

Svenska namn	Parameternamn i api (shortName)	Enhet i api	Motsvarande namn i ursprunglig grib-fil (name)	Omvandling från ursprunglig grib- fil till api
Lufttryck, reducerat till havsytans nivå	msl	hPa	Pressure reduced to MSL	Räknas om från Pa till hPa, avrundas en decimal
Lufttemperatur	t	Celsius	Temperature	Räknas om från Kelvin till Celsius, avrundas en decimal
Sikt	vis	km	Visibility	Avrundas till hela tusental om vis >= 1000 om vis < 1000 så avrundas det till närmsta hundratal. Presenteras i km med en decimal.
Vindriktning	wd	grader	(Wind direction)	u och v räknas om till reguljärt grid. Därefter beräknas wd. Avrundas till hela grader.
Vindhastighet	ws	m/s	(Wind velocity)	u och v räknas om till reguljärt grid. Därefter beräknas ws. Avrundas till en decimal i m/s.
Relativ luftfuktighet	r	%	Relative humidity	Avrundas till heltal.
Sannolikhet för åska	tstm	%	Probability thunderstorm	Räknas om till procent. Avrundas till heltal.
Total molnmängd	tcc	åttondelar	Total cloud cover	Omvandla till åttondelar, dvs heltal mellan 0-8
Molnmängd, låga moln	lcc	åttondelar	Low cloud cover	Omvandla till åttondelar, dvs heltal mellan 0-8
Molnmängd, medelhöga moln	mcc	åttondelar	Medium cloud cover	Omvandla till åttondelar, dvs heltal mellan 0-8
Molnmängd, höga moln	hcc	åttondelar	High cloud cover	Omvandla till åttondelar, dvs heltal mellan 0-8
Byvind	gust	m/s	Wind gust	Avrundas till en decimal i m/s.
Nederbördsintensitet, total	pit	mm/h	Precipitation intensity total	Räknas om från kg/m2/s till kg/m2/h, mm/h. Avrundas till en decimal.
Nederbördsintensitet, snö	pis	mm/h	Precipitation intensity snow	Räknas om från kg/m2/s till kg/m2/h, mm/h (smält form). Avrundas till en decimal.
Nederbördsform	pcat	category	Category of precipitation, 0 no, 1 snow, 2 snow and rain, 3 rain, 4 drizzle, 5, freezing rain, 6 freezing drizzle	Trunkeras till heltal.