

# Tilstandsrapport

📍 Strandgata 36 , 3750 DRANGEDAL

📖 DRANGEDAL kommune

# Gnr. 32, Bnr. 211

**Areal (BRA): Boligbygg med flere boenheter 481 m<sup>2</sup>**



Befaringsdato: 16.05.2022

Rapportdato: 23.05.2022

Oppdragsnr: 15711-1162

Referansenummer: YA1316

Autorisert foretak: SørTakst AS



Gyldig rapport  
23.05.2022

Rapporten er gyldig i ett år fra rapportdato. Skjer det endringer, oppstår skader også videre på boligen, bør du som selger be om oppdatert rapport.

## Norsk takst

Norsk takst er bransjeorganisasjonen for landets bygningssakkyndige og takstforetak, med om lag 1400 sertifiserte medlemmer fordelt på omtrent 1000 bedrifter. I boligomsetningen regnes takstrapportene som et helt avgjørende element i den informasjonen som gjøres tilgjengelig for kjøper. Årlig leverer medlemmene rundt 120.000 slike takster. Det gir unik oversikt over norske boliger, og bidrar til at alle oppdrag kan utføres med utgangspunkt i erfaringsbasert kvalitet.

Det stilles høye krav til utdanning, sertifisering og yrkesetikk. Norsk takst er opptatt av at boligomsetningen skal være trygg, og legger vekt på å opptre uavhengig av andre bransjeaktører. Bygningssakkyndige fakturerer sine tjenester uten hensyn til hvilken pris som oppnås, og skal heller ikke på annen måte ha noen egeninteresse knyttet til handelen.

Uavhengighet og god fagkunnskap har over tid bygget troverdighet og tillit. Både selger og kjøper skal kunne stole på bygningssakkyndiges vurderinger. For tilfeller der det likevel skulle oppstå misnøye med utført arbeid, har vi sammen med Forbrukerrådet etablert en klagenemnd.

Norsk takst har en sentral rolle i utviklingen av norske standarder, regler og profesjonsprinsipper, og representerer bransjen i alle relevante internasjonale fora. Dette sikrer at norske bygningssakkyndige tidlig kan tilpasse seg krav og bransjetrender fra utlandet, samtidig som takseringsfaget får en norsk stemme på verdensbasis. Organisasjonen bidrar i næringspolitisk sammenheng, og har vært en pådriver for å sikre at lover og regler gir trygghet for forbrukerne i boligomsetningen.



Thomas Kildahl  
Uavhengig Takstmann  
23.05.2022 | RISØR

**SørTakst AS**  
Gamle Kranveien 10  
410 46 178

**Rapportansvarlig**  
Thomas Kildahl  
Uavhengig Takstmann  
post@sortakst.no  
410 46 178

# Dette trenger du å vite om tilstandsrapporten



## Hva er en tilstandsrapport?

En tilstandsrapport beskriver synlige skader/avvik eller tegn på skader/avvik på boligen. Rapporten fremhever vanligvis ikke positive egenskaper ved boligen.



## Hva vurderer en bygningssakkyndig?

Den bygningssakkyndige vurderer boligen ut fra hva man kan forvente av en bygning av samme alder og type. Vurderingen gjøres som regel mot hvordan det var vanlig å bygge og regler som gjaldt da boligen ble oppført (søknadstidspunktet). Forhold som er vanlige for bygningens alder, slik som slitasje etter normal bruk regnes ikke som avvik.



## Hva inneholder tilstandsrapporten?

Den bygningssakkyndige undersøker rom og bygningsdeler slik det kommer frem av [Forskrift til avhendingsloven](#). Tilstandsrapporten inneholder bare avvik som den bygningssakkyndige kan se eller kontrollere med enkle hjelpemidler. Det gjøres ikke nærmere undersøkelser slik som åpning av vegger eller andre bygningsdeler. I vegg mot våtrom og rom under terreng kan det borres et hull for å gjøre enkle undersøkelser slik som fuktsøk.

## Når du kjøper en brukt bolig

Når du kjøper en brukt bolig, er det viktig å være oppmerksom på at dette ikke kan sammenlignes med å kjøpe en ny bolig. Måten boligen ble bygget på kan være annerledes enn i dag. Bygninger svekkes over tid, og utsettes for slitasje blant annet på grunn av bruk og vær og vind. Mange boliger fornyes helt eller delvis, noen i flere omganger, eller det oppføres tilbygg. Særlig for boliger som er pusset opp eller endret, er det viktig å merke seg at fornyelse av overflater ikke nødvendigvis betyr at bygningsdeler under er forbedret.

## Vurdering mot byggeår

Den bygningssakkyndige vil vurdere boligen mot hvordan det var vanlig å bygge og regler som gjaldt da bygningen ble oppført (søknadstidspunktet). Den bygningssakkyndige ser etter avvik som har betydning for og som reduserer boligens funksjon og verdi, og som kommer frem av Forskrift til avhendingslova.

Noen rom og bygningsdeler slik som bad og vaskerom, og forhold som gjelder sikkerhet mot brann, rekkverk og trapper osv., vil den bygningssakkyndige vurdere mot dagens regelverk. Etter dagens regelverk vil disse kunne få en tilstandsgrad 2 eller 3 uten at det nødvendigvis er krav om at avviket må utbedres.

## Tilstandsrapporten beskriver ikke hele boligen

**BYGNINGSSAKKYNDIGE SER FOR EKSEMPEL IKKE PÅ (MED MINDRE BYGNINGSDELEN ER NEVNT I RAPPORTEN)**

- vanlig slitasje og normal vedlikeholdstilstand
- bagatellmessige forhold som ikke påvirker bygningens bruk eller verdi vesentlig
- etasjeskillere
- tilleggsbygg slik som garasje, bod, anneks, naust også videre
- utvendige trapper
- støttemurer
- skjulte installasjoner
- installasjoner utenfor bygningen
- full funksjonstesting av el- og VVS-installasjoner
- geologiske forhold og bygningens plassering på grunnen
- bygningens planløsning
- bygningens innredning
- løsøre slik som hvitevarer
- utendørs svømmebasseng og pumpeanlegg
- bygningens estetikk og arkitektur
- bygningens lovliggheit (bortsett fra bruksendringer, brannceller og forhold som åpenbart kan påvirke helse, miljø og sikkerhet)
- fellesarealer (med mindre boligeier har vedlikeholdsplikt for fellesarealer og dette er kjent for bygningssakkyndig, eller fellesarealet har en særlig tilknytning til boligen).

# Dette trenger du å vite om tilstandsrapporten

## Tilstanden vurderes med ulike tilstandsgrader

Tilstanden gir uttrykk for en gitt forventet tilstand, blant annet vurdert ut fra alder og normal bruk. Ved Tilstandsgrad 0 (TG0) og Tilstandsgrad 1 (TG1) gir den bygningssakkyndige normalt ingen begrunnelse for valg av tilstandsgrad. Grunnen er at bygningen eller bygningsdelen da bare har normal slitasje. Ved skjulte konstruksjoner kan alder alene avgjøre tilstandsgrad. Når bygningssakkyndige anbefaler tiltak, for eksempel utbedringer, må brukeren av rapporten vurdere om tiltakene er nødvendige og lønnsomme.

Når den bygningssakkyndige velger tilstandsgrad, baseres vurderingen på faste kriterier som følger av gjeldende bransjestandard for Teknisk tilstandsanalyse ved omsetning av bolig og Forskrift til avhendingslova.



### TILSTANDSGRAD 0, TG0: INGEN AVVIK

I tillegg må bygningsdelen være tilnærmet ny, mindre enn 5 år. Det må også foreligge dokumentasjon på faglig god utførelse.



### TILSTANDSGRAD 1, TG1: MINDRE AVVIK

Normal slitasje. Strakstiltak er ikke nødvendig. TG1 kan gis når bygningsdelen er tilnærmet ny, og det ikke foreligger dokumentasjon på faglig god utførelse.



### TILSTANDSGRAD 2, TG2: VESENTLIGE AVVIK OG MINDRE AVVIK SOM ETTER NS 3600 GIR TG 2

- Tilstandsgrad 2, TG2: Avvik som ikke krever umiddelbare tiltak
- Tilstandsgrad 2, TG2: Avvik som kan kreve tiltak

I denne rapporten kan TG2 i Rapportsammendrag være inndelt i tilstander som krever tiltak, og tilstander som ikke krever umiddelbare tiltak. TG2 betyr at konstruksjonen enten har feil utførelse, en skade eller tegn på skade, sterk slitasje eller nedsatt funksjon. Vedlikehold eller tiltak trengs i nær fremtid. Det er grunn til å varsle fare for skader på grunn av alder, eller overvåke bygningsdelen spesielt på grunn av fare for større skade eller følgeskade.



### TILSTANDSGRAD 3, TG3: STORE ELLER ALVORLIGE AVVIK

Denne tilstandsgraden brukes ved kraftige tegn på forhold som man må regne med trenger utbedring straks eller innen kort tid. Det er påvist funksjonssvikt eller sammenbrudd.



### IKKE UNDERSØKT/IKKE TILGJENGELIG FOR UNDERSØKELSE

Det kan være avvik/skader som ikke er avdekket.

## Hva er et anslag på utbedringskostnad?

Hva det vil koste å utbedre rom eller bygningsdeler, er et forsiktig anslag basert på nåværende kvalitet, registrert avvik og angitte tiltak i rapporten. Anslaget er gitt på generelt grunnlag og må ikke forveksles med et pristilbud fra en håndverker. Det kan foreligge avvik og tiltak som ikke kommer frem av rapporten. Utbedringskostnad avhenger blant annet av personlige valg av og markedspris på materialer og tjenesteyter.

I rapporten skal det settes anslag for utbedringskostnad for TG3, og slikt anslag kan også gis ved TG2.



Ingen umiddelbare kostnader



Tiltak under kr. 10 000



Tiltak mellom kr. 10 000 - 50 000



Tiltak mellom kr. 50 000 - 100 000



Tiltak mellom kr. 100 000 - 300 000



Tiltak over kr. 300 000

# Beskrivelse av eiendommen

Bygningen ble oppført i 1902 og tilbygd på 1920-tallet.  
Bygningen er oppført i trekonstruksjon. Det er fire leiligheter i bygget, som er omsøkt og godkjent. I tillegg er det gang og seks soverom fra den gangen det var gjestegiveri.  
Det må påregnes vedlikehold og oppgraderinger utover normalt, løpende vedlikehold. Dette gjelder spesielt utvendige eternittplater og på sikt, takteking med renner og nedløp.  
De fleste våtrommene har overskredet forventet levetid. De fungerer med dagens bruk, men må på sikt, påregnes å oppgraderes.

Det vises til rapportens enkelte punkter.

## Boligbygg med flere boenheter - Byggeår: 1902

### UTVENDIG

[Gå til side](#)

Taket er tekket med bølgeblekk.  
Takrenner og nedløp av plastbelagt stål.  
Takrenner og nedløp av sink samt plastbelagt stål.  
Yttervegger i trekonstruksjon med trekledning.  
Yttervegger av bindingsverk med eternittplater.  
Det er saltak i trekonstruksjon.  
Det er nye, brannhemmende vinduer mot nabohuset.  
Det er vinduer med enkle glass, dels med varevinduer.  
Det er tredører med varierende alder og slitasjegrad.  
Kjellerdør av tre.  
Det er balkonger i trekonstruksjon.  
Det er utvendig trapp av tre.  
Tak over balkonger i trekonstruksjon.

### INNENDIG

[Gå til side](#)

Etasjeskillere er trebjelkelag.  
Det er fire teglsteinspiper. Tidligere eier har opplyst at det er montert nye røykrør i pipene.  
Bygningen har krypkjeller under trebjelkelag og stubbegulv.  
Boligen har malt hovedtrapp.  
Loftstrapp av tre.  
Innvendig har boligen malte fyllingsdører.

### VÅTROM

[Gå til side](#)

### TEKNISKE INSTALLASJONER

[Gå til side](#)

Vannrør av kobber.  
Avløpsrør av plast.  
Ventilasjon av rommene, unntatt våtrom og kjøkken, er via åpningsvinduer.  
Skap med automatsikringer.

### TOMTEFORHOLD

[Gå til side](#)

Det er ukjent byggegrunn.  
Det er ikke drenert og grunnmuren er ikke fuktsikret. Dette var heller ikke vanlig da huset ble oppført.  
Det er grunnmurer av naturstein og betong.

## Arealer

### Oversikt over totalt bruksareal (BRA).

| Boligbygg med flere boenheter     |        |       |       |
|-----------------------------------|--------|-------|-------|
| ETASJE                            | TOTALT | P-ROM | S-ROM |
| Underetasje                       | 119    | 107   | 12    |
| 1. Etasje, leilighet A            | 69     | 69    | 0     |
| 1. Etasje, leilighet B            | 83     | 83    | 0     |
| 1. Etasje, felles                 | 29     | 0     | 29    |
| 2. Etasje, tidligere gjestegiveri | 70     | 70    | 0     |
| 2. Etasje, felles                 | 12     | 0     | 12    |
| 2. Etasje leilighet               | 99     | 99    | 0     |
| Loft                              | 0      | 0     | 0     |
| Sum                               | 481    | 428   | 53    |

[Gå til side](#)

## Forutsetninger og vedlegg

[Gå til side](#)

## Lovlighet

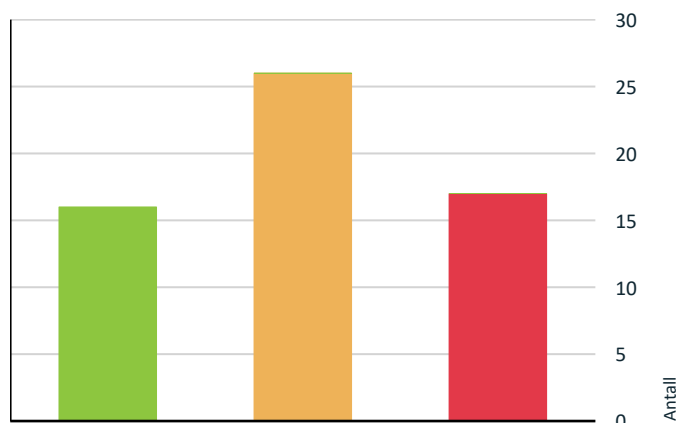
[Gå til side](#)

### Boligbygg med flere boenheter

• Det foreligger godkjente og byggemeldte tegninger, men de stemmer ikke med dagens bruk

# Sammendrag av boligens tilstand

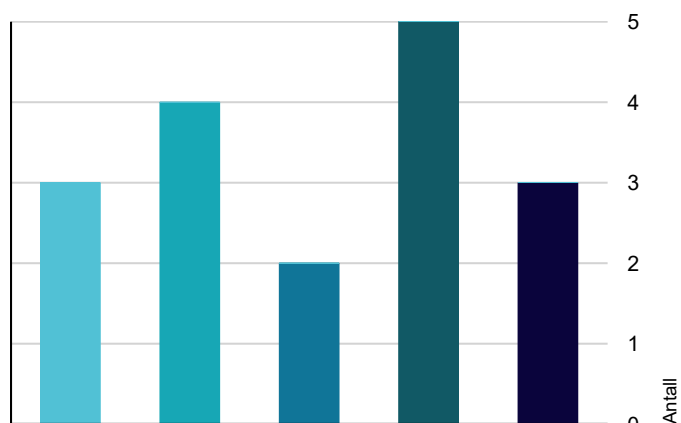
## Fordeling av tilstandsgrader



- TG0: Ingen avvik
- TG1: Mindre eller moderate avvik
- TG2: Avvik som ikke krever tiltak
- TG2: Avvik som kan kreve tiltak
- TG3: Store eller alvorlige avvik

Vil du vite mer om tilstandsgrader? Se side 4.

## Anslag på utbedringskostnad



- Ingen umiddelbare kostnader
- Tiltak under kr. 10 000
- Tiltak mellom kr. 10 000 - 50 000
- Tiltak mellom kr. 50 000 - 100 000
- Tiltak mellom kr. 100 000 - 300 000
- Tiltak over kr. 300 000

Hva er anslag på utbedringskostnad? Se side 4.

## Spesielt for dette oppdraget/rapporten

Det er ikke undersøkt om eventuelle tiltak, som terrasser, uteboder, garasjer, terrengforandringer etc. er omsøkt og godkjent.

Alle undersøkelser er gjort i form av stikkprøver. Det vil si at for eksempel ikke alle vinduer og dører er åpnet/lukket eller at skjevheter på gulv er kontrollert i alle rom etc.

## Oppsummering av avvik med TG2 og TG3

Vil du vite mer? Se på rommet eller bygningsdelen senere i rapporten.

### Boligbygg med flere boenheter

#### TG 3 STORE ELLER ALVORLIGE AVVIK



##### Utvendig > Veggkonstruksjon - 2

[Gå til side](#)

Det er avvik:

Det er påvist fuktskader i veggkonstruksjonen.

Det er påvist råteskader i veggkonstruksjonen.

Det er noen knekte plater.



Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000



##### Utvendig > Vinduer - 2

[Gå til side](#)

Det er påvist avvik rundt innsettsdetaljer.

Karmene i vinduer er værslitte utvendig og det er sprekker i trevirket.

Det er påvist at enkelte vinduer er vanskelig å åpne/lukke.

Det er avvik:

Karmer og rammer med sterk slitasjegrad. Stedvis er det løs kitt, slik at glassene kun henger i stiftene. Det er stedvis store avvik i utvendig belisning og vannbrett.

Vinduene er kun observert fra bakkenivå og fra terrassen.



Kostnadsestimat : Over 300 000



##### Utvendig > Dører - 2

[Gå til side](#)

Det er påvist dør(er) med fukt/råteskader.



Kostnadsestimat : Under 10 000



##### Utvendig > Utvendige trapper

[Gå til side](#)

Det er ikke montert rekkverk.

Rekkverk er ikke barnesikkert i henhold til dagens krav for avstand mellom spiler.

Rekkverkshøyder er under dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper.



Kostnadsestimat : 50 000 - 100 000



##### Utvendig > Andre utvendige forhold

[Gå til side](#)

Det er avvik:

# Sammendrag av boligens tilstand

Taket er løsnet fra veggen pga. dårlig innfesting.



**Kostnadsestimat : 50 000 - 100 000**



## Innvendig > Etasjeskille/gulv mot grunn

[Gå til side](#)

Målt høydeforskjell på over 30 mm gjennom hele rommet. Tilstandsgrad 3 gis med bakgrunn i standardens krav til godkjente måleavvik. Det er registrert symptom på aktivitet fra skadedyr. Det er registrert stedvis store skjevheter i alle tre etasjene.

Det ble funnet flyvehull etter treskadeinnsjekter (sansynligvis stripet borebille) i gulvbjelkene i kjelleren. Det vites ikke om det er et aktivt eller et gammelt angrep. Angrepet bør holdes under oppsikt.



**Kostnadsestimat : Over 300 000**



## Innvendig > Radon

[Gå til side](#)

Dokumentasjon av radonmålinger viser verdier over anbefalte grenseverdier.



**Kostnadsestimat : Under 10 000**



## Innvendig > Rom Under Terreng

[Gå til side](#)

Det er påvist skader i oppforet tregulv i underetg/kjeller, og det er derfor ikke foretatt hulltaking.

Det er målt fukt oppforede gulv i kjeller/ bod på over 20 %.

I boden i underetasjen er det svikt og skjevheter i gulvet. Det er påregnelig at det kan være råte i treverk under gulvet/ tilfarere.



**Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000**



## Innvendig > Kryp kjeller

[Gå til side](#)

Det er registrert skader etter aktivitet av skadedyr. Det er stedvis registrert noe høyt fuktnivå i trekonstruksjoner i krypkjeller.

Det er ingen ventilering av krypkjeller.

Det er begrenset inspeksjonsmulighet i krypkjeller, vurdering basert på inspeksjon fra lukeområde.

Det ble funnet flyvehull etter treskadeinnsjekter (antatt stripet borebiller). Det vites ikke om det er et aktivt angrep. Generelt anses krypkjeller som en risikokonstruksjon pga. høy skadefrekvens.



**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**



## Innvendig > Innvendige trapper - 2

[Gå til side](#)

Det mangler håndløper på vegg i trappeløpet. Det er ikke montert rekkverk.



**Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000**



## Våtrom > Generell > Bad 2

[Gå til side](#)

Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.



**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**



## Våtrom > Generell > Bad/vaskerom

[Gå til side](#)

Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.



**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**



## Våtrom > Generell > Bad

[Gå til side](#)

Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.



**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**



## Våtrom > Generell > Bad/vaskerom

[Gå til side](#)

Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.



**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**



## Spesialrom > Overflater og konstruksjon > Wc

[Gå til side](#)

Toalettrom har ingen ventilering fra rommet, NS 3600 krever mekanisk avtrekk for å kunne gi TG 0/1.



**Kostnadsestimat : Under 10 000**



## Tomteforhold > Forstøtningsmur - 2

[Gå til side](#)

Det mangler rekkverk/annen sikring på forstøtningsmuren(e) ut ifra dagens krav.

Det er påvist mindre sprekker og/eller skjevheter i muren.



**Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000**



## Tomteforhold > Forstøtningsmur

[Gå til side](#)

Det mangler rekkverk/annen sikring på forstøtningsmuren(e) ut ifra dagens krav.

Det er påvist større sprekker og/eller skjevheter i muren.

Deler av muren raste ut i 2019.



**Kostnadsestimat : Over 300 000**



## ! TG 2 AVVIK SOM KAN KREVE TILTAK



## Utvendig > Takteking

[Gå til side](#)

Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på taktekingen.

Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på undertak.

Det er rustdannelser og avvik på tekkingen mot fjorden.



## Utvendig > Nedløp og beslag - 2

[Gå til side](#)

Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på renner/nedløp/beslag.

Det er ikke tilfredsstillende bortledning av vann fra taknedløp ved grunnmur.

# Sammendrag av boligens tilstand

Takrennene er stedvis deformert, antatt som følge av ising og / eller snørås fra taket.

Det er løse vridere på noen dører.  
Noen dører er vanskelige å åpne/lukke.

**!** **Utvendig > Nedløp og beslag** [Gå til side](#)  
Det mangler snøfangere på hele eller deler av taket, men det var ikke krav om dette på byggemeldingstidspunktet.

**!** **Utvendig > Veggkonstruksjon** [Gå til side](#)  
Det er ingen eller liten lufting i nedre kant av kledning mot grunnmur.  
Det er påvist spredte råteskader i bordkledningen.

**!** **Utvendig > Takkonstruksjon/Loft** [Gå til side](#)  
Det er begrenset/dårlig ventilering av takkonstruksjonen.  
Yttertaket har nedbøying.  
  
Det er funnet spor etter treskadeinsekter, antatt blåbukk. Dette er en bille som lever av laget som er mellom barken og veden. Blåbukk kan ikke skade huset, og det er ikke nødvendig å foreta seg noe.

**!** **Utvendig > Dører** [Gå til side](#)  
Det er påvist utetthet/åpning mellom dørblad og dørkarm. Dvs. at kald trekk kan oppstå.

**!** **Utvendig > Balkonger, terrasser og rom under balkonger** [Gå til side](#)  
Rekkverket er for lavt i forhold til dagens krav til rekkverkshøyder.  
Konstruksjonene har skjevheter.  
  
Det er værslitte dekker og rekkverk.

**!** **Innvendig > Overflater** [Gå til side](#)  
Det er avvik:  
  
Stedvis er det slitasje utover normal slitasjegrad.

**!** **Innvendig > Innvendige trapper** [Gå til side](#)  
Åpninger i rekkverk er større enn dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper  
Rekkverkshøyder er under dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper.  
Det mangler håndløper på vegg i trappeløpet.

**!** **Innvendig > Innvendige dører** [Gå til side](#)  
Det er påvist avvik som tilsier det bør foretas tiltak på enkelte dører.

**!** **Våtrom > Fukt i tilliggende konstruksjoner > Bad/vaskerom** [Gå til side](#)  
Det er påvist andre avvik:  
  
Det er benyttet plast/fuktsperre i innvendig vegg. Normalt skal det ikke benyttes plast i innvendige vegger.

**!** **Våtrom > Overflater vegger og himling > Bad/vaskerom** [Gå til side](#)  
Det er uegnede materialer i våtsoner  
  
Det er trepanel i våtsoner.

**!** **Våtrom > Overflater Gulv > Bad/vaskerom** [Gå til side](#)  
Det er påvist avvik i fallforhold til sluk i forhold til krav i forskrift på byggetidspunktet.  
Det er påvist at høydeforskjell fra topp slukrist til gulv/synlig topp membran ved dørterskel er mindre enn 25 mm.  
  
Gulvene er flate, uten fall til sluk.

**!** **Våtrom > Sluk, membran og tettesjikt > Bad/vaskerom** [Gå til side](#)  
Over halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på slukløsningen.  
Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på membranløsningen  
  
Det er ikke synlig slukmansjett. Det er mulighet for at det ikke er benyttet membran.

**!** **Spesialrom > Overflater og konstruksjon > Wc** [Gå til side](#)  
Toalettrom har kun naturlig avtrekk fra rommet, NS 3600 krever mekanisk avtrekk for å kunne gi TG 0/1.

**!** **Tekniske installasjoner > Vannledninger** [Gå til side](#)  
Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på innvendige vannledninger.

**!** **Tekniske installasjoner > Avløpsrør** [Gå til side](#)  
Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på innvendige avløpsledninger.

**!** **Tekniske installasjoner > Ventilasjon** [Gå til side](#)  
Det er påvist mangelfull ventilasjon på ett eller flere rom i boligen.

# Sammendrag av boligens tilstand

## ! Tekniske installasjoner > Varmtvannstank - 2 [Gå til side](#)

Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

## ! Tekniske installasjoner > Varmtvannstank - 2 - 3 [Gå til side](#)

Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

## ! Tekniske installasjoner > Varmtvannstank [Gå til side](#)

Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

## ! Tekniske installasjoner > Elektrisk anlegg [Gå til side](#)

## ! Tomteforhold > Byggegrunn [Gå til side](#)

Det er registrert symptomer på setninger i grunnen i form av sprekker i grunnmur.

## ! Tomteforhold > Drenering [Gå til side](#)

Mer enn halvparten av forventet levetid på drenering er overskredet.

Det er fuktig i krypkjelleren.

Fukt kan komme inn i bodene i underetasjen.

## ! Tomteforhold > Grunnmur og fundamenter [Gå til side](#)

Grunnmuren har sprekkdannelser.

## ! Tomteforhold > Utvendige vann- og avløpsledninger [Gå til side](#)

Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på utvendige vannledninger.

Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på utvendige avløpsledninger.

# Tilstandsrapport

## BOLIGBYGG MED FLERE BOENHETER



**Byggeår**  
1902

**Kommentar**  
Byggeåret er hentet fra tidligere takst/prospekt, og er ikke videre kontrollert.

### Tilbygg / modernisering

| 1920 | Tilbygg | Tilbygg og ombygd på 1920- tallet |
|------|---------|-----------------------------------|
|      |         |                                   |

## UTVENDIG

### Taktekking

TG 2

Taket er tekket med bølgeblekk.



#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på taktekkingen.
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på undertak.

Det er rustdannelser og avvik på tekkingen mot fjorden.

#### Tiltak

- Tidspunkt for utskiftning av taktekking nærmer seg.
- Tidspunkt for utskiftning av undertak nærmer seg.
- Overvåk tilstanden jevnlig. For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må tekkingen skiftes ut, men tidspunktet for når dette er nødvendig er vanskelig å si noe om.

### Nedløp og beslag - 2

TG 2

Takrenner og nedløp av sink samt plastbelagt stål.



#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på renner/nedløp/beslag.
- Det er ikke tilfredsstillende bortledning av vann fra taknedløp ved grunnmur.

Takrennene er stedvis deformert, antatt som følge av ising og / eller snøras fra taket.

#### Tiltak

- Det bør lages system for bortledning av vann fra taknedløp ved grunnmur.
- Overvåk tilstanden jevnlig. For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må beslag/renner/nedløp skiftes ut, men tidspunktet for når dette er nødvendig er vanskelig å si noe om.

# Tilstandsrapport

## Nedløp og beslag

TG 2

Takrenner og nedløp av plastbelagt stål.



### Vurdering av avvik:

- Det mangler snøfangere på hele eller deler av taket, men det var ikke krav om dette på byggemeldingstidspunktet.

### Tiltak

- Det er ikke krav om utbedring opp til dagens krav.

## Veggkonstruksjon - 2

TG 3

Yttervegger av bindingsverk med eternittplater.



### Vurdering av avvik:

- Det er avvik:
- Det er påvist fuktskader i veggkonstruksjonen.
- Det er påvist råteskader i veggkonstruksjonen.

Det er noen knekte plater.

### Tiltak

- Fuktskadede konstruksjoner må skiftes ut, og årsak til skadene utbedres.
- Råteskadede konstruksjoner må skiftes ut.

Eternittplater kan inneholde asbest. Denne ev. asbesten utgjør ingen risiko så lenge den er bundet i platene.

Det er spesielle regler for riving og deponering av asbestholdige materialer.

Kostnadsestimatet forutsetter lokal utbedring i området vist på bildet.

**Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000**

# Tilstandsrapport

## Veggkonstruksjon

TG 2

Yttervegger i trekonstruksjon med trekledning.



### Vurdering av avvik:

- Det er ingen eller liten lufting i nedre kant av kledning mot grunnmur.
- Det er påvist spredte råteskader i bordkledningen.

### Tiltak

- Lokal utbedring må utføres.
- Råteskadet trekledning må skiftes ut.

## Takkonstruksjon/Loft

TG 2

Det er saltak i trekonstruksjon.



### Vurdering av avvik:

- Det er begrenset/dårlig ventilering av takkonstruksjonen.
- Yttertaket har nedbøying.

Det er funnet spor etter treskadeinsekter, antatt blåbukk. Dette er en bille som lever av laget som er mellom barken og veden. Blåbukk kan ikke skade huset, og det er ikke nødvendig å foreta seg noe.

### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak.

# Tilstandsrapport

## Vinduer

TG 1

Det er nye, brannhemmende vinduer mot nabo huset.



## Vinduer - 2

TG 3

Det er vinduer med enkle glass, dels med varevinduer.



### Vurdering av avvik:

- Det er påvist avvik rundt innsetningsdetaljer.
- Karmene i vinduer er værslitte utvendig og det er sprekker i trevirket.
- Det er påvist at enkelte vinduer er vanskelig å åpne/lukke.
- Det er avvik:

Karmer og rammer med sterk slitasjegrad. Stedvis er det løs kitt, slik at glassene kun henger i stiftene.

Det er stedvis store avvik i utvendig belisning og vannbrett.

Vinduene er kun observert fra bakkenivå og fra terrassen.

### Tiltak

- Det må påregnes noe vedlikehold og at enkelte vinduer må skiftes ut.
- Det må foretas lokal utbedring.

**Kostnadsestimat : Over 300 000**

# Tilstandsrapport

## Dører - 2

! TG 3

Kjellerdør av tre.



### Vurdering av avvik:

- Det er påvist dør(er) med fukt/råteskader.

### Tiltak

- Døren(e) står foran utskiftning.

Kostnadsestimat : Under 10 000

## Dører

! TG 2

Det er tredører med varierende alder og slitasjegrad.



### Vurdering av avvik:

- Det er påvist utetthet/åpning mellom dørblad og dørkarm. Dvs. at kald trekk kan oppstå.

### Tiltak

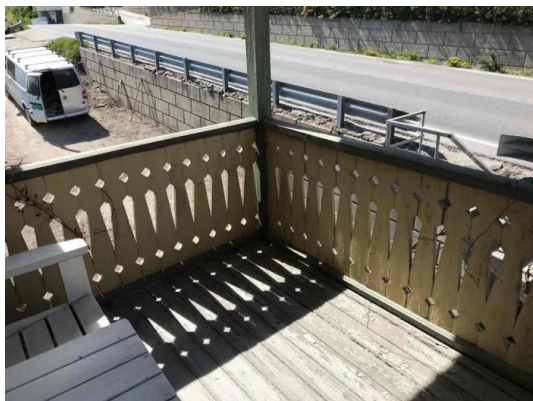
- Dører må justeres.

# Tilstandsrapport

## Balkonger, terrasser og rom under balkonger

TG 2

Det er balkonger i trekonstruksjon.



### Vurdering av avvik:

- Rekkverket er for lavt i forhold til dagens krav til rekkverkshøyder.
- Konstruksjonene har skjevheter.

Det er værslitte dekker og rekkverk.

### Tiltak

- Det er ikke krav om utbedring av rekkverkshøyde opp til dagens forskriftskrav.

## Utvendige trapper

TG 3

Det er utvendig trapp av tre.



### Vurdering av avvik:

- Det er ikke montert rekkverk.
- Rekkverk er ikke barnesikkert i henhold til dagens krav for avstand mellom spiler.
- Rekkverkshøyder er under dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper.

### Tiltak

- Rekkverk må monteres for å lukke avviket.
- Det er ikke krav om utbedring av åpninger i rekkverk til dagens forskriftskrav.
- Det er ikke krav om utbedring av rekkverkshøyder opp til dagens krav.

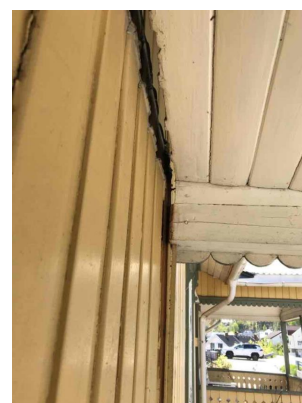
Det bør monteres rekkverk og spiler der dette mangler.

**Kostnadsestimat : 50 000 - 100 000**

## Andre utvendige forhold

TG 3

Tak over balkonger i trekonstruksjon.



### Vurdering av avvik:

- Det er avvik:

Taket er løsnet fra veggen pga. dårlig innfesting.

### Tiltak

- Tiltak:

For å utbedre forholdet kan de være nødvendig å fjerne enten taktekkingen eller gesimsen.

**Kostnadsestimat : 50 000 - 100 000**

# Tilstandsrapport

## INNENDIG

### Overflater

TG 2

Behovet for oppussing vil i stor grad vil være påvirket av personlige smak og ønsker.

#### Vurdering av avvik:

- Det er avvik:

Stedvis er det slitasje utover normal slitasjegrad.

#### Tiltak

- Tiltak:

Det er ikke behov for umiddelbare tiltak.

### Etasjeskille/gulv mot grunn

TG 3

Etasjeskillere er trebjelkelag.



#### Vurdering av avvik:

- Målt høydeforskjell på over 30 mm gjennom hele rommet. Tilstandsgrad 3 gis med bakgrunn i standardens krav til godkjente måleavvik.
- Det er registrert symptom på aktivitet fra skadedyr

Det er registrert stedvis store skjevheter i alle tre etasjene.

Det ble funnet flyvehull etter treskadeinsekter (sansynligvis stripet borebille) i gulvbjelkene i kjelleren. Det vites ikke om det er et aktivt eller et gammelt angrep. Angrepet bør holdes under oppsikt.

#### Tiltak

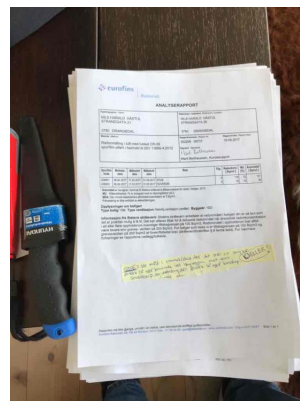
- For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må høydeforskjeller rettes opp. Det vil imidlertid sjelden være økonomisk rasjonelt som et enkeltstående tiltak i en bolig som dette. Dersom boligen en gang skal renoveres, kan man vurdere slike tiltak.

**Kostnadsestimat : Over 300 000**

## Radon

TG 3

Det er fremvist analyserapport som viser verdi på 121Bq i soverom i underetasjen. Tiltaksgrensen er 100 Bq. I et annet rom i samme etasjen er det registrert verdi under 100 Bq.



#### Vurdering av avvik:

- Dokumentasjon av radonmålinger viser verdier over anbefalte grenseverdier.

#### Tiltak

- Det må foretas tiltak for å redusere radonverdiene.

Verdiene er veldig nær tiltaksgrensen. Det anbefales nye målinger. Kostnadsestimatet gjelder nye målinger.

**Kostnadsestimat : Under 10 000**

## Pipe og ildsted

TG 1

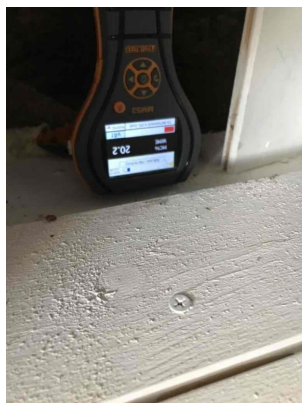
Det er fire teglsteinspiper. Tidligere eier har opplyst at det er montert nye røykrør i pipene.

Det er funnet tre feieluker. Det kan være at vedovnen som står i grua i underetasjen fungerer som oppsamling når det er feid.

# Tilstandsrapport

## Rom Under Terreng

! TG 3



### Vurdering av avvik:

- Det er påvist skader i oppforet tregulv i underetg/kjeller, og det er derfor ikke foretatt hulltaking.

Det er målt fukt oppforede gulv i kjeller/ bod på over 20 %.  
I boden i underetasjen er det svikt og skjevheter i gulvet. Det er påregnelig at det kan være råte i treverk under gulvet/ tilfarere.

### Tiltak

- Påviste skader må utbedres.

**Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000**

## Krypkjeller

! TG 3

Bygningen har krypkjeller under trebjelkelag og stubbegulv.



### Vurdering av avvik:

- Det er registrert skader etter aktivitet av skadedyr
- Det er stedvis registrert noe høyt fuktnivå i trekonstruksjoner i krypkjeller.
- Det er ingen ventilering av krypkjeller.
- Det er begrenset inspeksjonsmulighet i krypkjeller, vurdering basert på inspeksjon fra lukeområde.

Det ble funnet flyvehull etter treskadeinsekter (antatt stripet borebiller) Det vites ikke om det er et aktivt angrep. Generelt anses krypkjeller som en risikokonstruksjon pga. høy skadefrekvens.

### Tiltak

- Bedre ventilering må etableres.
- Overvåk konstruksjonen jevnlig. Avviket kan medføre behov for tiltak, men bør observeres over tid.
- Ut ifra visuelle observasjoner fra lukeområdet, gir det grunnlag for å forsøke å foreta grundigere undersøkelser i de mindre tilgjengelige områdene. Det kan ikke utelukkes skader i disse områdene.

Montering av krypromsventilasjon vil senke fuktnivået i krypkjelleren og dermed redusere mulighetene for aktivitet fra borebiller.

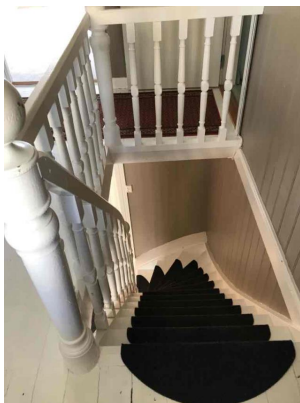
**Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000**

# Tilstandsrapport

## Innvendige trapper

TG 2

Boligen har malt hovedtrapp.



### Vurdering av avvik:

- Åpninger i rekkverk er større enn dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper
- Rekkverkshøyder er under dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper.
- Det mangler håndløper på vegg i trappeløpet.

### Tiltak

- Håndløper bør monteres, men det var ikke krav på byggetidspunktet.
- Det er ikke krav om utbedring av rekkverkshøyder opp til dagens krav.
- Det er ikke krav om utbedring av åpninger opp til dagens krav.

## Innvendige trapper - 2

TG 3

Loftstrapp av tre.



### Vurdering av avvik:

- Det mangler håndløper på vegg i trappeløpet.
- Det er ikke montert rekkverk.

### Tiltak

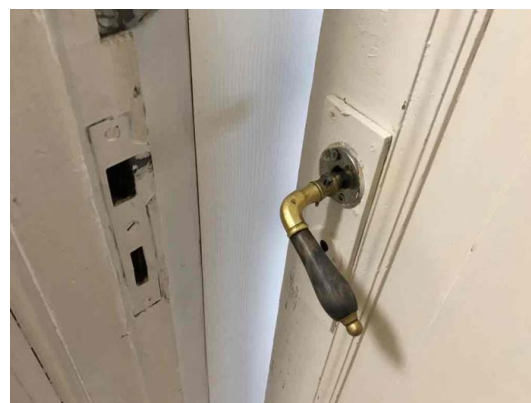
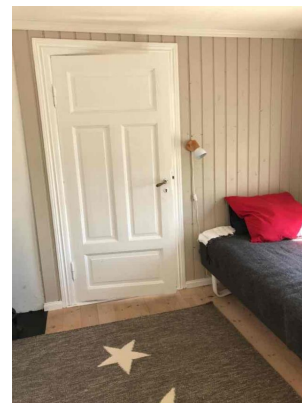
- Rekkverk må monteres for å lukke avviket.

Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000

## Innvendige dører

TG 2

Innvendig har boligen malte fyllingsdører.



### Vurdering av avvik:

- Det er påvist avvik som tilsier det bør foretas tiltak på enkelte dører.
- Det er løse vridere på noen dører.  
Noen dører er vanskelige å åpne/lukke.

### Tiltak

- Enkelte dører må justeres.
- Det bør foretas tiltak på enkelte dører.

Dører har bruksslitasje. Enkelte må utbedres eller skiftes.

## VÅTROM

# Tilstandsrapport

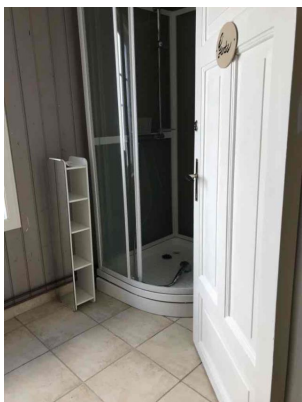
## 2. ETASJE LELIGHET > BAD 2

### Generell

TG 3

Badet er oppført etter byggeforskrifter fra før 1997 og det foreligger ingen dokumentasjon.

Tilstandsgraden er satt i henhold til NS 3600s krav om at våtrom laget før 1997, skal gis tilstandsgrad 3.



#### Vurdering av avvik:

- Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.

#### Tiltak

- Våtrommet må totalrenoveres. Alle forhold med tettesjikt, våtsone, sluk m.m. må dokumenteres.

Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000

### Fukt i tilliggende konstruksjoner

TG IU

Hulltaking er ikke foretatt da det ikke er fysisk mulig pga tilliggende konstruksjoner.

#### Vurdering av avvik:

- Det er pga bygningsmessige hindringer ikke fysisk mulig å foreta hulltaking i vegg bak våtsone

Våtsone er mot yttervegg og kjøkkeninnredning.

#### Tiltak

- TGIU gitt ut ifra manglende mulighet for hulltaking.

## 1. ETASJE, LEILIGHET A > BAD/VASKEROM

### Generell

TG 3

Badet er oppført etter byggeforskrifter fra før 1997 og det foreligger ingen dokumentasjon.

Tilstandsgraden er satt i henhold til NS 3600s krav om at våtrom laget før 1997, skal gis tilstandsgrad 3.



#### Vurdering av avvik:

- Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.

#### Tiltak

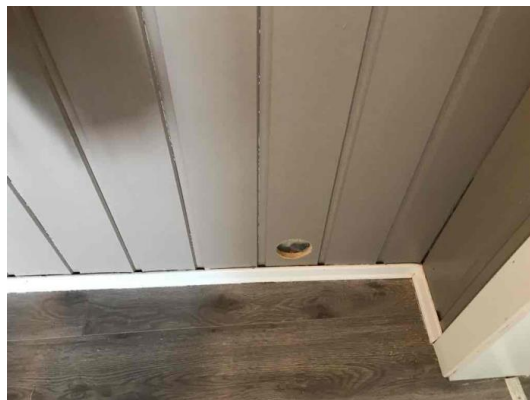
- Våtrommet må totalrenoveres. Alle forhold med tettesjikt, våtsone, sluk m.m. må dokumenteres.

Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000

### Fukt i tilliggende konstruksjoner

TG 2

Hulltaking er foretatt, uten å påvise unormale forhold i forhold til fukt.



#### Vurdering av avvik:

- Det er påvist andre avvik:

Det er benyttet plast/fuktsperre i innvendig vegg. Normalt skal det ikke benyttes plast i innvendige vegger.

#### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak.

Forholdet bør holdes under oppsikt. Det er ikke påkrevet umiddelbare tiltak.

# Tilstandsrapport

## UNDERETASJE > BAD/VASKEROM

### Generell

TG 1

Bad med ukjent alder. Det er ingen dokumentasjon.

### Overflater vegger og himling

TG 2

Rommet har panel/tømmer og naturstein på vegger og malt innvendig tak.



#### Vurdering av avvik:

- Det er uegnede materialer i våtsoner

Det er trepanel i våtsoner.

#### Tiltak

- Uegnete materialer må fuktbeskyttes/utskiftes.

### Overflater Gulv

TG 2

Det er flislagt gulv og varmekabler.



#### Vurdering av avvik:

- Det er påvist avvik i fallforhold til sluk i forhold til krav i forskrift på byggetidspunktet.
- Det er påvist at høydeforskjell fra topp slukrist til gulv/synlig topp membran ved dørterskel er mindre enn 25 mm.

Gulvene er flate, uten fall til sluk.

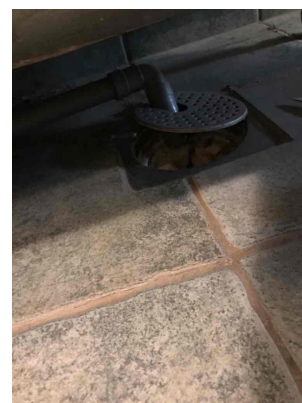
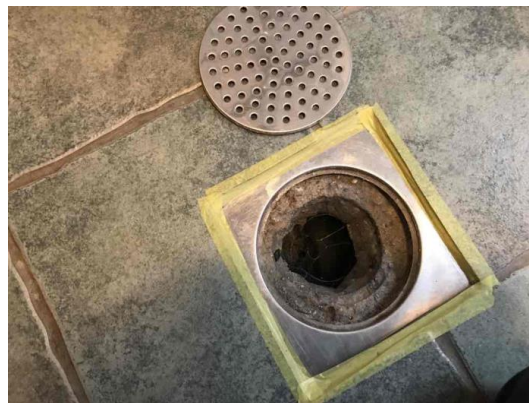
#### Tiltak

- Våtrommet fungerer med dette avviket.

### Sluk, membran og tettesjikt

TG 2

Det er plastsluk og ukjent membranløsning.



#### Vurdering av avvik:

- Over halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på slukløsningen.
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på membranløsningen

Det er ikke synlig slukmansjett. Det er mulighet for at det ikke er benyttet membran.

#### Tiltak

- Overvåk tilstanden jevnlig. For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må tettesjiktet skiftes ut, men tidspunktet for når dette er nødvendig er vanskelig å si noe om.
- Sluket må sjekkes og rengjøres jevnlig.

# Tilstandsrapport

## Sanitærutstyr og innredning

! TG 1

Bad med servant, toalett, badekar og dusjkabinett. Det er opplegg for vaskemaskin.



## Ventilasjon

! TG 1

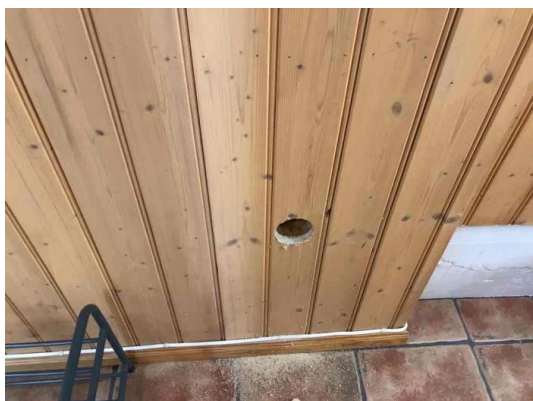
Det er mekanisk avtrekk.



## Fukt i tilliggende konstruksjoner

! TG 1

Hulltaking er foretatt, uten å påvise unormale forhold.



## 2. ETASJE LELIGHET > BAD

### Generell

! TG 3

Badet er oppført etter byggeforskrifter fra før 1997 og det foreligger ingen dokumentasjon.

Tilstandsgraden er satt i henhold til NS 3600s krav om at våtrom laget før 1997, skal gis tilstandsgrad 3.



### Vurdering av avvik:

- Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.

### Tiltak

- Våtrommet må totalrenoveres. Alle forhold med tettesjikt, våtsone, sluk m.m. må dokumenteres.

Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000

## Fukt i tilliggende konstruksjoner

! TG 1

Hulltaking er foretatt, uten å påvise unormale forhold.



# Tilstandsrapport

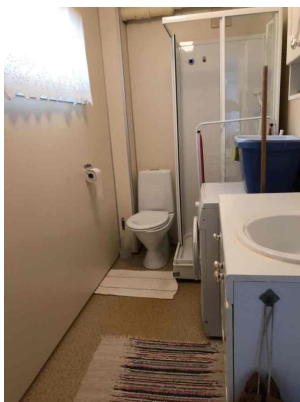
## 1. ETASJE, LEILIGHET B > BAD/VASKEROM

### Generell

! TG 3

Badet er oppført etter byggeforskrifter fra før 1997 og det foreligger ingen dokumentasjon.

Tilstandsgraden er satt i henhold til NS 3600s krav om at våtrom laget før 1997, skal gis tilstandsgrad 3.



### Vurdering av avvik:

- Våtrommet må oppgraderes for å tåle normal bruk etter dagens krav.

Selv om forventet levetid er overskredet, fungerer rommet med dagens bruk.

### Tiltak

- Våtrommet må totalrenoveres. Alle forhold med tettesjikt, våtsone, sluk m.m. må dokumenteres.

Kostnadsestimat : 100 000 - 300 000

### Fukt i tilliggende konstruksjoner

! TG 1

Hulltaking er foretatt, uten å påvise unormale forhold.



## 2. ETASJE LEILIGHET > KJØKKEN

### Overflater og innredning

! TG 1

Innredning med profilerte fronter og laminert benkeplate.



### Avtrekk

! TG 1

Det er kjøkkenventilator med avtrekk ut.



## KJØKKEN

# Tilstandsrapport

## UNDERETASJE > KJØKKEN

### Overflater og innredning

TG 1

Innredning med glatte fronter og laminert benkeplate.



### Avtrekk

TG 1

Det er kjøkkenventilator med avtrekk ut.



## 1. ETASJE, LEILIGHET A > KJØKKEN

### Overflater og innredning

TG 1

Innredning med profilerte fronter og laminert benkeplate.



### Avtrekk

TG 1

Det er kjøkkenventilator med avtrekk ut.



# Tilstandsrapport

## 1. ETASJE, LEILIGHET B > KJØKKEN

### Overflater og innredning

! TG 1

Innredning med glatte fronter og heltre benkeplate.



### Avtrekk

! TG 1

Det er kjøkkenventilator med avtrekk ut.



## SPELALROM

## 1. ETASJE, LEILIGHET A > WC

### Overflater og konstruksjon

! TG 2

Det er separat wc med servant.



### Vurdering av avvik:

- Toalettrom har kun naturlig avtrekk fra rommet, NS 3600 krever mekanisk avtrekk for å kunne gi TG 0/1.

### Tiltak

- Mekanisk avtrekk bør etableres på toalettrom.

# Tilstandsrapport

## 2. ETASJE LELIGHET > WC

### Overflater og konstruksjon

TG 3



#### Vurdering av avvik:

- Toalettrom har ingen ventilering fra rommet, NS 3600 krever mekanisk avtrekk for å kunne gi TG 0/1.

#### Tiltak

- Mekanisk avtrekk bør etableres på toalettrom.

Kostnadsestimat : Under 10 000

## TEKNISKE INSTALLASJONER

### Vannledninger

TG 2

Vannrør av kobber.



#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på innvendige vannledninger.

#### Tiltak

- Ifm. oppgradering av våtrom vil det være naturlig med utskiftning av rør.
- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden anlegget fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre anlegg.

### Avløpsrør

TG 2

Avløpsrør av plast.



#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på innvendige avløpsledninger.

#### Tiltak

- Ifm. oppgradering av våtrom vil det være naturlig med utskiftning av rør.
- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden anlegget fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre anlegg.

### Ventilasjon

TG 2

Ventilasjon av rommene, unntatt våtrom og kjøkken, er via åpningsvinduer.

#### Vurdering av avvik:

- Det er påvist mangelfull ventilasjon på ett eller flere rom i boligen.

#### Tiltak

- Det bør etableres veggventiler/vindusventiler i alle oppholdsrom som ikke har det.

# Tilstandsrapport

## Varmtvannstank - 2

TG 2

Varmtvannstanken er på ca 120 liter.



**Alder:** 1994

**Kilde:** Produksjonsår på produkt

### Vurdering av avvik:

- Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden tanken fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre tanker.

## Varmtvannstank - 2 - 3

TG 2

Varmtvannstanken er på ca 200 liter.



**Alder:** 2001

**Kilde:** Produksjonsår på produkt

### Vurdering av avvik:

- Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden tanken fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre tanker.
- Andre tiltak:

## Varmtvannstank

TG 2

Varmtvannstanken er på ca 200 liter.

**Alder:** 2001

**Kilde:** Produksjonsår på produkt

### Vurdering av avvik:

- Det er påvist at varmtvannstank er over 20 år

### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden tanken fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre tanker.

# Tilstandsrapport

## Elektrisk anlegg

TG 2

Skap med automatsikringer.

1. Foreligger det eltilsynsrapport de siste 5 år, og det er ikke foretatt arbeid på anlegget etter denne, utenom retting av eventuelle avvik i eltilsynsrapport (dvs en el-tilsynsrapport uten avvik)?

Nei

2. Er alle elektriske arbeider/anlegg i boligen utført av en registrert elektroinstallasjonsvirksomhet?

Ja

3. Er det elektriske anlegget utført eller er det foretatt tilleggsarbeider på det elektriske anlegget etter 1.1.1999? I såfall etterspør samsvarserklæring.

Ja

4. Foreligger det kontrollrapport fra offentlig myndighet – Det Lokale Eltilsyn (DLE) eller eventuelt andre tilsvarende kontrollinstanser med avvik som ikke er utbedret eller kontrollen er over 5 år?

Nei

5. Forekommer det at sikringene løses ut?

Nei

6. Har det vært brann, branntilløp eller varmgang (for eksempel termiske skader på deksler, kontaktpunkter eller lignende) i boligens elektriske anlegg?

Nei

7. Er det tegn til at det har vært termiske skader (tegn på varmgang) på kabler, brytere, downlights, stikkontakter og elektrisk utstyr? Sjekker samtidig tilstanden på elektrisk tilkobling av varmtvannsbereider, jamfør eget punkt under varmtvannstank

Nei

8. Er der synlig defekter på kabler eller er disse ikke tilstrekkelig festet?

Nei

9. Er det tegn på at kabelinnføringer og hull i inntak og sikringsskap ikke er tette, så langt dette er mulig å sjekke uten å fjerne kapslinger?

Nei

10. Finnes det kursfortegnelse, og er den i samsvar med antall sikringer?

Ja

11. Foreta en helhetsvurdering av det elektriske anlegget, dets alder, allmenne tilstand og fare for liv og helse. Bør det elektriske anlegget ha en utvidet el-kontroll?

Ja

## Branntekniske forhold

TG 1U

Eier opplyste at det var mangler vedrørende branntekniske forhold. Hva dette består i er ikke videre undersøkt.



## TOMTEFORHOLD

# Tilstandsrapport

## Byggegrunn

TG 2

Det er ukjent byggegrunn.



### Vurdering av avvik:

- Det er registrert symptomer på setninger i grunnen i form av sprekker i grunnmur.

### Tiltak

- Påviste skader må utbedres.

Riss og sprekker utbedres med murpuss.

## Drenering

TG 2

Det er ikke drenert og grunnmuren er ikke fuktsikret. Dette var heller ikke vanlig da huset ble oppført.

### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet levetid på drenering er overskredet.

Det er fuktig i krypkjelleren.

Fukt kan komme inn i bodene i underetasjen.

### Tiltak

- Overvåk tilstanden jevnlig. For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må dreneringen skiftes ut, men tidspunktet for når dette er nødvendig er vanskelig å si noe om. Bruken av underetg/kjeller vil og være avgjørende.
- Tiltak for redrenering rundt boligen kan ikke utelukkes.

## Grunnmur og fundamenter

TG 2

Det er grunnmur av naturstein og betong.



### Vurdering av avvik:

- Grunnmuren har sprekkdannelser.

### Tiltak

- Lokal utbedring må utføres.

Tiltak er beskrevet under punktet "Byggegrunn".

## Forstøtningsmur - 2

TG 3



### Vurdering av avvik:

- Det mangler rekkverk/annen sikring på forstøtningsmuren(e) ut ifra dagens krav.
- Det er påvist mindre sprekker og/eller skjevheter i muren.

### Tiltak

- Rekkverk/annen sikring på forstøtningsmur må settes opp/utbedres.
- Lokal utbedring må utføres.

Forholdet bør holdes under oppsyn. Ved eventuell forverring kan det bli nødvendig med tiltak.

Kostnadsestimat : 10 000 - 50 000

# Tilstandsrapport

## Forstøtningsmurer

! TG 3

Forstøtningsmurer er av naturstein.



### Vurdering av avvik:

- Det mangler rekkverk/annen sikring på forstøtningsmuren(e) ut ifra dagens krav.
- Det er påvist større sprekker og/eller skjevheter i muren.

Deler av muren raste ut i 2019.

### Tiltak

- Forstøtningsmuren må rives og ny mur bygges.

Kostnadsestimat : Over 300 000

## Utvendige vann- og avløpsledninger

! TG 2

Utvendige rør er nedgravd og er derfor ikke tilgjengelige for inspeksjon (utenom med kamerainspeksjon, som ikke er en del av dette oppdraget).

Rørene vil ha en naturlig aldersslitasje.

### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på utvendige vannledninger.
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på utvendige avløpsledninger.

### Tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden anlegget fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre anlegg.

# Arealer, byggetegninger og brannceller



## Hva er bruksareal?

$BRA (BRUKSAREAL) = P-ROM (PRIMÆRROM) + S-ROM (SEKUNDÆRROM)$

BRA er måleverdig areal innenfor yttervegger. P-Rom er rom som benyttes til kort eller langt opphold. S-ROM er rom som benyttes til lagring, samt tekniske rom.



## Hva er måleverdig areal?

Aralet i rommet må ha minst 1,90 m fri høyde over gulvet og minst bredde på 0,60 m. Et loft med skråtak vil for eksempel bare få registrert målbart areal der høyden er minst 1,90 m og bredden minst 0,60 m. Rommet må ha dør eller luke og gangbart gulv.

## Mer om arealer

Takstbransjens retningslinjer for arealmåling forklarer målereglene nærmere, blant annet om måling av areal ved bjelker og skråtak. For areal gjelder også Norsk standard 3940 areal- og volum-beregninger av bygninger med veiledning. Arealmålingene er basert på retningslinjene og bygnings-sakkyndiges eget skjønn. Arealet avrundes og oppgis i hele kvadratmeter (m<sup>2</sup>), og gjelder for tidspunktet da boligen ble målt.

## Arealet kan ikke alltid fastsettes nøyaktig

Bruken av et rom på befaringstidspunktet har betydning for om rommet defineres som P-ROM eller S-ROM. For eksempel kan et rom som under befaringen brukes til beboelse, bli regnet som primærrom, selv om kommunen ikke har godkjent det til slik bruk, eller selv om bruken er i strid med teknisk forskrift.

Areal kan være komplisert eller umulig å måle opp nøyaktig fordi det er vanskelig å fastslå tykkelsen på innervegger, skjevheter i og utforming av bygningskonstruksjoner som karnapp, buer og vinkler som ikke er rette, åpne rom over flere etasjer og så videre.

Eiendommens markedsverdi kan ikke baseres på en matematisk beregning basert på antall kvadratmeter opplyst i rapporten. Opplysninger om areal kan altså ikke alene benyttes for å beregne eiendommens verdi.

## Om brannceller

En branncelle er hele eller avgrensede deler av en bygning hvor en brann fritt kan utvikle seg uten at den kan spre seg til andre bygninger eller andre deler av bygningen i løpet av en fastsatt tid.

## Om bruksendring

Bruksendring er å endre bruken av et rom fra en tillatt bruk til en annen. Dette kan kreve søknad og tillatelse, for eksempel hvis du endrer et rom fra bod til soverom eller arbeidsrom, eller hvis du endrer en bolig til to separate boliger.

Rom for varig opphold har krav til takhøyde, romstørrelse, rømningsvei og lysforhold som må være oppfylt. Du kan søke kommunen om unntak for kravene, men kan ikke regne med å få unntak for krav som går på helse og sikkerhet, for eksempel krav til rømningsvei.

Bruksendring som krever godkjenning, og som ikke er søkt bruksendret, er ulovlig. Kommunen kan etter plan- og bygningsloven kapittel 32 forfølge overtredelser. Kommunen kan pålegge deg å avslutte den ulovlige bruken, eventuelt å rette eller tilbakeføre rommet til godkjent bruk.

## Den bygningssakkyndige ser på bruken av boligen opp mot byggetegninger og brannceller

Den bygningssakkyndige ser på byggetegninger hvis de er tilgjengelige, og vurderer da bruken av boligen opp mot tegningene. Bygningssakkyndig kan avdekke om boligen ser ut til å være delt opp i brannceller etter kravene i byggeteknisk forskrift. Reglene om bruksendring og brannceller kan være kompliserte. Søk videre faglige råd om rapporten ikke gir deg svar. Den bygningssakkyndige kan ikke vurdere og svare på alle spørsmål, og kan heller ikke vite om kommunen kan gi unntak for kravene som gjelder. [Vil du vite mer?](#)

# Arealer

## Boligbygg med flere boenheter

| Etasje                            | Bruksareal BRA m <sup>2</sup> |            |           | Primærareal (P-ROM)                                                              | Sekundærareal (S-ROM)                           |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                   | Totalt                        | P-ROM      | S-ROM     |                                                                                  |                                                 |
| Underetasje                       | 119                           | 107        | 12        | Entré/stue, Stue , Stue 2, Kjøkken , Gang , Soverom , Bad/vaskerom               | Bod , Kryperom/bod med takhøyde under 1,9 meter |
| 1. Etasje, leilighet A            | 69                            | 69         | 0         | Entré , Wc , Bad/vaskerom , Kjøkken , Stue , Soverom , Soverom 2                 |                                                 |
| 1. Etasje, leilighet B            | 83                            | 83         | 0         | Entré , Kjøkken , Bad/vaskerom , Soverom , Soverom 2                             |                                                 |
| 1. Etasje, felles                 | 29                            | 0          | 29        |                                                                                  | Hall m/trapp , Bod/fellesrom                    |
| 2. Etasje, tidligere gjestegiveri | 70                            | 70         | 0         | Gang , Soverom , Soverom 2, Soverom 3, Soverom 4, Soverom 5, Soverom 6           |                                                 |
| 2. Etasje, felles                 | 12                            | 0          | 12        |                                                                                  | Trapperom                                       |
| 2. Etasje leilighet               | 99                            | 99         | 0         | Gang , Bad , Gang 2, Kjøkken , Bad 2, Wc , Soverom , Soverom 2, Stue , Soverom 3 |                                                 |
| Loft                              | 0                             | 0          | 0         |                                                                                  |                                                 |
| <b>Sum</b>                        | <b>481</b>                    | <b>428</b> | <b>53</b> |                                                                                  |                                                 |

### Byggetegninger, brannceller og krav for rom til varig opphold

Det foreligger godkjente og byggemeldte tegninger, men de stemmer ikke med dagens bruk

Er det påvist synlige tegn på avvik i branncelleinndeling utifra dagens byggt teknisk forskrift?

☒ Ja ☐ Nei

Er det ifølge eier utført håndverkstjenester på boligen siste 5 år?

☒ Ja ☐ Nei

Det er ikke branncelleinndelt mellom leilighetene, ihht. dagens byggt tekniske forskrifter.

Er det påvist avvik i forhold til rømningsvei, dagslysflate eller takhøyde?

☒ Ja ☐ Nei

I noen rom er takhøyden under 2,2 meter.

Krav til areal/volum i de minste soverommene er ikke ihht. krav for nyere bygninger.

Det er krav (etter 1985) om at det skal være rømningsvei fra minst hvert annet soverom pr. etasje.

Vindu som skal være rømningsvei må oppfylle disse minstemålene:

- fri bredde 0,5 m
- fri høyde i åpningen 0,6 m
- summen av fri bredde og fri høyde 1,5 m.

I dette tilfellet er oppfyller ikke de gamle vinduene i soverom, minstemålene for rømning.

# Befarings - og eiendomsopplysninger

## Befaring

| Dato      | Tilstede       | Rolle     | Telefon    |
|-----------|----------------|-----------|------------|
| 16.5.2022 | Jorunn Håstul  | Kunde     |            |
|           | Thomas Kildahl | Takstmann | 410 46 178 |

## Matrikkeldata

| Kommune        | Gnr | Bnr | Fnr | Snr | Areal                | Kilde                      | Eieforhold |
|----------------|-----|-----|-----|-----|----------------------|----------------------------|------------|
| 3815 DRANGEDAL | 32  | 211 |     | 0   | 891.5 m <sup>2</sup> | BEREGNET AREAL<br>(Ambita) | Eiet       |

### Adresse

Strandgata 36

### Hjemmelshaver

Håstul Jorunn, Håstul Nils Harald

## Eiendomsopplysninger

### Beliggenhet

Eiendommen ligger nær sentrum av Drangedal og har god eksponering mot veien og ligger rett ved vannet.

### Adkomstvei

Kommunal vei.

### Tilknytning vann

Kommunal vanntilførsel

### Tilknytning avløp

Kommunalt avløp

## Siste hjemmelsovergang

| Kjøpesum  | År   |
|-----------|------|
| 2 200 000 | 2014 |

# Kilder og vedlegg

## Dokumenter

| Beskrivelse     | Dato | Kommentar | Status    | Sider | Vedlagt |
|-----------------|------|-----------|-----------|-------|---------|
| Egenerklæring   |      |           | Innhentet | 0     | Nei     |
| Tidligere takst |      |           | Innhentet | 0     | Nei     |
| Tegninger       |      |           | Fremvist  | 0     | Nei     |
| Infoland.no     |      |           | Ingen     | 0     | Nei     |

# Tilstandsrapportens avgrensninger

## STRUKTUR•REFERANSENIVÅ•TILSTANDSGRADER

- Rapporten er basert på innholdskrav i Forskrift til avhendingslova (tryggere bolighandel). Formålet er å gi en tilstandsanalyse til bruk for den som bestiller og/eller i et salg til forbruker, og ikke for andre tredjeparter. Rapportens omfang, struktur, metode og begrepsbruk følger i hovedsak Norsk Standard NS 3600:2018 (Teknisk tilstandsanalyse ved omsetning av bolig), samt Takstbransjens retningslinjer ved tilstandsrapportering for boliger og Takstbransjens retningslinjer for arealmåling.
- Tilbakeholdt eller uriktig informasjon som har betydning for vurderingen, er ikke bygningssakkyndiges ansvar. Rapporten beskriver avvik, altså en tilstand som er dårligere enn referansenivået. Rapporten framhever normalt ikke positive sider ved boligen ut over det som fremgår av tilstandsgradene.
- Tilstanden angis i rapporten og gir uttrykk for en gitt forventet tilstand blant annet vurdert ut fra alder og normal bruk slik:

i) **Tilstandsgrad 0, TG0:** Ingen avvik eller skader. I tillegg må bygningsdelen være tilnærmet ny, mindre enn 5 år, og det foreligger dokumentasjon på faglig god utførelse.

ii) **Tilstandsgrad 1, TG1:** Mindre avvik. Normal slitasje. Strakstiltak ikke nødvendig. TG1 kan gis når bygningsdelen er tilnærmet ny og det ikke foreligger dokumentasjon på faglig god utførelse.

iii) **Tilstandsgrad 2, TG2:** Vesentlige avvik, og mindre avvik som etter NS 3600 gir TG 2, men som ikke nødvendigvis krever umiddelbare tiltak. I denne rapporten kan TG2 i Rapportsammendrag være inndelt i TG2 som krever tiltak og de som ikke krever umiddelbare tiltak. Konstruksjonen har normalt enten feil utførelse, en skade eller symptomer på skade, sterk slitasje eller nedsatt funksjon. Vedlikehold eller tiltak trengs i nær fremtid, det er grunn til å varsle fare for skader på grunn av alder eller overvåke spesielt på grunn av fare for større skade eller følgeskade. For skjulte konstruksjoner vil alder i seg selv være et symptom som kan gi TG2. For synlige konstruksjoner kan alder sammen med andre symptomer og momenter gi TG2. Avvik under TG2 kan gis sjablongmessig anslag.

iv) **Tilstandsgrad 3, TG3:** Store eller alvorlige avvik. Kraftige symptomer på forhold som man må regne med trenger utbedring straks eller innen kort tid. Påvist funksjonssvikt eller sammenbrudd. Avvik under TG3 skal gis sjablongmessig anslag.

v) **Tilstandsgrad TGiu:** Ikke undersøkt/ikke tilgjengelig for undersøkelse.

- Ved TG0 og TG1 gis det normalt ingen begrunnelse for valg av tilstandsgrad, fordi bygningen eller bygningsdelen da bare har normal slitasje. For anbefalte tiltak ved TG2 og TG3 må bruker av rapporten vurdere om tiltakene er nødvendige og lønnsomme. Hva det vil koste å utbedre rom eller bygningsdeler er et sjablongmessig anslag basert på registrert avvik og angitte tiltak i rapporten. Anslaget er gitt på generelt grunnlag og basert på erfaringstall i seks intervaller, og kan ikke forveksles med en konkret vurdering og tilbud fra en entreprenør eller håndverker. Det må eventuelt innhentes tilbud for en nærmere undersøkelse, og konkret og nøyaktig vurdering av utbedringskostnad. Kostnader til ikke oppdagede avvik/utbedringer/feil kan forekomme. Utbedringskostnad avhenger av personlige preferanser og markedspris på materialer og tjenesteyter.

## PRESISERINGER

- Avvik vurderes ut fra tekniske forskrifter på godkjenningstidspunktet for bygget. Noen bygningsdeler vurderes

etter gjeldende teknisk forskrift på befaringstidspunktet. Dette gjelder blant annet:

i) Bad, vaskerom (våtrom)

ii) Forhold rundt brann, rømming, sikkerhet, for eksempel rekkverkshøyder/åpninger, ulovlige bruksendringer, brannceller mv.

- For skjulte konstruksjoner slik som vann og avløp uten dokumentasjon, er kvalitet og alder vurdert.

- Fastmonterte installasjoner, for eksempel innfelt belysning (downlights), demonteres ikke for å sjekke dampspærren bak. Dette av hensyn til bygningssakkyndiges kompetanse og risikoen for skade.

- Kontroll av fukt i konstruksjonen ved hulltaking i bad og vaskerom (våtrom), rom under terreng (kjelleretasje, underetasje og sokkeletasje) eller andre bygningsdeler skjer etter eiers aksept. Hulltaking av våtrom og rom under terreng kan unntaksvis unnlates, se Forskrift til Avhendingsloven.

- Kontroll av romfunksjoner for P-ROM utføres kun når det ikke foreligger godkjente og byggemeldte tegninger, eller når tegninger ikke stemmer med dagens bruk.

- Bygningssakkyndig gir en forenklet vurdering av branntekniske forhold og elektriske installasjoner i boligen dersom det er mer enn fem år siden sist boligen hadde el-tilsyn. Bygningssakkyndig kan anbefale å konsultere offentlige myndigheter eller kvalifisert elektrofaglig fagperson ved behov for grundigere undersøkelser.

## TILLEGGSUNDERSØKELSER

Etter avtale kan tilstandsanalysen utvides til også å omfatte tilleggsundersøkelser utover minimumskravet i forskriften.

## BEFARINGEN

Rapporten gir en vurdering av byggverk og bygningsdeler som bygningssakkyndig har observert, og som fremkommer av Forskrift til avhendingsloven. Rapporten er likevel ingen garanti for at det ikke kan finnes skjulte feil, skader og mangler. NS 3600:2018 (Teknisk tilstandsanalyse ved omsetning av bolig) har undersøkelsesnivå fra 1 til 3, der undersøkelsesnivå 1 er det laveste og baseres på visuell observasjon. Rapporten baseres på undersøkelsesnivå 1 med få unntak (våtrom og rom under terreng). I praksis betyr dette at gjennomføringen av befaringen begrenses som følger:

- Det utføres kun visuelle observasjoner på tilgjengelige flater uten fysiske inngrep (f.eks. riving).

- Flater som er skjult av snø eller på annen måte ikke er tilgjengelig eller skjult, blir ikke kontrollert. Det foretas ikke funksjonsprøving av bygningsdeler, som isolasjon, piper, ventilasjon, el. anlegg, osv.

- Det gis ingen vurdering av boligens tilbehør, hvite- og brunevarer og annet inventar. Dette gjelder også integrert tilbehør.

- Inspisering av yttertak er basert på det som er synlig, normalt på innsiden fra loftet og utvendig fra stige/bakkenivå. Befaring av tak må være sikkerhetsmessig forsvarlig for å kunne gjennomføres.

- Stikkprøvetakninger er utvalgt tilfeldig og kan innebære kontroll under overflaten med spiss redskap eller lignende.

# Tilstandsrapportens avgrensninger

## UTTRYKK OG DEFINISJONER

- **Tilstand:** Byggverkets eller bygningsdelens tekniske, funksjonelle eller estetiske status på et gitt tidspunkt.
- **Symptom:** Observerbart forhold som gir indikasjon på hvilken tilstand et byggverk eller en bygningsdel befinner seg i. Benyttes ved beskrivelse av avvik.
- **Skadegjørere:** Zoologiske eller biologiske skadegjørere, i hovedsak råte, sopp og skadedyr.
- **Fuktsøk:** Overflatesøk med egnet søkeutstyr (fuktindikator) eller visuelle observasjoner.
- **Fuktmåling:** Måling av fukttinnhold i materiale eller i bakenforliggende konstruksjon ved bruk av egnet måleutstyr (blant annet hammerelektrode og pigger).
- **Utvidet fuktsøk (hulltaking):** Boring av hull for inspeksjon og fuktmåling i risikoutsatte konstruksjoner, primært i tilstøtende vegger til bad, utforede kjellervegger og eventuelt i oppforede kjellergulv.
- **Normal slitasjegrad:** Forventet nedsliting av materiale i overflaten som er basert på enkle visuelle observasjoner. Kan vurderes sammen med bygningsdelens alder.
- **Forventet gjenværende brukstid:** Anslått tid et byggverk eller en del av et byggverk fortsatt vil være tjenlig for sitt formål (NS3600, Termer og definisjoner punkt 3.9)

## AREALBEREGNING FOR BOENHETER

- Areal fastsettes etter Forskrift til avhendingsloven, Takstbransjens retningslinjer for arealmåling og Norsk Standard 3940, Areal- og volum-beregninger av bygninger, med veiledning. Hvis det er motsetning mellom disse, gjelder Takstbransjens retningslinjer.
- Areal oppgis i hele kvadratmeter i rapporten, og gjelder for det tidspunkt oppmålingen fant sted.
- **Bruksareal (BRA)** er det måleverdige arealet som er innenfor omsluttete vegger målt i gulvhøyde (bruttoareal minus arealet som opptas av yttervegger). I tillegg til gulvhøyde gjelder regler om fri bredde for at arealet skal være målbart, med betydning for BRA av for eksempel loft med skråtak. Samlet BRA for et plan eller en bruksenhet er P-ROM og S-ROM til sammen. P-ROM er måleverdige rom som benyttes til kort eller langt opphold. P-ROM er bruksareal av primærdelen. Vegger mellom P-ROM måles som P-ROM. S-ROM er måleverdige rom som benyttes til lagring, og tekniske rom. Rom skal ha atkomst og gangbart gulv for å kunne regnes som S-ROM/målbart areal.
- Fordelingen mellom P-ROM og S-ROM er basert på retningslinjene og bygningssakkyndiges eget skjønn. Bruken av et rom på befaringstidspunktet har betydning for om rommet defineres som P-ROM eller S-ROM. Dette betyr at rommet både kan være i strid med teknisk forskrift og mangle godkjenning i kommunen for den aktuelle bruken, uten at dette vil få betydning for valg av arealkategori.
- Eiendommens markedsverdi kan ikke baseres på en rent matematisk beregning i forhold til antall kvadratmeter opplyst i rapporten. Opplysninger om areal kan altså ikke alene benyttes for beregning av eiendommens verdi.

## PERSONVERN

Norsk takst, bygningssakkyndig og takstforetaket behandler person-opplysninger som bygningssakkyndig trenger for å kunne utarbeide rapporten. Personvernerklæring med informasjon om bruk av personopplysninger og dine rettigheter finner du her [www.norsktakst.no/norsk/om-norsktakst/personvernerklaering/](http://www.norsktakst.no/norsk/om-norsktakst/personvernerklaering/)

## DELING AV PERSONOPPLYSNINGER FOR TRYGGERE BOLIGHANDEL OG MULIG RESERVASJON

Norsk takst og deres samarbeidspartnere benytter personopplysninger fra rapporten for analyse- og statistikkformål, samt utvikling og drift av produkter og tjenester for takstbransjen og andre aktører i bolig-omsetningen. Les mer om dette og hvordan du kan reservere deg på <https://www.norsktakst.no/norsk/om-norsktakst/personvernerklaering/reservasjon/>

Vendu lager en boliganalyse basert på opplysninger fra rapporten. Les mer om dette og hvordan du kan reservere deg her: <https://samtykke.vendu.no/YA1316>

## KLAGEORDNING FOR FORBRUKERE

Er du som forbruker misfornøyd med bygningssakkyndiges arbeid eller opptreden ved taksering av bolig eller fritidshus, se [www.takstklagenemnd.no](http://www.takstklagenemnd.no) for mer informasjon