

## Medienmitteilung

### 30-Grad-Marke geknackt (update)

Im folgenden die Höchstwerte des heutigen Tages. Es handelt sich hierbei um Stationen nach WMO-Standard. An anderen Stationen diverser Partner wurden teilweise sogar Temperaturen um die 31 Grad erreicht, diese Daten müssen aber noch verifiziert werden. Der bisherige Höchstwert der Station Sion aus dem Jahr 1968 (30.2 Grad) wurde jedenfalls an etlichen Orten egalisiert oder übertroffen. Der 28. April 2012 geht in Folge als bislang wärmster Apriltag in die meteorologischen Analen ein. Wir verdanken dies einer Kombination aus sehr warmer Luft nordafrikanischen Ursprungs und einem stürmischen Föhn, der heute ungewöhnlich weit ins Mittelland ausgriff.

<u>Station</u>	<u>Temperaturen in °C</u>
Beznau (325 m.ü.M., AG)	30.5
Schaffhausen (437 m.ü.M., SH)	29.9
Güttingen (440 m.ü.M., TG)	29.6
Zürich Flughafen (436 m.ü.M., ZH)	29.6
Wynau (422 m.ü.M., BE)	29.4
Grenchen (430 m.ü.M., SO)	29.3
Buchs-Aarau (387 m.ü.M., AG)	29.2
Möhlin (308 m.ü.M., AG)	29.1
Luzern (456 m.ü.M., LU)	29.1
Leibstadt (341 m.ü.M., AG)	29.1
Altenrhein (398 m.ü.M., SG)	29.1
Gösgen (380 m.ü.M., SO)	28.9
Vaduz (460 m.ü.M., )	28.7
Zürich-Reckenholz (443 m.ü.M., ZH)	28.6
Wädenswil (463 m.ü.M., ZH)	28.5
Tänikon (536 m.ü.M., TG)	28.5
Zürich-Zürichberg (556 m.ü.M., ZH)	28.4
Hallau (419 m.ü.M., SH)	28.3
Bern (565 m.ü.M., BE)	28.2
Basel-Binningen (316 m.ü.M., BL)	28.0
Mühleberg (483 m.ü.M., BE)	28.0

## Medienmitteilung

In den Alpen tobt ein veritabler Föhnsturm, anbei eine umfangreiche Liste der Spitzenböen:

<b><u>Station</u></b>	<b><u>Windspitzen in km/h</u></b>
Meiringen (588 m.ü.M., BE)	108.7
Schattdorf (466 m.ü.M., UR)	98.3
Le Bouveret (375 m.ü.M., VS)	98.3
Evionnaz (480 m.ü.M., VS)	97.6
Altdorf (449 m.ü.M., UR)	93.2
Aigle (381 m.ü.M., VD)	90.4
Oberägeri (724 m.ü.M., ZG)	79.6
Sitten (482 m.ü.M., VS)	76.7
Bad Ragaz (496 m.ü.M., SG)	75.2
Elm (958 m.ü.M., GL)	74.5
Giswil (475 m.ü.M., OW)	74.2
Glarus (515 m.ü.M., GL)	74.2
Schmerikon (408 m.ü.M., SG)	73.4
Einsiedeln (910 m.ü.M., SZ)	73.1
Chur (555 m.ü.M., GR)	73.1
Vaduz (460 m.ü.M., )	72.7
Meiringen (607 m.ü.M., BE)	72.0
Altenrhein (398 m.ü.M., SG)	71.3
Oron-la-ville (830 m.ü.M., VD)	70.6
Visp (640 m.ü.M., VS)	70.6
Amsoldingen (638 m.ü.M., BE)	69.1
Schwyz (448 m.ü.M., SZ)	69.1
Ebnat-Kappel (620 m.ü.M., SG)	68.4
Quinten (420 m.ü.M., SG)	67.0
Luzern (456 m.ü.M., LU)	64.8
Zürich-Zürichberg (556 m.ü.M., ZH)	64.8
Zürich Flughafen (436 m.ü.M., ZH)	64.8

## Medienmitteilung

An etlichen Gipfelstationen gab es schwere Orkanböen:

<u>Station</u>	<u>Windspitzen in km/h</u>
Gütsch (2287 m.ü.M., UR)	154.8
Les Attelas (2733 m.ü.M., VS)	145.4
Jungfrauoch (3580 m.ü.M., BE)	142.6
Glacier des Diablerets (2966 m.ü.M., VD)	139.0
Titlis (3040 m.ü.M., OW)	132.8
Pilatus (2106 m.ü.M., LU)	129.2

In der Nacht und morgen Sonntag bläst der Föhn weiterhin stark bis stürmisch, er kann dabei wieder bis ins Flachland ausgreifen. Sein Maximum dürfte er morgen Vormittag erreichen.

Die zuletzt knapp verpasste Tropennacht dürfte in den kommenden Stunden an einigen Stationen nachgeholt werden (grosse Wahrscheinlichkeit hierfür in den Föhntälern und in leicht erhöhten Lagen, etwa auch St. Gallen). Im Gegensatz zu hochsommerliche Hitze und Schwüle bewirkt der Föhn aber auch eine deutlich tiefere Luftfeuchtigkeit, der Körper kann sich besser kühlen. Der Wohlfühlfaktor wird daher nicht im gleichen Umfang beeinträchtigt.

Meteorologe: Klaus Marquardt

MeteoNews, Samstag, 28. April 2012, 18:38 Uhr

**Weitere Fragen betreffend der Wetterentwicklung bitte an MeteoNews: 043 288 40 50**