

## VÆRÅRET 2020

2020 ble, med unntak av 2006, det varmeste året jeg har målt. Ettersom 2006 (og årene tilbake til 1993) ble målt med vanlig kvikksølvtermometer plassert på vegg, noe som i hvertfall gir 0,5 grader for varmt resultat, kårer jeg 2020 som det varmeste! Dette stemmer også med offisielle målinger.

Nedbøren kommer ut med 1400 mm. og det er det 4. våteste jeg har målt. Spesielt for dette året er at det har vært store variasjoner med ny januar-rekord, mens f.eks desember som jo tradisjonelt er en nedbørsrik måned havner på ny "minsterekord", 30 % av normalen. I tillegg har månedene oktober og juni bare ca. 45 % av normalen.

Vi har ikke opplevd dramatisk vær i 2020, men det betyr ikke kjedelig vær! Det har nemlig vært en masse rekorder og jeg begynner med begynnelsen:

**Januar** satte rekord både på nedbør og temperatur! 308 mm nedbør, noe som ikke bare er januarrekord, men også er det meste jeg har registrert i noen måned! Temperaturen kom på 5,2 grader varmere enn normalen og 2,7 grader varmere enn forrige rekord!

**Mai** ble ekstrem kjølig, 4 grader kaldere enn normalen og 1,4 grader kaldere enn den gamle rekorden!

**Juni** ble ekstremt varm, med 22,6 grader gjennomsnitt. Dette er 2,1 grader varmere enn forrige rekord! I tillegg 3 tropedager og 22 sommerdager!

**Sommeren (juni, juli og august)** ble den tørreste sommeren jeg har registrert.

**Oktober** ble den tørreste jeg har registrert.

**November** ble den varmeste jeg har registrert, 3,7 grader varmere enn normalen.

**Desember** ble den tørreste jeg har registrert, 36,5 mm. Det 95 mm mindre enn normalen. I tillegg er forjuls vinteren (november og desember) klart den varmeste jeg noen gang har registrert!

Om dette er et helt spesielt år eller at dette vil bli den nye "normalen" vil bare framtiden vise, men det synes mer og mer klart at klimaforskerne får rett, det blir varmere, våtere og villere!

---

### DESEMBER

**31. desember.** Desember blir svært tørt og mild! Temperaturen ender på +1,8 grader. Det er den 3. varmeste desember jeg har målt siden 1993 og er nesten 3 grader varmere enn normalen! Bare i 2006 og 2015 var det mildere. Dette er, med god margin, den mildeste forjuls vinteren (november-desember) jeg noen gang har målt!

Det kom 36,5 mm nedbør og det er faktisk det minste volum jeg har målt! Det er ny rekord med svært liten margin - i 2009 kom det 37,4 mm.

**14. desember.** Et solid høytrykk over Russland har holdt lavtrykkene på avstand og så langt har vi hatt vel 5 mm nedbør og temperaturen ligger vel 4 grader over normalen! Av 14 dager har 12 vært nedbørfrie! Bare en gang tidligere har det vært så lite snø på forjuls vinteren - det var 2000.

---

## NOVEMBER

**30. november.** November går over i historien som den varmeste jeg har målt, hele 0,3 grader varmere enn nest varmeste november i 1999, 4,88 mot 4,77. Det hører med til historien at målingene mine før 2007 sannsynligvis ligger ca. 0,5 grader over dagens målinger som jo gjøres med en skikkelig værstasjon. Ser at meterologene har denne november- måneden 4,6 grader varmere enn normalen og den varmeste siden 1867!

Ellers er det påfallende hvor mye varmere den siste halvdel av måletidsrommet (1993 til i dag). For årene 1993-2007 er normalen 0,72 - for årene 2008-2020 er normalen 1,54! I tillegg er antakelig 1. halvdel (1993 – 2007) målt 0,5 grader for varm og da snakker vi om en forskjell på 1,3 grader! Det er MYE!

Nedbøren havner på 60 mm over snitt.

**19. november.** Så er vinteren her, 7 cm snø! Det er vinterens første snøfall.

**16. november.** Våkner i dag til rekordvarme, 11,9 grader! Det er det varmeste jeg har målt i november noen gang!

**13. november.** Mildværet fortsetter, pr. dato ligger gjennomsnittstemperaturen på 6,6 grader, normalen er 1 grad!

**7. november.** En usedvanlig mild start på november har det vært, 8,2 grader i snitt på disse 7 dagene!

---

## OKTOBER

**31. oktober.** Det ble en svært nedbørfattig og mild oktober! Faktisk den tørreste jeg har målt med sine 63 mm. Temperaturen endte 0,8 grader mildere enn normalen og er faktisk den 6 mildeste jeg har målt siden 1993. Har vi en kald vinter foran oss?

**19. oktober.** Høstens første frostnatt, minus 2,9 kl. 10.00 i formiddag.

**16. oktober.** Godværet har gradvis forsvunnet og temperaturene er nå nærmere normalen for oktober, men foreløpig har det bare kommet 1/7 del av nedbøren!

**9. oktober.** Godværet fortsetter inn i oktober. Så langt ligger temperaturen over 6 grader varmere enn normalen for oktober!

---

## SEPTEMBER.

**30. september.** Måneden avsluttes med fine solfylte dager og det var jaggu på tide - vi har hatt 22 dager (4.sept til 25. sept.) som ikke har vært nedbørsfrie! Forøvrig er det ikke mye å si om måneden, 0,7 grader kjøligere enn normalen og 26 mm. mer nedbør.

**16. september.** Ikke mye å si om måneden hittil - nedbør hver eneste dag unntatt de 3 første, men dette er jo ikke unormalt! Kanskje noe varmere enn normalt, så langt!

---

## SOMMEREN 2020 (juni-juli-august)

Det ble en varm og nedbørsfattig sommer. Temperaturen ender opp ca. 1 grad varmere enn normalen og det skyldes utelukkende en ekstrem varm juni, over 6 grader over normal! Derfor blir det kanskje feil å si at sommeren har vært varm, men statistisk er det jo riktig!

Nedbørsmålingene viser at vi har hatt en svært tørr sommer! Normalen, som er utregnet fra 2007 til i dag viser 267 mm, i sommer kom det 186 mm! Dette er også den tørreste sommeren jeg har målt og samtlige 3 måneder ligger godt under normalen! Hvorfor føles det da som det har regnet mye også denne sommeren? Jeg tror det skyldes først og fremst at det har vært mye småregn, dvs. de store nedbørsmengdene har uteblitt og det har vært nedbør ganske ofte gjennom hele sommeren, unntatt juni!

Å huske fra denne sommeren en ekstrem juni som endte opp med en gjennomsnittstemperatur på 22,4 grader og kun 41 mm nedbør! I tillegg 22 sommerdager.

---

## AUGUST

**31. august.** Det ble en ganske gjennomsnittlig august, 0,3 grader kjøligere enn normalen og 31 mm mindre nedbør enn normalen.

**23. august.** Værtypen har snudd totalt. Fra dager med stort sett pluss/minus 20 grader ligger vi nå rundt 10 grader! Dette betyr nok at august kommer til å "lande" rundt gjennomsnittet, både på temperatur og nedbør.

**14. august.** Så langt har det vært en svært varm og nedbørsfattig august. Dette kan jo fort endre seg, men faktum er at det så langt har vært 6 sommerdager (over 20 gr. max) og at det i juli kun var 7 på hele måneden.

---

## JULI

**31. juli.** Takket være litt varmere værtype de siste dagene i juli ble det ikke rekordkjølig - bare den nest kjøligste juli målt! 15,7 grader ble resultatet, i 2015 målte jeg 15,6 grader som er kjøligste juli måned jeg har målt! Det er egentlig litt rart dette at vi går fra den varmeste juni noen gang målt til den nesten kjøligste juli målt noen gang! Nedbøren ble nærmest på normalen, dvs. 76 mm.

Normalen er 82 mm. Kun 7 sommerdager er notert.

**26. juli.** Den sure værtypen har vedvart og det ligger i øyeblikket an til å bli den kjøligste juli jeg har målt - 6 dager før månedsskifte! Nedbøren havner vel omtrent på normalen ser det ut til.

**13. juli.** Værtypen endret seg 30. juni og fra da av har vi hatt godt gammeldags julivær, dvs. sure nordvestlige vinder og nedbør nesten hver dag. Men, det har ikke kommet mye nedbør, og for å komme opp til normalnivå ifor juli må det regne minst 60 mm. til! Temperaturen trenger å heves i hvert fall 5 grader for å nå normalen! Det kan jo skje, mye tyder på at vi nå får et værskifte...

---

## JUNI

**30. juni.** Siste junidag. Da er det bare å slå fast, dette ble en måned som går inn i historiebøkene! Den gamle temperaturrekorden fra 2002 på 20,3 grader ble slått ned i støvlene! Den nye rekorden for juni lyder på 22,4 grader! Det er ekstremt at månedsrekord kan ryke med så stor margin - det har ikke skjedd på de årene jeg har drevet med dette, dvs. siden 1993! I tillegg ble det ganske nedbørfattig, 41 mm. Bare i 2007 har jeg notert mindre. Da kom det 7,1 mm. Det ble hele 22 sommerdager i juni (maxtemp. over 20 gr.).

**29. juni.** Da er sommerværet over for denne gang, 10 grader ned i dag, men vi har nå hatt 13 sommerdager på rad og til sammen 22 sommerdager for hele juni! Og det blir en suveren ny junirekord!

**27. juni.** Årets 3. tropedag er et faktum, 32,6 grader kl. 15.21! Kun en gang tidligere har jeg målt varmere i juni og det var 25. juni i 2009 - da stoppet kvikksølvet på 32.8 grader! Uansett hvordan måneden forløper seg videre vil det bli ny rekord for juni!

**21. juni.** Ny tropedag, 30,5 grader kl. 16.43!

**20. juni.** Årets første tropedag, 30,5 grader kl. 16.45! Godværet fortsetter, så langt har vi hatt 13 sommerdager og ligger godt over temperaturrekorden fra 2002 på 20,3 grader!

**9. juni.** Måneden har startet med gode sommerdager ispedt litt kjøligere vær, men så langt har vi hatt 4 sommerdager og utsiktene framover er lovende.

---

## MAI

**31. mai.** Årets første skikkelige sommerdag, 25,7 grader kl.15.09!

Og det var på tide, for mai har virkelig vært ekstrem kjølig! Jeg har faktisk målt over 4 grader kjøligere enn normalen (gjennomsnittet) og det er 1,4 grader kjøligere enn den gamle rekorden. I tillegg var mai også forholdsvis svært nedbørrik, 40 mm. over normalen!

I de årene jeg har fulgt været så tett har det nesten ikke vært snøfall av betydning i mai, men i de 2 siste årene har vi hatt skikkelige snøfall! I fjor 8. mai og 29. mai. I år 11. mai. Med skikkelige snøfall mener jeg snø som ligger på bakken et helt døgn eller mer. Når april i tillegg var nesten rekordkjølig så er det ingen tvil om at dette er den dårligste våren i manns minne! Så gjenstår det å se om dette gir oss en god sommer da...

**22. mai.** Årets første sommerdag, 20,1 grader på det varmeste! ?

**21. mai.** Når slår det om! Maxtemperatur i dag, 15,2 grader er det varmeste hittil i år! Vi har hatt en ekstrem kjølig vær-situasjon og i april og mai. Selv om det nå slår om vil mai antakelig bli den kjøligste jeg har målt.

**15. mai.** Nå har det gått snø og haglebyger med jevne mellomrom helt siden 11. mai og det ligger snø på bakken nesten hele tiden. Dette går mot å bli den dårligste våren i manns minne...!

**11. mai.** Den utrolige sure værtypen fortsetter - i dag våknet vi til 3 cm nysnø! Heldigvis smeltet den utover dagen, men utover kvelden kommer det godt påfyll!

---

## APRIL

**30. april.** Det ble en skikkelig kjølig april - bare i 1997, 2012 og 2017 var det kjøligere. Kontrastene er store, i fjor hadde vi den varmeste april noen gang!

Ellers ble det en relativ fuktig måned, 37 mm. over normalen. Tallene: gjennomsnitts temperatur 6,02 grader, nedbør 120 mm. Snøbart 22. april. 22. april. Årets varmeste dag (eller skal vi minst kjølige?) 13,7 grader kl.15.00. Dette blir en april stikk motsatt fjoråret, som jo var historisk varm!

**15. april.** Dette går mot kjøligste april noen gang! For øyeblikket har jeg et gjennomsnitt på 3,9 grader, i fjor var snittet for hele april 11,5 grader! Nå var jo det ekstremt, men jaggu skal det til bra med varme den siste halvdel av måneden for å nå normalen for april som er 8,1 grader.

**5. april.** Vinterens største snøhøyde, 45 cm! Forrige maxhøyde er fra 1/12, da lå det 43 cm ved målestaven min.

---

**VINTEREN 2019/2020 november-mars).** Jeg ser at DNMI allerede har definert denne vinteren som den suverent mildeste ever! Det er ikke den suverent mildeste i mine øyne, men skyldes nok at "min vinter" strekker seg fra november til og med mars. DNMI bruker des-feb. Både november og mars er jo vinter i mine øyne! Ettersom november ble heller kjølig og mars helt på normalen gir dette en mild vinter, men bare med tangering av vinteren 2013/2014. +1,44 grader har jeg målt på disse to vintrene. Det er svært typisk at vintrene blir mildere og mildere, 8 av vintrene fra 2007 fram til i dag har hatt varmegrader som snitt-temperatur. Fra 1994 til 2006 er det bare 4. 2ekstremt kalde vintre 2009/2010 og 2010/2011 trekker ned gjennomsnittet betraktelig noe som gjør at forskjellen på disse periodene ikke er stor, men det har vært mildere.

Det kom 813 mm. nedbør i disse 5 månedene. Det er 277 mm. mer enn normalen, men er likevel bare den 3. våteste, både i 2016/2017 og 2010/2011 var det våtere.

Å huske fra denne vinteren er særlig januar som både satte rekord både på temperatur og nedbør. Temperaturen endte på +2,66 og det er det er 5,2 grader varmere enn normalen! Svært spesielt.

Aldri har jeg målt så mye månedsnedbør som i januar, hele 308 mm. kom det og hadde dette kommet som snø ville det tilsvart 2-3 meter!

---

## MARS

**31. mars.** Mars ble svært gjennomsnittlig hva angår været. 3,1 grader i snitt, normalen er 2,8. Nedbøren havner på 112 mm, det er 8 mm. mindre enn normalen. Ellers ble IKKE mars normal! Landet og verden er i krig mot covid 19.24. mars. I disse coronatider er det vanskelig å ha noe særlig oppmerksomhet rundt været! 12. mars ble landet stengt og vi er i krisetider! Dessuten har været vært helt gjennomsnittlig og mars vil nok bli ganske på normalen. Samfunnet for øvrig er ikke på normalen!

---

## FEBRUAR.

**29. februar.** Måneden har vært mild, men ikke rekordmild slik som det er rapport fra mange andre deler av landet. Jeg har målt +1,24 og det er ca. 2,5 grader varmere enn normalen (snittet regnet fra 1994), og det er den 6. varmeste jeg har målt. Typisk er det at de fleste varmenoteringene er i siste halvdel av denne perioden.

Nedbøren havner på ca. 40 mm. over normalen. For øyeblikket ligger det 36 cm med snø ved målestaven min.

**25. februar.** Mildværet har fortsatt, men nå slår det om, -3,5 grader døgntemperatur i dette døgnet og værmeldingene tyder på at vi nå får et væromslag med vesentlig kjøligere vær.

**12. februar.** Været har fortsatt litt i samme spor som januar. Mildt, men ikke så mildt som januar og nedbør omtrent hver dag, mest som sludd eller regn. For øyeblikket ligger det 23 cm snø ved målestaven min og det er svært lite, men ikke ekstremt.

---

## **JANUAR.**

**31. januar.** Dette ble i sannhet en ekstrem værmåned med nye rekorder både på nedbør og temperatur! Og det ble svært klare rekorder...

Nedbøren havnet på 308 mm. Den forrige rekorden er fra 2017 og var på 177 mm. m.a.o slått i bakken! I tillegg er dette også månedsrekord. Jeg har aldri målt så mye så mye nedbør noen måned siden jeg startet med dette i 2007! Forrige månedsrekord var i mars 2009 - da kom det 299 mm. Temperaturen ble 5,2 grader varmere enn normalen og forrige rekord, som også var fra 2017, var på pluss 0,87, den nye rekorden er på pluss 2,66!

**26. januar.** Nedbøren passerer i dag 300 mm. Siden jeg begynte å måle nedbør i 2007 har dette aldri skjedd, verken i januar eller noen annen måned!

**19. januar.** Nedbørrekorden fra 2017 (177 mm.) passeres med god margin!

**17. januar.** Første døgn i 2020 uten nedbør - siste nedbørfrie døgn var 27. desember. 14. januar. Det varierende været fortsetter. Det har nå vært nedbør hver eneste dag siden 27. desember, og så langt i januar har det kommet 160 mm. Kommer det 18 med mer i resten av januar passeres rekorden for januar!

Om nedbøren er spesiell i denne måneden så er jammen temperaturen enda mer ekstrem! For øyeblikket ligger gjennomsnittet på pluss 3 grader og bare 2 ganger før har snittet for måneden vært på plussida, i 2017 og 2005 (0,87 og 0,65). Mye kan jo ennå skje, men langtidsvarslene tyder på fortsatt en mild værtype.

**4.januar.** Snøen er tilbake, 10 cm i dag.

**2. januar.** Det lå 43 cm snø ved målestokken den 1. desember, i dag er det bart! Og, det settes ny januar- varmere rekord! 9,6 grader målte jeg kl. 12.18 i dag!