDÍOS	655	17	179	654	137	986
LA LAGUNA - ANAGA - LAS MERCEDES	867	51	229	636	215	1131

HORAS MEDIAS DIARIAS DE TEMPERATURAS SUPERIORES O IGUALES A 25 °C ACUMULADAS TRIMESTRALES y ANUALES ESTIMADAS. HORAS MUY CALIENTES ACUMULADAS

	ALT	INVIE	PRIMA	VERAN	OTOÑO	ANUAL
COMARCA D	E ACE	NTEJO)			
LAGUNA - TEJINA	90	11	32	457	190	689
LA LAGUNA - VALLE GUERRA - PAJALILLOS	110	3	5	184	83	274
SANTA URSULA - EL MALPAÍ	205	8	30	340	128	506
LAGUNA - PICO DE TEJINA - ICIA	250	3	19	99	47	169
LA LAGUNA - VALLE GUERRA - ISAMAR	293	2	12	75	48	137
TACORONTE - SEA	310	13	10	153	67	244
TEGUESTE - CAMINO DE LOS POBRES	375	13	21	163	58	255
TEGUESTE - LA PADILLA	400	10	61	326	106	505
SANTA URSULA - LAS TIERRAS	530	10	49	181	63	303
SANTA URSULA - LA CORUJERA	550	9	40	152	57	259
LA VICTORIA - LOMO MARRERO	567	14	11	110	53	189
TACORONTE - AGUA GARCÍA	640	4	40	166	25	235
LA VICTORIA - EL LOMO	650	7	42	158	41	249
MATANZA - CRUZ DEL CAMINO	660	6	37	125	29	196
EL SAUZAL - RAVELO	922	4	72	274	32	381

VALLE DE LA OROTAVA

PUERTO DE LA CRUZ LA OROTAVA - EL RINCÓN LA OROTAVA - LA PERDOMA RATIÑO LA OROTAVA - LA PERDOMA SUERTE LOS REALEJOS - PALO BLANCO LA OROTAVA - BENIJOS LA OROTAVA - AGUAMANSA LA VICTORIA - EL GAITERO LA OROTAVA - IZAÑA CANADAS DEL TEIDE - PARADOR	10 216 380 550 595 906 1065 1745 2367 2150	7 8 9 6 5 3 2 0 0	71 15 35 34 33 62 75 25 242	549 114 208 84 81 242 242 169 54 317	178 70 96 35 31 24 21 0 0	805 206 348 159 149 331 341 195 57 359					
COMARCA	DE ICO	DEN									
LA GUANCHA - CHARCO DEL VIENTO ICOD DE LOS VINOS - PARQUE DEL DRAGO ICOD DE LOS VINOS - SANTA BÁRBARA ICOD DE LOS VINOS - REDONDO	60 200 475 525	29 11 7 5	159 13 28 35	558 101 123 145	280 42 59 37	1026 167 216 222					
COMARCA	DE DA	UTE									
LOS REALEJOS - ICOD DEL ALTO LOS SILOS BUENAVISTA DEL NORTE LOS SILOS - TIERRA DEL TRIGO BUENAVISTA DEL NORTE - EL PALMAR EL TANQUE - RUIGÓMEZ	770 29 66 450 555 750	5 7 12 9 5	72 31 41 35 34 62	303 504 397 213 174 245	35 152 213 79 45 33	416 694 663 336 258 344					
COMARCA DE ISORA											
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ ADEJE - HOYA GRANDE ADEJE - LA CALDERA GUÍA DE ISORA GUÍA DE ISORA - EL POZO GUÍA DE ISORA - CHIO SANTIAGO DEL TEIDE - VALLE DE ARRIBA GUÍA ISORA - ARIPE - LOS LLANITOS VILAFLOR - LOS TOPOS GUÍA DE ISORA - CHAVAO GRANADILLA - AEROPUERTO	36 130 138 476 700 735 990 1032 1833 2071 59	0	280 130 149 85 131 112 134 130 30 35 169	886 666 747 330 549 460 542 504 326 270 797	393 230 277 85 78 50 38 38 0 0	1582 1041 1202 512 771 630 719 679 357 305 1277					
COMARCA	DE AB	ONA									
ARONA - LAS GALLETAS ARICO - LLANOS DE SAN JUAN ARICO - ICOR ARICO - TEGUEDITE - EL VISO ARICO - LA DEGOLLADA GÜIMAR - LOMO MENA GRANADILLA - CHARCO DEL PINO GRANADILLA - EL PINALETE ARICO - EL BUENO VILAFLOR - EL FRONTÓN ARICO - LOS PICACHOS VILAFLOR - LOS TOPOS	73 135 381 410 417 500 506 850 930 1258 1630 1833	50 14 6 8 14 21 12 6 7 0	289 76 54 78 107 156 137 151 160 121 65 30	826 408 143 241 379 519 500 585 598 529 448 326	283 144 35 53 85 97 84 53 49 17 0	1448 642 238 381 585 793 734 796 814 667 513 357					

VALLE DE GÜIMAR

GÜIMAR - TOPO NEGRO	290	10	151	617	105	882				
GÜIMAR - BARRANCO BADAJOZ	340	15	193	685	102	996				
CANDELARIA - CUEVECITAS	459	8	128	497	58	691				
CANDELARIA - ARAYA	525	13	179	662	97	952				
ARAFO - LOS CHARCOS	575	0	0	0	0	0				
ARAFO - AÑAVINGO	700	7	155	525	53	740				
COMARCA SURESTE – ANAGA										
COMARCA SURESTE - ANAGA										

SANTA CRUZ - SAN ANDRÉS	19	11	137	834	214	1196
SANTA CRUZ DE TENERIFE	31	10	247	1058	237	1552
SANTA CRUZ TFE - IGUESTE SAN ANDRÉS	75	17	206	867	205	1295
SANTA CRUZ TENERIFE - CRUZ SEÑOR	136	9	135	729	141	1015
SANTA CRUZ TFE - TAGANANA	305	8	21	32	43	104
AEROPUERTO LOS RODEOS	616	3	72	259	43	377
EL ROSARIO - LOS BALDÍOS	655	1	52	196	21	271
ANAGA - EL BAILADERO	724	2	18	103	36	159
ANAGA - LAS MERCEDES	867	5	71	238	46	360

HORAS CALIENTES DIARIAS MEDIAS CADA MES EN LA VERTIENTE NORTE

	ALT	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
PCAU	10	0.03	0.02	0.29	0.30	0.29	1.59	3.42	6.03	7.25	4.46	0.61	0.25
BOTA	142	0.13	0.12	0.20	0.21	0.24	0.17	0.67	3.09	5.13	2.85	0.51	0.29
URMA	205	0.17	0.07	0.38	0.52	0.40	0.67	1.52	4.59	5.00	3.38	0.54	0.39
RATI	380	0.15	0.00	0.44	1.55	0.67	0.68	0.93	2.68	3.21	2.39	0.69	0.48
SUER	550	0.00	0.00	0.42	1.38	0.72	1.04	1.06	1.33	0.60	1.02	0.24	0.03
PALO	595	0.00	0.00	0.65	1.31	0.76	0.95	1.00	1.35	0.45	1.03	0.22	0.04
AGGA	640	0.00	0.00	0.55	1.51	0.69	0.68	1.80	3.01	0.55	0.73	0.19	0.00
LORO	650	0.06	0.00	0.46	1.42	1.14	1.22	1.29	2.67	1.16	1.17	0.30	0.06
BENI	906	0.00	0.00	0.81	1.11	1.40	1.22	2.73	4.54	0.63	1.19	0.12	0.00
AGUA	1065	0.00	0.00	0.31	1.15	1.63	1.57	2.88	4.01	0.96	0.76	0.13	0.00
GAIT	1745	0.00	0.00	0.00	0.02	0.29	0.84	2.35	2.81	0.41	0.05	0.00	0.00
IZAN	2367	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.16	0.75	0.49	0.18	0.00	0.00	0.00

HORAS CALIENTES DIARIAS MEDIAS CADA MES EN LAS VERTIENTES SUR Y OESTE

	ALT	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
ASRS	 59	0.15	0.26	1.10	0.93	1.73	3.50	7.45	9 . 97	9.79	7.35	2.40	0.97
ARSJ	135	0.10	0.06	0.47	1.06	1.10	1.33	3.45	6.03	4.98	3.55	0.68	0.30
ABON	410	0.04	0.06	0.15	1.09	1.58	1.19	2.67	3.37	1.53	1.20	0.38	0.09
PINO	505	0.03	0.00	0.61	1.02	2.18	2.52	5.42	7.89	2.90	2.42	0.31	0.10
PINA	850	0.00	0.00	0.53	0.91	1.92	2.99	7.07	9.66	2.21	1.63	0.34	0.00
ARHE	930	0.00	0.00	0.46	0.95	1.69	3.20	7.49	9.70	2.15	1.71	0.24	0.00
ARIP	1032	0.00	0.00	0.50	1.81	1.77	2.52	6.45	7.90	1.98	1.18	0.27	0.00
VILA	1258	0.00	0.00	0.05	0.60	1.88	3.05	7.00	8.48	1.87	0.61	0.00	0.00
PICA	1630	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	2.07	6.60	6.98	1.03	0.04	0.00	0.00
TOVI	1833	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63	1.06	4.91	6.85	0.59	0.00	0.00	0.00
CHAV	1950	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	1.18	4.04	4.11	0.90	0.01	0.00	0.00

PARA 2150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	1.42	4.98	4.38	0.48	0.08	0.00	0.00
IZAN 2367	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.16	0.75	0.49	0.18	0.00	0.00	0.00

Nota:

Interpretar los acrónimos de las estaciones consultar en Google el primer artículo divulgativo https://www.museosdetenerife.org/muna-museo-de-naturaleza-y-arqueologia/evento/5521

TEMPERATURAS MÁXIMAS MEDIAS TRIMESTRALES y ANUALES

	ALT m	INVIE C	PRIMA C	VERAN C	OTOÑO C	ANUAL C					
COMARCA DE ACENTEJO											
LAGUNA - TEJINA	90	20.3	22.5	26.1	24.0	23.2					
SANTA URSULA - EL MALPAÍS	205	19.1	21.8	25.5	23.1	22.4					
TACORONTE	310	19.1	21.5	25.3	22.5	22.1					
TEGUESTE - CAMINO DE LOS POBRES	375	17.9	20.6	24.4	21.5	21.1					
TEGUESTE - LA PADILLA	400	18.4	21.5	25.8	22.4	22.0					
SANTA URSULA - LAS TIERRAS	530	17.0	20.1	24.2	21.0	20.6					
SANTA URSULA - LA CORUJERA	550	16.9	19.5	23.7	20.9	20.3					
LA VICTORIA - LOMO MARRERO	567	18.1	20.1	24.2	21.4	20.9					
TACORONTE - AGUA GARCIA	640	14.8		22.3		18.4					
LA VICTORIA - EL LOMO	650	16.2									
MATANZA - CRUZ DEL CAMINO	660				19.0						
EL SAUZAL - RAVELO	922	14.3	17.9	23.7	18.0	18.5					
VALLE DE LA OROTAVA											
PUERTO DE LA CRUZ	10	21.3	23.6	26.6	24.3	23.9					
LA OROTAVA - EL RINCÓN	216					21.7					
LA OROTAVA - LA PERDOMA RATIÑO	380			24.7		21.6					
LA OROTAVA - LA PERDOMA SUERTE	550	16.0		22.0		19.0					
LOS REALEJOS - PALO BLANCO	595	15.2				18.3					
LA OROTAVA - BENIJOS	906	13.2	16.0	21.2	16.7	16.8					
LA OROTAVA - AGUAMANSA	1065	13.5	16.8	22.4	16.8	17.4					
LA VICTORIA - EL GAITERO	1745	9.8	14.7	21.2	12.4	14.5					
LA OROTAVA - IZAÑA	2367	9.3	15.3	21.2	11.6	14.3					
CANADAS DEL TEIDE - PARADOR	2150	14.2	19.7	24.9	15.9	18.7					
PARQUE NACIONAL TEIDE - CRÁTER	3555	4.7	12.1	17.8	7.1	10.4					
COMARCA	DE ICO	DEN									
LA GUANCHA - CHARCO DEL VIENTO	60		24.3			24.7					
ICOD DE LOS VINOS - PARQUE DEL DRAGO	200		21.0			21.5					
ICOD DE LOS VINOS - SANTA BARBARA	475			24.0		20.9					
ICOD DE LOS VINOS - REDONDO	525	16.2	18.9			19.6					
LOS REALEJOS - ICOD DEL ALTO	770	14.8	17.3	22.5	18.3	18.2					

COMARCA DE DAUTE

LOS SILOS BUENAVISTA DEL NORTE LOS SILOS - TIERRA DEL TRIGO	29	20.8			24.1						
BUENAVISTA DEL NORTE	66 450	20.9 17.5			24.4	23.5					
BUENAVISTA DEL NORTE - EL PALMAR	430 555	16.0		24.4	20.0						
EL TANQUE - RUIGÓMEZ	750	14.0									
El IIIIQUE ROTOUEL	, 0 0	11.0	17.0	22.0	± 7 • 3	± / • 3					
COMARCA DE ISORA											
GUÍA ISORA - PLAYA DE ALCALÁ ADEJE - HOYA GRANDE ADEJE - LA CALDERA GUÍA DE ISORA GUÍA DE ISORA - EL POZO GUÍA DE ISORA - CHÍO	36	22.9	25.3	29.0	26.2	25.8					
ADEJE - HOYA GRANDE	130	21.9			24.9						
ADEJE - LA CALDERA	138	22.1	24.4	27.9	25.1	24.9					
GUÍA DE ISORA	476	18.6				21.7					
GUÍA DE ISORA - EL POZO	700	17.3				21.1					
GUIA DE ISORA - CHIO	735	16.6				20.3					
SANTIAGO DEL TEIDE - VALLE DE ARRIBA GUÍA ISORA - ARIPE - LOS LLANITOS			19.1								
VILAFIOR - LOS TOPOS	1833	11 5	16 1	22.3	13.7	15.9					
VILAFLOR - LOS TOPOS GUÍA DE ISORA - CHAVAO	2071	12.2	17.6	23.6	14.4	17.0					
COMARCA DE ABONA											
GRANADILIA - AEROPHERTO	59	22.1	24.7	28.4	25.4	25.2					
GRANADILLA - AEROPUERTO ARONA - LAS GALLETAS ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	73	22.7	25.4								
ARICO - LLANOS DE SAN JUAN	135	20.1			23.4						
ARICO - ICOR	381	17.2		23.5							
ARICO - TEGUEDITE - EL VISO	410	17.9		24.7							
ARICO - DEGOLLADA GÜIMAR - LOMO MENA	417	19.3									
GÜIMAR - LOMO MENA GRANADILLA - CHARCO DEL PINO	500	18.8			21.8 21.5						
GRANADILLA - CHARCO DEL PINO GRANADILLA - EL PINALETE	850	16.1			19.1						
ARICO - EL BUENO	930				18.7						
VILAFLOR - EL FRONTÓN	1258				16.7						
ARICO - LOS PICACHOS	1630	12.6	17.1	23.6	14.7	17.0					
VILAFLOR - LOS TOPOS	1833	11.5	16.1	22.4	13.7	15.9					
VALLE DE	GÜIMA	AR									
GUIMAR - LA PLANTA	115	19.7	22.4	26.1	22.8	22.8					
GUIMAR - TOPO NEGRO					22.8						
GUIMAR - BARRANCO BADAJOZ					22.6						
CANDELARIA - CUEVECITAS					21.6						
CANDELARIA - ARAYA ARAFO - AÑAVINGO	525 700	19.1 17.2			22.2						
711/11 0 711/11/11/100	700	17.2	21.5	20.5	20.1	21.2					
COMARCA SUR	ESTE –	ANAGA	A								
SANTA CRUZ - SAN ANDRÉS	19	21 ∩	24 0	28.1	24.2	24.3					
SANTA CRUZ - SAN ANDRES SANTA CRUZ DE TENERIFE	31				24.2						
SANTA CRUZ TEE - IGUESTE SAN ANDRÉS	75				24.2						
SANTA CRUZ TENERIFE - CRUZ SENOR	136				23.1						
SANTA CRUZ TFE - TAGANANA	305	16.7	19.3	22.5	20.3						

LA LAGUNA -INGENIERIA TÉCNICA	564	16.7	19.6	24.8	20.1	20.3
SANTA CRUZ TFE - EL BAILADERO	724	14.9	17.6	21.7	19.1	18.3
EL ROSARIO - LOS BALDÍOS	655	14.1	18.0	22.8	17.5	18.1
LA LAGUNA - LOS RODEOS	616	16.2	20.1	24.7	19.5	20.1
ANAGA - LAS MERCEDES	867	15.0	18.1	23.4	18.7	18.8