

# Multizellenclustersysteme

Multizellencluster? Wie können diese verstanden werden, laut Radar als Cluster ohne Linie erkennbar.

Multizellenclustersysteme

Multizellencluster?

hoher [Labilität](#)

mäßige Geschwindigkeitsscherung

schwache Richtungsscherung

Zusammenballung von Multizellen (mehrere Schauer-/Gewitterzellen)

MCS können auch als Multizellencluster auftreten.

Multizellencluster sind vorhanden, wenn es keine Linien vorliegen.

Die Gebilde verursachen Überschwemmungen, [Hagel](#) um 8 cm, Sturmböen 8 - 9 Bft, im

Niederschlagsbereiche (Starkniederschlagskerne oder ausgedehnter Bereich) auch Fallböen

(Downbursts)

Tornados treten hier kaum, gering oder moderat (was ein [Tornado](#) bedeuten kann), lokal mehrere konvektive Ereignisse, wahrscheinlich ein heftiges Unwetter mit [Hagel](#) oder einem [Tornado](#) an einem Ort).