

# Meteoroloģijas datu meklēšanas rezultātu skaidrojumi

## Ievads

Meteoroloģijā, atkarībā no rādītāja, novērojumu īstenošanai pielieto instrumentālo mērīšanas vai vizuālo novērošanas metodi. Instrumentāli mērītie rezultāti tiek pierakstīti ciparu formātā attiecīgās mērvienībās, bet vizuālo novērojumu rezultāti tiek pierakstīti kodētā veidā.

Atsevišķiem instrumentāli mērītiem meteoroloģiskiem rādītājiem Datu meklēšanas rezultātos informācija tiek aprakstīta kodētā veidā vai tiek sniegti papildus skaidrojumi par rezultātu, un tie būtu:

- vēja virziens;
- nokrišņu daudzums;
- mākoņu daudzums;
- laika apstākļi.

Datu meklēšanas rezultātos informācija tiek aprakstīta kodētā veidā sekojošiem vizuāli novērotiem meteoroloģiskiem rādītājiem:

- augsnes virsmas stāvoklis;
- sniega segas seguma pakāpe;
- mākoņu daudzums un forma;
- laika apstākļi.

Visi meteoroloģisko novērojumu/mērījumu rezultāti tiek piedāvāti pēc Latvijas laika (Ziemas vai Vasaras), izņemot saules spīdēšanas ilguma un saules radiācijas datus, kuri tiek piedāvāti pēc Īstā Saules laika (atkarīgs no katras stacijas ģeogrāfiskā izvietojuma un Saules izvietojuma debess velvē).

Faktiskie dati tiek novēroti novērojumu termiņa beigās (piemēram, novērojumu termiņam 12:00 atbilst mērījumi 11:50. – 11:59).

Stundu vidējas, maksimālās un minimālās vērtības tiek ielādētas stundas sākumā (piemēram, 12:00 atbilst mērījumu periodā 12:00 – 12:59).

## Vēja virziens

Vēja virzienu mēra grādos. Gadījumus, kad ir bezvējš vai mainīgs vējš, apraksta kodu veidā.

Kods	skaidrojums
0	Bezvējš
999	Mainīgs

Vēja virziens, faktiskais: 2 minūšu vidējais (vēsturiskais) un 10 minūšu vidējais ātrums.

## Nokrišņu daudzums

Nokrišņu daudzums tiek piedāvāts 3 parametru veidā:

- nokrišņu daudzums starp termiņiem;
- nokrišņu daudzums, stundas summa;
- nokrišņu daudzums pēc pluviogrāfa.

Parametrs "Nokrišņu daudzums starp termiņiem" tiek mērīts manuāli noteiktajā novērojumu termiņā un raksturo nokrišņu daudzuma summu novērojumu termiņu starplaikā.

Parametrs "Nokrišņu daudzums, stundas summa" tiek mērīts automātiski un raksturo nokrišņu daudzuma summu katrā stundā.

Ja nav parametra "Nokrišņu daudzumu starp termiņiem" (manuālie novērojumi pārtraukti), jāņem parametru "Nokrišņu daudzums, stundas summa".

Parametrs "Nokrišņu daudzums pēc pluviogrāfa" tika reģistrēts nepārtrauktā režīmā laika periodā 01.05.-31.10. (kad gaisa minimālā temperatūra ir stabili virs 0°C) un raksturo nokrišņu daudzuma summu no lietus sākuma katra 10 minūšu intervāla beigās vai līdz nākama intervāla sākumam.

Zemāk dots skaidrojums par īpašo ierakstu rezultātu laukā nozīmi.

Ieraksts rezultātu laukā	Skaidrojums parametriem		
	Nokrišņu daudzums starp termiņiem	Nokrišņu daudzums, stundas summa	Nokrišņu daudzums pēc pluviogrāfa
0	gan nokrišņu pēda, gan nokrišņu nebija	gan nokrišņu pēda, gan nokrišņu nebija	
Tukšs lauks -9999	nokrišņu nebija	trūkst dati	mērījums izbrāķēts <sup>1</sup>

## Augsnes virsmas stāvoklis

Augsnes virsmas stāvoklis tie aprakstīts kodētā veidā.

Kods	Augsnes virsmas stāvokļa apraksts
0	sausa
1	mitra
2	slapja, pelķes
3	appludināta ar ūdeni
4	sasalusi
5	sniegs ≤10% apkārtnē
6	loti sausa
Tukšs lauks	bija sniega sega vai novērojumi netika veikti

## Sniega segas seguma pakāpe

Sniega segas seguma pakāpe tiek novērtēta vizuāli pēc 10 ballu skalas. Kodēšanai izmanto skaitļus: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 kuri norāda, ka zemes virsma pārklāta ar sniegu attiecīgi 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 un 100% no redzamās stacijas apkārtnes.

## Mākoņu daudzums

Mākoņu daudzums tiek piedāvāts 5 parametru veidā:

- Kopējais mākoņu daudzums;
- Zemo mākoņu daudzums;
- Zemo mākoņu augstums;
- Mākoņu daudzums un augstums 1. līmenī;
- Mākoņu daudzums un augstums 2. līmenī;
- Mākoņu daudzums un augstums 3. līmenī;
- Mākoņu daudzums un augstums 4. līmenī;
- Mākoņu daudzums un augstums 5. līmenī.

Parametri Kopējais mākoņu daudzums un Zemo mākoņu daudzums tiek novērtēti manuāli ballēs noteiktā novērojumu termiņā.

Parametri Mākoņu daudzums 1, 2, 3, 4, 5 tiek mērīti automātiski "oktās" 5 mākoņu slāņos katrā stundā.

Zemāk doti skaidrojumi mākoņu daudzumam ballēs un oktās.

Mākoņu augstums tiek mērīts metros.

<sup>1</sup> Neskatoties uz izbrāķētiem mērījumiem lietus beigās ir norādīta viena lietus nokrišņu daudzuma summa, kas manuāli izmērīta novērojumu termiņu starplaikā

Mākoņu daudzums, balles	Mākoņu daudzums, oktas	Debess aizklātība	Laika apstākļu apraksts
0	0		mākoņu nav, skaidrs, saulains laiks
1	1		mākoņu pēdas, atsevišķie mākoņi
2 – 3	2		mākoņu ir maz, spīd saule
4	3		mainīgs mākoņu daudzums; diena ir saulaina, tomēr, palaikam debesis aizklāj arī mākoņi; debesis ir daļēji mākoņainas
5	4		
6	5		mākoņi aizklāj debesu lielāko daļu, tomēr uzspīd arī saule; mākoņains laiks, brīžiem skaidrojas
7 – 8	6		
9, 12	7		mākoņains laiks, mākoņos ir caurspīdīgumi
10	8		apmācies, debesis klāj biezi/tumši/lietus mākoņi, bieza mākoņu sega pilnībā aizklāj debesis
13	9		mākoņi nav redzami miglas, puteņa, sniega, u.c. parādību dēļ

## Mākoņu formas

Mākoņu forma zemiem, vidējiem un augšējiem mākoņiem tiek aprakstīta kodētā veidā.

Zemo mākoņu forma		Vidējo mākoņu forma		Augšējo mākoņu forma	
kods	nosaukums	kods	nosaukums	kods	nosaukums
0	mākoņu nav	0	mākoņu nav	0	mākoņu nav
1-2	Gubu	1	augstie slāņu	1-4	spalvu
3, 9	gubu-lietus	2	augstie slāņu/slāņu lietus	5-8	spalvu-slāņu
4-5	slāņu-gubu	3-6,8,9	augstie gubu	9	spalvu-gubu
6-7	Slāņu	7	augstie slāņu/gubu		
8	gubu/slāņu-gubu				

## Laika apstākļi

Laika apstākļi raksturo atmosfēras parādības un mākoņainuma izmaiņas, informācija tiek pierakstīta kodētā veidā.

Laika apstākļi tiek novēroti vizuāli vai instrumentāli un piedāvāti 3 parametru veidā:

- Laika apstākļi novērojumu termiņā vai pēdējā stundā;
- Pagājušie laika apstākļi 1;
- Pagājušie laika apstākļi 2.

Vizuālie novērojumi: Parametrs Laika apstākļi novērojumu termiņā raksturo laika apstākļus 10 minūtes pirms novērojumu termiņa un kādi laika apstākļi ir bijuši stundu pirms termiņa jeb pēdējā stundā.

Parametri Pagājušie laika apstākļi 1 un Pagājušie laika apstākļi 2 raksturo laika apstākļus starp novērojumu termiņiem.

Instrumentālie stundas mērījumi: Parametrs Laika apstākļi novērojumu termiņā raksturo laika apstākļus 10 minūtes pirms novērojumu stundas.

Parametri Pagājušie Laika apstākļi 1 un 2 raksturo laika apstākļus stundas laikā.

## Laika apstākļi, kas novēroti vizuāli

Kods	Laika apstākļi novērojumu termiņā
00	Mākoņu daudzuma izmaiņas pēdējā stundā nav zināmas
01	Mākoņu daudzums pēdējā stundā samazinājies
02	Mākoņu daudzums pēdējā stundā bez izmaiņām
03	Mākoņu daudzums pēdējā stundā palielinājies
04	Redzamības pazemināšanās dūmu (mežu ugunsgrēku, rūpnicu dūmu) rezultātā novērojumu termiņā vai/un pēdējā stundā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
05	Sausmigla novērojumu termiņā vai/un pēdējā stundā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
06	Putekļi gaisā plašā stacijas apkārtnē (putekļu gaisā cēlonis nav vējš) novērojumu termiņā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
07	Putekļi un /vai smilts gaisa vēja rezultātā novērojumu termiņā stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē (putekļu /smilšu vētra vai stiprs virpulis nav novēroti). Jūras piekrastes stacijā - vēja nestas jūras ūdens šlakatas
08	Stiprs putekļu /smilšu virpulis novērojumu termiņā vai/un pēdējā stundā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē). Putekļu /smilšu vētra nav novērota
09	Putekļu/smilšu vētra pēdējā stundā stacijā vai novērojumu termiņā redzamā apkārtnē (ne stacijā)
10	Dūmaka novērojumu termiņā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
11	Zemā migla (ne augstāk kā 2m virs zemes virsmas) mutuljiem, joslām novērojumu termiņā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
12	Zemā migla (ne augstāk kā 2m virs zemes virsmas) blīvā slānī novērojumu termiņā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
13	Rūsa novērojumu termiņā (stacijā vai redzamā stacijas apkārtnē)
14	Nokrišņi nesasniedz zemes virsmu novērojumu termiņā redzamā apkārtnē, bet ne stacijā
15	Nokrišņi sasniedz zemes virsmu novērojumu termiņā redzamā apkārtnē, bet ne stacijā (> 5km attālumā no stacijas)
16	Nokrišņi sasniedz zemes virsmu novērojumu termiņā redzamā apkārtnē, bet ne stacijā (stacijas tuvumā)
17	Pērķona negaiss (tuvs vai tāls) novērojumu termiņā, stacijā nokrišņi nav novēroti
18	Krasi vēja brāzieni novērojumu termiņā vai/un pēdējā stundā
19	Virpulstabs novērojumu termiņā vai/un pēdējā stundā
30	Vāja vai mērena putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā pierīma
31	Vāja vai mērena putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā bez izmaiņām
32	Vāja vai mērena putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā sākās vai pastiprinājās
33	Stipra putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā pierīma
34	Stipra putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā bez izmaiņām
35	Stipra putekļu vai smilšu vētra (bez nokrišņiem) novērojumu termiņā, pēdējā stundā sākās vai pastiprinājās
36	Vājš vai mērens sniegvilksnis novērojumu termiņā
37	Stiprs sniegvilksnis novērojumu termiņā
38	Vājš vai mērens putenis (vai zemais putenis) novērojumu termiņā
39	Stiprs putenis (vai zemais putenis) novērojumu termiņā
40	Migla (vai ledus migla) novērojumu termiņā stacijas redzamā apkārtnē
41	Migla (vai ledus migla) novērojumu termiņā stacijas redzamā apkārtnē vietām
42	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis redzamas, pēdējā stundā pavājinājās
43	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis nav redzamas, pēdējā stundā pavājinājās
44	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis redzamas, pēdējā stundā bez izmaiņām
45	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis nav redzamas, pēdējā stundā bez izmaiņām
46	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis redzamas, pēdējā stundā sākās vai pastiprinājās
47	Migla (vai ledus migla) stacijā novērojumu termiņā – debesis nav redzamas, pēdējā stundā sākās vai pastiprinājās

<b>Kods</b>	<b>Laika apstākļi novērojumu termiņā</b>
48	Migla ar sarmas veidošanos stacijā novērojumu termiņā, debesis redzamas
49	Migla ar sarmas veidošanos stacijā novērojumu termiņā, debesis nav redzamas
50	Vajā smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
51	Vajā smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (nepārtraukta pēdējā stundā)
52	Mērena smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
53	Mērena smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (nepārtraukta pēdējā stundā)
54	Stipra smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
55	Stipra smidzināšana (nesasalstoša) novērojumu termiņā (nepārtraukta pēdējā stundā)
56	Vajā smidzināšana (sasalstoša), veidojas apledojums novērojumu termiņā
57	Mērena vai stipra smidzināšana (sasalstoša), veidojas apledojums novērojumu termiņā
58	Vajā smidzināšana ar lietu novērojumu termiņā
59	Mērena vai stipra smidzināšana ar lietu novērojumu termiņā
60	Vājš lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
61	Vājš lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
62	Mērens lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
63	Mērens lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
64	Stiprs lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
65	Stiprs lietus (nesasalstošs) novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
66	Vājš lietus (sasalstošs), veidojas apledojums novērojumu termiņā
67	Mērens vai stiprs lietus (sasalstošs), veidojas apledojums novērojumu termiņā
68	Vāji lietus ar sniegu (vai smidzināšana ar sniegu) novērojumu termiņā
69	Mēreni vai stipri lietus ar sniegu (vai smidzināšana ar sniegu) novērojumu termiņā
70	Vājš sniegs novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
71	Vājš sniegs novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
72	Mērens sniegs novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
73	Mērens sniegs novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
74	Stiprs sniegs novērojumu termiņā (ar pārtraukumiem pēdējā stundā)
75	Stiprs sniegs novērojumu termiņā (nepārtraukts pēdējā stundā)
76	Ledus adatas (ar miglu vai bez tās) novērojumu termiņā
77	Sniega graudiņi (ar miglu vai bez tās) novērojumu termiņā
78	Atsevišķi zvaigznišu veida sniega kristāli (ar miglu vai bez tās) novērojumu termiņā
79	Ledus lietus novērojumu termiņā
80	Vājš gāzienlietus novērojumu termiņā
81	Mērens vai stiprs gāzienlietus novērojumu termiņā
82	Ļoti stiprs gāzienlietus novērojumu termiņā
83	Vāji gāzienlietus ar gāziensniegu novērojumu termiņā
84	Mēreni vai stipri gāzienlietus ar gāziensniegu novērojumu termiņā
85	Vājš gāziensniegs novērojumu termiņā
86	Mērens vai stiprs gāziensniegs novērojumu termiņā
87	Vāji sniega vai ledus graudi (ar gāzienlietu vai gāziensniegu vai bez tiem) novērojumu termiņā
88	Mēreni vai stipri sniega vai ledus graudi (ar gāzienlietu vai gāziensniegu vai bez tiem) novērojumu termiņā
89	Vajā krusa (ar lietus vai sniegu vai bez tā) novērojumu termiņā
90	Mērena vai stipra krusa (ar lietus vai sniegu vai bez tā) novērojumu termiņā
91	Pērķona negaiss pēdējā stundā un vājš gāzienlietus novērojumu termiņā
92	Pērķona negaiss pēdējā stundā un mērens vai stiprs gāzienlietus novērojumu termiņā
93	Pērķona negaiss pēdējā stundā un vāji gāzienlietus ar gāziensniegu, gāziensniegs, krusa, ledus graudi vai sniega graudi novērojumu termiņā
94	Pērķona negaiss pēdējā stundā un mēreni vai stipri gāzienlietus ar gāziensniegu, gāziensniegs, krusa, ledus graudi vai sniega graudi novērojumu termiņā
95	Vājš vai mērens pērķona negaiss novērojumu termiņā un gāzienlietus vai/un gāziensniegs novērojumu termiņā
96	Vājš vai mērens pērķona negaiss novērojumu termiņā un krusa, ledus graudi vai sniega graudi novērojumu termiņā
97	Stiprs pērķona negaiss novērojumu termiņā un gāzienlietus vai/un gāziensniegs novērojumu termiņā
98	Putekļu vai smilšu vētra (ar vai bez nokrišņiem) ar pērķona negaisu novērojumu termiņā
99	Stiprs pērķona negaiss novērojumu termiņā un krusa, ledus graudi vai sniega graudi novērojumu termiņā
20	Smidzināšana (nesasalstoša), sniega graudiņi pēdējā stundā

<b>Kods</b>	<b>Laika apstākļi novērojumu termiņā</b>
21	Lietus (nesasalstošs) pēdējā stundā
22	Sniegs pēdējā stundā
23	Lietus ar sniegu (vai ledus lietus) pēdējā stundā
24	Smidzināšana un lietus sasalstoši, izveidojoši apledojumu pēdējā stundā
25	Gāzienlietus pēdējā stundā
26	Gāziensniegs (vai ar gāzienlietu) pēdējā stundā
27	Krusa (vai sniega, ledus graudi) pēdējā stundā
28	Migla vai ledus migla, redzamība mazāka par 1km pēdējā stundā
29	Pērkona negaiss (ar nokrišņiem vai bez tiem) pēdējā stundā

<b>Kods</b>	<b>Pagājušie laika apstākļi 1 un 2</b>
0	Mākoņu daudzums mazāk par 5 ballēm starp novērojumu termiņiem, skaidrs
1	Mākoņu daudzums izmainījies no < 5 līdz >= 5 ballēm starp novērojumu termiņiem
2	Mākoņu daudzums > 5 ballēm starp novērojumu termiņiem
3	Visu veidu puteņi (sniegvilksnis, zemais, puteņis ar sniegu vai bez tā) starp novērojumu termiņiem. Putekļu vai smilšu vētra starp novērojumu termiņiem.
4	Migla vai ledus migla starp novērojumu termiņiem. Sausmigla starp novērojumu termiņiem. Redzamība < 1 km
5	Smidzināšana starp novērojumu termiņiem
6	Lietus starp novērojumu termiņiem
7	Sniegs, sniega graudiņi, ledus adatas vai ledus lietus, lietus ar sniegu starp novērojumu termiņiem
8	Gāzienvēda nokrišņi (gāziensniegs, gāzienlietus, sniega vai ledus graudi, krusa) starp novērojumu termiņiem
9	Pērkona negaiss ar vai bez nokrišņiem starp novērojumu termiņiem

### Laika apstākļi, kas novēroti instrumentāli

<b>Kods</b>	<b>Laika apstākļi novērojumu termiņā vai pēdējā stundā</b>
100	Bez īpašām laika parādībām
101	Mākoņi pēdējās stundas laikā pārsvarā izklīst vai kļūst mazāk attīstīti
102	Pēdējās stundas laikā debess stāvoklis kopumā bez izmaiņām
103	Mākoņi pārsvarā veidojās vai attīstījās pēdējās stundas laikā
104	Dūmi vai sausmigla vai putekli gaisā, redzamība ≥ 1km
105	Dūmi vai sausmigla vai putekli gaisā, redzamība ≤ 1km
106-109	Rezervēts
110	Dūmaka
111	Ledus adatas
112	Tāls pērkona negaiss
113-117	Rezervēts
118	Krasi vēja brāzieni (krasa)
119	Rezervēts
	Koda cipari 120-126 tiek izmantoti ziņošanai par nokrišņiem, miglu (vai ledus miglu) vai par pērkona negaisu
120	Migla
121	NOKRIŠŅI
122	Smidzināšana (nesasalstoša) vai sniega graudiņi
123	Lietus (nesasalstošs)
124	Sniegs
125	Sasalstoša smidzināšana vai sasalstošs lietus
126	Pērkona negaiss (ar nokrišņiem vai bez tiem)
127	PUTENI VAI SNIEGVILKSNIS VAI SMILTS
128	Puteņis vai sniegvilksnis vai smiltis, redzamība ≥ 1km
129	Puteņis vai sniegvilksnis vai smiltis, redzamība ≤ 1km
130	MIGLA
131	Migla vai ledus migla vietām
132	Migla vai ledus migla pavājinājās pēdējā stundā
133	Migla vai ledus migla bez izmaiņām pēdējā stundā
134	Migla vai ledus migla sākas vai pastiprinājās pēdējā stundā

135	Migla ar sarmas veidošanos
136-139	Rezervēts
140	NOKRIŠŅI
141	Vāji vai mēreni nokrišņi
142	Stipri nokrišņi
143	Šķidrie nokrišņi, vāji vai mēreni
144	Šķidrie nokrišņi, stiprie
145	Cietie nokrišņi, vāji vai mēreni
146	Cietie nokrišņi, stiprie
147	Vāji vai mēreni sasalstoši nokrišņi
148	Stipri sasalstoši nokrišņi
149	Rezervēts
150	SMIDZINĀŠANA
151	Vāja nesasalstoša smidzināšana
152	Mērena nesasalstoša smidzināšana
153	Stipra nesasalstoša smidzināšana
154	Vāja sasalstoša smidzināšana
155	Mērena sasalstoša smidzināšana
156	Stipra sasalstoša smidzināšana
157	Vāji smidzināšana vai lietus
158	Mēreni vai stipri smidzināšana vai lietus
159	Rezervēts
160	LIETUS
161	Vājš nesasalstošs lietus
162	Mērens nesasalstošs lietus
163	Stiprs nesasalstošs lietus
164	Vājš sasalstošs lietus
165	Mērens sasalstošs lietus
166	Stiprs sasalstošs lietus
167	Vājš lietus (vai smidzināšana) un sniegs
168	Mērens vai stiprs lietus (vai smidzināšana) un sniegs
169	Rezervēts
170	SNIEGS
171	Vājš sniegs
172	Mērens sniegs
173	Stiprs sniegs
174	Vājš ledus graudi
175	Mērens ledus graudi
176	Stiprs ledus graudi
177	Sniega graudiņi
178	Ledus kristāli
179	Rezervēts
180	GAZIENVEIDA NOKRIŠŅI VAI NOKRIŠŅI AR PĀRTRAUKUMIEM
181	Vājš gāzienlietus vai lietus ar pārtraukumiem
182	Mērens gāzienlietus vai lietus ar pārtraukumiem
183	Stiprs gāzienlietus vai lietus ar pārtraukumiem
184	Ļoti stiprs gāzienlietus vai lietus ar pārtraukumiem
185	Vājš gāziensniegs vai sniegs ar pārtraukumiem
186	Mērens gāziensniegs vai sniegs ar pārtraukumiem
187	Stiprs gāziensniegs vai sniegs ar pārtraukumiem
188	Rezervēts
189	Krusa
190	PĒRKONA NEGAISS
191	Vājš vai mērens pērkona negaiss bez nokrišņiem
192	Vājš vai mērens pērkona negaiss ar gāzienlietu un/vai gāziensniegu
193	Vājš vai mērens pērkona negaiss ar krusu
194	Stiprs pērkona negaiss bez nokrišņiem
195	Stiprs pērkona negaiss ar gāzienlietu un/vai gāziensniegu
196	Stiprs pērkona negaiss ar krusu
197-198	Rezervēts
199	Virpulstabs (funnel cloud(s): tornado vai water-spout)

<b>Kods</b>	<b>Pagājušie automātiskie laika apstākļi 1 un 2</b>
10	Bez īpašām laika parādībām
11	REDZAMĪBA PASLIKTINĀTA (sk. piezīmi)
12	Puteņa parādības, redzamība samazināta
13	MIGLA (sk. piezīmi)
14	NOKRIŠNI (sk. piezīmi)
15	Smidzināšana
16	Lietus
17	Sniegs vai ledus adatas
18	Gāzienvēda nokrišņi (gāziensniegs, gāzienlietus, sniega vai ledus graudi) or nokrišņi ar pārtraukumiem
19	Pērkona negaiss
20-30	Rezervēts
31	Trūkstoša vērtība

Piezīme: Laika apstākļu kodu 10 – 19 apraksti ir pakāpeniski sarežģīti, lai atbilstu spējai atšķirt laika apstākļus dažādās automātiskās stacijās. Stacijās, kurām ir tikai elementārās noteikšanas iespējas, var izmantot apakšējos koda ciparus un vispārīgos pamatapraaktus (attēloti ar lielajiem burtiem). Stacijās ar lielāku spēju atšķirtjāizmanto detalizētākie apraksti (augstākie kodi).