



Briefing	#04	Freitag, 08.Okt. 2021, Spät	QNH	1027	hPa
Wetterlage					
<p>An der Südflanke der Hochdruckzone über Norddeutschland ist mit einer östlichen Strömung endlich trockenere Luft in das Wettkampfgebiet eingeflossen und hat zu deutlichen Wolkenauflockerungen geführt.</p> <p>Ein markante Absinkinversion zwischen 8.000 und 9.000 ft sorgt für stabile Verhältnisse.</p>					

Höhenwinde für Bereich Waakirchen						
	Windvorhersagen ICON D2 in KT		Windreader 12:30 UTC			
FT AGL	15:00 UTC	17:00 UTC	467	263.9	9.30	
10.000	080/22	080/20	667	268.0	13.61	
5.000	080/15	090/15	867	269.7	18.43	
3.000	080/19	080/20	1067	260.8	20.24	3667
2.000	080/17	080/18	1267	256.1	18.46	3867
1.000	080/15	080/15	1467	248.0	17.36	4067
500	080/13	090/12	1667	249.8	20.67	4267
GND	080/7G13	090/05G09	1867	250.6	27.28	4467
			2067	257.0	28.74	4667
			2267	262.9	29.48	4867
			2467	258.2	31.02	5067
			2667	264.0	31.05	5267
			2867	279.5	37.90	5467
			3067	280.4	37.01	5667
			3267	280.7	35.59	266.7
			3467	275.7	36.66	39.63

Wolken und Wetter	
Bewölkung	SCT CU in 2000-2500 ft, Tendenz zur Auflösung zum Sonnenuntergang
Sicht	20-30 km
Signifikantes WX	Starke Turbulenz über den Kammlage der Berge beidseitig des Tegernsees
Bemerkungen	Windmaximum in etwa 5000 AMSL mit 20 KT aus Ost Im Isartal südlich von Bad Tölz deutlich schwächere Bodenwinde

Thermik, Nullgradgrenze, Inversionen	
Thermikende	Zwischen 15:30 und 16:00 UTC
Nullgradgrenze	In 7000 ft AMSL
Inversionen	Mittlerweile signifikante Absinkinversion zwischen 8000 und 9000 ft (Tops)

Letzte Wettermeldungen / Webcams		
Ort	UTC	Observation
Webcam Wallberg 5200 ft	15:00	5.8 °C 11G28 KT aus SO
Tegernsee West 800 ft		
Wetterstation Tegernsee		
Warngau-Schäfflerhof 2500 ft	12:00	11.7 °C 15G28 km/h aus Ost-Südost
Holzkirchen 2200 ft	12:00	11.8 °C 11G19 km/h aus Ost
Spitzingsattel 3700 ft	12:00	12.1 °C, trocken
Grosshartpenning 2400 ft		
Rosenheim 1500 ft		

Aussichten für Samstagfrüh

Nach klarer Nacht Ausbildung einer Bodeninversion mit verbreiteter Nebel/Hochnebel besonders nördlich des Tegernsee. Der südliche Bereich des Tegernsees und das Isartal sind evtl. davon ausgenommen. Nebelauflösung vermutlich erst zwischen 08 und 09 UTC.

