

Visualiseringsmatris över olika sätt att mäta

	Tolkning/analys	Hur använda
1. Beskrivande statistik, tabeller samt utan genomtänkt grafisk representation	Tolkning möjlig men ej statistiskt underbyggda slutsatser	Genomtänkta tabeller, välja diagram med omsorg utifrån det sammanhang det presenteras i.
2. Linjediagram - se film på webbsida Mätning över tid, analys ad hoc	Tolkning möjlig och enkla statistiskt underbyggda slutsatser	Visa mätningar/dag, månad, vecka, år, kvartal mm Lämpligt vid <10 mätpunkter
3. Sekvensdiagram - se film på webbsida (Förenklat styrdiagram) Median som underlag för enklare analys	Tolkning självklart möjlig och statistiskt väl underbyggda slutsatser	Visa mätningar/dag, månad, vecka, år, kvartal mm. Lämpligt vid 10-15 mätpunkter.
4. Styrdiagram - se film på webbsida Medelvärde och standardavvikelse som underlag för mer avancerad analys	Tolkning självklart möjlig och statistiskt mycket väl underbyggda slutsatser	Visa mätningar/dag, månad, vecka, år, kvartal mm. Lämpligt vid 15-40 mätpunkter. För val av diagram använd beslutsträd - se webbsida