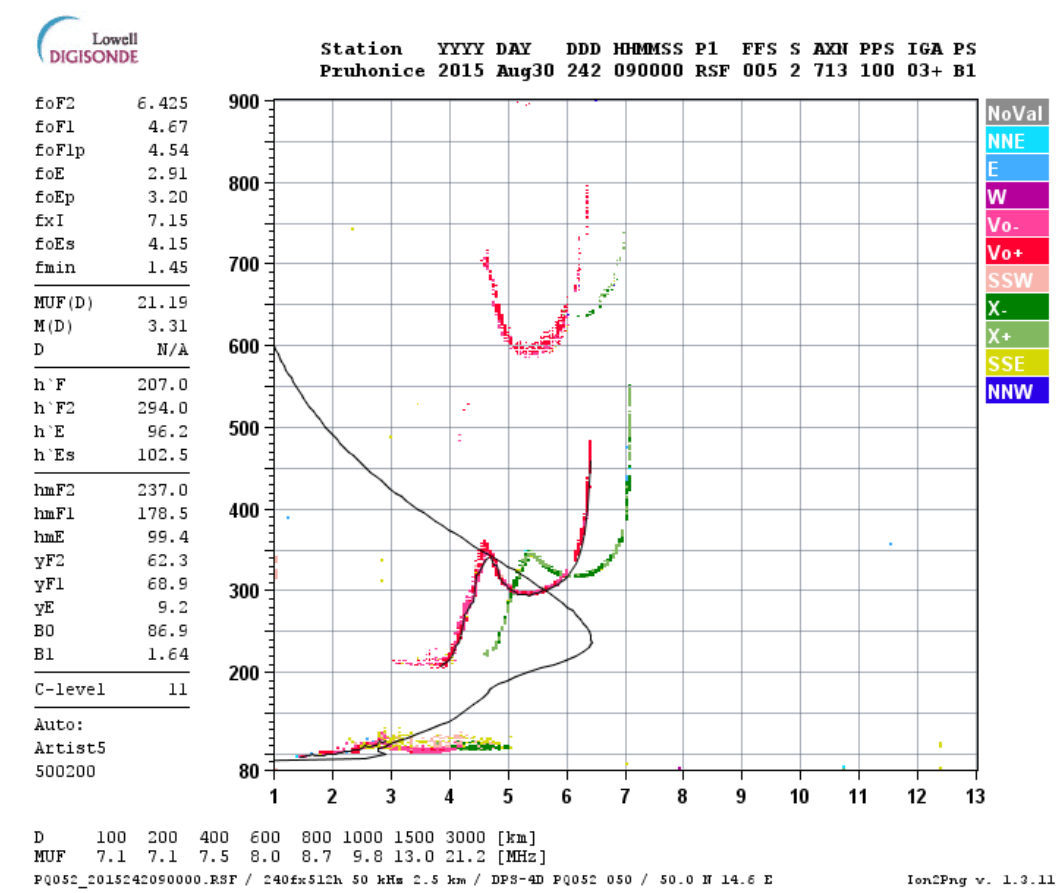


## Was passierte heute gegen 9 UTC, als die Signale auf 40m sprunghaft anstiegen?

Daten von der tschechischen Ionosonde in Pruhonice am 30.8.15

<http://digisonda.ufa.cas.cz/>

UTC	MUF / MHz	
	für D = 0 km Senkrechtreflexion	für D = 100 km
08:30	6,275	6,9
08:45	6,325	6,9
09:00	6,425	7,1
09:15	6,475	7,1



Etwa zwischen 08:45 und 09:00z wird die notwendige MUF für eine Raumwellenausbreitung erreicht. Das ging offenbar sehr sprunghaft. Gegenüber der Bodenwelle stieg Hardys Signal bei ionosphärischer Reflexion um etwa 5 S-Stufen an, von S3 auf S8. Etwa zur gleichen Zeit stieg auch Peters Signal an, wobei der Unterschied zur Bodenwelle etwas geringer war.