

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
vřesovec červený

KALENDÁŘ PŘÍRODY - LEDEN Fenologický rok: 2006

Determinační organismy: Všechny rostliny, kromě mrazuvzdorných, mají vegetační klid, organismy hibernují.

Pranostika:
*Jak vysoko v lednu leží sníh,
 tak vysoko tráva poroste.*

Meteorologický kalendář - legenda:

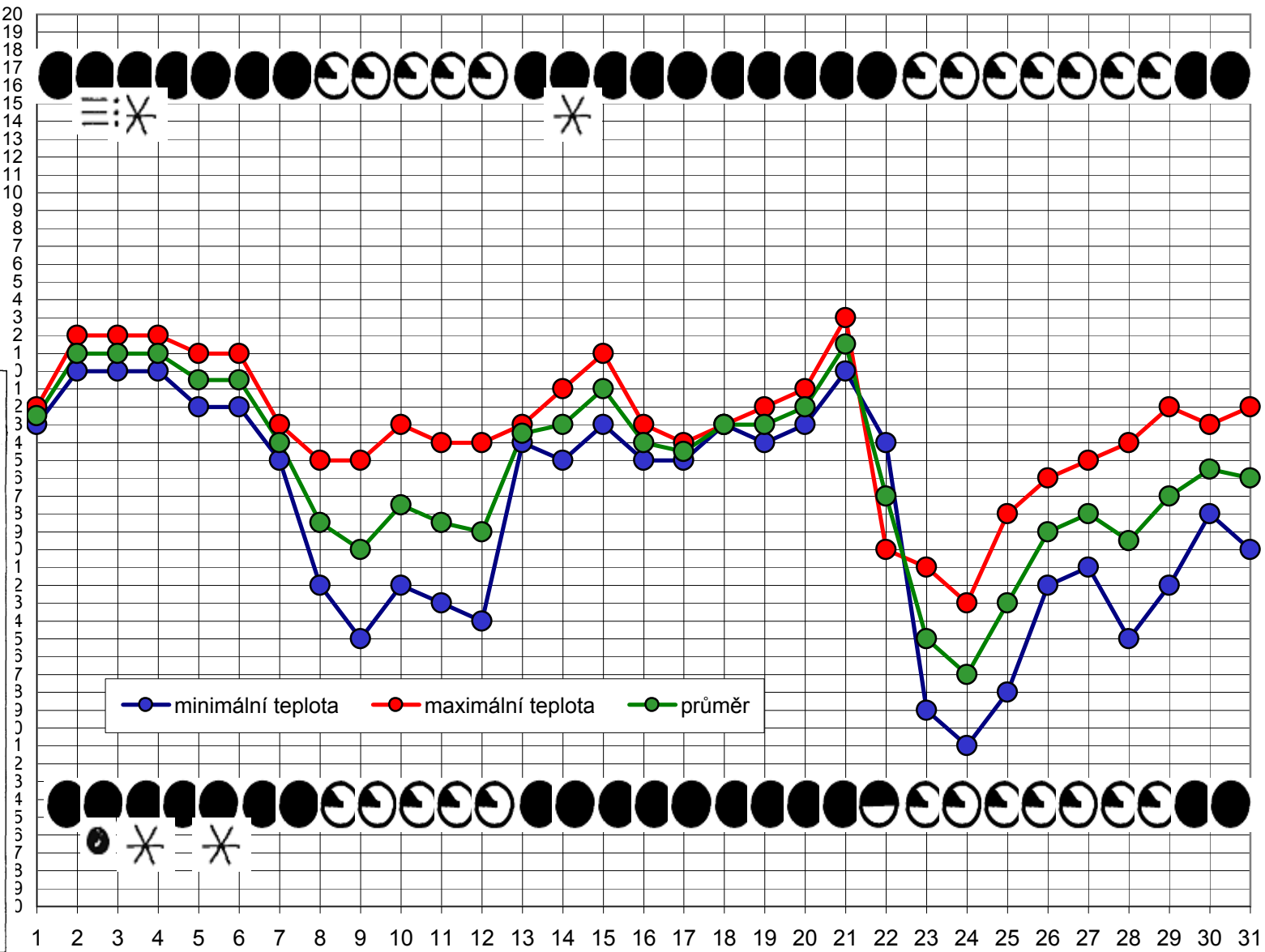
Pokryvnost oblohy – oblačnost:

SLUNEČNO JASNO SKORO POLOJASNO OBLAČNO SKORO ZATAŽENO ZATAŽENO

JASNO ZATAŽENO

obloha: mračky: 0% 0 - 10% 10 - 35% 35 - 50% 50 - 75% 75 - 90% 90 - 100%
 bez mraků s mraky – oblaky:

✖ sníh	∇ námraza
✖ sněhové krupky	∞ ledovka
• déšť se sněhem	∞ náleď
✖ déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mhy)	✖ sněhová vánice
≡ mženi	✖ metelice
△ zmrzlý déšť	✖ sněhová pokrývka
▲ kroupy	✖ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
∇ přeháňky, např. * ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⚡ bouřka blízká (do 3 km)
∞ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přizemní	☾ měsíc svítí
∩ rosa	∅ výborná dohlednost (přes 50 km)
∟ jíní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



KALENDÁŘ PŘÍRODY - ÚNOR

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: **ZIMA**

Determinační rostlina:

Všechny rostliny, kromě mrazuvzdorných, mají vegetační klid, organismy hibernují.

Pranostika:

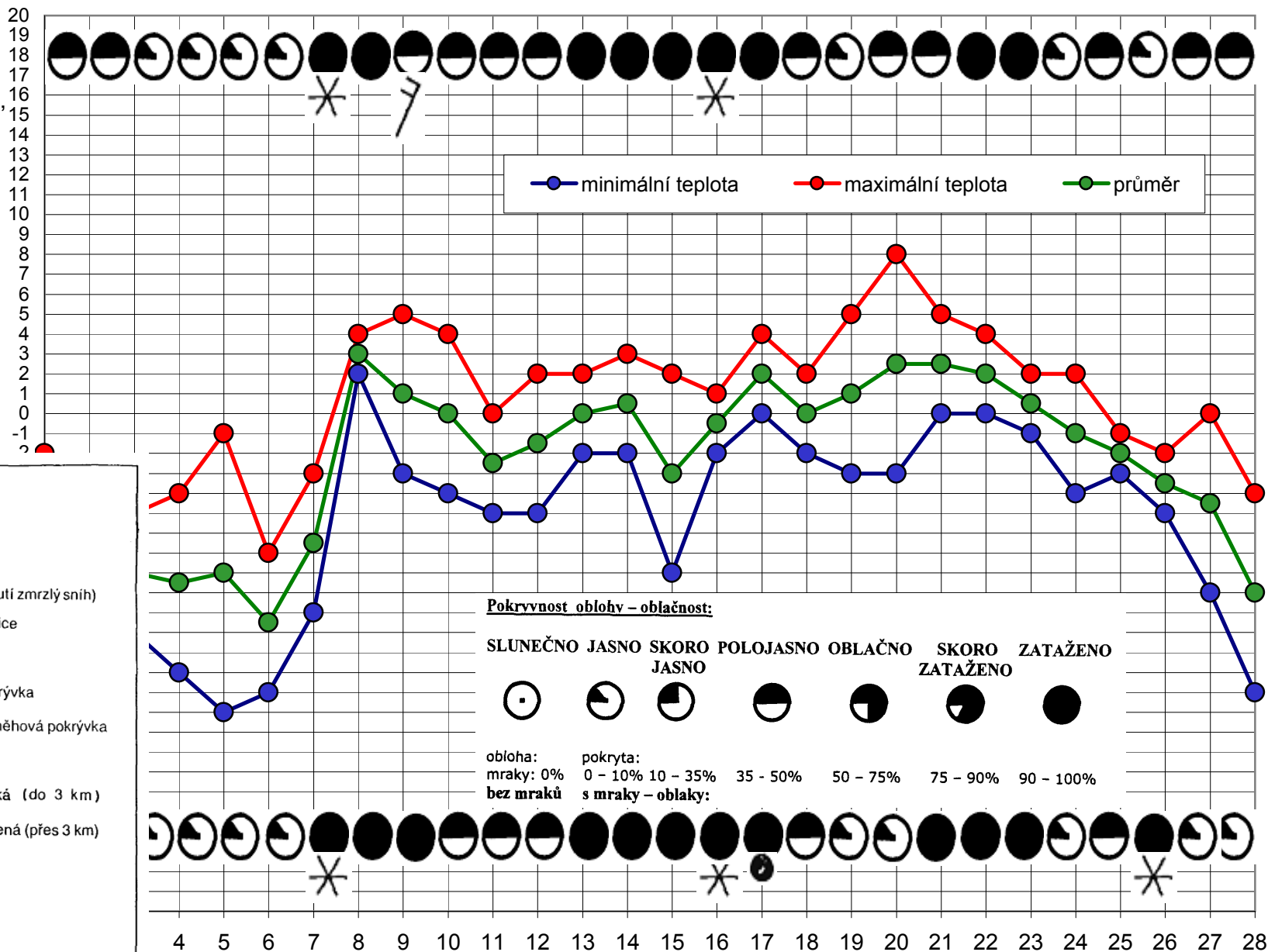
Únor bílý - pole sílí.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:

sněženka podsněžník

Meteorologický kalendář - legenda:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| ✕ sníh | ∇ námraza |
| ✕ sněhové krupky | ∞ ledovka |
| • déšť se sněhem | ∞ náledí |
| • déšť | △ zmrazky (po rozbřednutí zmrzlý sníh) |
| ☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy) | ✕ sněhová vánice |
| ≡ mženi | ✕ metelice |
| △ zmrzlý déšť | ✕ sněhová pokrývka |
| ▲ kroupy | ✕ nesouvislá sněhová pokrývka |
| ↔ ledové jehličky | ∩ duha |
| ∇ přeháňky, např. * ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ | ⚡ bouřka blízka (do 3 km) |
| ∞ zákal (dohlednost přes 2 km) | (⚡) bouřka vzdálená (přes 3 km) |
| ≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km) | ⚡ blyskavice |
| ≡ mlha (dohlednost pod 1 km) | ☉ slunce svítí |
| ≡ mlha přízemní | ☾ měsíc svítí |
| Ⓐ rosa | ∅ výborná dohlednost (přes 50 km) |
| ⊥ jíní (šedý mráz) | ⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více) |
| ∇ jinozatka | ⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více) |



KALENDÁŘ PŘÍRODY - BŘEZEN

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: **PŘEDJAŘÍ - ČASNÉ JARO**

Determinační rostlina:

- I. fáze: Líska obecná
- II. fáze: Podběl (plný květ)
Sněžinka (10.3.)

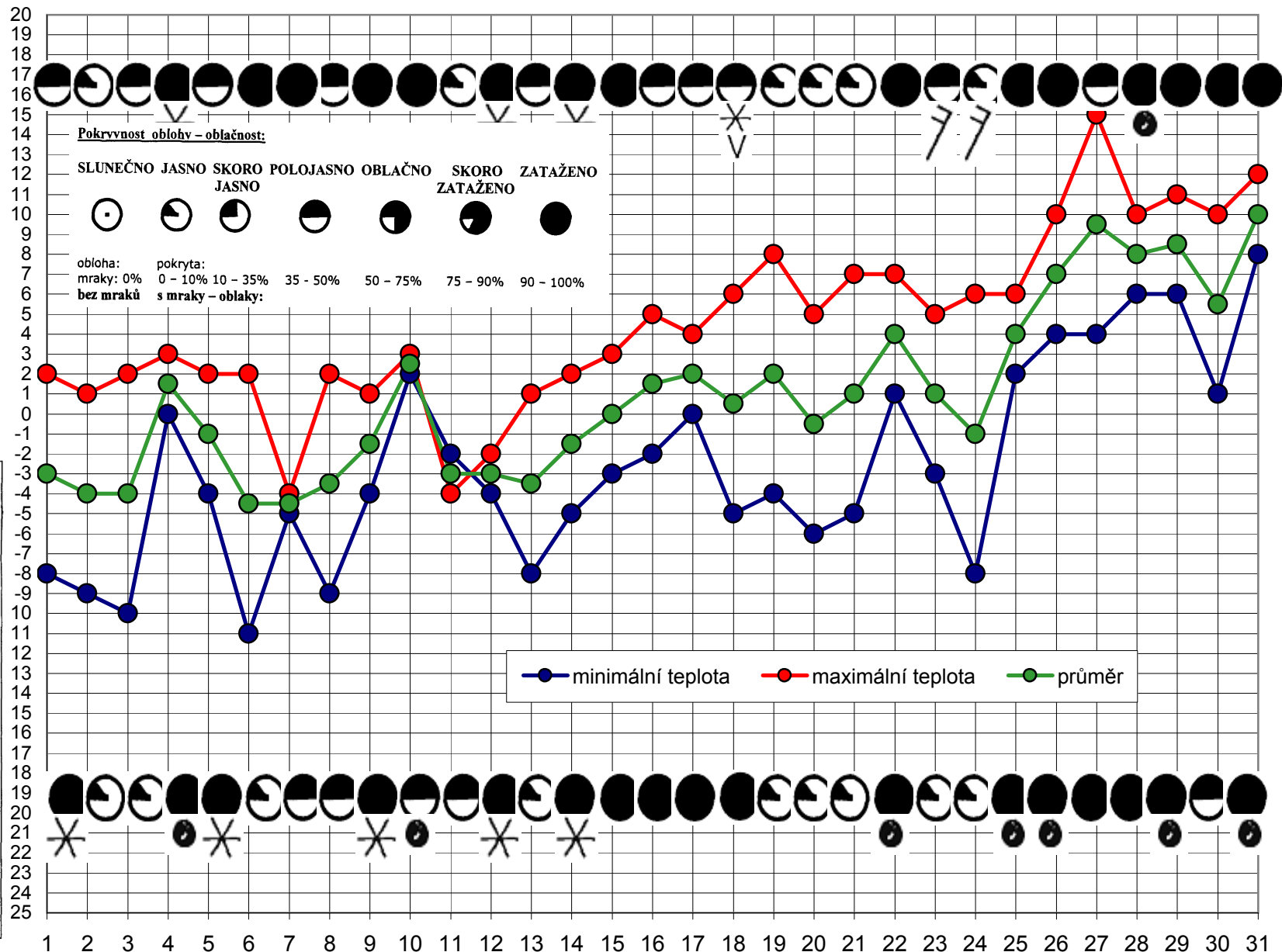
Pranostika:

Dlouho-li březen sněhu hovívá,
na obilí úrodný rok bývá.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
vrba jíva

Meteorologický kalendář - legenda:

✕ sníh	∇ námraza
✕ sněhové krupky	∞ ledovka
• déšť se sněhem	☁ náledí
• déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
• mrholení (jemný déšť bez mlhy)	*↑↓ sněhová vánice
≡ mženi	↑↓ metelice
△ zmrzlý déšť	☄ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☄ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∪ duha
∇ přeháňky, např. ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⊠ bouřka blížká (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	⊠ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ blesk
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
⊠ rosa	∅ výborná dohlednost (přes 50 km)
└ jíní (šedý mráz)	☄ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	☄ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



KALENDÁŘ PŘÍRODY - DUBEN

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: **PŘEDJAŘÍ - ČASNÉ JARO**

Determinační rostlina:

- I. fáze: Líska obecná
- II. fáze: Podběl (plný květ)
Sněžěnka (10.3.)

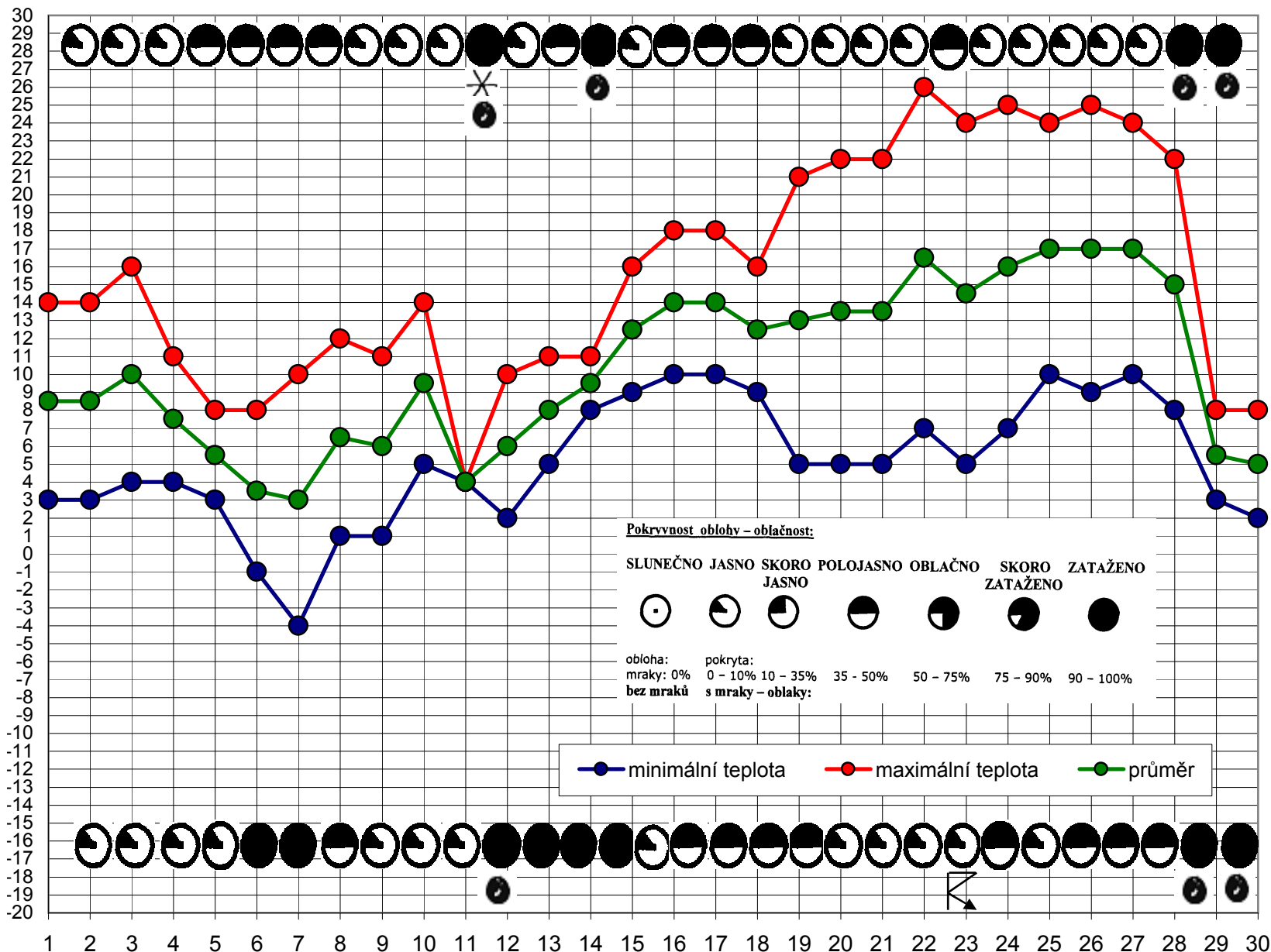
Pranostika:

Kolikátého dubna zasadíš strom, tolikátého roku ponese ovoce

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
šácholan (magnolie)

Meteorologický kalendář - legenda:

✕ sníh	∇ námraza
⚡ sněhové krupky	∞ ledovka
• déšť se sněhem	☁ náledí
● déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✦ sněhová vánice
☼ mženi	✦ metelice
△ zmrzlý déšť	✦ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☼ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
∇ přeháňky, např. ⚡ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⚡ bouřka blízka (do 3 km)
⊙ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ bleskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∩ rosa	∅ výborná dohlednost (přes 50 km)
⊏ jiní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



Fenologický rok: **2006**
 Fenologická fáze: **PLNÉ JARO-ČASNÉ LÉTO**

KALENDÁŘ PŘÍRODY - KVĚTEN

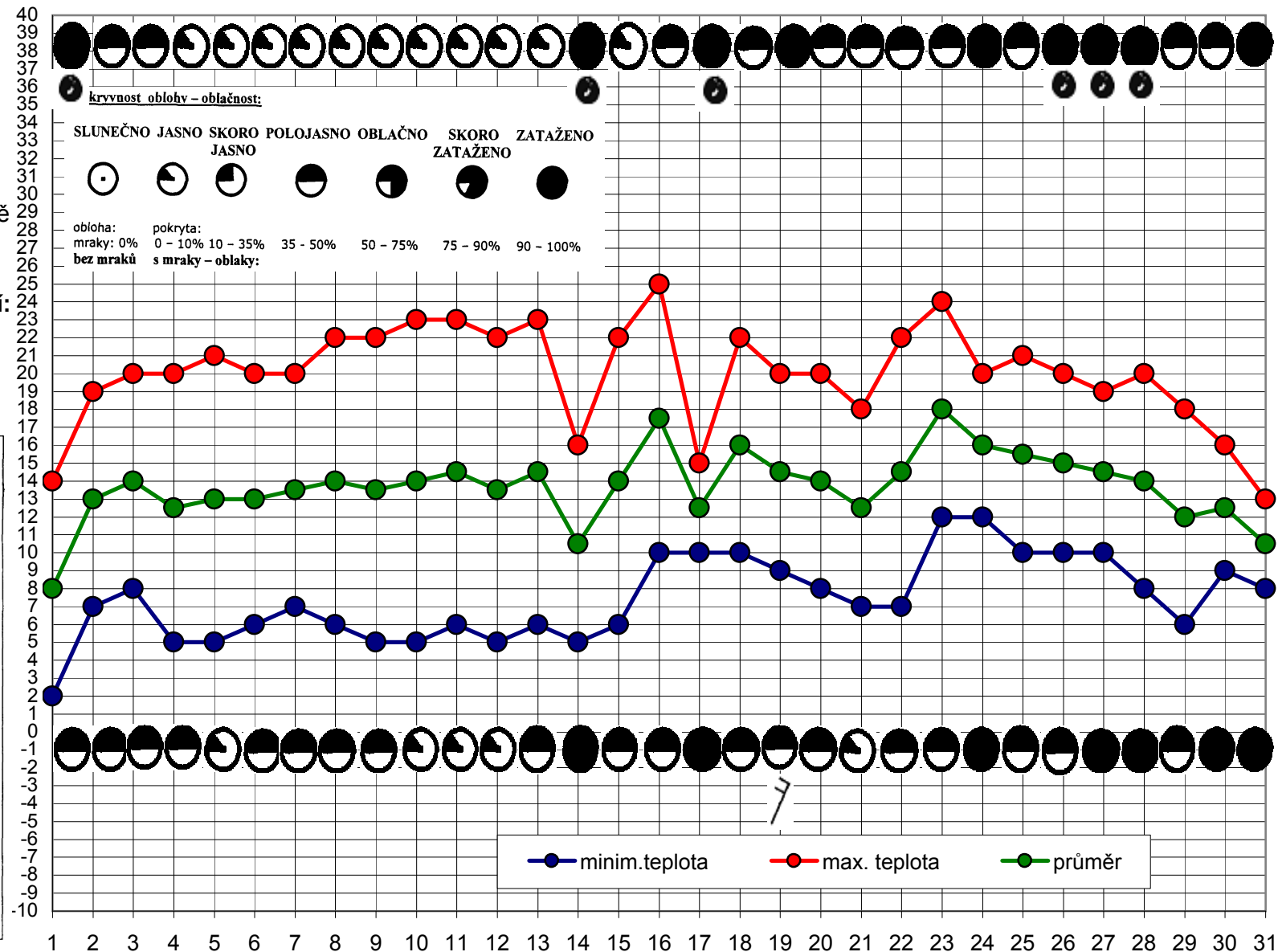
Determinační rostlina:
 Šeřík (začátek květu), Jabloň (plný květ)

Pranostika:
 Je-li v květnu večer tráva zarosena, hojně bude vína, hojně sena.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
konvalinka vonná

Meteorologický kalendář - legenda:

✖ sníh	▼ námraza
✖ sněhové krupky	∞ ledovka
✖ déšť se sněhem	☑ náleď
● déšť	△ zmrázky (po roztání zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✖+ sněhová vánice
≡ mženi	→ metelice
△ zmrzlý déšť	☒ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☒ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
▽ přeháňky, např. ☉☉☉☉☉☉☉☉☉☉	⚡ bouřka blízka (do 3 km)
☉ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡(K) bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ blesk
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∩ rosa	∞ výborná dohlednost (přes 50 km)
⊥ jíní (šedý mráz)	☼ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	☼ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



KALENDÁŘ PŘÍRODY - ČERVEN

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: ČASNÉ - PLNÉ LÉTO

Determinační rostlina:

Černý bez (začátek květu)

Pranostika:

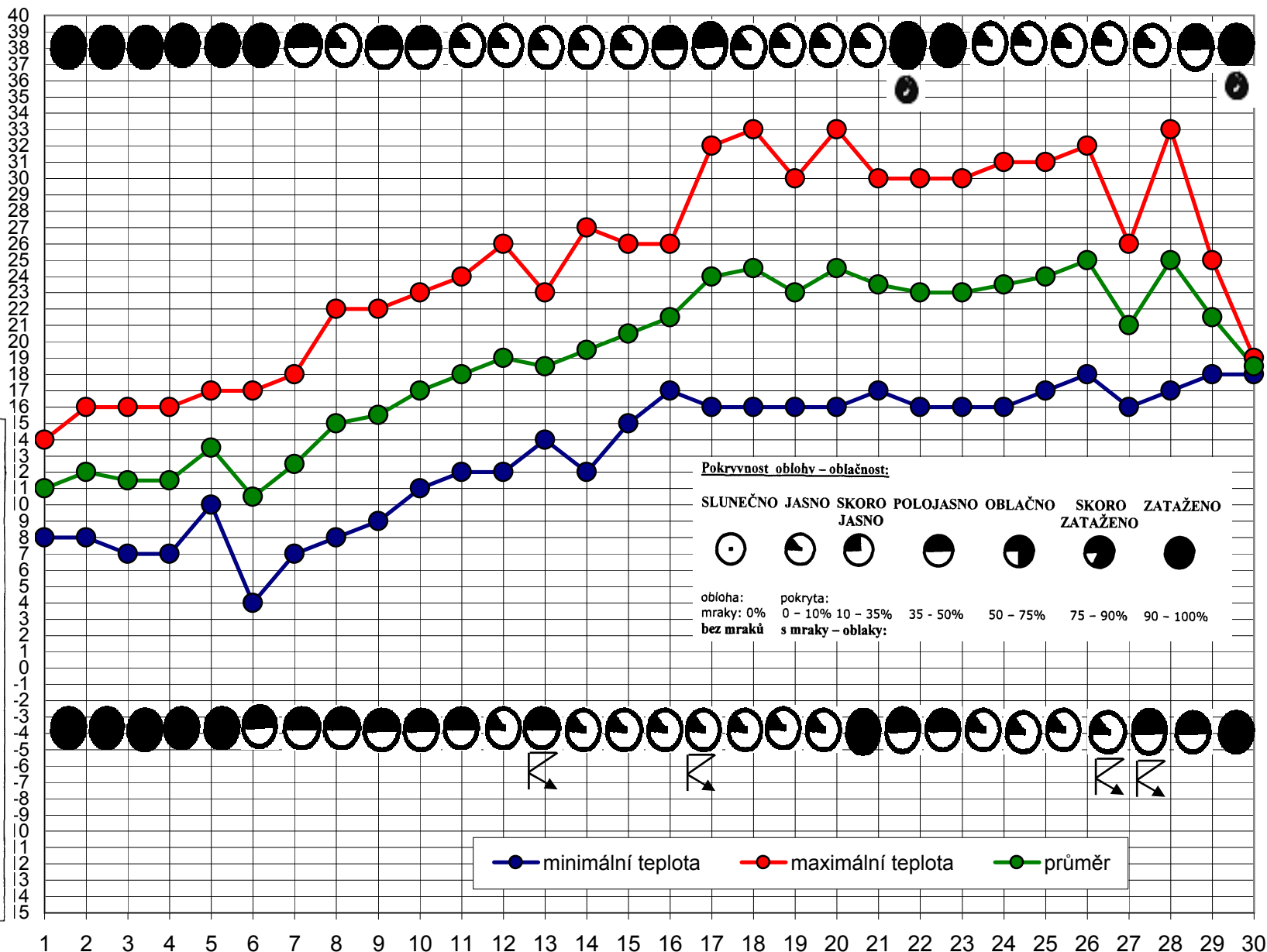
Červnové večerní hřmění, ryb a raků nadělení.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:

ostrožka stračka

Meteorologický kalendář - legenda:

✖ sníh	∨ námraza
✖ sněhové krupky	∞ ledovka
● déšť se sněhem	☁ náleď
● déšť	⚡ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✚ sněhová vánice
≡ mženi	✚ metelice
△ zmrzlý déšť	☒ sněhová pokrývka
▲ krupy	☒ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
∇ přeháňky, např. ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⚡ bouřka blízká (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1-2 km)	⚡ bleskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∪ rosa	∞ výborná dohlednost (přes 50 km)
┌ jini (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



KALENDÁŘ PŘÍRODY - ČERVENEC

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: **PLNÉ - POZDNÍ LÉTO**

Determinační rostlina:

Lípa malolistá (květ)

Pranostika:

V červenci déšť a slunečná pohoda -
hojná bude v příštím roce úroda.

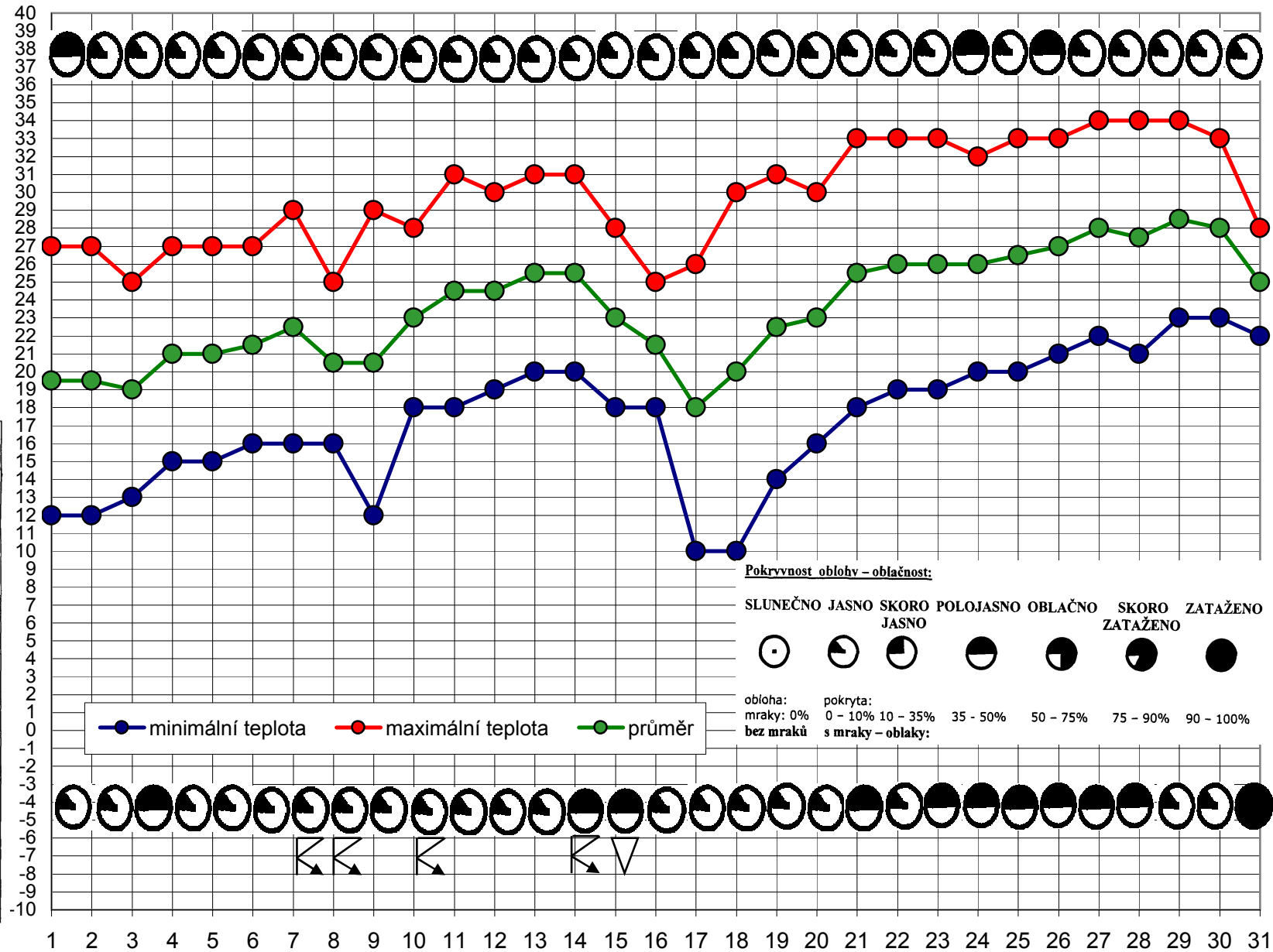
Rostlina měsíce, vhodná k

pozorování:

karafiát vonný

Meteorologický kalendář - legenda:

✕ sníh	▼ námraza
△ sněhové krupky	∞ ledovka
● déšť se sněhem	☒ náledí
● déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
● mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✕ sněhová vánice
≡ mženi	→ metelice
△ zmrzlý déšť	✕ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☒ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	○ duha
▽ přeháňky, např. ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡ ⚡	⚡ bouřka blízka (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1-2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
⊖ rosa	○ výborná dohlednost (přes 50 km)
⊖ jíní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
▽ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



Fenologický rok: **2006**

KALENDÁŘ PŘÍRODY - SRPEN

Fenologická fáze: **POZDNÍ LÉTO - ČASNÝ PODZIM**

Determinační rostlina:

Vřes, začátek sklizně ovsa

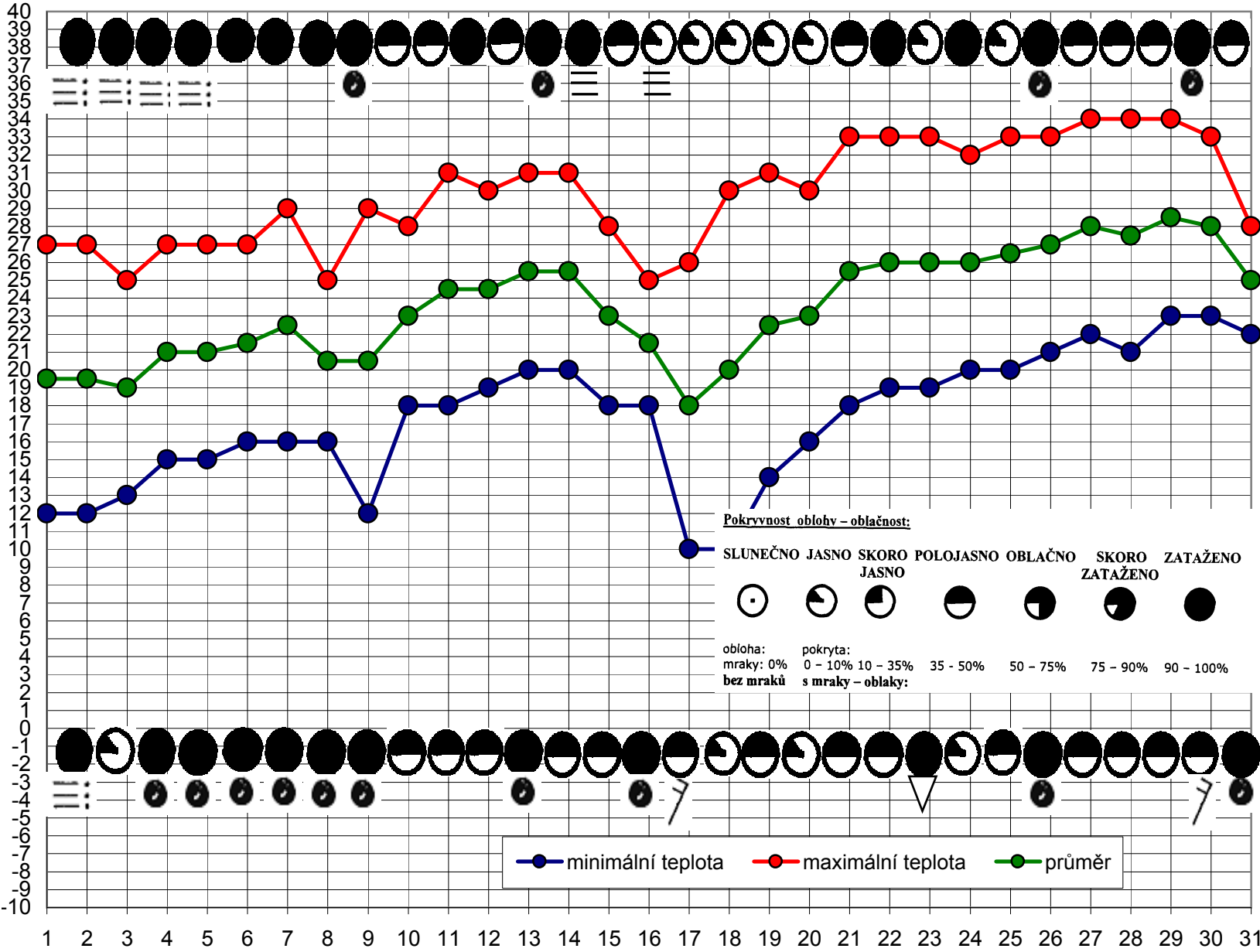
Pranostika:

Půlnoční větry v srpnu přinášejí stálé počasí.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
jiřina

Meteorologický kalendář - legenda:

✖ sníh	∨ námraza
△ sněhové krupky	∞ ledovka
✖ déšť se sněhem	☒ náledí
● déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✖ sněhová vánice
≡ mženi	→ metelice
△ zmrzlý déšť	✖ sněhová pokrývka
▲ kroupy	✖ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∪ duha
∇ přeháňky, např. ✖ ∇ ✖ ∇ ✖ ∇ ✖ ∇	⚡ bouřka blízka (do 3 km)
⊙ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1-2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∪ rosa	∪ výborná dohlednost (přes 50 km)
∪ jíní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∪ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



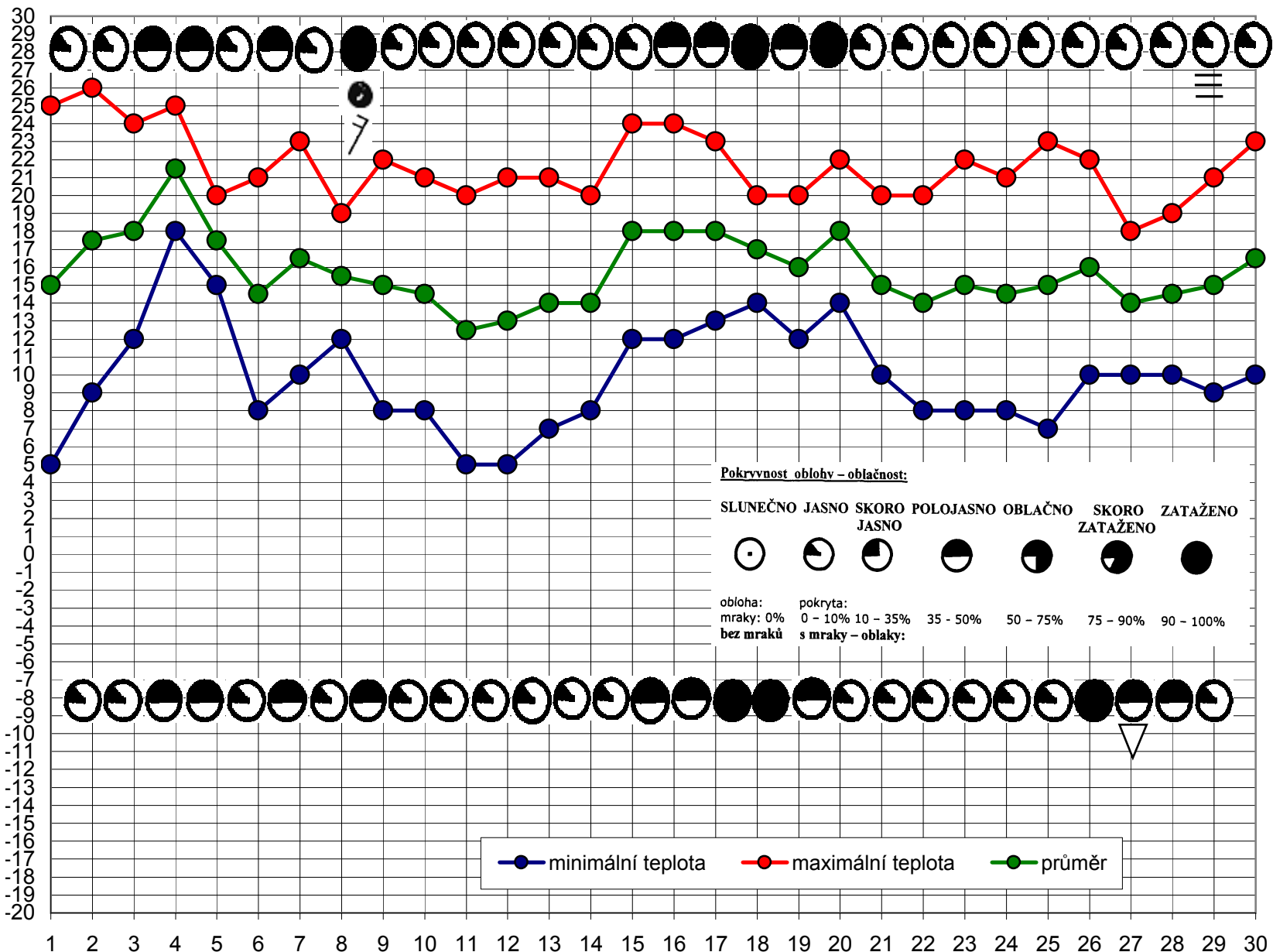
Fenologický rok: **2006**
 Fenologická fáze: **ČASNÝ-PLNÝ**
PODZIM

Determinační rostlina:
 Ocún (začátek květu)

Pranostika:
 Po hojných deštích v září osení zimní se podaří.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
 jírovec maďal

KALENDÁŘ PŘÍRODY - ZÁŘÍ



✖ sníh	▼ námraza
⊘ sněhové krupky	∞ ledovka
● déšť se sněhem	☁ náledí
● déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	*↔ sněhová vánice
≡ mženi	↕ metelice
△ zmrzlý déšť	✖ sněhová pokrývka
▲ kroupy	⊘ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∪ duha
▽ přehánky, např. ⚡⚡⚡⚡⚡⚡	⚡ bouřka blízká (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡(K) bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∪ rosa	∪ výborná dohlednost (přes 50 km)
┌ jíní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∨ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)

Fenologický rok: **2006**

Fenologická fáze: **PLNÝ-POZDNÍ PODZIM**

Determinační rostlina:

Výsev ozimého žita

Pranostika:

Kolik dní v říjnu uplyne od prvního deště, tolik týdnů bude v zimě pršet.

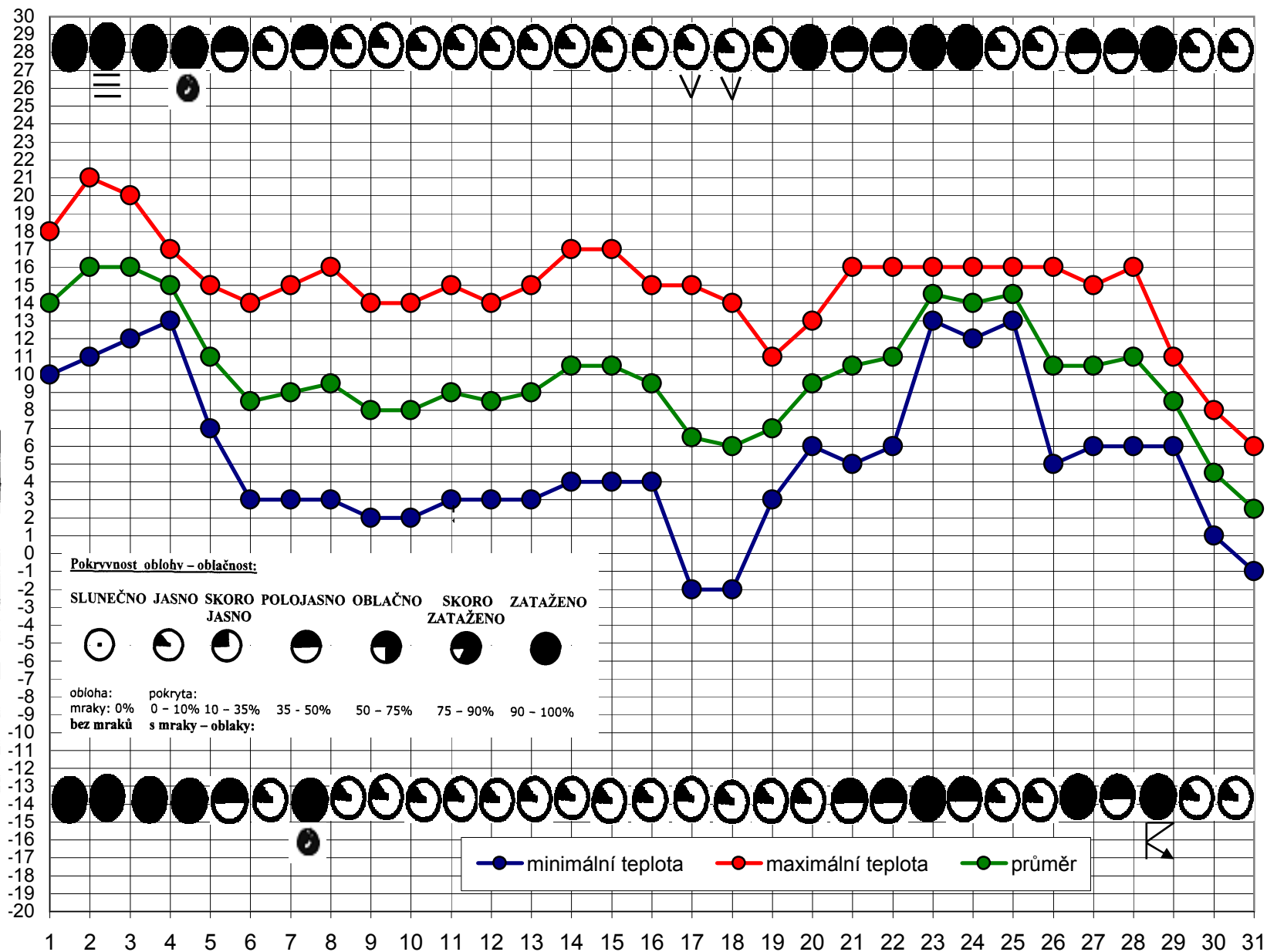
Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:

javor - druhy

Meteorologický kalendář - legenda:

✖ sníh	∇ námraza
△ sněhové krupky	∞ ledovka
• déšť se sněhem	☁ náledí
* déšť	△ zmrázky (po roztřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	*↕ sněhová vánice
≡ mženi	↕ metelice
△ zmrzlý déšť	☒ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☒ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
∇ přeháňky, např. *∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⚡ bouřka blížká (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	(⚡) bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ bleskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
⌒ rosa	∅ výborná dohlednost (přes 50 km)
┌ jíní (šedý mráz)	⚡ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	⚡ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)

KALENDÁŘ PŘÍRODY - ŘÍJEN



Fenologický rok: **2006**

KALENDÁŘ PŘÍRODY - LISTOPAD

Fenologická fáze: **POZDNÍ PODZIM-ZIMA**

Determinační rostlina:

Buk (opad listů)

Pranostika:

Když napadá sníh na zelené listí, bude tuhá zima.

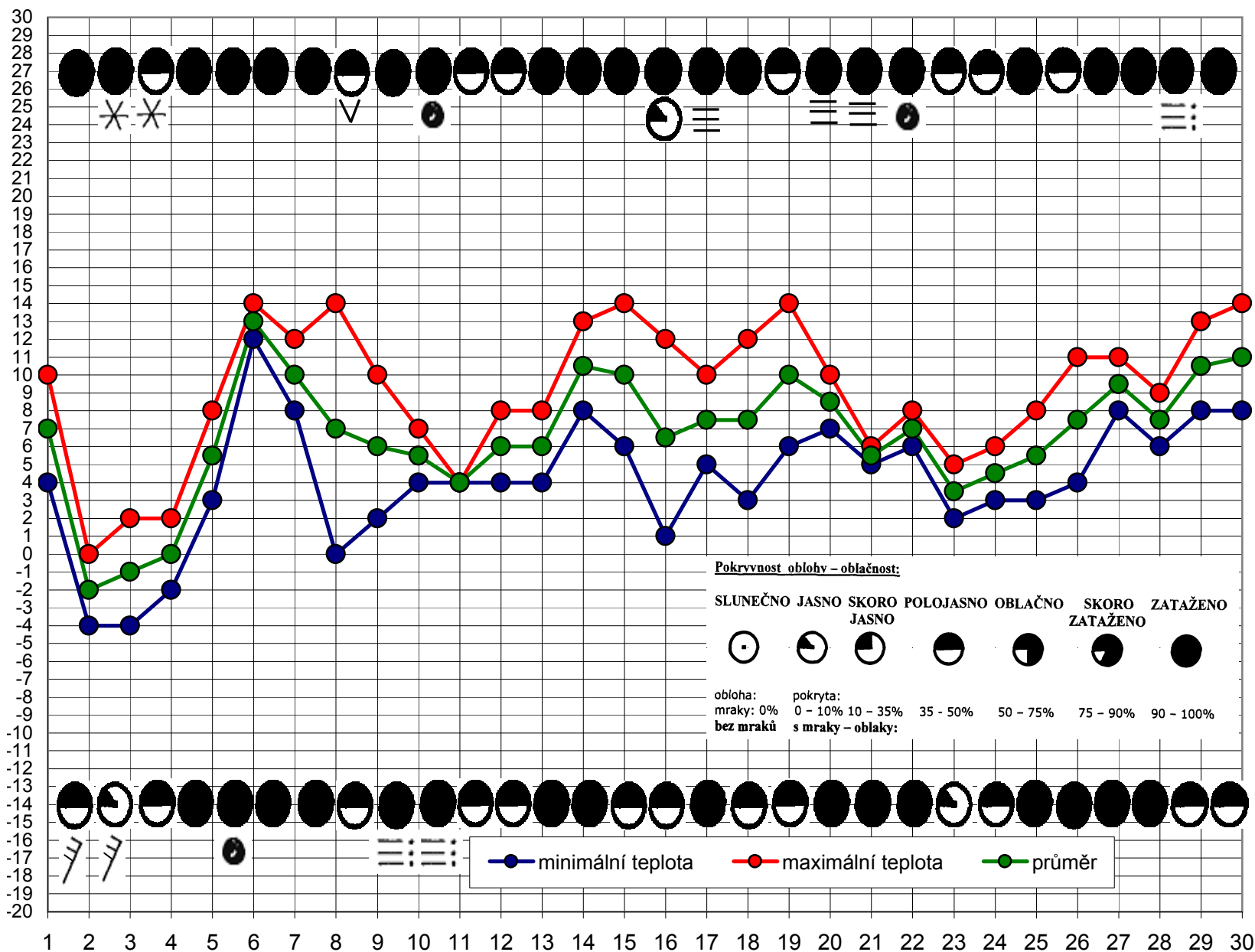
Rostlina měsíce, vhodná k

pozorování:

trnka obecná

Meteorologický kalendář - legenda:

✕ sníh	∇ námraza
✕ sněhové krupky	☾ ledovka
✕ déšť se sněhem	☁ náleď
● déšť	△ zmrázky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✕ sněhová vánice
≡ mženi	→ metelice
△ zmrzlý déšť	☒ sněhová pokrývka
▲ kroupy	☒ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	☾ duha
∇ přeháňky, např. ✕ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇ ∇	⚡ bouřka blízká (do 3 km)
○ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1–2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☀ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
⌒ rosa	○ výborná dohlednost (přes 50 km)
⌒ jíní (šedý mráz)	☀ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∇ jinovatka	☀ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



Fenologický rok: **2006**
 Fenologická fáze: **ZIMA**

KALENDÁŘ PŘÍRODY - PROSINEC

Determinační rostlina:

Všechny rostliny, kromě mrazuvzdorných, mají vegetační klid, organismy hibernují.

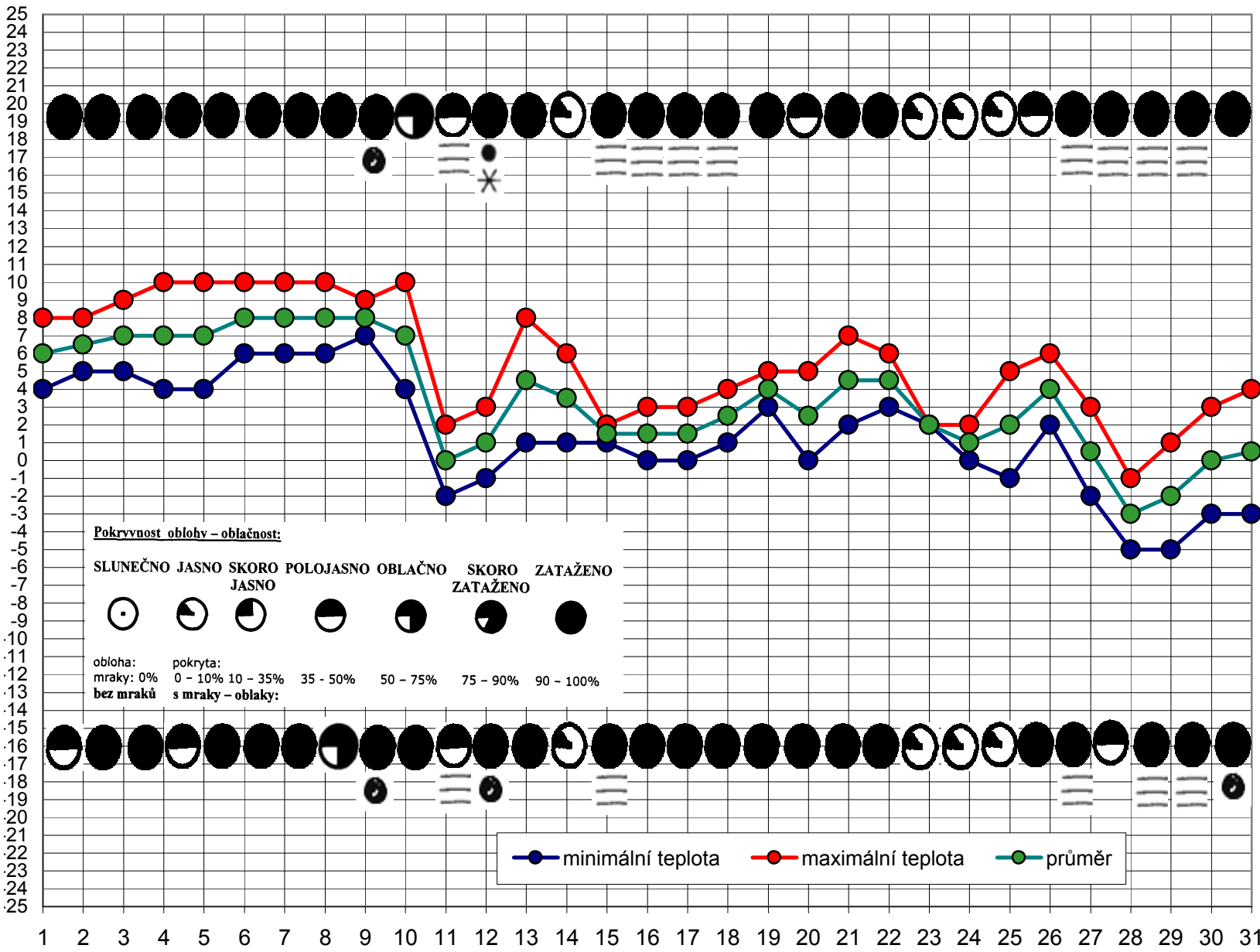
Pranostika:

Jsou-li v zimě po cestách ledy, podaří se výborně zelí.

Rostlina měsíce, vhodná k pozorování:
jedle bělokorá

Meteorologický kalendář - legenda:

✖ sníh	∇ námraza
✖ sněhové krupky	∞ ledovka
• déšť se sněhem	☁ náledí
✖ déšť	△ zmrázky (po roztřednutí zmrzlý sníh)
☉ mrholení (jemný déšť bez mlhy)	✖ sněhová vánice
≡ mženi	✖ metelice
△ zmrzlý déšť	✖ sněhová pokrývka
▲ kroupy	✖ nesouvislá sněhová pokrývka
↔ ledové jehličky	∩ duha
∇ přeháňky, např. ✖ ✖ ✖ ✖ ✖ ✖ ✖ ✖	⚡ bouřka blížká (do 3 km)
☉ zákal (dohlednost přes 2 km)	⚡ bouřka vzdálená (přes 3 km)
≡ kouřmo (dohlednost 1-2 km)	⚡ blyskavice
≡ mlha (dohlednost pod 1 km)	☉ slunce svítí
≡ mlha přízemní	☾ měsíc svítí
∩ rosa	∞ výborná dohlednost (přes 50 km)
∩ jíní (šedý mráz)	✖ silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
∩ jinovatka	✖ bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)



● minimální teplota ● maximální teplota ● průměr

Pokryvnost oblohy – oblačnost:

SLUNEČNO JASNO SKORO POLOJASNO OBLAČNO SKORO ZATAŽENO ZATAŽENO
 JASNO



obloha: mraky: 0% bez mraků pokryta: 0 – 10% s mraky – oblaky: 10 – 35% 35 – 50% 50 – 75% 75 – 90% 90 – 100%

Meteorologické značky:

sníh	námraza
sněhové krupky	ledovka
déšť se sněhem	náledí
déšť	zmrazky (po rozbřednutí zmrzlý sníh)
mrholení (jemný déšť bez mlhy)	sněhová vánice
mžení	metelice
zmrzlý déšť	sněhová pokrývka
kroupy	nesouvislá sněhová pokrývka
ledové jehličky	duha
přeháňky, např.	bouřka blízká (do 3 km)
zákal (dohlednost přes 2 km)	bouřka vzdálená (přes 3 km)
kouřmo (dohlednost 1–2 km)	blýskavice
mlha (dohlednost pod 1 km)	slunce svítí
mlha přízemní	měsíc svítí
rosa	výborná dohlednost (přes 50 km)
jíní (šedý mráz)	silný vítr (prům. síla 6 Beauf. a více)
jinovatka	bouřlivý vítr (prům. síla 8 Beauf. a více)

iníh)

trývka

km)

i km)

s 50 km)

ce)

ze)

