



► Oskar och Jonas blev beordrade att dricka vin på arbetstid.

### FAKTA: Alkomätare under vintertid

Att förvara sin mätare i bilen vintertid kan ha sina risker, om det är minusgrader. Då fungerar inte sensorerna och mätaren ska säga ifrån att mätning inte är möjlig. De flesta mätare gör exakt så men det finns undantag - och att folk blåser i dem. Då lagras alkoholen i sensorerna och dessa får "spelet" när de tinar, och mätaren kan bli obrukbar. Efter avslutad "blåsning" lade vi in mätarna i frysen för att upptäcka om någon inte varnade för just ovanstående.

### Så här reagerade enheterna efter ett dygn i frysskåp:

**Dräger:** Text "värm upp enheten".

**Dignita:** Piper och visar texten "error".

**Carwise:** Osäker funktion.

**Alcotest:** Visar texten "out".

**Scandtest:** Ingen varning men visar helt galna värden.



#### DRÄGER 3820

Pris: 2 700 kronor.

Dräger 3820 visar konsekvent riktiga värden jämfört med referensmätaren. Lättanvänd, tydlig display. Mycket pålitlig. Den är visserligen tusenlappen dyrare än de två näst dyraste mätarna, men man kan med fog bekräfta att man får vad man betalar för.



#### CARWISE AL 2500

Pris: 499 kronor.

Carwise AL 2500 är testets billigaste mätare och man får vad man betalar för. Ibland visar den rätt men alltför ofta under referensmätarens värden. Vi kan inte rekommendera denna mätare. Den är mer att betrakta som en leksak, men en farlig leksak - om man lutar på den.



#### ALCO TEST FCA35

Pris: 999 kronor.

Alco Test FCA35 kostar under tusenlappen och våra mätningar visar att den är pålitlig. Dock inte i klass med Dräger. Den tar lite tid på sig att få fram värdet. Bra display. Testet visade att denna mätare är konsekvent och mycket prisvärd. Ett bra köp.



#### DIGNITA AM4000

Pris: 1 695 kronor.

Dignita AM4000 är lättanvänd med bra display. Smidigt format. Men den visar alldeles för höga värden varje gång vi mäter. Att en mätare visar lite för mycket kan vi köpa, men inte helt uppåt väggarna för mycket. I ett fall visade den dubbelt så mycket.



#### SCANDTEST AM800

Pris: 1 695 kronor.

Scandtest AM800 har inbyggt munstycke men lösa munstycken finns med. Tydlig display. En nackdel är att man måste blåsa extremt hårt för att mätaren ska fungera. Trots att vi ibland tog i allt vad vi kunde uteblev ofta resultatet. Inte så lyckat.

TOTALT 5/5

TOTALT 1/5

TOTALT 4/5

TOTALT 2/5

TOTALT 3/5