



ARMEN RACE

du 29 mai au 1^{er} juin 2014



Briefing météo du Jeudi 29 Mai 2014 9H



GENERALITES

Jeudi 29 mai – Dimanche 1^{er} Juin 2014:

Gradient de pression faible à médium, prévu à ce jour, pour les quatre jours:

⇒ Vents faibles à modérés

⇒ Prévis incertaines

⇒ Effets locaux

⇒ Effets thermiques probables les après-midis: combinaison de la brise avec le synoptique.

T° mer: 14° de Penmarch à Ré, 13° au nord de cette zone, 15° au sud.

⇒ Vents plus faibles les nuits et les matins, surtout nuit de vendredi à samedi et samedi matin

⇒ Surveiller à terre: la nébulosité et le réchauffement le jour/le refroidissement la nuit.

Globalement nuageux avec éclaircies avec plus d'éclaircies à la fin du week-end.

⇒ Courant localement déterminant. Coefficient 86 à 72.

Petits rappels:

- La brise de jour va de la mer vers la terre/ la brise de nuit va de la terre vers la mer.

- Les brises pures de jour et de nuit évoluent à droite/ ou évolution-retour vers le synoptique en fin de brise.

- En Bretagne sud, le thermique pur démarre majoritairement au SSO pour finir au NNO, avec une phase de maturité à l'O.

- Si le thermique ne s'oppose pas au synoptique, il renforce le vent.

- Les nuages bourgeonnants sont favorables au thermique/ Les brumes et nuages en forme de strates ne sont pas favorables au thermique.

- Le soleil se lève autour de 5H50 et se couche autour de 21H40 (les thermiques de l'après-midi peuvent durer en fin d'après-midi/début de soirée).



JEUDI 29 MAI 14H: Dépression en Manche se comblant lentement.

Front occlus sur la Bretagne.

Faible gradient de pression:

⇒Synoptique d'O, faible à modéré

⇒Brise et effet thermiques suivant la nébulosité et le réchauffement à la côte.

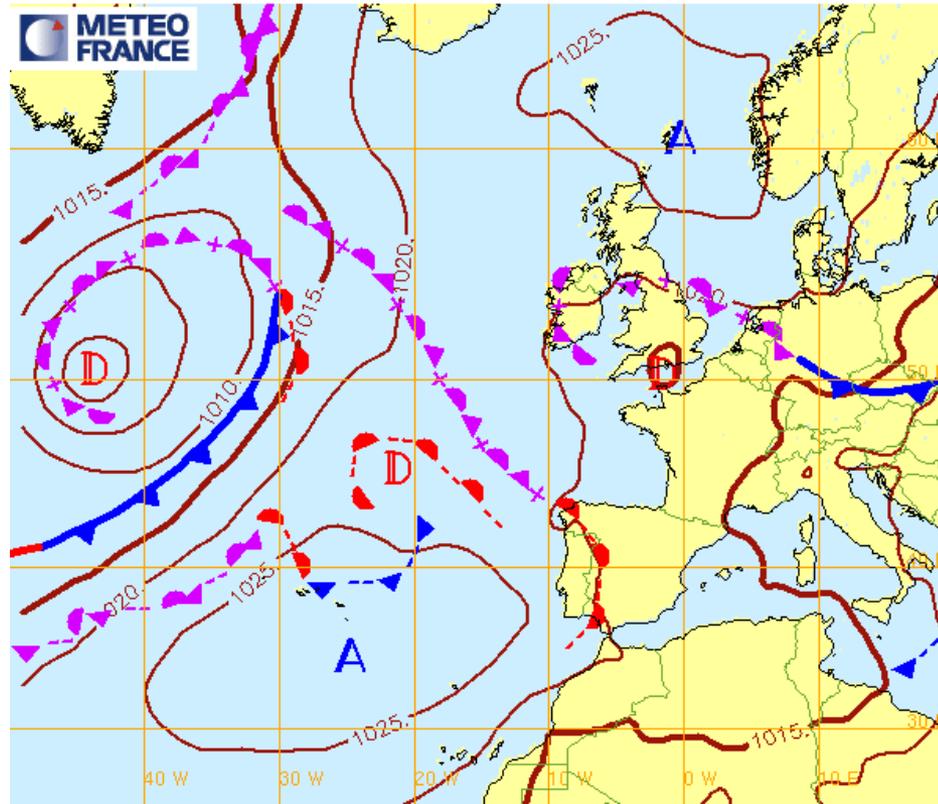
Les prévis pour l'après-midi:

Rares averses au nord de la Loire et éclaircies au sud. Averses localement orageuses sur le Morbihan.

T° max: 17° au nord de Quiberon, 18° /20° au sud (T° de la mer 14°)

=> Evolution droite en se renforçant par effet thermique OSO →NO.

Fronts et isobares pour le 29/05/2014 12hUTC (reseau: 29/05/2014 00hUTC)



9/12 NDS
290/300

7/12 NDS
270/290

8/11 NDS
260/270

5/8 NDS
250/280

3/8 NDS
240/280

6/9 NDS
220/230



12/14 NDS
290/310

10/13 NDS
290/300

10/12 NDS
280/300

6/11 NDS
280/300

9/11 NDS
270/290



**13/14 NDS
300/315**

**12/15 NDS
300/310**

**11/13 NDS
290/310**

**9/13 NDS
315/325**

**9/11 NDS
300**



**9/13 NDS
315/325**

**11/13 NDS
300/315**

**10/14 NDS
300/310**

**9/13 NDS
315/320**

**7/10 NDS
315/330**



VENDREDI 30 à 02H: Dépression en Manche se comblant lentement.

Faible gradient de pression:

⇒ Synoptique de NO, faible à modéré

⇒ La nuit localement à la côte: effet thermiques suivant la nébulosité et le refroidissement à la côte.

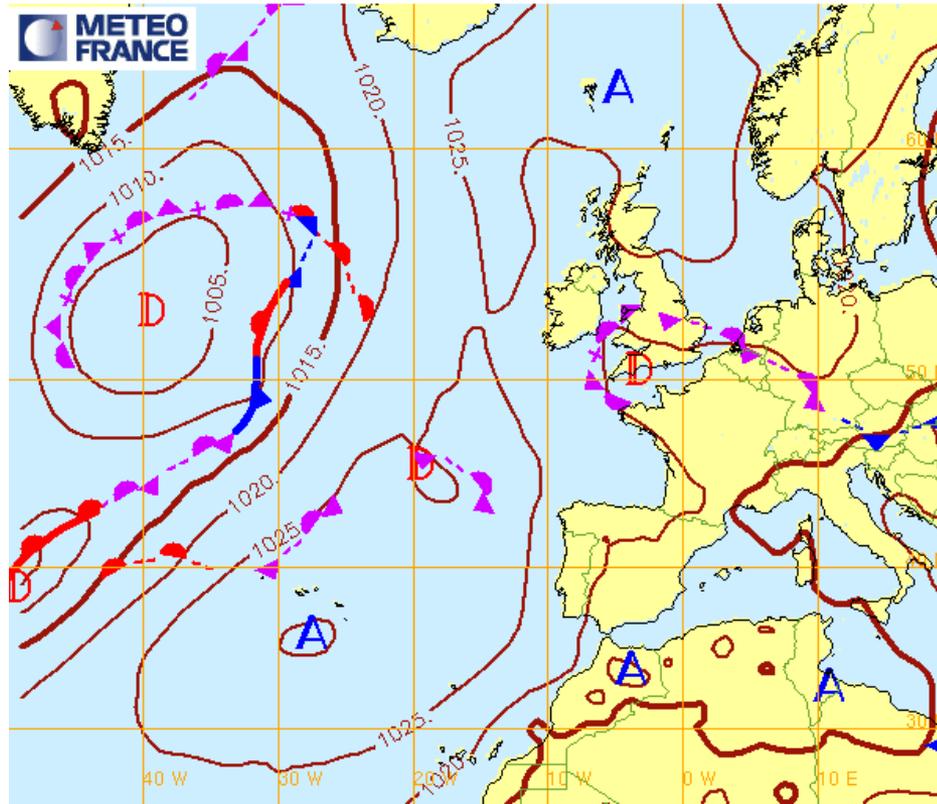
Les prévis pour la nuit:

Pluies éparses au nord de Quiberon, Eclaircies au sud avec risque de brume.

T° à terre: mini 8°/10° (mer à 14°)

⇒ Peu d'effet thermique

Fronts et isobares pour le 30/05/2014 00hUTC (reseau: 29/05/2014 00hUTC)



10/13 NDS
310/320



8/12 NDS
300/320



9/12 NDS
300/325



8/12 NDS
300/320



7/9 NDS
315/330



11/16 NDS
305/325

7/12 NDS
295/315

10/12 NDS
295/320

10/12 NDS
300/325

6/9 NDS
300/320



12/16 NDS
310/325

8/11 NDS
295/315

9/12 NDS
295/320

10/12 NDS
295/320

8/11 NDS
310/325



11/17 NDS
310/325

7/11 NDS
290/315

8/11 NDS
290/315

7/12 NDS
300/330

8/11 NDS
300/325



VENDREDI 30 à 14H: La dépression se comble. Dorsale s'établissant sur le proche Atlantique.

Gradient de pression: faible à medium

⇒ Synoptique de NO → NNO, faible à modéré

⇒ L'après-midi localement à la côte: Brise et effet thermiques suivant la nébulosité et le réchauffement à la côte.

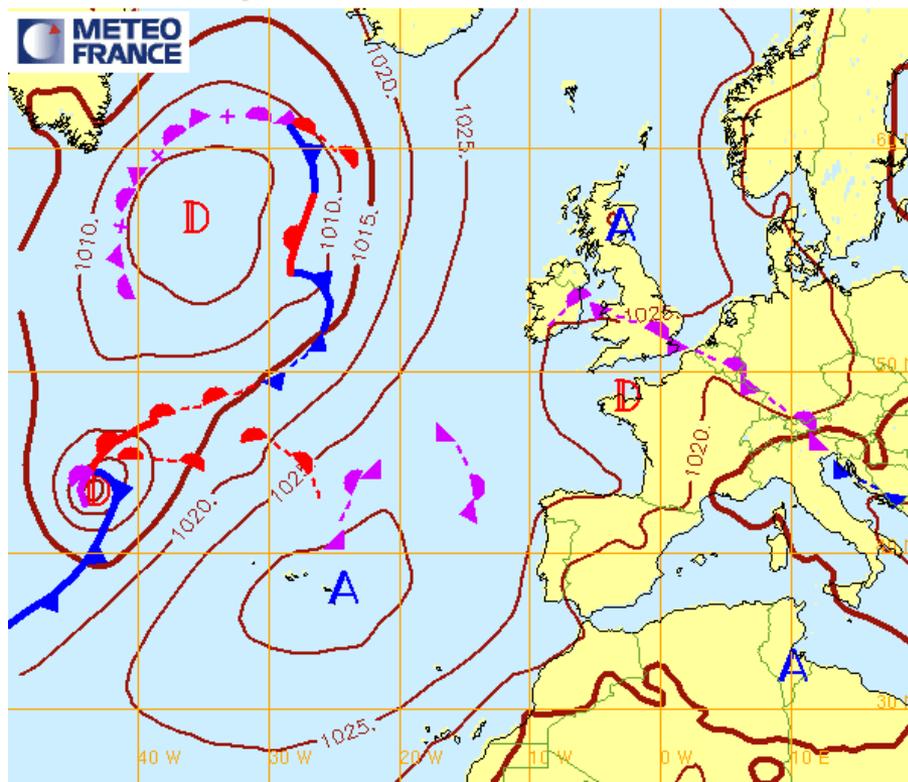
Les prévis pour l'après-midi:

Rares averses sur Bretagne et Pays de Loire, Eclaircies sur Poitou-Charentes

T° à terre max 16° au nord de Quiberon, 18°/19° au sud (T°mer ~14°).

=> Evolution à droite en se renforçant par effet thermique, O → NO, plutôt moins fort que la veille.

Fronts et isobares pour le 30/05/2014 12hUTC (reseau: 29/05/2014 00hUTC)



10/15 NDS
300/320

6/13 NDS
290/305

9/12 NDS
280/300

6/14 NDS
285/320

8/13 NDS
300/320



9/14 NDS
295/320

8/16 NDS
290/300

12/15 NDS
280/300

11/14 NDS
290/300

10/14 NDS
300/320



9/11 NDS
310/350

7/13 NDS
300/310

11/15 NDS
290/310

11/16 NDS
300/320

12/16 NDS
300/325



7/10NDS
315/030



6/10 NDS
310/360



8/13 NDS
290/330



8/13 NDS
300/320



10/13 NDS
315/325



SAMEDI 31 à 02H: La dorsale continue sa poussée.

Gradient de pression medium:

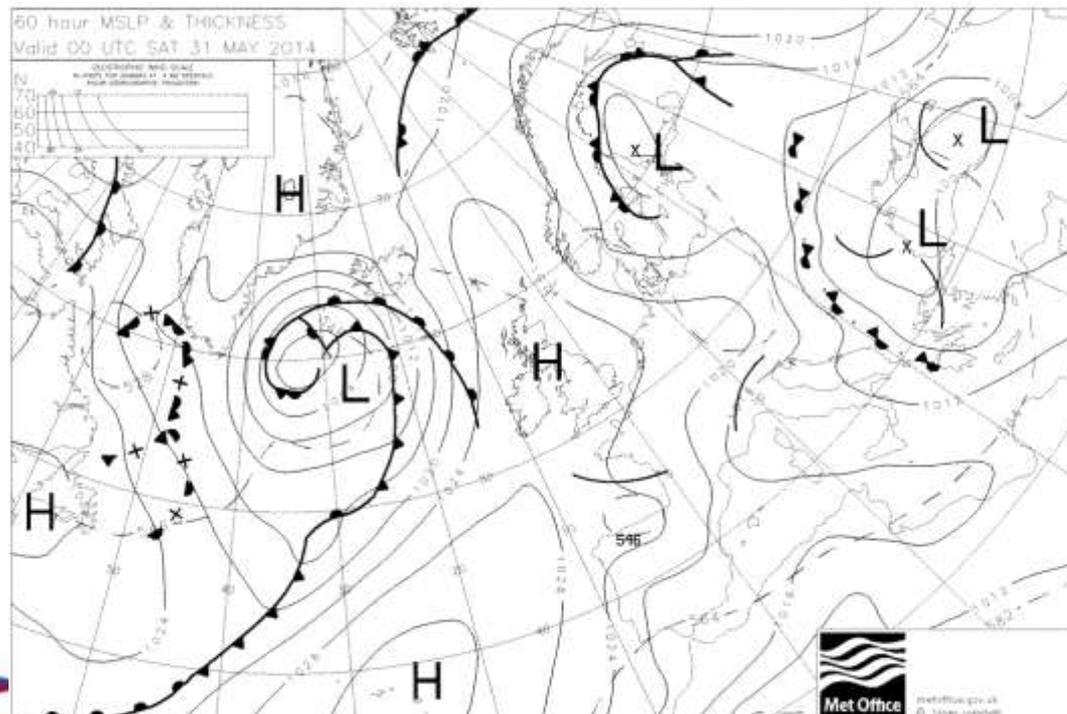
=> Synoptique de secteur N, faible à modéré

⇒ La nuit localement à la côte: effet thermiques suivant la nébulosité et le refroidissement à la côte

Les prévis pour la nuit:

Eclaircies du Finistère à la Charente.

T° à terre: mini 9°/11° (T° mer ~14°)



4/11 NDS
000/050



6/10 NDS
330/040



6/11 NDS
310/020



6/10 NDS
310/320



8/11 NDS
310/320



8/9 NDS
020/040



7/9 NDS
020/040



4/10 NDS
000/040



7/8 NDS
280/360



6/9 NDS
320/330



SAMEDI 31 à 14H: Dorsale sur le proche Atlantique.

Gradient de pression: medium

⇒ Synoptique de N, faible à modéré.

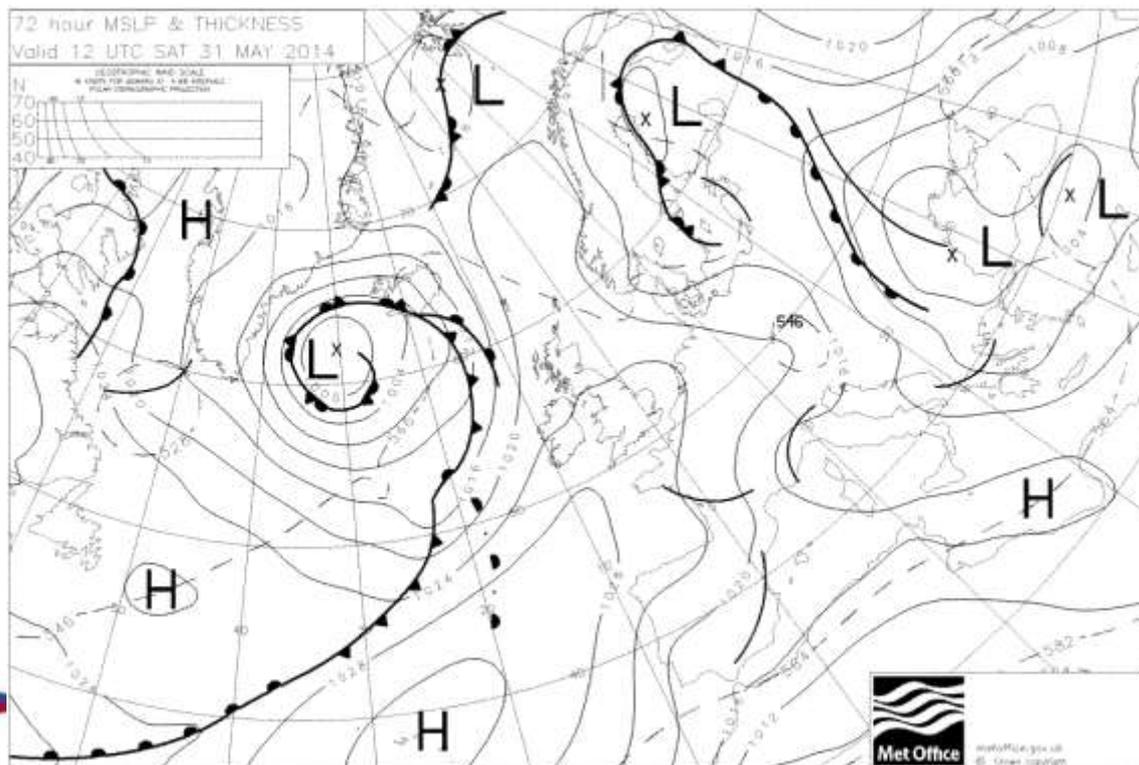
⇒ L'après-midi localement à la côte: Brise et effet thermiques suivant la nébulosité et le réchauffement à la côte.

Les prévis pour l'après-midi:

Eclaircies du Finistère à la Charente.

T° à terre max 18°/20° au nord de Quiberon, 20°/21° au sud (T°mer ~14°)

=> Le thermique devrait « tirer » le vent à l'O en fin de matinée puis Evolution droite pour revenir au synoptique N en soirée.



6/11 NDS
350/010



2/6 NDS
260/040



2/6 NDS
280/000



5/9 NDS
310/340



8/10 NDS
300/330



12/14 NDS
340/010

2/10 NDS
270/000

6/11 NDS
300/320

10/13 NDS
300/320

9/14 NDS
300/330



**11/14 NDS
350/020**

**5/9 NDS
340/030**

**10/14 NDS
310/330**

**12/16 NDS
300/320**

**11/16 NDS
310/320**



DIMANCHE 1er à 02H: Dépression en approche au NO des îles britanniques.

Gradient de pression faible:

=> Synoptique de secteur N, faible à modéré

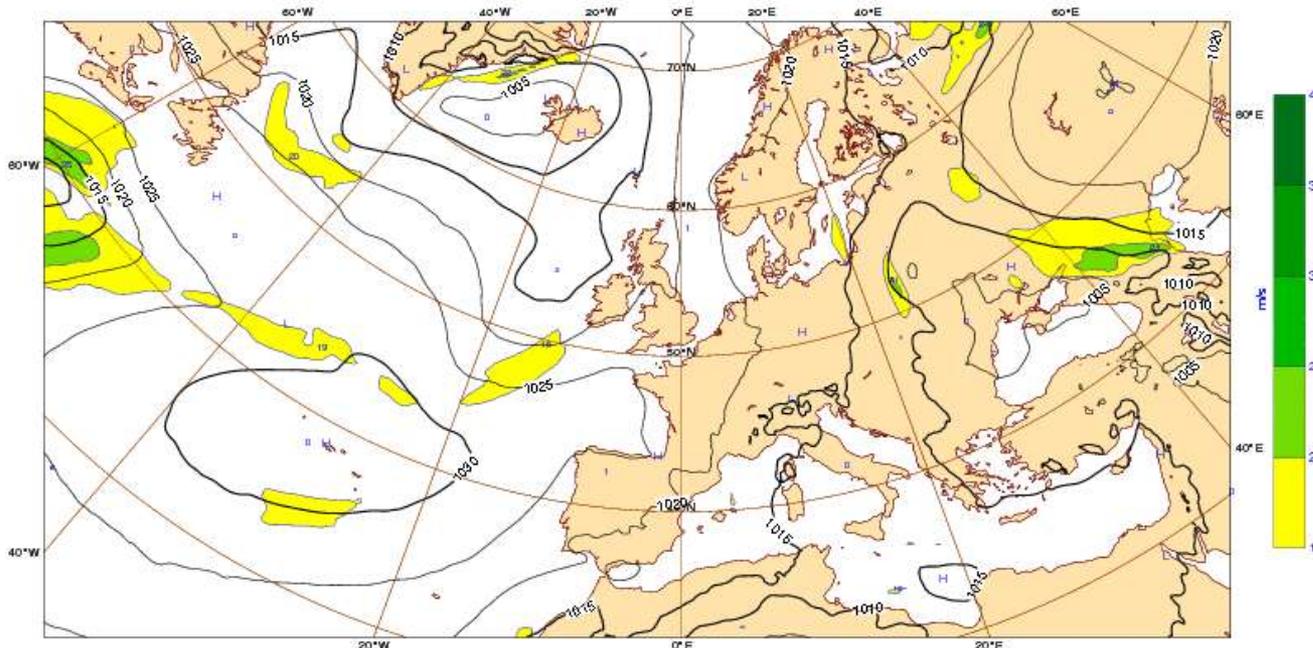
⇒ La nuit localement à la côte: effet thermiques suivant la nébulosité et le refroidissement à la côte

Les prévis pour la nuit:

Eclaircies du Finistère à la Charente.

T° à terre: mini 11°/13° (T° mer ~14°)

Wednesday 28 May 2014 12UTC ©ECMWF Forecast t+096 VT: Sunday 1 June 2014 12UTC
Surface: Mean sea level pressure / 850-hPa wind speed



5/10 NDS
350/020

5/10 NDS
010/030

10/14 NDS
000/030

12/15 NDS
000/020

6/12 NDS
350/030



4/8 NDS
340/360

2/6 NDS
340/030

7/13 NDS
020/030

9/12 NDS
000/030





ARMEN RACE

du 29 mai au 1^{er} juin 2014



Plus d'information météo
(les obs en temps réel...) sur
<http://meteovoile.wordpress.com/>
Cliquez sur « [PORTAIL METEO ENVSN](#) »

Bonne navigation à tous!

