
Criterion

Test	Over ocean	Over land	If true
1	$\rho(1.38) > 0.1$	$\rho(1.38) > 0.1$	Cloud
2	$\rho(0.66) < 0.15$	$\rho(0.66) < 0.15$	Clear
3	$VI < 0.6$	$VI < 0.7$	Clear
4	$DSI < 0.01$	$DSI < 0.05$	Clear
5	$-0.2 < NDSI < 0.2$	$0 < NDSI < 0.2$	Cloud
6	$0.6 < NDSI$	$0.6 < NDSI$	Clear
7	$\rho(1.25) < 0.35$	$\rho(1.25) < 0.35$	Clear
8	$0.1 < \rho(1.38)$	$0.1 < \rho(1.38)$	Clear
