



VALGdirektoratet

Fagdag skanning 2023

Agenda

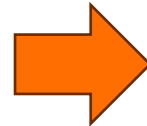
Tid	Program	Møterom
Kl. 9:00 – 11:30	Teori om skanning	Tjøme
	Demonstrasjon og egentrening på skanningsstasjon	Nøtterøy
Kl. 11:30 – 12:15	Lunsj	Kantina
Kl. 12:15 – 13:30	Teori om skanning	Tjøme
	Demonstrasjon og egentrening på skanningsstasjon	Nøtterøy
Kl. 13:30 – 13:45	Pause	Nøtterøy
Kl. 13:45 – 14:00	Fot i bakken/evaluering/informasjon	Nøtterøy
Kl. 14:00 – 15:30	Egentrening på skanningsstasjon	Nøtterøy

Når skal stemmesedler skannes?

Før opptelling



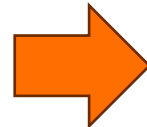
Opptelling av forhåndsstemmer



Endelig opptelling/skanning



Opptelling av valgtingsstemmer



Endelig opptelling/skanning

Opplæring i praktisk skanning

- Skanninglab
 - Alt utstyr som kreves for å skanne stemmesedler
- Stemmesedler
 - Et utvalg av fylker og kommuner
 - Redusert antall partier med fiktive kandidater
- Erfaringsdeling
 - Fagdagsdeltaker ↔ Fagdagsdeltaker
 - Fagdagsdeltaker ↔ Valgdirektoratet

EVA skanning

- System for maskinell lesing og gjenkjenning av stemmesedler
- Installereres på hver datamaskin
- PC har kun tilgang til skanning
- Innlogging via ID-porten
- Må opprettes brukere og tildeles roller i EVA Admin

EVA Skanning består av

- EVA Jobbstyring
- EVA Skann
- EVA Verifiser
- EVA Stikkprøve



[Jobbstyring](#)



[Skann](#)



[Verifiser](#)



[Stikkprøve](#)

Telling av stemmesedler og rettinger

	Teller kommunesedler	Registrerer rettinger kommune	Teller fylkessedler	Registrerer rettinger fylket
Kommunene	X	X	X	
Fylkene			X	X

Fem opptellingskategorier

1. Forhåndsstemmer ordinære
2. Valgtingsstemmer ordinære
3. Stemmer i beredskapskonvolutt
4. Stemmer i særskilt omslag
5. Sent innkomne/lagt til side

EVA Jobbstyring

- Starte og fullføre tellinger
- Overvåke fremdriften i skanning og verifisering
- Overføre telleresultater til EVA Admin
- Avklare eventuelle duplikater

Duplikate stemmesedler

- Sikre at stemmesedler ikke telles flere ganger i samme telling
- Systemet krever at duplikater må tas stilling til før man kan gå videre

EVA Skann

- Skanning og maskinell tolkning av stemmesedler
- Ser etter stempel, valgtype, valgår og parti
- Tolker eventuelle endringer på stemmeseddelen
- Seddel går til verifisering hvis velgerens intensjon ikke kan tolkes

EVA Verifiser

- Stemmesedler som ikke kan tolkes maskinelt må verifiseres
 - Stemmeseddel mangler stempel
 - Uklar tolkning av de ulike feltene som leses i skanning
 - Velgers håndskrift er lite maskinlesbar
 - Rettinger gjort på stemmeseddelen er ikke mulig å tolke maskinelt
- Rettinger som forstås godkjennes, de andre foreslås forkastet

Stemmer som blir foreslått forkastet

- Stemmeseddel som foreslås forkastet overføres til EVA Admin
- Valgstyret avgjør om en stemme skal godkjennes eller forkastes
- Endelig avgjørelse registreres av valgansvarlig i EVA Admin

EVA Stikkprøve


- Kontrollere innholdet i en skannet kasse for å avdekke om det er systematiske feil under skanning av stemmesedler
 - Stikkprøve av rettinger
 - Stikkprøve av partifordeling
- Kan sammenligne papirseddel med seddel på skjerm

Veiledning om stikkprøve er på [Valgmedarbeiderportalen.no](https://valgmedarbeiderportalen.no)

Praktisk på fagdag skanning

Det ble satt opp en skanningslabb der alle kommuner/fylkeskommuner fikk tildelt sin skanningsstasjon. Der var det mapper med stemmesedler og strekkodelapper. Det var gjort forberedelsene i EVA Admin slik at første telling (manuell telling) var gjennomført. Dagen handlet om den endelige tellingen som skjer via skanning for de kommuner som har valgt dette.

Strekkodelapper skrives ut fra EVA Admin i forkant av opptelling

 Opptelling

Administrasjon

[Legg inn antall stemmeseddelkonvolutter lagt til side](#)

[Importer fil fra EVA Skanning](#)

[Generer strekkodelapp](#)

[Rapporter til media](#)

[Oversikt stemmer fordelt på parti](#)

Oppgavesettene

- Oppgavene følger opptellingskategoriene:
 - Forhåndsstemmer ordinære
 - Valgtingsstemmer ordinære
 - Stemmer i beredskapskonvolutt
 - Stemmer i særskilt omslag
 - Sent innkomne/lagt til side

Oppgavene

- Beskrivelse av stemmesedler som skal brukes og forslag til rettinger
- Jobbstyring- starte, se status underveis
- Skann – lese strekkodelapp og skanne
- Verifiser – behandle sedler manuelt
- Stikkprøve (noen ganger) - se igjennom ei kasse
- Jobbstyring - ferdigstill tellingen

Overføre resultat til EVA Admin

Sikker overføring av telling til EVA Admin

- Telling som overføres må være elektronisk signert
- Bruke smartkort fra Buypass
- Under valget brukes personlige Buypass
- På fagdag skanning bruker vi testkort fra Buypass

Forklaring og tips til feilmeldinger

Det kan oppstå feil ved overføringer til EVA Admin, med feilmeldinger:

- Ingen godkjent foreløpig telling
- Pålogging utgått på tid
- Teknisk feil
- Finner ikke sertifikatet
- Feil ved overføring

Du finner forklaring på feilmeldingene og feilsøkingstips på valgmedarbeiderportalen.no

Hva skjer etter skanning?

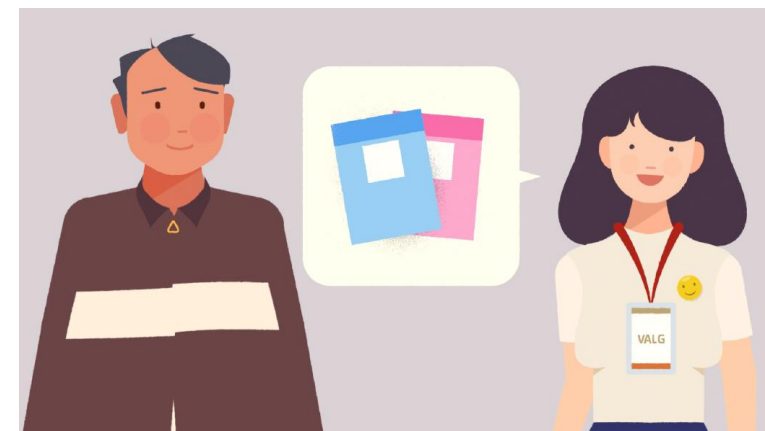
- Oversendelse av valgmateriell til arkivering
- Fylkestingsstemmene oversendes fylkeskommunen for endeling opptelling
- Valgoppgjør kommunestyrevalget/fylkestingsvalget

Opplæringstilbud fremover

- Valgkonferansen del 2 – digital konferanse
 - **6. juni**
- Prøvevalg 1, manuell opptelling
 - **13. juni**
- Prøvevalg 2, skanning
 - **22. august (kommuner)**
 - **24. august (fylker)**

Oppsummering og nyttige lenker

- Du finner tips og råd på Valgmedarbeiderportalen (VMP)
<https://valgmedarbeiderportalen.valg.no>
- Hjelp- knapp i EVA applikasjonene fører rett til EVA Brukerveiledning
- Valgdirektoratets kontaktsenter
Skjema på VMP





VALGdirektoratet

valgmedarbeiderportalen.no

valg.no