

Stor flom og kalking

Erfaringer fra Mandalsvassdraget

Tefa-seminaret 2018

Øyvind Jorstad

#nrknyheter

Snart : Mandalselva før helikopteret flyr vestover til Audna.

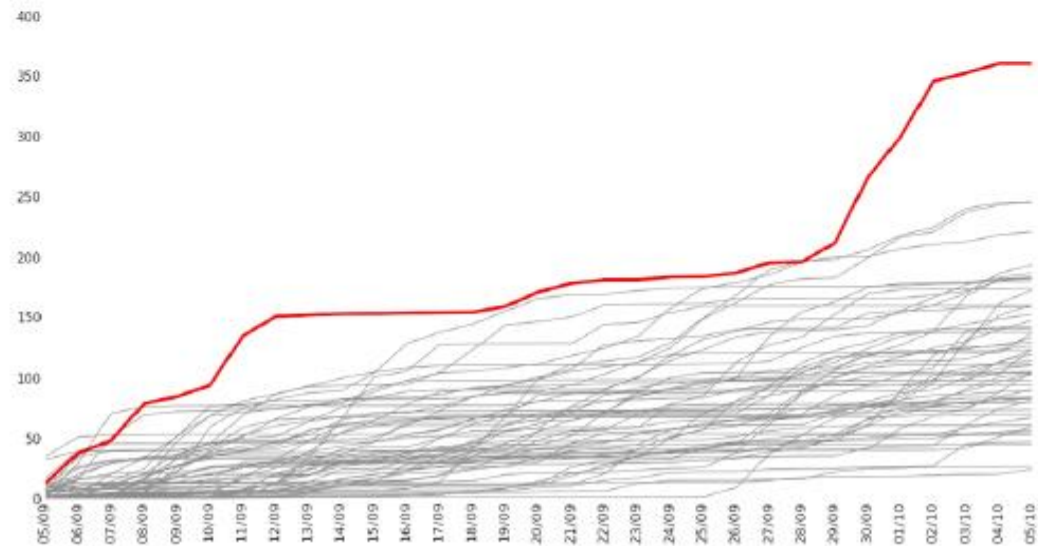
NRK
Nyheter

39:59

10:58

-20:59

- Stor flom
- 200-års flom?
- 500-års flom?
- 50-års flom?



Håverstad kalkdoseringsanlegg



- Bygd 1997
- 3-5000 tonn kalk/år



- Flomsone 200-års flom?
- Lokale erfaringer

Håverstad kalkdoseringsanlegg



- Bygd 1997
- 3-5000 tonn kalk/år



- Flomsone 200-års flom?
- Lokale erfaringer

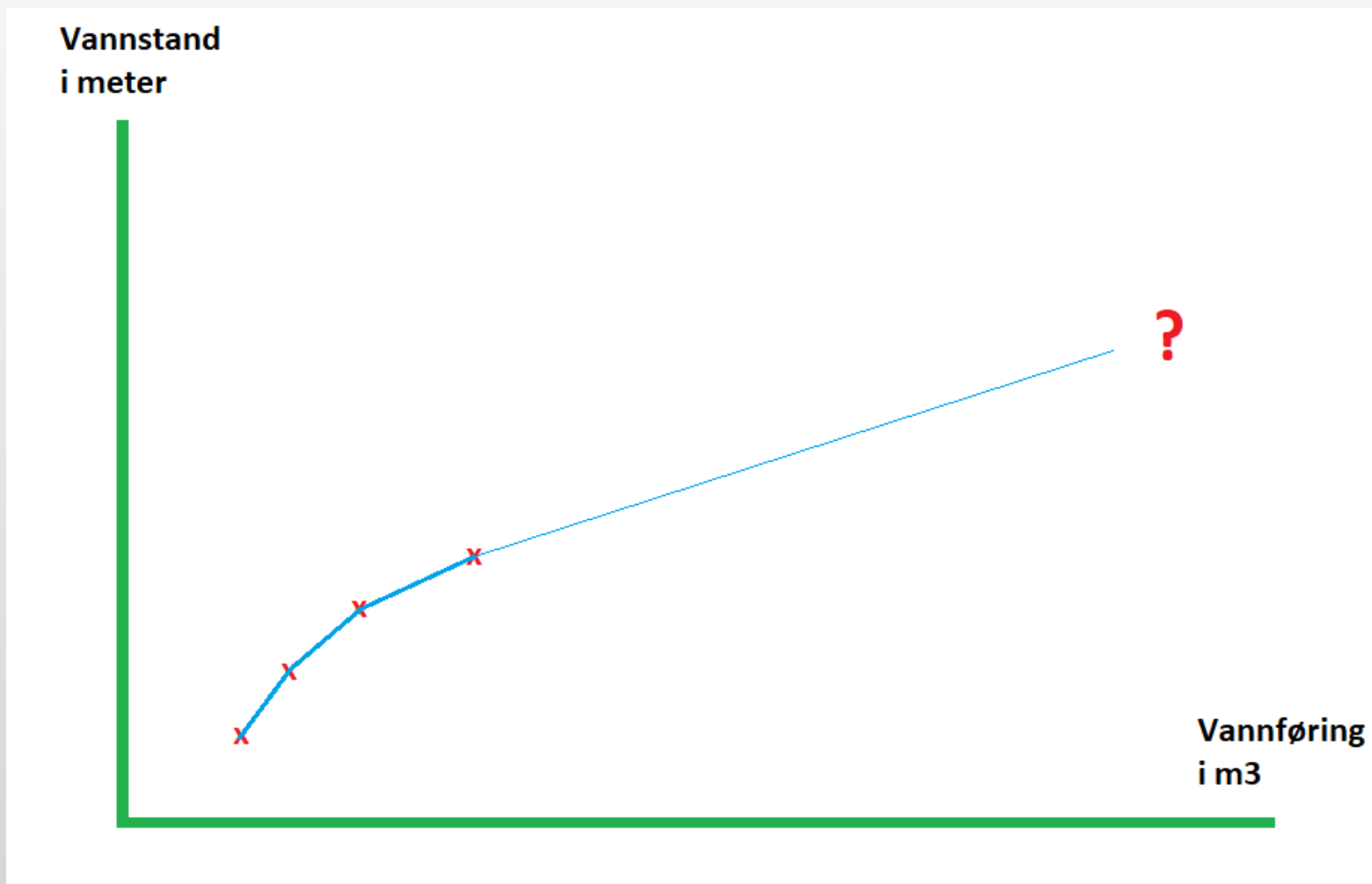
Berredskapsplan ved stans i doseringsanlegg:

Kalking med bil direkte i elva

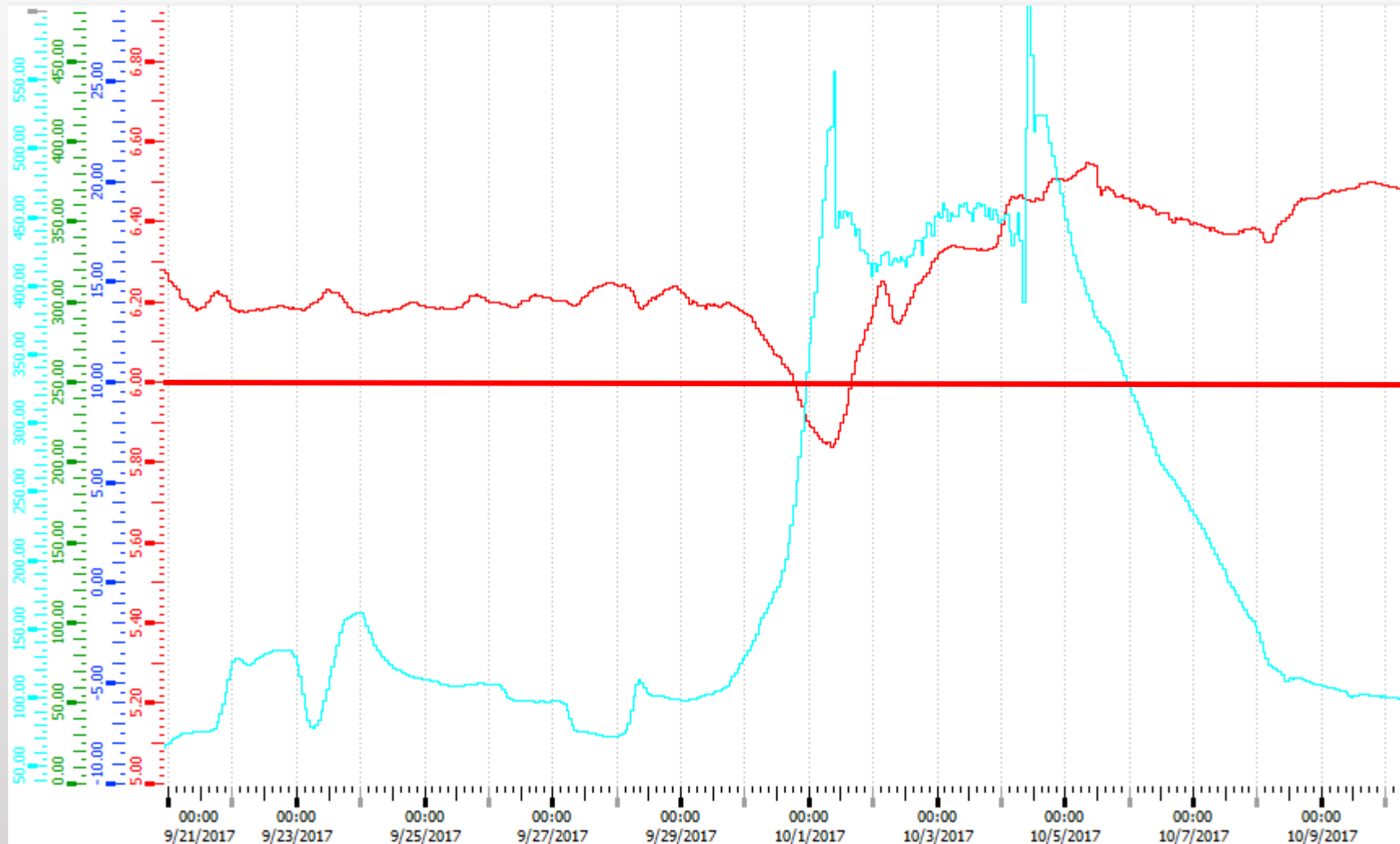
- Fremkommelighet?
- Tilgjengelig bil?

Vannføringskurver

Vannføring ved høy vannstand stort sett gjetning



Vannføring og pH på Kjølemo (nederst i vassdraget)



Gi full gass og håp det beste