

CS Analisi Clima Meteoreporter	Forum MNW nickname
Andrea Robbiani	(robbs)
Damiano Bertocci	(damiano72)
Giaime Salustro	(Giaime Salustro)
Gianfranco Bottarelli	(Gian_Milano)
Irene Castelli	(speedo83)
Luigi Bellagamba	(mmg1)

Indice

1. Area sotto analisi	3
1.1 Introduzione.....	3
5.2 Toscana.....	3
5.2.2 Cronache meteo (<i>a cura di Damiano Bertocci</i>)	3
5.3 Lazio	5
5.3.2 Cronache meteo (<i>a cura dello Staff MNW Lazio</i>)	5
5.3 Umbria.....	15
5.4.2 Cronache meteo (<i>a cura di Lineameteo</i>)	15
5.5 Marche.....	27
5.4.2 Cronache meteo (<i>a cura di Irene Castelli</i>).....	27

Pubblicazione a cura del Comitato Scientifico MeteoNetwork.

Il Comitato ha per scopo lo sviluppo e la diffusione della conoscenza delle scienze meteorologiche, climatologiche, dell'ambiente, idrologiche e vulcanologiche e delle loro molteplici espressioni sul territorio, con particolare riguardo alle realtà microclimatologiche, topoclimatologiche e climatologiche, su scala locale, regionale, nazionale ed a scala globale e dalle realtà meteorologiche emergenti su Internet.

1. Area sotto analisi

1.1 Introduzione

L'area geografica italiana sotto analisi nel presente report è denominata **Area Centro** e comprende le seguenti regioni:

- [Toscana](#)
- [Lazio](#)
- [Umbria](#)
- [Marche](#)

5.2 Toscana

5.2.2 Cronache meteo (a cura di Damiano Bertocci)

1 Ottobre : Al primo mattino si registrano minime notturne a due cifre, toscana divisa come spesso succede con precipitazioni specialmente sul versante W/SW (zona Viareggio) con accumuli variabili dai 6 ai 10 mm.Nel resto della regione brevi piovvaschi zone PO-PT-FI e praticamente cielo coperto molto nuvoloso sterile sulle rimanenti zone.temperature massime registrate fino ai 19 °c

2 Ottobre: Nulla da segnalare. Cieli sereni al mattino con nebbie sparse e foschie.temperature minime notturne sopra i 10 °c praticamente ovunque; massime che spaziano dai 18 ai 22 °c.Giornata soleggiata e direi proprio "calda"

3 Ottobre: Giornata prevista come la precedente, in realtà ha fatto segnare brevi precipitazioni sparse durante la mattina.temperature però sempre alte con minime intorno ai 10/12°c e massime oltre i 20°c. Già però si parla di una probabile perturbazione in arrivo che dovrebbe portare piogge nei giorni successivi

4 Ottobre: Temperature intorno ai 15°c di prima mattinata; foschie sparse ,cieli nuvolosi ovunque con l'attesa di precipitazioni.Nel frattempo però arrivano notizie dalla Liguria dove violenti nubifragi stanno mettendo a dura prova la regione.Nel frattempo iniziano i primi rovesci anche da noi ,a tratti forti ,ma di breve durata.Ancora una volta regione ormai divisa in due questa volta però nord/sud.Infatti mentre in zona Versilia e Piana Pt PO FI qualche millimetro di acqua si riesce a mettere via , in zona Sud (Siena ,Arezzo) addirittura c'è chi vede " le stelle".In nottata forte temporale dal mare che si sposta verso l'interno.Zone più colpite Massa ,Viareggio ,Pisa ..in espansione verso l'interno.

5 Ottobre:Durante la notte e specialmente nelle primissime ore della mattina ,il temporale poco fa "visto" si e' rapidamente spostato nell'interno andando a colpire in modo piuttosto intenso nelle zone interne.Il sottoscritto ha registrato alle ore 01.21 un Rain rate di 462,35mm/h ed un accumulo di 7,7 mm in un minuto.oltre 55mm accumulati in 50 minuti.ed un vento di "raffica" a oltre 70km /h da NNW
Temperature minime superiori ai 15°c e massime oltre i 20 °c.nella bassa Toscana precipitazioni sparse ma con accumuli di parecchio inferiori alla zona alta.
Allego link di un bel reportage realizzato dal gruppo CS analisi clima in merito

Alcuni dati riferiti a Prato ,dove purtroppo con la prime luci dell'alba si avrà notizia di 3 persone decedute all'interno della loro auto, in un sottopassaggio che si era "riempito" a causa delle fortissime precipitazioni.Prato Galceti 104mm; Città 83mm . il tutto in nemmeno un paio di ore.

6 Ottobre: calma dopo la tempesta. Cieli sereni o poco nuvolosi, temperature addirittura a sfiorare i 24 °c .Giornata primaverile in tutti i sensi.

7 Ottobre: Giornata fotocopia della precedente, anzi quasi estiva.temperatura massima registrata intorno costa 27°c !!

Le giornate a seguire si equivalgono all'incirca tutte.Cieli sereni ,e temperature sempre piuttosto alte. Nella giornata del 10 si registra la prima inflessione nelle minime che arrivano intorno ai 5°c e nelle massime che non supereranno in giornata i 16°c.Poi tendenza a rialzare di nuovo ,ma con peggioramento generale delle condizioni meteo.Nella giornata del 13 ottobre lieve peggioramento generale e qualche goccia di pioggia sparsa.Poi ancora situazione altalenante, tra giornate calde e "primaverili" e altre leggermente più fredde; situazioni di nuvolosità più o meno intensa ma senza episodi particolari .Arrivati al 20 di Ottobre qualcosa cambierà..pertanto analizziamo meglio i giorni in questione

20 Ottobre :le temperature cominciano ad abbassarsi e finalmente si comincia a registrare minime intorno ai 5°c. Cielo da poco a molto nuvoloso un po' su tutta la regione; piogge sparse a tratti a carattere di rovescio.in serata miglioramento e temperature che cominciano a scendere bene.

21 Ottobre: prime minime notturne intorno ai 2°c e prime brinate nella piana pistoiese.Nebbia al mattino in dissolvimento che lascia spazio ad un cielo limpido ed a una bellissima giornata di sole.Temperature massime intorno ai 20°c.In serata già si intravede la possibilità di avere una minima nella nottata di tutto rispetto.

22 Ottobre:Così e' infatti...piana divisa in due...al di qua del Serravalle nel versante Valdinievole la mia stazione registra un +1.4°c; al di là del Serravalle sul versante pistoiese +4°c.In generale comunque giornata bella ,cielo terso e temperatura massima intorno ai 18°c.In serata ancora cielo sereno e temperature in discesa.

23 Ottobre: La notte ,invece di portare "consiglio " e segnare ancora minime degne di tale nome , ha portato nubi; cielo coperto e minime che si sono fermate in un range variabile tra gli 8 e i 12 °c.In mattinata si registrano brevi acquazzoni sul versante pistoiese .Temperature massime vicine ai 18°c

24 Ottobre:Giornata "bischera" come viene definita un pò in stanza "toscana"; cielo coperto temperatura intorno ai 12/15°c. Insomma una giornata da passare nell'ombra; ma in realtà qualcosa sta lavorando all'orizzonte, e così in serata le prime avvisaglie di quella che sarà una nottata "movimentata".Già dalle ore 20 iniziano i primi piovaski sparsi che ben presto si trasformano in veri e propri temporali; notevole attività elettrica e sparsi rovesci di notevole intensità, per esempio, come quello segnalato da Pisa sud intorno alle ore 23.00 dove si registrava un "temporale con i fiocchi"; rain rate di 200mm/h e un accumulo di oltre 20 /25 mm in poco più di 30 minuti.

25 ottobre: mentre subito di prima mattina il versante Toscana Alta registra già pioggia e temporali, dalla Bassa Toscana si alza un grido di "disperazione" con cielo coperto ma nessuna precipitazione. così prosegue per tutta la mattinata dove si alternano rovesci a momenti di calma.Breve tregua nel primo pomeriggio, poi di nuovo violenti rovesci sulla

costa Versiliese, Pisa e sulla piana Pt PO FI .In serata schiarite e attesa per la tramontana che non tarderà ad arrivare..

26 Ottobre : Giornata “ventosa” e soprattutto nottata ventosa..con punte di “tramontano sporco “ oltre i 50 km/h. temperature in deciso calo ovunque .nel corso della giornata schiarite.In serata si notano già temperature degne di nota.

27 Ottobre:Cielo inizialmente parzialmente nuvoloso e ventilazione ancora parecchio sostenuta in tutta la regione;Durante lo svolgimento del giorno, vento in attenuazione fino a completa cessazione in tarda serata dove le temperature hanno cominciato di nuovo a scendere e cielo sereno.

28 ottobre:Prima minima sottozero per il versante ovest del serravalle...(piana della valdinievole) Cielo terso e luna in cielo al primo mattino illuminavano una brinata non male.Ad est del serravalle nella piana Pistoiese invece temperature minime intorno ai 5 °c Giornata senza particolari evidenze

29 ottobre: Cielo sereno e mezzaluna in cielo di prima mattina.Brinata nella piana della valdinievole .Pistoia e limitrofi minime intorno ai 4 °c.Giornata bellissima,cielo sereno e sole alto .temperature massime intorno ai 19/20°c.In attesa di un peggioramento annunciato..

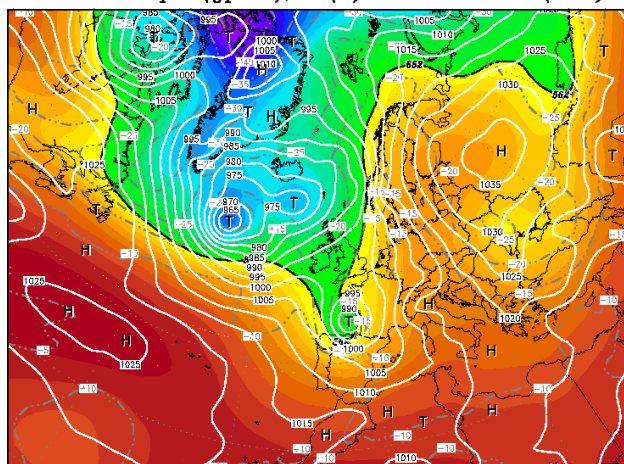
30 Ottobre:Mattinata inizialmente serena e temperature minime in aumento ,e' andata piano piano rannuvolando.Durante lo scorrere del giorno i cieli della Toscana si sono coperti in maniera molto pesante e le temperature da “cuscinetto” schizzate intorno ai 14 °c in piena notte

31Ottobre: Già subito dopo la mezzanotte, sono cominciati i primi piovaski sparsi che con l'avanzare delle ore sono diventati veri e propri rovesci di forte intensità...a tratti di breve durata , a momenti più “lunghi”.nel primo pomeriggio si registra un momento di calma, durato circa un 'oretta; verso la metà del pomeriggio nuovi rovesci a carattere temporalesco si sono riversati su quasi tutta la regione.Ci sono state sostanziali differenze nelle precipitazioni che portano il range da un minimo di 25/30 mm fino ai 140 /150 delle zone costiere di Massa e Viareggio.Alla mezzanotte nuovo “giro di giostra” ma siamo già a Novembre...pertanto ne parleremo la prossima volta.

5.3 Lazio

5.3.2 Cronache meteo (a cura dello Staff MNW Lazio)

Init : Mon,04OCT2010 00Z Valid: Mon,04OCT2010 00Z
500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Il secondo mese autunnale si apre senza grossi sussulti meteorologici; i valori medi di pressione si mantengono sempre piuttosto alti, evitando così alle correnti perturbatrici atlantiche di interessare con le loro perturbazioni la nostra regione: il Lazio.

Al contempo, un poderoso Anticiclone Scandinavo favorisce la discesa di aria più fresca da NE, che contribuisce ad approfondire dei minimi mediterranei dispensatori di copiose precipitazioni.

La prima perturbazione, interessa il settore pontino il giorno 4 con scrosci anche intensi

ma di breve durata, risulta principalmente colpita la zona dell'alto agro pontino, in particolare Cisterna di latina e Latina Scalo mentre scendendo verso sud la perturbazione ha avuto effetti sempre più blandi o nulli come ad esempio accaduto sul golfo di Gaeta.

Il transito di una seconda perturbazione il giorno **11** si è rivelato più omogeneo, interessando questa volta anche il Golfo di Gaeta con accumuli di 15,5 mm registrati dalla stazione di Castellonatoro, mentre piogge molto più copiose (nel gergo spesso definite *bombe meteo*) vengono dissipate sulle Isole maggiori e in mare aperto.

Altro accumulo interessante, determinato da temporali marittimi in movimento verso l'entroterra, si è registrato nel Golfo di Gaeta nella tarda serata del **13** con 16,5 mm.

A conclusione della seconda decade del mese, un'espansione dell'anticiclone oceanico a più alte latitudini, favorisce la prima colata artica stagionale verso l'Europa, incluso anche il Mediterraneo.

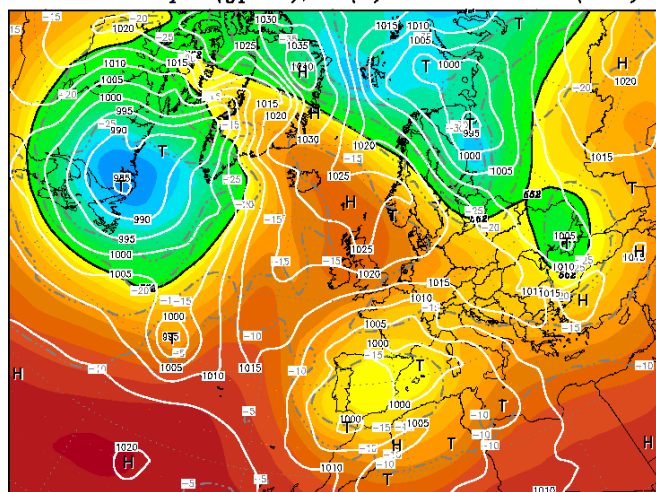
Gli effetti saranno più evidenti nelle regioni alpine con le prime importanti nevicate sui 1200 mt; nella nostra regione ne consegue un abbassamento della temperatura riscontrato nei giorni successivi anche nei bassi strati.

L'effetto unito di irraggiamento e dispersione termica, favorisce le prime minime ad una cifra nei settori interni e poco superiori ai 10°C lungo la fascia costiera: spiccano alcuni valori come +6,3°C a Cisterna di Latina (LT), +7,1°C a Ferentino (FR) e +7,2°C a Marta (VT).

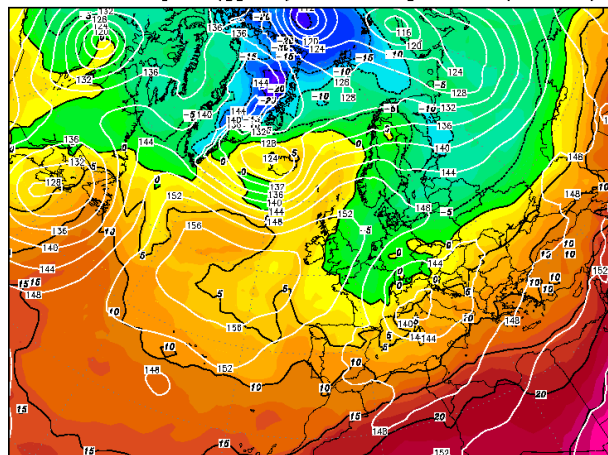
Il proseguo del mese è improntato su una relativa stabilità atmosferica fin verso la metà della seconda decade quando, il giorno **25**, una profonda saccatura artica colma di aria fredda in quota invade gran parte d'Europa. La propaggine di tale ansa ciclonica va ad approfondire un minimo orografico al suolo sul golfo Ligure con evoluzione successiva in cut-off.

Il contrasto termico con il Mediterraneo, ancora piuttosto caldo, favorisce intensi rovesci a macchia di leopardo un po' in tutta la regione.

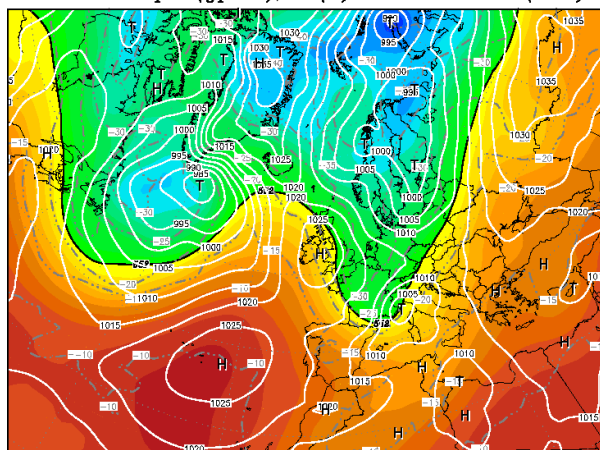
Init : Mon,11OCT2010 00Z Valid: Mon,11OCT2010 00Z
500 hPa Geopot.(gpdm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Init : Sun,17OCT2010 00Z Valid: Sun,17OCT2010 00Z
850 hPa Geopot. (gpdm) und Temperatur (Grad C)



Init : Mon,25OCT2010 00Z Valid: Mon,25OCT2010 00Z
500 hPa Geopot.(gpdm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Severamente coinvolto risulta essere l'alto agropontino con veri e propri nubifragi che si sono abbattuti in mattinata sul comprensorio di Cisterna di Latina, mentre il sud pontino riceve precipitazioni più moderate con accumuli al di sotto dei 20 mm.

L'ingresso di aria fredda, in seguito al passaggio del fronte, sensibilmente abbassa lo zero termico, portando le prime nevicate sulle cime dei rilievi laziali, come nel caso degli Ernici nonché Campocatino a quota 1700 mslm.

Si va verso la fine del mese con un aumento pressorio, dovuto alla traslazione del minimo a SE con giornate generalmente stabili ma con freddo al mattino, soprattutto nei settori interni della regione dove spicca il valore di Roccasecca (FR) con 2,7°C il giorno 30, mentre lungo la costa le temperature sono comprese tra gli 8°C ed i 10°C.

In questi ultimi giorni si va instaurando un assetto barico congeniale a precipitazioni importanti su molti settori italiani, con disposizione delle correnti dai quadranti meridionali.

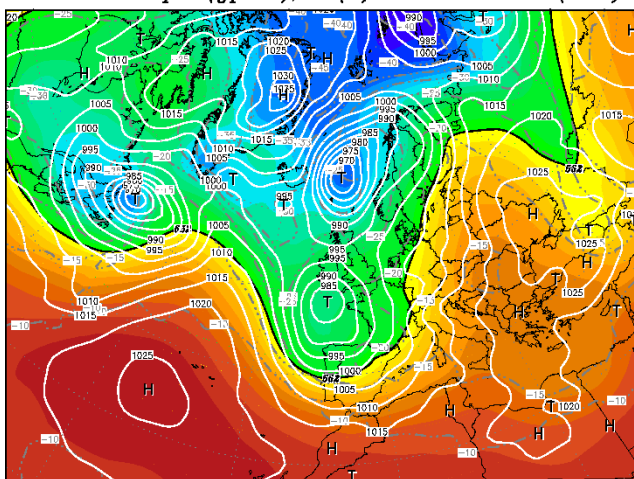
L'avanguardia di una intensa perturbazione interessa il 31 tutto il centro nord, con il fronte caldo che favorisce precipitazioni deboli sulla regione in un contesto di generale aumento termico.

È il preludio di una severa fase di maltempo di stampo autunnale che investirà l'intera penisola nei giorni seguenti. (Renzo Rosato)

Init : Sun,31OCT2010 00Z

Valid: Sun,31OCT2010 00Z

500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)

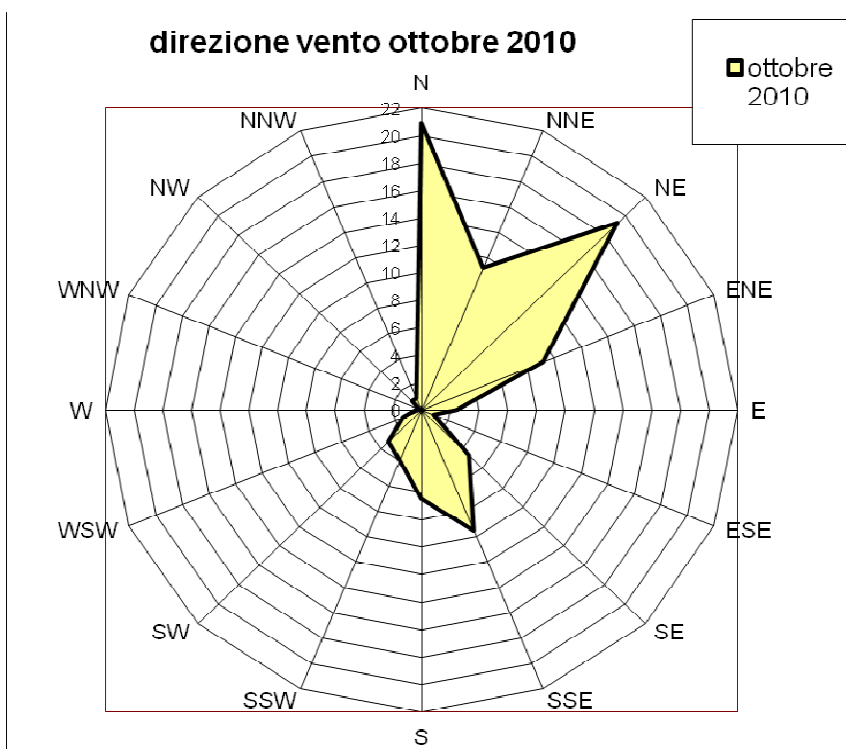


Ottobre 2010 nel viterbese.

Riassunto meteorologico per la città di Viterbo e Provincia.

Nel mese di ottobre 2010, la netta predominanza di correnti settentrionali, come documentato dal *grafico 1*, ha favorito condizioni di instabilità e temperature decisamente fresche per il periodo: quello appena concluso, con 13,9°C medi, è risultato l'ottobre più freddo degli ultimi 26 anni a Viterbo città.

Grafico 1 – direzione media vento mese di ottobre 2010



I giorni 4 e 5 del mese, l'afflusso di aria fredda con minimo in quota transitato sul Golfo ligure (*figura 2*) ha determinato condizioni di elevata instabilità, concretizzatesi in

precipitazioni intense su tutto il Nordovest e medio alto Tirreno (veri e propri nubifragi sul Ponente ligure e alta Toscana). Anche il viterbese risulta pesantemente colpito dal fenomeno, Viterbo città accumula tra il **4** ed il **5** oltre 70 mm e la violenza delle precipitazioni generano danni ed allagamenti in città (immagini webcam, satellite e *figure 5* e *6*). Nei Comuni di Soriano nel Cimino, Vasanello ed Orte vengono rilevati accumuli dell'ordine dei 130/150 mm.

Figura 2

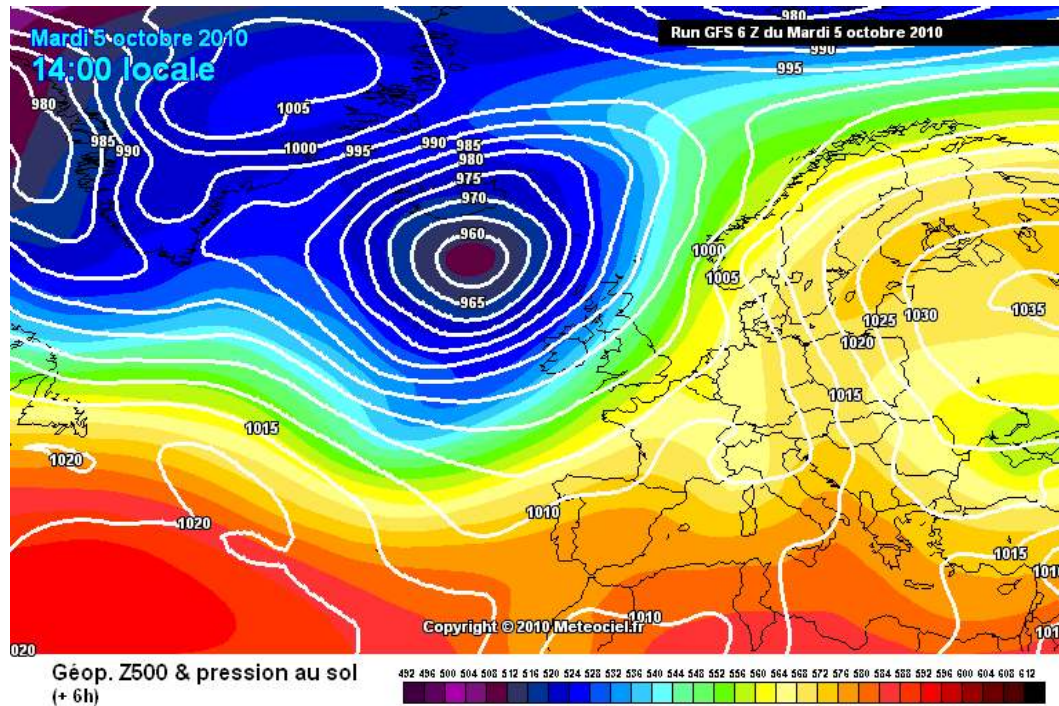


Figura 3 Webcam viterbonordmeteo.it



Figura 4 immagine satellitare giorno 5 ottobre 2010

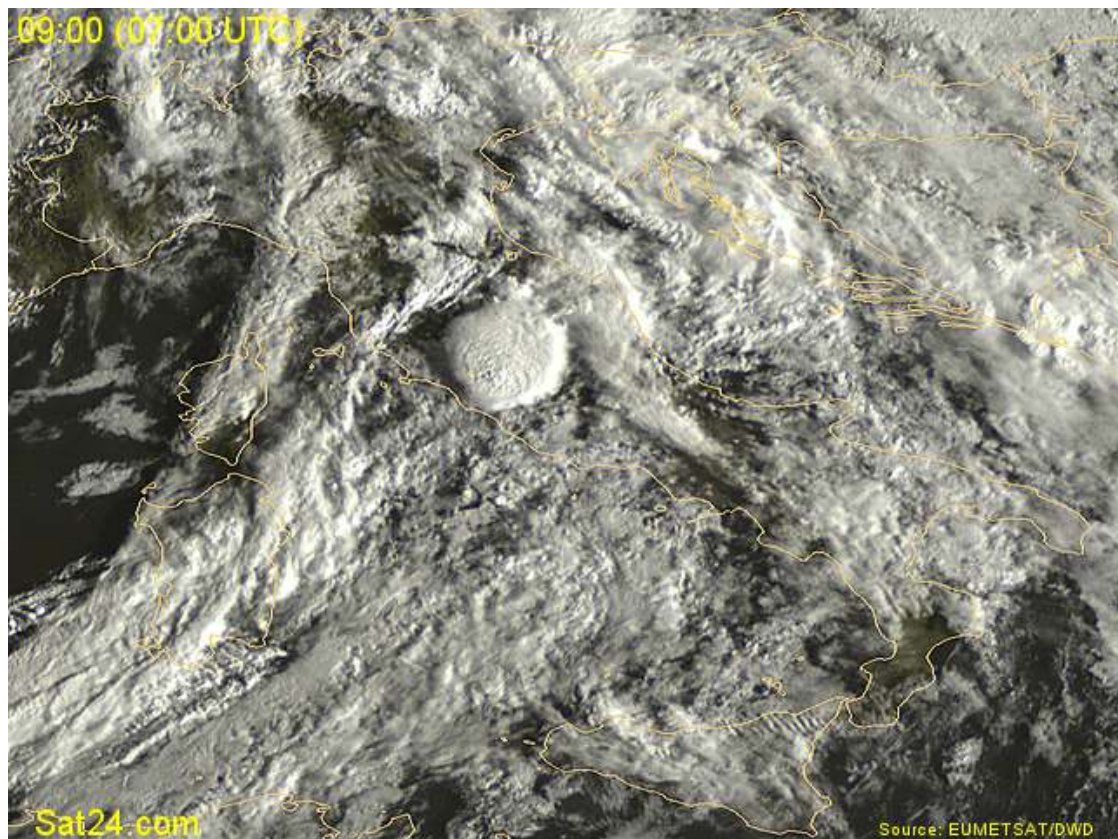


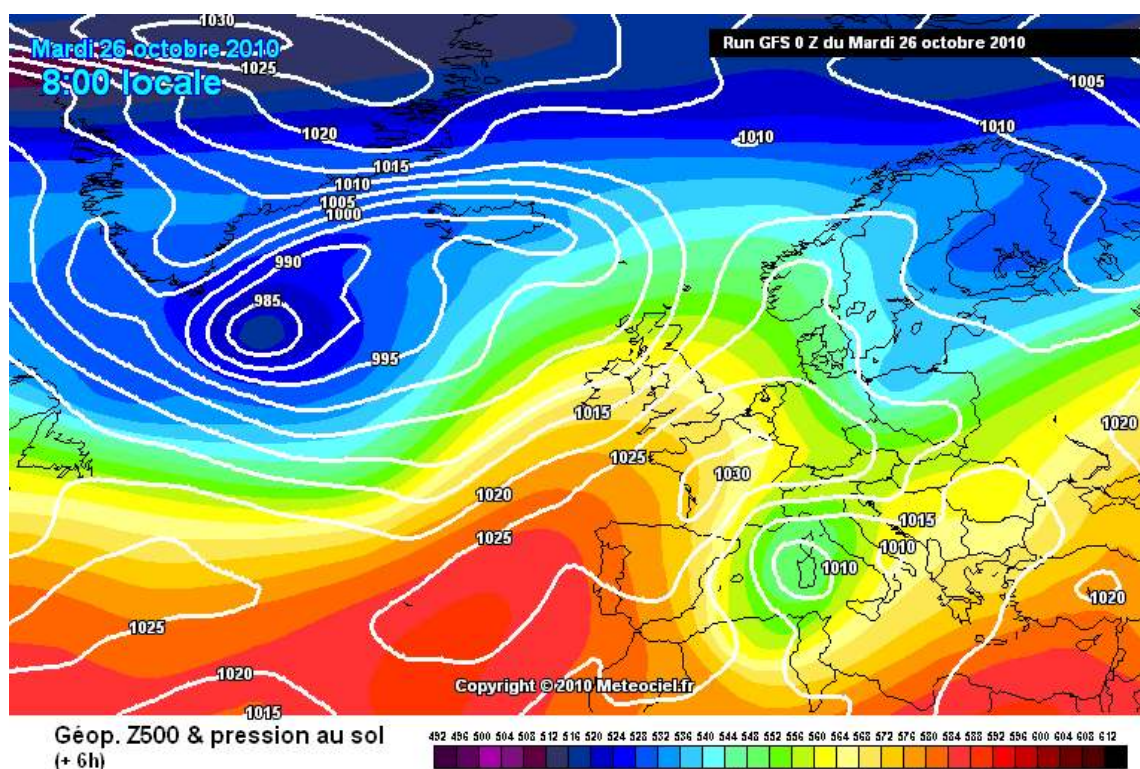
Figure 5 e 6 allagamenti a Viterbo città 5 ottobre 2010



Dal giorno **9** del mese segue un lungo periodo con valori termici costantemente sottomedio intervallato da numerose giornate piovose tra cui spiccano i 25 mm del **25** ottobre e gli oltre 20 del giorno **16**. Il totale cumulato mensile raggiunge i 150 mm, (contro gli 88 mm della media normale di periodo) valore più elevato degli ultimi 19 anni. Nella terza decade del mese un incisivo affondo di aria fredda (*fig. 6*) fa scendere le temperature

ben sotto le medie di periodo; il giorno **28** è stata rilevata nel capoluogo città una minima di 4,6°C.

Figura 7



In sintesi, l'ottobre 2010 sul territorio viterbese si contraddistingue per la temperatura costantemente sottomedica (*grafico fig.8*) e per le abbondanti precipitazioni (*grafico fig. 9*).
(Carlo Cantoni)

Sintesi riepilogativa dei valori registrati: ottobre 2010

Temperatura:

media mese 13,9°C (-1,7°C VMP*)

media massime 18,1°C (-2,0°C VMP); max mese 24,2°C il 07/10

media minime 10,4°C (-0,7°C VMP); min mese 4,6°C il 28/10

num. giorni Tmax ≥ 25°C: 0

Precipitazioni:

Totale accumulo: 150 mm (+62 mm VMP)

n. giorni di pioggia: 8 (> 0,2 mm); 8 (> 1 mm); 3 (> 20 mm)

max accumulo giornaliero: 60,2 mm il 05/10

*(VMP = valori medi di periodo)

Figura 8

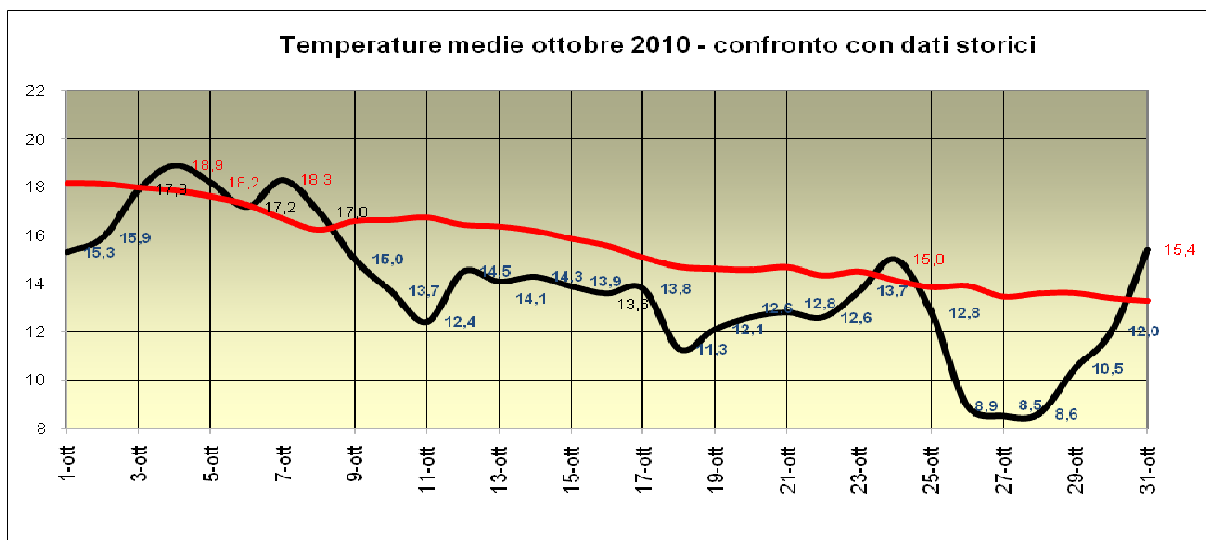
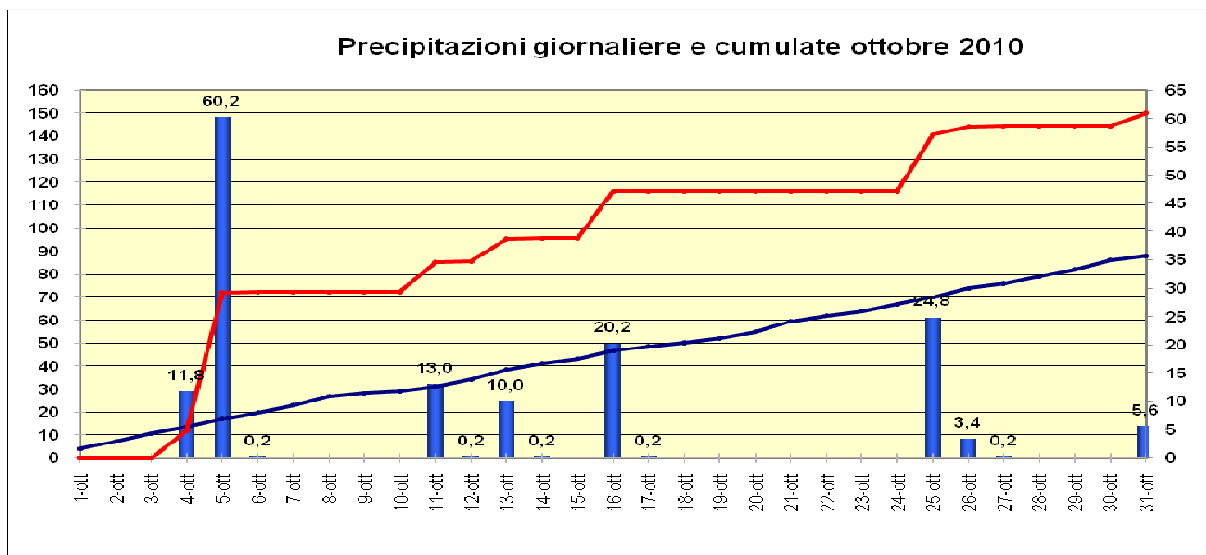


Figura 9



Ottobre 2010 nel Basso Lazio interno Frosinone & provincia

Il mese di ottobre appena trascorso, si può sintetizzare come un progressivo passaggio del testimone tra la stagione calda appena terminata alla stagione fredda che sta per arrivare. Una mezza stagione in vecchio stile, con temperature in generale nella norma, mai eccessivamente calde mai eccessivamente fredde.

Un costante raffreddamento da termiche più miti della prima decade alle termiche più fresche della terza decade. Per quanto riguarda l'aspetto configurativo anche ad ottobre le perturbazioni organizzate atlantiche hanno latitato, quindi per l'aspetto pluviometrico ci siamo dovuti affidare a sistemi di matrice cellulare o termo convettive spesso localizzate; spesso siamo stati inetrati dalle code perturbate che hanno interessato il nord Italia.

Entrando più nel dettaglio ed evoluzione del tempo del mese appena trascorso ci soffermeremo ad elencare gli episodi più importanti che lo hanno caratterizzato. Il giorno 6 notiamo una fase di maltempo a macchia di leopardo su tutta la provincia... colpite bene nella fase Ferentino (27mm), ed Alatri (32,7), con precipitazioni più frequenti. Ottimi accumuli si sono avuti nei comuni di Isola del Liri (39mm), Sora (38,6mm), Colfelice

(36.8mm). Clamorosamente snobbata Roccasecca scalo con soli 3.8mm, anche Frosinone accumulo di 8-10mm.

Si allegano alcune foto prese dalle webcam di meteoliri che ritraggono gli episodi piovosi del 6 ottobre.



Dopo una fase stabile di alta pressione nei giorni a seguire ecco che il tempo torna a peggiorare sulla nostra provincia, seguendo gli strascichi di una perturbazione che si sta sviluppando al centronord. Isola Liri - 12mm, Colfelice - 11.9mm, ma anche Ceccano con 8-11mm o Frosinone - 8.3mm e via via un pò tutta la provincia ma con accumuli più modesti.

Il **12** ottobre si vive una fase di attesa per un peggioramento annunciato, le prime piogge o rovesci in tarda serata. Ed ecco che ottobre fa **13**! ottime piogge soprattutto nel settore nord della provincia, dove spicca Ferentino con un considerevole accumulo di 45mm. E' seguita in ordine da:

Anagni - 42.9mm, Guarcino - 42mm, Tecchiena di Alatri - 35.7mm, Campocatino - 33.9mm, Isola del Liri - 33mm.

Gli strascichi del peggioramento si è protratto anche il giorno **14** ottobre interessando questa volta principalmente il settore occidentale e meridionale della provincia dove spicca

Ceccano con 22-25mm seguita da Colfelice con 14mm, Frosinone con 12.1 e Fiuggi con 11.7mm.

Una certa instabilità dovuti a rovesci locali permangono anche nei giorni a seguire **15-16-17** ottobre in tutti i settori con accumuli modesti.

Dopo una fase altanelante di modesta entità si è affacciata dell'instabilità nel corso dei giorni dal **20** al **24** ottobre su alcuni settori, specie medio-alto Liri, ma anche Frosinone dove l'accumulo complessivo risulta comunque modesto.

Ecco che dal **25** ottobre si è assistito ad una fase quasi invernale con i primi fiocchi sui monti Ernici e Appenninici. Una foto inequivocabile della neve sui monti intorno Campocatino presa da meteoceccano.



Ecco una classifica dei centri ciociari in accumolo riferito al 25 ottobre.

Alatri	20.5mm
Fiuggi	19.7mm
Frosinone c.Lazio	18.5mm
Ceccano	18.0mm
Campocatino	15.6mm
Tecchiena di Alatri	14.8mm
Sora	14.4mm
Isola del Liri sup	13.0mm
Ferentino	11.8mm
Colfelice,Villafelice	8.3mm

Il giorno **26** ottobre in concomitanza del ingresso dell'aria relativamente fredda precipitazioni ancora attive specie nel settore meridionale della provincia ecco la classifica accumuli riferita al **26**.

Colfelice,Villafelice	16.1mm
Isola del Liri sup	13.0mm
Ferentino	10.0mm
Sora	10.4mm
Frosinone c.Lazio	9.8mm
Ferentino p.zza Gr	9.2mm
Ceccano	9.0mm
Tecchiena di Alatri	7.2mm
Fiuggi	4.5mm
Campocatino	3.8mm

Arriviamo in conclusione alla fine del mese con atmosfera più stabile ma con termiche più fredde specie al mattino con prime deboli gelate in alcune aree, mentre il **31** ottobre si assiste ad un peggioramento delle condizioni del tempo, quasi a lasciare a Novembre il testimone ed a lanciare i veri fronti atlantici anche sul Lazio e Ciociaria. *(Francesco Protano)*

In finale di articolo riportiamo alcuni dei dati pluviometrici disponibili per il mese trattato. Il mese di Ottobre segna il ritorno di cospicui accumuli di pioggia per alcune aree, a discapito di altre che vedono accumuli molto ridotti, non proprio tipici di un mese pienamente autunnale. Osservando gli accumuli delle stazioni pluviometriche disseminate sul territorio è possibile notare come un'area ancora una volta penalizzata sia l'area Romana, i cui accumuli oscillano tra i 30 e i 60mm. Maggiori accumuli nell'area nord della provincia di Roma, dove a Bracciano si arriva fino a 130,4mm. Forte disomogeneità anche all'interno della provincia di Viterbo, dove si passa dai 78,9 di Viterbo ai 188,6 di Soriano Cimino e 189,8 di Blera. Nella provincia pontina più colpite dai fenomeni le aree di Sonnino e Cori, con accumuli rispettivamente di 120 e 147mm, mentre minori accumuli a Formia centro, ferma sui 60mm. Nel reatino accumuli che si presentano più bassi verso l'area sabina con 50,8mm di Fara Sabina a cui fanno da contraltare i 120,2 di Configni. La motivazione della ancora forte disomogeneità di accumuli è da riscontrarsi nella presenza di configurazioni che hanno portato a fenomeni spesso localizzati, brevi e intensi, aiutati in alcune località dall'esposizione a effetti orografici e quindi a fenomeni di stau. Nonostante non siano mancate situazioni depressionarie proficue, sono mancate perturbazioni molto profonde e ben organizzate, capaci di apportare grossi apporti pluviometrici in maniera diffusa. *(Marco Iannucci)*

PROVINCIA DI LATINA	
Località	Piovosità
Cisterna	91,2
Cori	147
Fondi	77,6
Formia Centro-stazione	59,9
Formia (Gianola)	78,8
Itri	83,2
Maenza	92,2
Minturno Pulcherini	78,4
Pontinia	98,8
Sonnino	120,2

PROVINCIA DI FROSINONE	
Località	Piovosità
Alatri Basciano	99,6
Anagni La gloria	99,6
Arpino	108,4
Boville Ernica	107,8
Esperia	65
Pastena	114
Piglio	113,6
S.Elia Fiumerapido	61,2
S.Giorgio a Liri	72,2

PROVINCIA DI RIETI	
Località	Piovosità
Accumoli	69,3
Borgovelino	67,6
Cantalupo	86,8
Castel di Tora	112
Castelnuovo Farfa	62,9
Configni	120,2
Fara Sabina	50,8
Monteleone	96,8
Montopoli	63,4
Poggio Catino	61,9
Poggio Nativo	76,6
Rieti	73,7
Scandriglia	98,2

PROVINCIA DI ROMA	
Località	Piovosità
Bracciano	130,4
Canale Monterano	118,4
Cerveteri	72,6
Civitella S.Paolo	84,6
Fiumicino	54
Frascati	69
Gennazzano	65,2
Licenza	71
Marcellina	73,9
Montecompatri	66,4
Montelibretti	63,4
Monteporzio	100,2
Monterotondo	34,6
Palombara	34,5
Roma Ponte di Nona	51,8
Roma Capocotta	59,2
Roma Via Lanciani	34,2
S.Gregorio	73,8
Velletri	73,6
Zagarolo	78,2

PROVINCIA DI VITERBO	
Località	Piovosità
Acquapendente	82,6
Bagnoregio	88,3
Bassano R.	150,2
Blera	189,8
Bolsena	98,2
Celleno	85,3
Corchiano	114,6
Farnese	122,4
Grotte di Castro	105,6
Latera	102,4
Montalto	33,2
Montefiascone	104,6
Soriano Cimino	188,6
Tarquinia	90,4
Tuscania	87,1
Vetralla	162,6
Viterbo	78,9

Si conclude qui il report per il mese di Ottobre 2010... quanto avete letto è quanto è accaduto nella regione Lazio, come Staff laziale non possiamo non ringraziare i preziosi collaboratori che come sempre hanno dato il loro prezioso contributo; Renzo Rosato, Rossano Scala, Amedeo De Rubeis, Francesco Protano, Ilaria Supino, Marco Iannucci, Gregory Anizot, Carlo Cantoni.

5.3 Umbria

5.4.2 Cronache meteo (a cura di Lineameteo)

Generalmente conosciuto come uno dei mesi più piovosi dell'anno, Ottobre non mantiene fede alle attese pluviometriche, essendo stato caratterizzato da frequenti correnti nord-orientali, che hanno quindi notevolmente influito sulle medie termiche, ovunque risultate da 1 a 2 gradi inferiori alle medie.

La prima decade del mese è ancora di carattere tardo-estivo, con un inizio prettamente anticiclonico, intervallato da due importanti break atlantici, il primo dei quali, il 5 del mese, porta intensi temporali sul ternano, con accumuli anche molto ingenti, superiori ai 100/120 mm nell'arco delle 24 ore. Temporali sparsi si verificano comunque un po' su tutta la regione. Breve intervallo anticiclonico ed ecco, sempre da Ovest, un nuovo intenso peggioramento, che andrà a colpire questa volta soprattutto il Sud Italia e le Isole Maggiori. Sull'Umbria correnti di scirocco e piogge sparse, di debole-moderata intensità, con temporali centrati soprattutto sul perugino.

La seconda decade risente quindi dei postumi della depressione atlantica, poi evolutasi in goccia fredda mediterranea. I forti venti orientali ripuliscono i cieli ma l'alta pressione non è in gradi di riportare la stabilità sul Mediterraneo, ed una nuova incursione perturbata,

stavolta da nord, destabilizza di nuovo l'atmosfera, con rovesci e temporali sparsi proprio al giro di boa mensile. Un nuovo miglioramento, grazie ad una distensione lungo i paralleli dell'anticiclone delle Azzorre, ci traghetta alla terza decade del mese.

Una prima, importante, incursione fredda artica è agevolata dallo sbilanciamento verso il Nord Europa dell'alta pressione atlantica. Ecco quindi gettarsi verso sud una cospicua massa d'aria fredda, che scavando una depressione sul mar Ligure provoca ingenti piogge al Nord Italia, con nevicate anche abbondanti sulle Alpi centro-orientali sin dalle medio-basse quote. Sull'Umbria l'aria fredda entra solo in parte, ma sufficiente per vedere imbiancate le vette dei Sibillini oltre i 1.700 metri. A seguire, il cielo sereno ed il placarsi della tramontana consentono le prime brinate su valli e pianure, con gelate anche intense (quasi -6° alle paludi di Colfiorito) nelle zone particolarmente soggette all'inversione termica.

In conclusione, Ottobre 2010 in Umbria risulta generalmente sotto la media dal punto di vista pluviometrico, ad eccezione del Ternano, che grazie agli intensi temporali di inizio mese accumula in sole 24 ore più di tutta la pioggia attesa per l'intero mese. A livello termico, invece, le continue correnti nord-orientali che hanno caratterizzato la seconda e terza decade del mese, portano Ottobre decisamente sotto la media trentennale di circa 1° - 2° a seconda delle zone, come già accennato in precedenza.

Il Tempo in Dettaglio

1 Ottobre

Primo giorno del mese di Ottobre che si apre con il cielo parzialmente nuvoloso e temperature minime in netto rialzo rispetto al giorno precedente causato da richiamo caldo da sud.

I valori vanno dagli 8° dei paesi appenninici a $12-14$ gradi delle città di collina e pianura.



Foto Riccardodoc80 (zona Orte-VT)

Le massime sono arrivate a valori miti comprese tra 18 e 21 gradi in base alle zone.

Nel tardo pomeriggio nella zona del perugino è arrivata la pioggia anche con rovesci forti.



Visuale di Perugia zona Stadio-Pian di Massiano - Rovescio di Pioggia (Umbriameteo)

La pioggia è poi giunta su tutta la regione con accumuli variabili tra 7 e 1 mm (Porano (TR) su tutti poi Perugia).

2 Ottobre

Giornata che si apre con la nebbia a farla da padrone in tutte le pianure e le valli, cielo quasi sereno sui colli.

Minime miti comprese tra 9 e 13 gradi.



Foto di Cyborg – Dall'Appennino verso S.Giustino (PG)

Con il passare delle ore il sole ha preso il sopravvento sulla nebbia e la giornata è divenuta radiosa con clima mite e valori massimi compresi tra 18 e 23 gradi.

3 Ottobre

Cielo nuvoloso ma nessuna precipitazione. Minime comprese tra 7.5 e 9 gradi in Appennino, tra 10 e 13 in pianura.

Durante la giornata parziali schiarite hanno permesso al sole di scaldare l'aria rendendo la giornata gradevole e mite con valori massimi giunti fino a valori tardo estivi come i 25° di Foligno.

4 Ottobre

Giornata che si apre con il cielo nuvoloso e anche qualche nebbia nelle vallate. Minime miti per richiamo caldo con valori intorno 7-10 gradi. Nella tarda mattina schiarite e qualche raggio di sole che ha ulteriormente mitigato le temperature.

Nel pomeriggio il tempo è andato peggiorando sensibilmente con pioggia forte sull'ovest regionale che si è poi trasferita al resto della regione. Accumuli di 18 mm nella zona di Orvieto, qualche mm in meno a Perugia e Foligno.



Temporale zona Orte – VT – www.meteocappuccini.it

5 Ottobre

Giornata tipicamente autunnale con cielo coperto e pioggia moderata. Scirocco intenso che ha fatto salire le minime ovunque sopra i 10°. Pioggia che è poi divenuta forte con il passare delle ore accompagnata anche da tuoni e fulmini. Nella zona di Orte (VT) si registrano fino a 124 mm di accumulo, nel ternano circa 100 mm.



Danni del temporale ore 9-11 zona Orte (VT)- Foto Riccardocdoc80



Temporale ore 15.00 zona Monteluca – Perugia (Foto robby)

Nubifragio su Perugia con rain-rate superiore a 200 mm/h che ha provocato dei grossi problemi alla circolazione. Accumuli sui 35-40 mm.



Foto Michele PGmeteo zona S.Sisto - Perugia

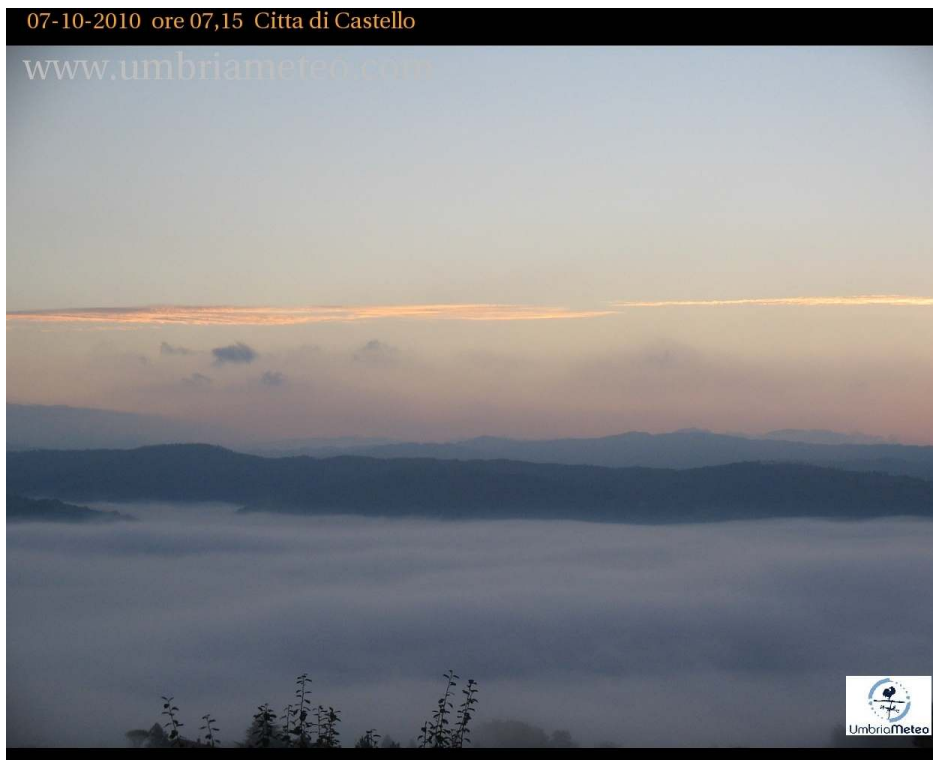
6 Ottobre

Giornata mite iniziata con cielo nuvoloso su gran parte della regione e qualche banco di nebbia nei fondovalle soprattutto nell'orvietano. Mattina che si apre con minime comprese tra gli 11° e 14° con tassi di umidità relativa elevati. Tempo in miglioramento nel primo pomeriggio con cielo poco nuvoloso per sviluppo di nubi cumuliformi sparse.

Temperature massime in aumento a causa del soleggiamento e comprese tra 20° e 24°. In serata cieli poco nuvolosi su gran parte della regione.

7 Ottobre

Giornata calda con cieli sereni su gran parte della regione e con nebbie nei fondovalle soprattutto nell'alta Valtiberina.



Panorama di Città di Castello (PG) immersa nella nebbia (Umbriameteo)

Temperature minime in diminuzione a causa del cielo sereno e comprese tra i 10° e i 13° con punte anche di 7° - 8° in Valnerina. Nel pomeriggio cielo sereno, con vento di grecale in rinforzo nel gualdese-nocerino. Temperature massime in aumento e tra 22° - 26°. In serata/notte sereno con vento di grecale che nel gualdese raggiunge i 40 km/h. Umidità in calo.

8 Ottobre

Giornata mite con cielo sereno limpido su tutta la regione e vento da nord-est moderato nei settori orientali. Temperature minime in leggero rialzo a causa del vento e comprese tra 11° e 13°. Nel pomeriggio ancora sereno limpido con grecale forte nel gualdese. Temperature massime in leggero calo a causa del vento fresco e comprese tra ai 18° - 24°. In serata ancora sereno e vento costante da nord-est.

9 Ottobre

Giornata mite con cielo sereno su gran parte della regione e qualche temporanea copertura nell'orvietano e nello spoletino. Vento da nord-est moderato forte nei settori orientali e nubi da stau a ridosso delle creste appenniniche. Temperature minime stazionarie e comprese tra 10° e 13°. Nel pomeriggio ancora sereno limpido con grecale forte-moderato. Temperature massime in leggero calo a causa del vento fresco e comprese tra ai 16° - 22°. In serata ancora sereno e vento costante da nord-est.

10 Ottobre

Giornata mite con cielo sereno o poco nuvoloso su gran parte della regione. Vento in netto calo e temperature minime che scendono in maniera decisa, facendo registrare valori compresi tra 5° e 9°. Nel primo pomeriggio sereno velato con vento debole. Temperature massime in leggero aumento e comprese tra ai 18° - 23°. Nel tardo pomeriggio aumento della nuvolosità nei settori occidentali per l'approssimarsi di una perturbazione atlantica. Rinforzo del grecale sull'alta Valtiberina. In serata cieli da nuvolosi a coperti e vento da sud.

11 Ottobre

La giornata comincia con forte vento in Appennino, segnatamente nel Gualdese dove ha arrecato qualche danno. Il tempo trascorre nuvoloso in tutto il territorio Regionale con qualche debole rovescio. Minime comprese tra 8° e 14°. Il pomeriggio trascorre tranquillo con qualche piovasco mentre la sera arrivano schiarite sul settore centro-occidentale. Massime comprese tra 14° e 17°.

12 Ottobre

Il giorno inizia con vento di grecale su quasi tutta l'Umbria, specialmente nelle zone a ridosso dell'Appennino, dove è presente anche dello stau, cieli variabili. Minime comprese tra i 9° ed i 13°. La giornata continua con l'arrivo delle velature che in serata provocheranno vari rovesci tra Perugino e Orvieto. Massime comprese tra 13 e 19°.

13 Ottobre

Piovaschi nella notte, più insistenti e corposi nella parte meridionale della Regione dove proseguono anche durante la mattinata. Minime comprese tra 11° e 14°. Il giorno prosegue con ancora qualche debole pioggia ma le schiarite avanzano da SW. Massime comprese tra 11° e 19°.

14 Ottobre

Inizio di mattina uggioso e nuvoloso sul territorio Umbro con minime comprese tra i 10 e 13°. Il tempo prosegue immutato con cielo sempre parzialmente nuvoloso/nuvoloso. Massime comprese tra 13° e 19°.

15 Ottobre

Altra giornata all'insegna del cielo nuvoloso con foschia e debole pioviggine. Minime comprese tra 9° e 13°, massime tra 14° e 19°.

16 Ottobre

La giornata si apre con cielo coperto, strati bassi e talvolta nebbia in tutta la Regione e temperature minime comprese fra i 9 e i 14°C. E' una giornata uggiosa, tipicamente autunnale, con deboli piogge sparse che, a partire dalla mattinata, s'intensificano lievemente senza produrre accumuli significativi, quasi ovunque inferiori ai 10 mm. La copertura nuvolosa, unita alla ventilazione debole, mantiene l'umidità elevata e le temperature su valori bassi per tutta la giornata e solo episodicamente si ha qualche schiarita: le massime rimangono, infatti, comprese fra i 12°C delle zone pedemontane e i 17°C del Ternano. In serata, i fenomeni divengono ovunque d'intensità ancora minore e cessano gradualmente nella notte.

17 Ottobre

Nelle prime ore della notte, le ultime precipitazioni producono accumuli molto contenuti, ovunque inferiori ai 5 mm e la mattina, a parte locali schiarite lungo la dorsale appenninica, evidenziate dai 6°C di minima di Gualdo Tadino, il tempo permane grigio e uggioso, con temperature della notte ancora alte (comprese fra i 9°C e i 13°C), ma tendenza a schiarite nel corso della mattinata, quando il cielo si apre anche per la vivace ventilazione sudorientale che subentra al ristagno fresco-umido della giornata precedente. Le massime, sia per il vento sia per il maggiore soleggiamento, risalgono un po' in tutta la Regione, ma poi, fra la tarda mattinata e le prime ore del pomeriggio, ridiscendono a causa di alcuni rovesci, che interessano soprattutto l'Umbria settentrionale, e della copertura nuvolosa che nuovamente si fa compatta, specie al centro-nord della regione. Gli accumuli superano i 15 mm nel Tifernate e sono compresi fra i 5 e i 10 mm nel Trasimeno e nel Perugino. Il tutto accompagnato da una vivace ventilazione meridionale. In serata, le temperature scendono ovunque sotto i 10°C.

18 Ottobre

La ventilazione tesa settentrionale fa scendere in poche ore le temperature fino a livelli decisamente autunnali: le minime si portano fino a 1°C nelle zone appenniniche, mentre sono comprese fra i 5 e gli 8°C nel resto della Regione, con una sensibile diminuzione rispetto alla notte precedente. La giornata è inizialmente abbastanza soleggiata, ma poi, a causa dell'addossarsi della nuvolosità sul versante adriatico, lungo tutta la fascia appenninica si verificano deboli piogge da stau, mentre da ovest, vaste stratificazioni nuvolose nascondono il sole in un vasto settore dell'Umbria sudoccidentale. La zona più soleggiata risulta il Perugino, dove le massime salgono fino a 16-17°C, mentre si fermano a 12-14°C nell'Umbria orientale e non salgono oltre i 15°C nel Ternano. In serata, il quadro è dominato dalla vivace ventilazione settentrionale.

19 Ottobre

Altra giornata con cielo coperto nei settori nordorientali della Regione, con un generale rinforzo dei venti da NE, che mantengono le minime su valori piuttosto alti, compresi fra gli 8-9°C della fascia appenninica, dove le raffiche raggiungono i 60 km/h, e i 10-13°C del resto dell'Umbria. La giornata non presenta precipitazioni e il cielo si mantiene nuvoloso ovunque, mentre il forte vento impedisce alle temperature di salire oltre gli 11°C nella fascia appenninica e oltre i 14-15°C in Valle Umbra e Ternano. Qualche sprazzo in più di sereno in serata, quando la ventilazione cala nelle zone lontane dalla dorsale appenninica.

20 Ottobre

Il cielo sereno e il calo della ventilazione fanno scendere bruscamente le temperature che, in gran parte della Regione, a parte Ternano e Orvietano, si assestano su valori attorno ai 4-5°C, con punte di 1-2°C nelle zone pedemontane e valori negativi negli altopiani. A caratterizzare il tempo, specie in Valle Umbra e nell'Orvietano-Ternano è però la nebbia, che si dirada solo in tarda mattinata, per lasciare il posto ad una nuvolaglia più o meno organizzata, che transita per tutto il pomeriggio, senza lasciare che poche ed isolate precipitazioni. Le massime, grazie al soleggiamento delle ore mattutine, raggiungono valori anche superiori ai 15°C al Centro-Nord della Regione, per poi scendere in serata a causa degli ampi rasserenamenti conseguenti al passaggio della debole perturbazione. Già in serata i valori risultano, specie nelle zone pedemontane, anche vicini agli 0°C, preannuncio delle generale, ulteriore, discesa della notte successiva.

21 Ottobre

Fredda mattinata in Umbria favorita dai cieli sereni, con minime tra 4° ed 8° e punte di 0° nelle valli Appenniniche, nebbie diffuse nei fondovalle e prime intense brinate.



Intensa brinata a Forca Canapine sul confine umbro-marchigiano (UmbriaMeteo)

La nebbia, ove presente, resiste più o meno alta fin verso le 12.00 quando svanisce da praticamente tutta la regione regalando cieli sereni.

Durante il giorno massime intorno ai 18°, qualche grado in meno in Appennino.

22 Ottobre

Minime ancora frizzantine e comprese tra i 2° ed i 7°, cieli sereni anche se sporcati da sporadici banchi di nebbia e foschie dense, minime più basse nelle conche montane.

Durante il giorno le massime salgono fino a raggiungere valori tra i 15° ed i 20°, nonostante la copertura nuvolosa che inizia a coprire i cieli umbri da sudovest senza però effetti precipitativi.

23 Ottobre

Minime in salita a causa di blanda copertura nuvolosa e comprese tra i 6° ed i 10°, ancora nebbie nei fondovalle, specie nell'orvietano.



Nuvolosità mattutina ad Orte, nel vicino Lazio

Durante il giorno il sole si presenta più franco sul settore settentrionale a causa del rasserenamento totale, più nascosto sul centro sud regionale a causa della nuvolosità sparsa, in aumento in serata.

Massime tiepide tra i 16° ed i 20°.

24 Ottobre

Minime in rialzo a causa della media copertura nuvolosa presente sul territorio umbro e comprese tra gli 8° ed i 12°.

Durante il giorno ampi spazi sereni permettono alle temperature di salire toccando valori diffusamente prossimi ai 20°, qualcosa di meno nelle conche montane.

In serata aumento della nuvolosità da sudovest con prime piogge nell'orvietano, con accumuli inferiori ai 2 mm.

25 Ottobre

Giornata uggiosa sull'Umbria con minime tra gli 11° ed i 13°, con punte di 7° in quota e piogge con accumuli superiori ai 10 mm specialmente sul sudovest regionale già in nottata.

Durante la mattina le piogge continuano a regime di rovescio su tutto il territorio, con intensità decrescente da sudovest verso nordest, con l'Alto Tevere praticamente asciutto.

Dopo un generale miglioramento intorno alle 12.00 il tempo torna a peggiorare con scrosci che colpiscono a macchia di leopardo il territorio sempre con intensità decrescente man mano che ci si sposta verso nord.

Massime fresche e comprese tra i 13° ed i 18°.

In serata ancora deboli rovesci e minime diffusamente ritoccate con nuovo gap termico tra i 7° e gli 11°, di meno nelle valli montane.

Accumuli pluviometrici tra i 2 mm del settentrione umbro ed i 15-20 mm del centro-sud.

26 Ottobre

Al mattino i cieli si presentano da poco a parzialmente nuvolosi con temperature minime comprese fra 5 ed 8°C. Leggero stau lungo l'Appennino con deboli precipitazioni (0-2 mm). Nel corso delle ore le nuvole si intensificano un po' ovunque coprendo il sole e mantenendo basse le temperature (massime al primo pomeriggio intorno 12-15°C poi dalla sera ovunque sotto i 10°C). Si intensificano i venti di grecale, specialmente lungo l'Appennino, con raffiche fino a 70 km/h e lo stau dà i suoi frutti nel gualdese, fossatano e

Sibillini (accumuli influenzati dal vento intorno 5-10 mm). Altrove cade solo qualche goccia nebulizzata dal vento, per il resto sono le nuvole ed il vento a scandire la giornata. In serata quota neve lungo l'Appennino in calo fino a 1200-1300 m.



Prima neve stagionale a Monte Prata (Mc) – MeteoAppennino

27 Ottobre

Il tempo tende a stabilizzarsi e dopo gli ultimi strascichi notturni lungo l'Appennino (con altri 5-10 mm nel gualdese-fossatano e vissano), le precipitazioni cessano ovunque e le nuvole tendono a diradarsi. Spolverate di neve oltre i 1200 m circa:



Monte Prata con la prima imbiancata della stagione – MeteoAppennino

Sempre forte ed insistente la ventilazione da nord-nord/est che contribuisce a mantenere basse le temperature. Massime comprese fra 9 e 13°C. Dalla sera cieli sereni e rapido calo termico. In molti casi vengono ritoccate le minime del mattino con valori compresi fra 4 ed 8°C.

28 Ottobre

Giornata stabile con prevalenza di cieli sereni o leggermente velati. Ventilazione di grecale meno intensa dei giorni scorsi ma sempre presente nelle zone esposte. Al mattino leggere brinate nei fondovalle dell'Altotevere e spoletino con minime intorno al grado. Altrove valori leggermente più alti (3-5°C). Massime in ripresa e comprese in generale fra 12 e 16°C. Rapido calo termico dalla sera con temperature in picchiata.

29 ottobre

Bella giornata, limpida e radiosa con mattina molto fredda e pomeriggio mite. Sono registrate le prime minime negative della stagione (-1/3°C) e brinate diffuse nei fondovalle. Massime in netta ripresa con punte prossime a 19°C.

30 Ottobre

Giornata simile alla precedente con escursione termica appena più bassa (minime in leggero aumento eccezion fatta per la zona di Colfiorito con -5°C, massime in leggero calo). Cielo coperto al primo mattino nelle zone settentrionali, sereno altrove. Durante il pomeriggio bella giornata ovunque con ventilazione debole. Dalla sera aumento di velature e strati.



Alba ad Orte (Vt) – www.meteocappuccini.it

31 Ottobre

Le nuvole aumentano nel corso della notte fino a portare cieli coperti e prime precipitazioni nelle zone nord-occidentali e meridionali.

Minime miti ed in generale oltre i 10°C (2°C a Visso). Giornata uggiosa, scandita da una moderata ventilazione mite meridionale e piovvaschi sparsi, nella maggior parte dei casi di scarsa entità. Gli accumuli più significativi sono rilevati nell'orvietano, ortano ed Altotevere (5-10 mm); altrove da 0 a 3-4 mm. Nonostante i cieli coperti e l'assenza del sole, la giornata trascorre assai mite, con massime comprese fra 15 e 18°C.

Documento Realizzato Da:

- Marco Fedeli (Marco376)
- Andrea Giglietti (Andrea75)
- Pierluigi Gioia (PigiMeteo)
- Filippo Mazzolini (Fili)
- Alessandro Morani (Mondosasha)
- Francesco Riccetti (Frasnow)
- Mauro Spalloni (DragonIce)
- Stefano Tosti (Icchese)

5.5 Marche

5.4.2 Cronache meteo *(a cura di Irene Castelli)*

Il mese di ottobre si apre con giornate variabili con lo scenario meteorologico che vede protagonista la presenza alle nostre latitudini dell'anticiclone, se pur messa in discussione dall'arrivo di una perturbazione atlantica e passaggi di nubi intorno al 4 e da una perturbazione mediterranea intorno all'11.

Si alternano momenti più soleggiati a momenti più nuvolosi.

Le precipitazioni però sono deboli e sparse e senza accumuli significativi.

Il quadro meteorologico è poi dominato da instabilità e tempo incerto fino a metà mese per l'influenza di un nucleo d'aria fredda nordeuropea.

Nella parte centrale si verificano piogge che smuovono di poco i pluviometri regionali con massimi che in poche località raggiungono i 10mm.

Arrivano anche le prime nebbie e foschie che saranno protagoniste per tutto il resto del mese.

Nell'ultima decade si ha un deciso miglioramento con transito di nubi poco minacciose in un contesto per lo più sereno per il ritorno dell'Anticiclone.

Tuttavia, tra il 25 e il 26 si registra un temporaneo peggioramento dovuto ad un vortice di bassa pressione che viene ad infastidire l'azione dell'alta pressione dominante nei giorni precedenti.

Si hanno piogge più abbondanti rispetto alla prima parte del mese.

Si registrano infatti in più località delle diverse province accumuli massimi che vanno ben oltre i 20mm.

Arrivano anche le prime nevicate sul massiccio degli Appennini intorno ai 1200-1300m.

La giornata del 26 è segnata anche da forti raffiche di vento che raggiungono i 40\60 km/h sul settore costiero specie quello più settentrionale.

Ottobre si chiude con un'ultima parentesi anticiclonica caratterizzata da giornate fredde ma serene che si va pian piano indebolendo per l'arrivo di una saccatura atlantica la cui presenza si fa sentire nell'ultimo giorno, domenica 31, con cieli ovunque coperti e grigi.

Le temperature del mese di ottobre subiscono diverse variazioni per i continui cambiamenti del regime dei venti.

Nella prima decade le temperature massime sono abbastanza elevate per il periodo (intorno ai 25°C) per una circolazione di venti meridionali.

Successivamente si hanno svariati e bruschi cali termici che portano le minime ad essere più vicine a valori invernali che autunnali per venti settentrionali ed infiltrazioni di aria fredda balcanica, specie negli ultimi giorni del mese con minime comprese tra 3-7 °C.

Il tempo in dettaglio

Venerdì 1

Mattino sereno o poco coperto.

Già dal primo pomeriggio nuvolosità in rapida espansione che ha portato deboli piogge su tutto il territorio, specie in serata.

Venti deboli occidentali.

Temperature: min. 10-15 °C, max. 19-22 °C

Sabato 2 – domenica 3 – lunedì 4

Giornate soleggiate con residui annuvolamenti nelle zone appenniniche.

Copertura più consistente nella giornata di lunedì 4, specie sull'anconetano, con manifestazione di deboli piogge nel tardo pomeriggio.

Venti deboli meridionali che condizionano non solo il tempo ma anche le temperature con massime che arrivano intorno ai 25° C. In rialzo anche le minime tra 12\15 °C.

Martedì 5

Giornata variabile con sole a tratti e copertura nuvolosa in aumento che ha portato piogge deboli su tutto il territorio regionale.

Accumuli pervenuti comunque bassi e non oltre i 5mm.

Temperature stazionarie.

Mercoledì 6 – giovedì 7 – venerdì 8 – sabato 9 – domenica 10

Migliora su tutta la regione.

Giornate variabili ma molto soleggiate con solo qualche innocua nube in transito e nebbie mattutine, specie nelle vallate.

Qualche annuvolamento nella mattinata di mercoledì 6 nel settore più meridionale con piogge deboli sull'ascolano.

Temperature in calo per le infiltrazioni di aria fredda balcanica.

Lunedì 11 – martedì 12 – mercoledì 13 – giovedì 14 – venerdì 15 – sabato 16 – domenica 17 – lunedì 18

Tempo incerto e variabile per la risalita di un nucleo di bassa pressione da Sud.

Cieli coperti con qualche breve squarcio di sereno.

Precipitazioni a carattere irregolare, localmente sotto forma di rovescio.

Accumuli significativi: mercoledì 13 in media sui 10-11mm; sabato 16 sui 6-7mm; lunedì 18 sui 5-6mm. Gli altri giorni non oltre i 2mm.

Venti inizialmente orientali con temperature stabili e massime alte per il periodo.

Nella giornata di giovedì 14 il regime dei venti diventa settentrionale con conseguente calo termico.

Foschie e nebbie sulle vallate.

Martedì 19

Nuvolosità che permane sulle zone più meridionali della regione con qualche debole pioggia sull'ascolano ma in rapida attenuazione.

Migliora altrove.

Venti deboli da NE. Foschie e nebbie.

Temperature: min. 7-10°C, max. 15-18°C

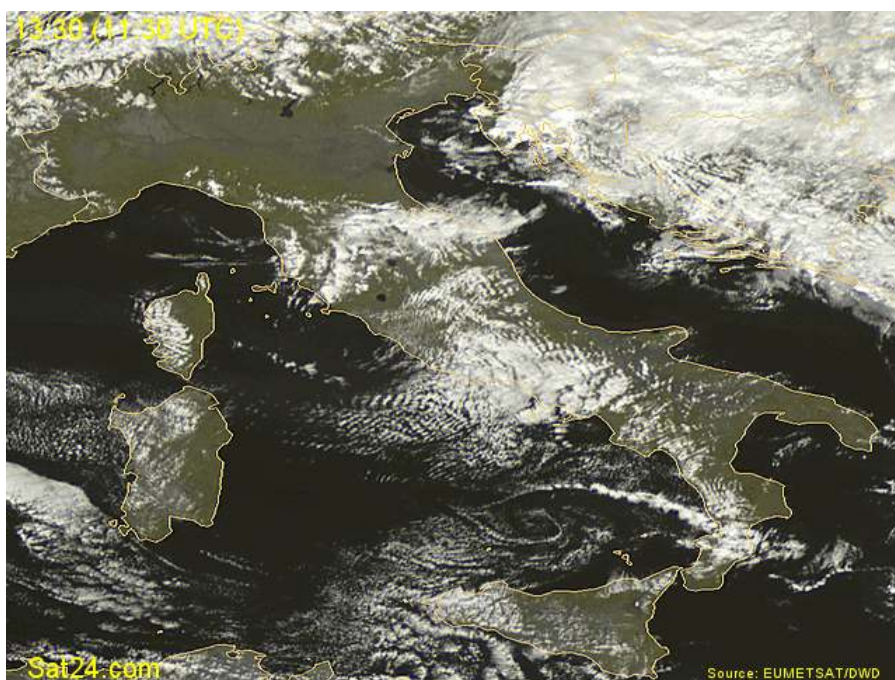
Mercoledì 20

Ampi spazi di sereno, specie sulla zona costiera, parziali annuvolamenti sulle zone appenniniche ma senza fenomeni precipitativi.

Venti moderati occidentali.

Temperature stazionarie.

Si segnala temporale in mare visibile dalle coste pesaresi.



Giovedì 21 – venerdì 22 – sabato 23 - domenica 24

Tempo in deciso miglioramento con giornate molto soleggiate e innocui transiti nuvolosi nel pomeriggio.

Persistono nebbie e foschie sulle vallate in mattinata.

Aumento della nuvolosità sabato 23 e domenica 24 da copertura stratiforme.

Venti deboli.

Temperature tra 7-10 e 17-20 °C.

Lunedì 25 – martedì 26

Peggioramento dovuto all'arrivo di un regime depressionario.



Tempo incerto condizionato da nuvolosità variabile per l'avvicinamento di una perturbazione e schiarite temporanee.

Accumuli bassi nella giornata di lunedì 25 che non vanno oltre i 3mm.

Piogge più consistenti invece martedì 26 con accumuli che superano i 20mm su tutte le province.

Temperature che registrano un ulteriore e netto calo con le prime nevicate sugli Appennini (intorno a 1200-1300m).

Da segnalare martedì 26 forti raffiche di vento nel pesarese con punte di 40-60 km/h.



Sopra e sotto 25 ottobre Gabicce Mare(PU)_ foto Giacomo Simoncelli (mnw GiakySI92)



26 ottobre Gabicce Mare(PU)_ foto Giacomo Simoncelli (mnw GiakySI92)

Mercoledì 27 – giovedì 28

Condizioni climatiche più vicine a quelle invernali che autunnali, specie per le temperature con minime tra 4-9 °C e massime tra 13-15 °C.

Miglioramento del tempo con dissolvimenti e rasserenamenti ovunque ad eccezione di qualche nuvola sulle zone appenniniche.

Foschie e nebbie mattutine.



28ott_ Provincia di Ancona_ foto Roberto Focante (mnw Roby70)



28ott_ Provincia di Ancona_ foto Roberto Focante (mnw Roby70)



28ott_Monte Vettore visto da Ascoli Piceno_ foto Irene Castelli (mnw speedo83)

Venerdì 29 – sabato 30

La saccatura atlantica alle nostre latitudine si fa sentire specie per le temperature con valori estremi in calo. Min.3\7, max 13\15 °C .

Si hanno, dunque, giornate serene con nubi sparse.

Ben visibili le cime appenniniche imbiancate nei giorni precedenti.

Domenica 31

Giornata grigia.

Cielo coperto ovunque da stratificazioni di quota medio - alta, specie sul settore interno.

Minore nuvolosità sulle zone litoranee.

Precipitazioni di debole intensità. Accumuli max 3mm.

Venti di Scirocco.

Temperature stazionarie.

