

# Tilstandsrapport

 Enebolig

 Sundby-Hvorups vei 22, 5178 LODDEFJORD

 BERGEN kommune

 gnr. 143, bnr. 279

Sum areal alle bygg: BRA: 198 m<sup>2</sup> BRA-i: 171 m<sup>2</sup>



Befaringsdato: 02.07.2024

Rapportdato: 12.07.2024

Oppdragsnr.: 20334-1843

Referansenummer: LE1545

Autorisert foretak: Bjerk Takst AS

Sertifisert Takstingeniør: Kristoffer Bjerk Hansen

Vår ref: Kristoffer Bjerk Hansen



Rapporten kan brukes i inntil ett år etter befaringsdatoen, og kan ikke gjenbrukes ved flere boligsalg i denne perioden. For eiendomsoverdragelser fra 1.1.2024, må selger sørge for at areal i rapporten er oppdatert og følger ny bransjestandard for areal. 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 bygningsakkyndige 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. Bygningsakkyndige 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 bygningsakkyndiges 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 bygningsakkyndige 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.

## Bjerk Takst AS

Bjerk Takst AS så dagens lys den 3. januar 2013, grunnlagt av Kristoffer Bjerk Hansen. Kristoffer har bakgrunn som tømmer og byggmester, og hans dedikasjon til faget førte ham til takstbransjen. Bjerk Takst AS utfører omtrent 400 rapporter årlig, primært innen områder som tilstandsrapporter, verditakster, og forenklete verdivurderinger.

I 2022 ble Silje en verdifull tilvekst til teamet som saksbehandler. Hennes tilstedeværelse har styrket Bjerk Taksts evne til å håndtere ulike oppgaver og sørge for effektiv saksbehandling.



Rapportansvarlig

Kristoffer Bjerk Hansen  
Uavhengig Takstingeniør  
post@bjerk-takst.no  
936 32 622



# 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 bygningsakkyndig?

Den bygningsakkyndige 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 bygningsakkyndige undersøker rom og bygningsdeler slik det kommer frem av [Forskrift til avhendingsloven](#). Tilstandsrapporten inneholder bare avvik som den bygningsakkyndige 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 bygningsakkyndige vil vurdere boligen mot hvordan det var vanlig å bygge og regler som gjaldt da bygningen ble oppført (søknadstidspunktet). Den bygningsakkyndige 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 bygningsakkyndige 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 lovlighet (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 bygningsakkyndig, eller fellesarealet har en særlig tilknytning til boligen).

© iVerdi 2023 © Norsk takst 2023

Malen til denne rapporten, inkludert standardtekstene fra Norsk takst, er vernet etter åndsverkloven og kan kun benyttes av medlemsforetakene i Norsk takst og av takstingeniører som er sertifisert i slikt foretak, samt av kunder hos iVerdi og studenter hos NEAK. For andre aktører er eksemplarframstilling av malen og standardtekster, som utskrift og annen kopiering til bruk som grunnlag for tilsvarende rapporter, bare tillatt når det er hjemlet i lov (kopiering til privat bruk, sitat o.l.) eller avtale med Norsk Takst ([Forside](#)) eller iVerdi ([Hjem-iVerdi](#)).

Utnyttelse i strid med lov eller avtale kan medføre erstatnings- og straffansvar.

# 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.

! TG 0

### TILSTANDSGRAD 0, TG0: INGEN AVVIK

Bygningsdelen skal være tilnærmet ny, ikke vise tegn på slitasje og det skal være lagt frem dokumentasjon på faglig god utførelse. Det er ingen merknader til delen.

! TG 1

### TILSTANDSGRAD 1, TG1: MINDRE AVVIK

Bygningsdelen skal bare ha normal slitasje, og straktiltak skal ikke anses som nødvendig. Graden kan også brukes når delen er ny, men der dokumentasjon på faglig god utførelse mangler.

! TG 2

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

Bygningsdelen skal enten ha feil utførelse, en skade eller symptomer på skade, sterk slitasje eller nedsatt funksjon. Graden gis når bygningsdelen trenger vedlikehold eller tiltak i nær fremtid. Graden skal også brukes når delen er gammel og det er grunn til å varsle om faren for skader på grunn av alderen, eller når det er grunn til å overvåke delen spesielt på grunn av fare for større skader eller følgeskader.

Ved avvik som ikke krever umiddelbare tiltak (ingen umiddelbar kostnad) så blir TG2 markert med en lysere farge.

! TG 3

### 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.

- TG IU

### 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.



# Beskrivelse av eiendommen

## Takstobjektet:

Enebolig over tre plan.

Sør-vestvendt terrasse på 17,1 m<sup>2</sup> med utgang fra stue.

Frittliggende terrasse på 48,4 m<sup>2</sup> med utvendig tilkomst.

Frittliggende bod på 10,2 m<sup>2</sup>.

## Generelt:

Boligens alder tilsier at det ved ombygging/modernisering kan fremkomme feil og mangler. En må være klar over at boligen opprinnelig er fra 1970 og at bygningsdeler som ikke er skiftet kan være på slutten av sin levetid. Det er viktig å påpeke at bygningen anses å være oppført i henhold til de forskrifter som gjaldt da dette huset ble bygget, og det må derfor påregnes et avvik i forhold til dagens standard.

## Enebolig - Byggeår: 1970

### UTVENDIG

[Gå til side](#)

#### Taktekking:

Taksperrer er tekket med sutak, lekter og betongtakstein.

#### Nedløp og beslag:

Renner og nedløp i aluminium.

Beslag/takhetter i aluminium/stål.

#### Veggkonstruksjon:

Ytterveggene er utført i trekonstruksjoner med utvendig trekledning.

#### Takkonstruksjon:

Saltak.

Konstruksjon av taksperrer.

#### Vinduer;

Isolerglass og enkeltglass i trekarmer.

- Tre takvinduer på loft.

#### Dører:

Ytterdør u.etg: Malt dørblad med felt av cotswoldglass.

Ytterdør 1.etg: Teak dørblad med felt av cotswoldglass.

Terrassedør: Hvitt dørblad med felt av isolerglass.

#### Terrasse:

Frittliggende terrasse på 48,4 m<sup>2</sup> med utvendig tilkomst.

Sør-vestvendt terrasse på 17,1 m<sup>2</sup> med utgang fra stue.

### INNVENDIG

[Gå til side](#)

#### Rom u.etg:

- Entré: Belegg på gulv,

malt platekledning/mur på vegger og takplater i himling.

- Gang: Belegg på gulv, malt platekledning/mur på vegger og takplater i himling.

- Sov: Teppe på gulv, malt panel på vegger og malt platekledning i himling.

- Kjellerstue: Belegg på gulv, malt panel og malt mur på vegger og malt platekledning og panel i himling.

#### Rom 1.etg:

- Entré: Belegg på gulv, tapet på vegger og malt platekledning i himling.

- Gang: Belegg på gulv, malt strie og malt tynnpanel på vegger og malt platekledning i himling.

- Trappeganger: Trapp, malt platekledning på vegger og trapp/takplater i himling.

- Sov 1: Laminat på gulv, malt strie på vegger og takplater i himling.

- Sov 2: Laminat på gulv, malt strie på vegger og malt platekledning i himling.

- Stue: Belegg på gulv, malt strie og malt panel på vegger og takplater i himling.

#### Rom loft:

- Loftstrom: Furubord på gulv, malt platekledning på vegger og takplater i himling.

#### Etasjeskiller/gulv mot grunn:

Gulv mot grunn i betong, stedvis antatt tilfarergulv.

Etasjeskiller i trebjelkelag.

#### Radon:

Det er ikke foretatt radonmålinger og bygget er heller ikke utført med radonsperre.

#### Pipe og ildsted:

Skorstein i murkonstruksjoner

Det er ikke installert ildsted i boligen.

Sotluker på soverom u.etg.

Feieluker på loftstrom.

#### Rom under terreng:

Grunnmuren ligger mot tilfyllte masser.

Utforete kjellervegger i deler av u.etg, dette ansees som risikokonstruksjon.

Hulltaking er foretatt, uten å påvise

unormale forhold.

#### Innvendige trapper:

U.etg. - 1.etg:

Malt trapper med lukkede trinn.

Malte overflater i trinn.

# Beskrivelse av eiendommen

## 1.etg. - loft:

Furutrapp med lukkede trinn.  
Behandlete overflater i trinn.

## Innvendige dører:

Formpressete dørbblad.

## VÅTROM

[Gå til side](#)

### Bad u.etg:

Areal: 2,8 m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser på gulv/vegger,  
keramiske fliser og takplater i himling.  
Inneholder: Servant med møblement/speil,  
belysning, toalett, dusjgarnityr  
og innfellbart dusjhjørne.  
Elektrisk avtrekksventil i himling.  
Sluk av plast.

### Vaskerom:

Areal: 6,3 m<sup>2</sup>.

Malt/behandlet betong på gulv på gulv,  
malt mur og malt panel på vegger  
og panel i himling.  
Inneholder: Opplegg for vaskemaskin.  
Avtrekksventil i vegg.  
Sluk av støpejern.

### Bad 1.etg:

Areal: 8,8 m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser på gulv/vegger  
og takplater i himling.  
Inneholder: Servant med møblement/speil,  
belysning, toalett, dusjgarnityr,  
innfellbart dusjhjørne og badekar.  
Avtrekksventil i himling.  
Sluker av plast.

## KJØKKEN

[Gå til side](#)

Areal: 16,7 m<sup>2</sup>.

Belegg på gulv,  
malt strie på vegger og takplater i himling.  
Kjøkkeninnredning med profilerte fronter.  
Inneholder: Laminert benkeplate, stål vaskekum,  
ventilator og opplegg for oppvaskmaskin.  
Kitchen boards over deler av benkeplaten.

## Integrerte hvitevarer:

- Stekeovn.
- Platetopp.
- Oppvaskmaskin.
- Kjøleskuff.

## Avtrekk:

Det er kjøkkenventilator med antatt  
avtrekk ut.

## SPESIALROM

[Gå til side](#)

## Toalettrom:

Areal: 1,8 m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser på gulv, malt strie på vegger  
og malt platekledning i himling.  
Inneholder: Servant og toalett.  
Avtrekksventil i vegg og i himling.

## TEKNISKE INSTALLASJONER

[Gå til side](#)

### Vannledninger:

Vannforsyningsrør av Pex rør (rør i rør)  
og kobber rør.  
- Stoppekran på vaskerom u.etg.

### Avløpsrør:

Det er avløpsrør av plast.

### Ventilasjon:

Boligen har naturlig ventilasjon.

### Varmesentral:

Varmepumpe i stue.  
Varmepumpe i loftsrom.

### Varmtvann:

Varmtvannsbereder på vaskerom u.etg.  
Volum: 242 liter. Produsert: 2019.

### Vannbåren varme:

Vannbåren varme til radiator ovner i  
kjellerstue og soverom u.etg.  
Gang, stue, kjøkken og begge soverom 1.etg.

### Elektrisk anlegg:

Sikringsskap på loft.  
Inneholder: Automatsikringer  
(jordfeilautomater),  
overspenningsvern og strømmåler.  
Hovedsikring på 60 ampere.

### Kurser:

32 ampere: 1 stk.  
25 ampere: 1 stk.  
16 ampere: 5 stk.  
10 ampere: 8 stk.

### El. oppvarming:

- Opplyst varmekabler på bad 1.etg.
- Varmepumpe i stue og på loft.

### Branntekniske forhold:

Bygget har brannslukningsapparat  
og røykvarslere.

## TOMTEFORHOLD

[Gå til side](#)

# Beskrivelse av eiendommen

## Byggegrunn:

Det er ukjent byggegrunn.

## Drenering:

Grunnmuren ligger mot tilfyllte masser.

## Grunnmur og fundamenter:

Grunnmur antatt i lecablokker, pusset og malt.

## Terrengforhold:

Bygningen er delvis oppført under bakkenivå og terrenget rundt bygget er varierende.

## Utvendige vann og avløpsledninger:

Utvendige vann og avløpsrør av ukjent type.

Opplyst offentlig vann og avløp via private stikkledninger.

## Oljetank:

Det er opplyst oljetank i glassfiber under terrassen.

## Arealer

[Gå til side](#)

## Forutsetninger og vedlegg

[Gå til side](#)

## Lovlighet

[Gå til side](#)

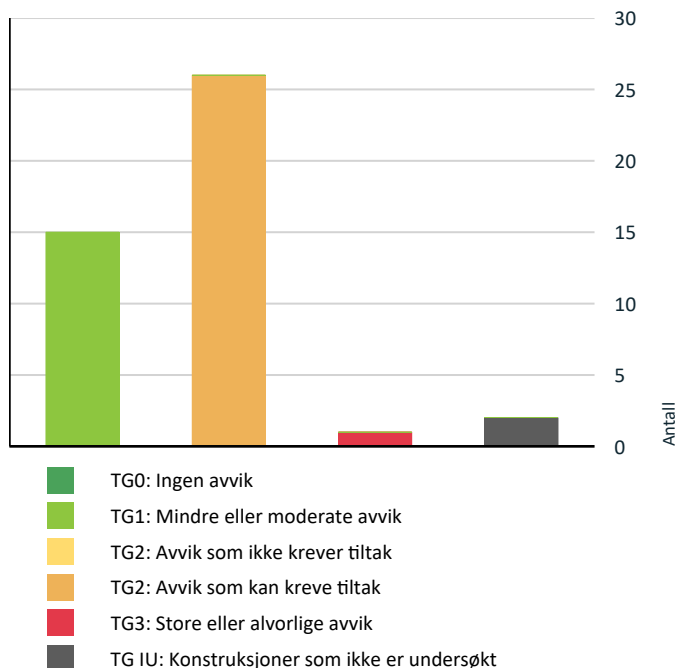
## Enebolig

- Det foreligger ikke tegninger
- Tegninger er ikke gjennomgått for dette prosjektet.



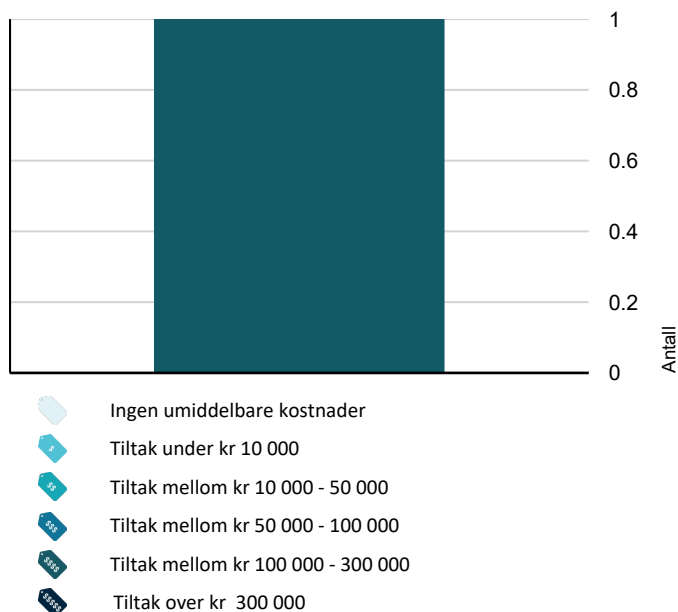
# Sammendrag av boligens tilstand

## Fordeling av tilstandsgrader



Vil du vite mer om tilstandsgrader? Se side 4.

## Anslag på utbedringskostnad



Hva er anslag på utbedringskostnad? Se side 4.

## Spesielt for dette oppdraget/rapporten

Ved befaring var boligen møblert med blant annet innbo og gjenstander. Dette begrenser tilgangen og muligheten for å kontrollere deler av boligen.

I denne rapporten er det ikke satt kostnadsestimat for bygningsdeler med tilstandsgrad 2. I forskrift til avhendingsloven er det henvist til at det bare er nødvendig å sette kostnadsestimat for bygningsdeler med tilstandsgrad 3. Det vil derfor være feil på søylediagram og oversikt tidlig i denne rapporten som gjelder avvik med og uten tiltak. Eventuelle avvik som krever, eller kan kreve tiltak står under de enkelte punkter i hovedrapporten. Kostnadsestimat for bygningsdeler med tilstandsgrad 2, må eventuelt bestilles som tillegg.

Opplysninger om årstall og utskiftinger/fornyelser av rom og bygningsdeler er gitt fra eier/oppdragsgiver, med mindre annet fremgår.

Rapporten kan brukes i inntil ett år etter befaringdatoen, og kan ikke gjenbrukes ved flere boligsalg i denne perioden. Skjer det endringer, oppstår skader også videre på boligen, bør du som selger be om oppdatert rapport.

## Oppsummering av avvik

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

### Enebolig

#### TG 3 STORE ELLER ALVORLIGE AVVIK

Våtrom > U.etg. > Vaskerom. > Generell [Gå til side](#)

#### TG IU KONSTRUKSJONER SOM IKKE ER UNDERSØKT

Utvendig > Takkonstruksjon/Loft [Gå til side](#)

Våtrom > U.etg. > Vaskerom. > Tilliggende konstruksjoner våtrom [Gå til side](#)

#### TG 2 AVVIK SOM KAN KREVE TILTAK

Utvendig > Nedløp og beslag [Gå til side](#)

Utvendig > Veggkonstruksjon [Gå til side](#)

Utvendig > Vinduer [Gå til side](#)

Utvendig > Dører [Gå til side](#)

Utvendig > Frittliggende terrasse [Gå til side](#)



# Sammendrag av boligens tilstand

! Utvendig > Terrasse	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Overflater	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Etasjeskille/gulv mot grunn	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Radon	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Pipe og ildsted	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Rom Under Terreng	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Innvendige trapper	<a href="#">Gå til side</a>
! Innvendig > Innvendige dører	<a href="#">Gå til side</a>
! Våtrom > U.etg. > Bad > Overflater Gulv	<a href="#">Gå til side</a>
! Våtrom > U.etg. > Bad > Tilliggende konstruksjoner våtrom	<a href="#">Gå til side</a>
! Våtrom > 1.etg. > Bad > Overflater vegger og himling	<a href="#">Gå til side</a>
! Våtrom > 1.etg. > Bad > Ventilasjon	<a href="#">Gå til side</a>
! Kjøkken > 1.etg. > Kjøkken > Overflater og innredning	<a href="#">Gå til side</a>
! Spesialrom > 1.etg. > Toalettrom. > Overflater og konstruksjon	<a href="#">Gå til side</a>
! Tekniske installasjoner > Vannledninger	<a href="#">Gå til side</a>
! Tekniske installasjoner > Vannbåren varme	<a href="#">Gå til side</a>
! Tomteforhold > Drenering	<a href="#">Gå til side</a>
! Tomteforhold > Grunnmur og fundamenter	<a href="#">Gå til side</a>
! Tomteforhold > Terrengforhold	<a href="#">Gå til side</a>
! Tomteforhold > Utvendige vann- og avløpsledninger	<a href="#">Gå til side</a>
! Tomteforhold > Oljetank	<a href="#">Gå til side</a>

# Tilstandsrapport

## ENE BOLIG



**Byggeår**  
1970

**Kommentar**  
Opplyst fra Ambita

**Standard**  
Boligen har varierende standard

**Vedlikehold**  
Vedlikehold må påregnes

## Tilbygg / modernisering

Vedlikehold utvendig fasade:	Skiftet kledning i front og nedre del av nordside. Etterisolert fra 10-15 cm isolasjon.  Nye asfalt plater, lekter og kledning på hele huset bortsett fra øvre del av vegg mot nord.  Malt med visir først, så grunning og 3 strøk med engelsk rød, Drygolin. (År ikke oppgitt).
Modernisering vinduer/dører:	Alle vinduer er byttet i hovedetasje 2001/2003.  Alle vinduer på loft er byttet i 2021 da nytt tak ble lagt.  Eier informerer: Vinduer i første etasje er klar for utskiftning.
Modernisering tak:	Oppgradert i 2021.
Modernisering bad/våtrom:	November 2014: Bad hovedetasje nytt og bad første etasje. (utført av Andersen og sønn, Askøy).
Modernisering innvendige overflater:	Kjøkken gulv 2019, entre og stue gulv i juni 2023.
Modernisering VVB:	Ny varmtvannsbereder i 2019.
Modernisering:	Byttet olje kjel med el kjel i 2019.
Eier informerer:	Rørforsyningen til radiatorene gir også litt gulvvarme.  Det er saltutslag på mur i 1.etg.  Overnevnte forhold opplyst fra selger.

## UTVENDIG

### Taktekking

*Punktet må sees i sammenheng med Takkonstruksjon/Loft*

Taksperrer er tekket med sutak, lekter og betongtakstein.  
- Taket ble observert fra bakkenivå på befaringdagen.

### Nedløp og beslag

# Tilstandsrapport

Renner og nedløp i aluminium.  
Beslag/takhetter i aluminium/stål.

## Vurdering av avvik:

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

## Konsekvens/tiltak

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

## Veggkonstruksjon

Ytterveggene er utført i trekonstruksjoner med utvendig trekledning.

Det gjøres oppmerksom på at vurderinger av fasadene er foretatt fra bakkenivå. Det er ikke mulig å si noe om bakomliggende konstruksjoner uten inngrep.

## Vurdering av avvik:

- Det er ingen musesperre i nedre kant av konstruksjon.
  - Det er værslitt/oppsprukket trevirke/trepaneler.
- Kortvegg mot sør/øst framstår slitt.

## Konsekvens/tiltak

- Lokal utbedring/utskiftning bør utføres.
- Musesperre bør etableres.

## Takkonstruksjon/Loft

*Punktet må sees i sammenheng med Taktekkning*

Saltak.  
Konstruksjon av taksperrer.

## Vurdering av avvik:

- Hele takkonstruksjonen er gjenbygget. Det er ingen mulighet til vurdering utover alder og observasjoner fra underliggende etg.

## Konsekvens/tiltak

- Det må gjennomføres ytterligere undersøkelser.

## Vinduer

Isolerglass og enkeltglass i trekarmen.  
- Tre takvinduer på loft.

Variierende alder på vinduer.

## Vurdering av avvik:

- Det er påvist at enkelte vinduer er vanskelig å åpne/lukke.
- Det er påvist avvik rundt innsettsdetaljer.
- Karmene i vinduer er slitte og det er sprekker i trevirket.

- Mangler vannbord under loftsvinduer.
- Flassende maling på enkelte vinduer.
- Enkelte vinduer tar i karm.
- Trevinduer en antatt brukstid på 20-60 år.
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt på enkelte vinduer. Eldre vinduer har normalt sett dårligere isoleringsevne og dårligere vindtetting rundt karmen enn nyere vinduer.

## Konsekvens/tiltak

- Det må påregnes noe vedlikehold og at enkelte vinduer må skiftes ut.
- Om vinduer skal få TG:0 eller TG:1 må eldre vinduer byttes.

## Dører

Ytterdør u.etg: Malt dørblad med felt av cotswoldglass.  
Ytterdør 1.etg: Teak dørblad med felt av cotswoldglass.  
Terrassedør: Hvitt dørblad med felt av isolerglass.

## Vurdering av avvik:

- Karmene i dører er værslitte utvendig og det er sprekker i trevirket.
  - Det er avvik:
- Tre dører med glassfelt har en antatt brukstid på 20-40 år.  
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er oppbrukt. Eldre dører har normalt sett dårligere isoleringsevne og dårligere vindtetting rundt karmen enn nyere dører.

## Konsekvens/tiltak

- Det må påregnes noe vedlikehold og at enkelte dører må skiftes ut.
- Om dørene skal få TG:0 eller TG:1 må dørene byttes.

## Frittliggende terrasse

Frittliggende terrasse på 48,4 m<sup>2</sup> med utvendig tilkomst.  
Trebjelkelag belagt med terrassebord.

Rekkverk av liggende bord og glassfelt.  
Rekkverk ble kontrollert, høyden var 0,89 meter, bør ikke være under 1,0 meter.

## Vurdering av avvik:

- Åpninger i rekkverk er ikke i henhold til krav i dagens forskrifter.
- Rekkverket er for lavt i forhold til dagens krav til rekkverkhøyder.
- Det er værslitt/oppsprukket trevirke/trepaneler.

## Konsekvens/tiltak

- Det er ikke krav om utbedring av åpninger i rekkverk til dagens forskriftskrav.
- Det er ikke krav om utbedring av rekkverkhøyde opp til dagens forskriftskrav.

## Terrasse

# Tilstandsrapport

Sør-vestvendt terrasse på 17,1 m<sup>2</sup> med utgang fra stue.  
Trebjelkelag belagt med terrassebord.

Rekkverk av liggende bord.

Rekkverket ble kontrollert, høyden var 0,79 meter,  
bør ikke være under 1,0 meter.

#### Vurdering av avvik:

- Åpninger i rekkverk er ikke i henhold til krav i dagens forskrifter.
- Rekkverket er for lavt i forhold til dagens krav til rekkverkshøyder.
- Det er værslitt/oppsprukket trevirke/trepaneler.

#### Konsekvens/tiltak

- Det er ikke krav om utbedring av åpninger i rekkverk til dagens forskriftskrav.
- Lokal utbedring/utskiftning bør utføres.
- Det er ikke krav om utbedring av rekkverkshøyde opp til dagens forskriftskrav.

## INNVENDIG

### ! TG 2 Overflater

Rom u.etg:

- Entré: Belegg på gulv, malt platekledning/mur på vegger og takplater i himling.
- Gang: Belegg på gulv, malt platekledning/mur på vegger og takplater i himling.
- Sov: Teppe på gulv, malt panel på vegger og malt platekledning i himling.
- Kjellerstue: Belegg på gulv, malt panel og malt mur på vegger og malt platekledning og panel i himling.

Rom 1.etg:

- Entré: Belegg på gulv, tapet på vegger og malt platekledning i himling.
- Gang: Belegg på gulv, malt strie og malt tynnpanel på vegger og malt platekledning i himling.
- Trappeganger: Trapp, malt platekledning på vegger og trapp/takplater i himling.
- Sov 1: Laminat på gulv, malt strie på vegger og takplater i himling.
- Sov 2: Laminat på gulv, malt strie på vegger og malt platekledning i himling.
- Stue: Belegg på gulv, malt strie og malt panel på vegger og takplater i himling.

Rom loft:

- Loftsrom: Furubord på gulv, malt platekledning på vegger og takplater i himling.

Generelt:

Normal bruksslitasje på overflater.  
Våtrommene og kjøkken er beskrevet i egen rubrikk.  
S-rom er ikke beskrevet.

Vær oppmerksom på at det som regel vil være div. mindre hull i overflater etter bilder/hyller etc. og noe misfarge/skjolder hvor bilder, hyller/ møblelement etc. har vært plassert. På gulv vil det som regel være div. slitasje, og noe misfarge/ riper etc. hvor møblelement har vært plassert. Dette er normalt i en fraflyttet bo-enhet, og slike mindre "avvik" er å anse som normalt. Det tas forbehold om at type overflate kan avvike noe.

**Vurdering av avvik:**

- Overflater har en del slitasjegrad utover det en kan forvente.
- Eldre/utidsmessige overflater i u.etg.
- En del slitasje på overflater u.etg.
- En del manglende avslutninger på overflater loft.
- En del maling søl på gulv.

**Konsekvens/tiltak**

- Andre tiltak:
- Lokale tiltak utføres for å lukke avvik.

### ! TG 2 Etasjeskille/gulv mot grunn

Gulv mot grunn i betong, stedvis antatt tilfarergulv.  
Etasjeskiller i trebjelkelag.

mrk:

- Mindre ujevnheter/skjevheter er normalt ihht. byggeår/alder.
- Vurdering er ikke utført etter NS 3600, men vil gi en indikator på skjevheter i etasjeskiller.
- Målinger er utført punktvis på tilfeldige utvalgte plasser.

# Tilstandsrapport

## Vurdering av avvik:

- Målt høydeforskjell på over 15 mm gjennom hele rommet. Tilstandsgrad 2 gis med bakgrunn i standardens krav til godkjente måleavvik.

## Konsekvens/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.

## Radon

Det er ikke foretatt radonmålinger og bygget er heller ikke utført med radonsperre.

## Vurdering av avvik:

- Det er ikke foretatt radonmålinger, og bygget er heller ikke utført med radonsperre.
- Radonmålinger er ikke foretatt, heller ikke andre tiltak mot radon, eiendommen ligger i et område som i NGU Radon aktsomhetskart er definert med "moderat til lav" aktsomhetsgrad

## Konsekvens/tiltak

- Det bør gjennomføres radonmålinger.

## Pipe og ildsted

Skorstein i murkonstruksjoner  
Det er ikke installert ildsted i boligen.  
Sotluker på soverom u.etg.  
Feieluker på loftsrom.

## Vurdering av avvik:

- Ildfast plate mangler på gulvet under sotluke/feieluke på pipe.
- Mer enn halvparten av forventet brukstid er passert på pipe.

## Konsekvens/tiltak

- Det bør foretas nærmere undersøkelser av pipeløp.
- Det anbefales å montere ildfast plate under luker på pipe.

## Rom Under Terreng

*Punktet må sees i sammenheng med 'Drenering'*

Grunnmuren ligger mot tilfylte masser.  
Utforete kjellervegger i deler av u.etg, dette ansees som risikokonstruksjon.  
Hulltaking er foretatt og det er påvist avvik i konstruksjonen.

## Vurdering av avvik:

- Det er gjennom hulltaking påvist høyt fuktnivå inne i trekonstruksjonen i hulltakingen, men ikke påvist fuktskader i dette området. Høy luftfuktighet kan over tid føre til muggvekst eller sverting av materialer. Samtidig kan materialer og konstruksjoner bli ødelagt.
- Det er påvist indikasjoner på noe fuktgjennomtrenging inn i kjellermur.

- Stedvis saltutslag i kjellervegger.

## Hulltaking:

Hulltaking er tatt i rom under terreng.  
Relativ luftfuktighet ble målt med probe.  
Den viste relativ luftfuktighet på 75,6 % ved en temperatur på 15,4 grader.  
Det er målt fukt i treverk med pigger.  
Trevirket hadde 16,3 vektprosent.

## mrk:

- Relativ luftfuktighet på mellom 75 % til 85% anses å være fuktig.  
Fare for muggdannelser og stripet borebille (mit).
- Trefukt/vektprosent mellom 16,0 - 19,5 % anses for å være fuktig.  
Fare for muggdannelser og stripet borebille (mit).

## Konsekvens/tiltak

- Det påviste fuktnivå gir grunn til å overvåke konstruksjonen jevnlig for å se utvikling over tid, og eventuelt foreta tiltak for å unngå fuktskader.

## Innvendige trapper

U.etg. - 1.etg:

Malt trapper med lukkede trinn.  
Malte overflater i trinn.

1.etg. - loft:

Furutrapp med lukkede trinn.  
Behandlete overflater i trinn.

## Vurdering av avvik:

- Åpninger i rekkverk er større enn dagens forskriftskrav til rekkverk i trapper.
- Det mangler håndløper på vegg i trappeløpet.
- Ikke sikkerhetsglass i vindu trappegang.

## Konsekvens/tiltak

- Håndløper bør monteres, men det var ikke krav på byggetidspunktet.
- Åpninger er såpass store at det ut ifra sikkerhetsmessige forhold anbefales å lage mindre åpninger.
- Når vinduer byttes, bør vindu i trappegang ha sikkerhetsglass.

## Innvendige dører

Formpressete dørblad.

## Vurdering av avvik:

- Det er påvist avvik som tilsier at det bør foretas tiltak på enkelte dører.

## Konsekvens/tiltak

- Det bør foretas tiltak på enkelte dører.

## VÅTROM

U.ETG. > BAD

Generell

# Tilstandsrapport

Areal: 2,8 m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser på gulv/vegger, keramiske fliser og takplater i himling.

Inneholder: Servant med møblement/speil, belysning, toalett, dusjgarnityr og innfellbart dusjhjørne.

Elektrisk avtrekksventil i himling.

Sluk av plast.

## U.ETG. > BAD

### TG 1 Overflater vegger og himling

Keramiske fliser på vegger, keramiske fliser og takplater i himling.

## U.ETG. > BAD

### TG 2 Overflater Gulv

Keramiske fliser på gulv med underliggende elektriske varmekabler.

#### Vurdering av avvik:

- Det er påvist at høydeforskjell fra topp slukrist til gulv/synlig topp membran ved dørterskel er mindre enn 25 mm.

#### Konsekvens/tiltak

- Våtrommet fungerer med dette avviket.

- Bygningsdelen må byttes for å få TG:0 eller TG:1.

- Vær oppmerksom ved bruk. For å få tilstandsgrad 0 eller 1 må gulvet bygges om, for å få riktig fall til sluk. Det vil imidlertid sjelden være økonomisk rasjonelt som et enkeltstående tiltak. Ved en eventuell renovering, påse at badet bygges med riktig fall til sluk.

## U.ETG. > BAD

### TG 1 Sluk, membran og tettesjikt

Sluk av plast.

Ukjent tettesjikt/membran.

## U.ETG. > BAD

### TG 1 Sanitærutstyr og innredning

Inneholder: Servant med møblement/speil, belysning, toalett, dusjgarnityr og innfellbart dusjhjørne.

Elektrisk avtrekksventil i himling.

## U.ETG. > BAD

### TG 1 Ventilasjon

Det er elektrisk styrt vifte i himling.

## U.ETG. > BAD

### TG 2 Tilliggende konstruksjoner våtrom

Hulltaking er foretatt og det er påvist avvik i konstruksjonen.

#### Vurdering av avvik:

- Hulltaking er foretatt og det er påvist avvik i konstruksjonen.

Hulltaking:

Hulltaking er tatt i tilhørende rom ved dusjsone.

Relativ luftfuktighet ble målt med probe.

Den viste relativ luftfuktighet på 75,5 % ved en temperatur på 16,4 grader.

Det er målt fukt i treverk med pigger.

Trevirket hadde 17,3 vektprosent.

mrk:

- Relativ luftfuktighet på mellom 75 % til 85% anses å være fuktig.

Fare for muggdannelser og stripet borebille (mit).

- Trefukt/vektprosent mellom 16,0 - 19,5 % anses for å være fuktig.

Fare for muggdannelser og stripet borebille (mit).

#### Konsekvens/tiltak

- Gjennomføre ytterligere undersøkelser og foreta utbedring av skade.

- Det påviste fuktnivå gir grunn til å overvåke konstruksjonen jevnlig for å se utvikling over tid, og eventuelt foreta tiltak for å unngå fuktskader.

## U.ETG. > VASKEROM.

### TG 3 Generell

Areal: 6,3 m<sup>2</sup>.

Malt/behandlet betong på gulv på gulv,

malt mur og malt panel på vegger og panel i himling.

Inneholder: Opplegg for vaskemaskin.

Avtrekksventil i vegg.

Sluk av støpejern.

Mrk. Støpejernsluk er fra byggeår:

Opprinnelig støpejernsluk, her kan det oppstå utettheter over tid

i overgang sluk/betonggulv. Her vil det være ett fremtidig

vedlikeholdsbehov ved at man regelmessig må kontrollere at det

holder tett i overgang mellomsluk og betonggulv og samtidig sørge

for at sluken er ren slik at vann ikke stiger til over sluk.

Når bad/våtrom moderniseres bør støpejernsluk skiftes.

mrk:

Våtrom eldre enn fra 1997 får automatisk TG:3,

det er derfor ikke foretatt videre undersøkelser.

#### Vurdering av avvik:

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

Rommet brukes i dag, men framstår som eldre våtrom.

På bakgrunn av alder på membran/tettesjikt/sluk løsning,

risiko for lekkasje og skader må det påregnes utskifting.

Der er derfor heller ikke gjennomført en detaljert

tilstandsvurdering av hver enkel bygningsdel i rommet.

#### Konsekvens/tiltak

# Tilstandsrapport

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

- Det er opp til ny eier å vurdere oppgradering.  
For å oppfylle dagens krav til våtrom, medfører dette betydelige utgifter. Det anbefales også å skifte vann- og avløpsledninger i forbindelse med en eventuell oppgradering.

**Kostnadsestimat: 100 000 - 300 000**

## U.ETG. > VASKEROM.

### Tilliggende konstruksjoner våtrom

Hulltaking er ikke foretatt pga. tilliggende konstruksjoner.  
- Omkringliggende vegger av mur og flislagt bad.

#### Vurdering av avvik:

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

#### Konsekvens/tiltak

• TGIU gitt ut ifra manglende mulighet for hulltaking.

## 1.ETG. > BAD

### Generell

Areal: 8,8 m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser på gulv/vegger og takplater i himling.  
Inneholder: Servant med møblement/speil, belysning, toalett, dusjgarnityr, innfellbart dusjhjørne og badekar.  
Avtreksventil i himling.  
Sluker av plast.

## 1.ETG. > BAD

### Overflater vegger og himling

Keramiske fliser på vegger og takplater i himling.

#### Vurdering av avvik:

• Det er vindu/dør med ikke fuktbestandige materialer i våtsonen (ved vask, dusj, badekar, osv.), løsningen eller byggematerialet er uegnet

#### Konsekvens/tiltak

• Det må gjøres tiltak for å lukke avviket.

## 1.ETG. > BAD

### Overflater Gulv

Keramiske fliser på gulv med underliggende elektriske varmekabler.

## 1.ETG. > BAD

### Sluk, membran og tettesjikt

Sluk av plast.  
Ukjent tettesjikt/membran.

## 1.ETG. > BAD

### Sanitærutstyr og innredning

Inneholder: Servant med møblement/speil, belysning, toalett, dusjgarnityr, innfellbart dusjhjørne og badekar.

## 1.ETG. > BAD

### Ventilasjon

Det er naturlig ventilering, veniler i vegg og himling.

#### Vurdering av avvik:

• Rommet har kun naturlig avtrekk.

#### Konsekvens/tiltak

• Mekanisk avtrekk bør etableres.

## 1.ETG. > BAD

### Tilliggende konstruksjoner våtrom

Hulltaking er foretatt uten å påvise unormale forhold.

## KJØKKEN

## 1.ETG. > KJØKKEN

### Overflater og innredning

Areal: 16,7 m<sup>2</sup>.

Belegg på gulv, malt strie på vegger og takplater i himling.  
Kjøkkeninnredning med profilerte fronter.  
Inneholder: Laminert benkeplate, stål vaskeum, ventilator og opplegg for oppvaskmaskin.  
Kitchen boards over deler av benkeplaten.

#### Integrerte hvitevarer:

- Stekeovn.  
- Plateopp.  
- Oppvaskmaskin.  
- Kjøleskuff.

Teknisk tilstand på hvitevarer er ikke kontrollert.

#### mrk:

Normal bruksslitasje som hakk, sår og mindre skader blir ikke omtalt. Det er foretatt en kontroll med fuktindikator på tilgjengelige, og erfaringsmessig utsatte steder, men det er ikke flyttet på hvitevarer eller innbo.

#### Vurdering av avvik:



# Tilstandsrapport

• Det er påvist skader på overflater/kjøkkeninnredning utover normal slitasjegrad.

- Mangler enkelte håndtak på fronter.
- Mangler en front under stekeovn.
- Benkeplate og kitchen boards framstår ufagmessig montert.

#### Konsekvens/tiltak

- Det må påregnes lokal utbedring/utskifting.

## 1.ETG. > KJØKKEN

### TG 1 Avtrekk

Det er kjøkkenventilator med antatt avtrekk ut.

## SPESIALROM

### 1.ETG. > TOALETTROM.

### TG 2 Overflater og konstruksjon

Areal: 1,8 m<sup>2</sup>.  
Keramiske fliser på gulv,  
malt strie på vegger og malt platekledning i himling.  
Inneholder: Servant og toalett.  
Avtreksventil i vegg og i himling.

#### Vurdering av avvik:

- Toalettrom har kun naturlig avtrekk fra rommet, NS 3600 krever mekanisk avtrekk for å kunne gi TG 0/1.
- Toalettrom mangler tilluftsventilering, f.eks. spalte/ventil ved dør.

#### Konsekvens/tiltak

- Det bør etableres tilfredsstillende tilluft til toalettrom, f.eks. luftespalte ved dør e.l.
- Mekanisk avtrekk bør etableres på toalettrom.

## TEKNISKE INSTALLASJONER

### TG 2 Vannledninger

Vannforsyningsrør av Pex rør (rør i rør) og kobber rør.  
- Stoppekran på vaskerom og i luke vegg u.etg.

#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er passert på innvendige vannledninger.
- Noe eldre kobberrør.
- Ikke rør til avrenning fra rør skap til gulv.  
Dette bør være montert når vegger ikke er fukt sikret.

#### Konsekvens/tiltak

- Det er ikke behov for utbedringstiltak siden anlegget fungerer i dag, men ut ifra alder kan skader plutselig oppstå på eldre anlegg.
- Det bør monteres overvanns rør fra vannskap til gulv.

### TG 1 Avløpsrør

Det er avløpsrør av plast.

### TG 1 Ventilasjon

Boligen har naturlig ventilasjon.

### TG 1 Varmesentral 1.etg.

Varmepumpe i stue.

Årstall: 2017 Kilde: Produksjonsår på produkt

### TG 1 Varmesentral loft

Varmepumpe i loftsrom.

Årstall: 2022 Kilde: Produksjonsår på produkt

### TG 1 Varmtvannstank

Varmtvannsbereder på vaskerom u.etg.  
Volum: 242 liter. Produsert: 2019.

### TG 2 Vannbåren varme

Vannbåren varme til radiator ovner i kjellerstue og soverom u.etg.  
Gang, stue, kjøkken og begge soverom 1.etg.

#### Vurdering av avvik:

- Mer enn halvparten av forventet brukstid er passert på anlegg for vannbåren varme.

#### Konsekvens/tiltak

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

## Elektrisk anlegg

# Tilstandsrapport

*Dette er en forenklet kontroll begrenset til de spørsmål og undersøkelser som forskrift til avhendingslova (tryggere bolighandel) § 2-18 inneholder. Dette kan ikke sammenlignes med en kontroll utført av offentlig myndighet (Det lokale eltilsyn) eller registrert elektrovirksomhet, og en bygningssakkyndig har verken kompetanse eller lov til å foreta en slik kontroll.*

*Tilstandsgraden er vurdert ut fra den forenklete og begrensede kontrollen som forskriften inneholder. El-anlegget kan ha feil og mangler som en slik forenklet undersøkelse ikke vil avdekke. Vær derfor oppmerksom på denne risikoen, og søk videre veiledning eller få en fullstendig kontroll utført av registrert elektrovirksomhet.*

Sikringssskap på loft.  
Inneholder: Automatsikringer (jordfeilautomater),  
overspenningsvern og strømmåler.  
Hovedsikring på 60 ampere.

Kurser:  
32 ampere: 1 stk.  
25 ampere: 1 stk.  
16 ampere: 5 stk.  
10 ampere: 8 stk.

El. oppvarming:  
- Opplyst varmekabler på bad 1.etg.  
- Varmepumpe i stue og på loft.

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**

## Spørsmål til eier

2. Når ble det elektriske anlegget installert eller sist gang totalt rehabilitert (årstall)? Med totalt rehabilitert menes fullstendig utskiftet anlegg fra inntakssikring og videre.  
**Ukjent.**
3. Er alle elektriske arbeider/anlegg i boligen utført av en registrert elektroinstallasjonsvirksomhet?  
**Ja , så lenge vi har bodd i boligen.**
4. Er det elektriske anlegget utført eller er det foretatt tilleggsarbeider på det elektriske anlegget etter 1.1.1999?  
**Ja**  
**2013: Utskiftning av inntak, stigeledning og innmat i tavle. Installert nye kurser, feilsøking strømbrydd (samsvarserklæring framvist).**  
**2019: Div. arbeider kjøkken og ny kurs (samsvarserklæring framvist).**
5. 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?  
**Ja**
6. Forekommer det ofte at sikringene løses ut?  
**Nei**
7. Har det vært brann, branntilløp eller varmgang (for eksempel termiske skader på deksler, kontaktpunkter eller lignende) i boligens elektriske anlegg?  
**Nei**

## Generelt om anlegget

8. Er det tegn til at det har vært termiske skader (tegn på varmgang) på kabler, brytere, downlights, stikkontakter og elektrisk utstyr? Sjekke samtidig tilstanden på elektrisk tilkobling av varmtvannsbereider, jampfør eget punkt under varmtvannstank  
**Nei**
9. Er der synlig defekter på kabler eller er disse ikke tilstrekkelig festet?  
**Nei**

## Inntak og sikringssskap

10. Er det tegn på at kabelinnføringer og hull i inntak og sikringssskap ikke er tette, så langt dette er mulig å sjekke uten å fjerne kapslinger?  
**Nei**
11. Finnes det kursfortegnelse, og er den i samsvar med antall sikringer?  
**Ja**
12. 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?  
**Ukjent**

## Branntekniske forhold

*Dette er en forenklet kontroll begrenset til de spørsmål som fremkommer under. Tilstandsgraden er basert på retningslinjer til disse spørsmålene i bransjestandarden NS3600. Dette kan ikke sammenlignes med en fullstendig kontroll av branntekniske forhold av offentlig myndighet, eller en vurdering av boligens branntekniske forhold eller prosjektering fra en rådgiver med spesialkompetanse. En bygningssakkyndig har verken kompetanse til å gi slik veiledning eller lov til å foreta en slik kontroll.*

*Tilstandsgraden er vurdert ut fra den forenklete og begrensede kontrollen. Det kan være feil og mangler om branntekniske forhold som en slik forenklet undersøkelse ikke vil avdekke. Vær derfor oppmerksom på denne risikoen, og søk videre veiledning eller rådgivning.*

Bygget har brannslukningsapparat og røykvarslere.

1. Er det mangler for brannslukningsutstyr i boligen iht. forskriftskrav på søknadstidspunktet, men minst Byggeforskrift 1985?  
**Takstmann har ikke mottatt brannprosjektering for bygget. Bygget er vurdert etter byggeårs forskrifter. Dette må ikke forveksles med dagen forskrifter, som bygget ikke innfrir.**
2. Er det skader på brannslukkingsutstyr eller er apparatet eldre enn 10 år?  
**Slukkeapparat fra 2015.**
3. Er det mangler på røykvarsler i boligen iht. forskriftskrav på søknadstidspunktet, men minst Byggeforskrift 1985?  
**Røykvarslere i alle etasjene.**
4. Er det skader på røykvarslere?  
**Ukjent**

## TOMTEFORHOLD

## Byggegrunn

# Tilstandsrapport

Det er ukjent byggegrunn.

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

## TG 2 Drenering

*Punktet må sees i sammenheng\* \*\*Rom under terreng*

Grunnmuren ligger mot tilfyllte masser.

### Vurdering av avvik:

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

### Konsekvens/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.

## TG 2 Oljetank

Det er opplyst oljetank i glassfiber under terrassen.

### Vurdering av avvik:

• Det er avvik:

Det er opplyst at oljetanken er tømt, men ikke sanert.

### Konsekvens/tiltak

• Tiltak:

- Det er antatt at oljetanken bør/må saneres.
- Oljetanken er ikke besiktiget.

## TG 2 Grunnmur og fundamenter

Grunnmur antatt i lecablokker, pusset og malt.

### Vurdering av avvik:

• Det er avvik:

- Stedvis noe flassende maling/puss på grunnmur.

### Konsekvens/tiltak

• Tiltak:

- Lokale tiltak bør utføres.

## TG 2 Terrengforhold

Bygningen er delvis oppført under bakkenivå og terrenget rundt bygget er varierende.

### Vurdering av avvik:

• Det er avvik:

- Eiendommen ligger i hellende terreng.

- Noe søkk i belegningsstein.

### Konsekvens/tiltak

• Tiltak:

- Det er antatt at bygningsdelen fungerer med avvikene.

- Tiltak kan ikke utelukkes.

## TG 2 Utvendige vann- og avløpsledninger

Utvendige vann og avløpsrør av ukjent type.

Opplyst offentlig vann og avløp via private stikkledninger.

### Vurdering av avvik:

• Mer enn halvparten av forventet brukstid er passert på utvendige avløpsledninger.

• Mer enn halvparten av forventet brukstid er passert på utvendige vannledninger.

### Konsekvens/tiltak

# Bygninger på eiendommen

## Utvendig bod



### Anvendelse

Bod

### Byggeår

2006

### Kommentar

Opplyst av selger

### Standard

Bod av enkel standard

### Vedlikehold

Vedlikehold må påregnes

### Beskrivelse

Areal: 10,2 m<sup>2</sup>.

Grunnmur i betong. Gulv mot grunn i betong.

Oppført i trekonstruksjoner med utvendig liggende trekledning.

Takkonstruksjon av taksperrer tekket med sutak og takshingel.

Renner og nedløp i plast.

Boden er observert, ikke tilstandsvurdert.

# Arealer, byggetegninger og brannceller

Standard gjeldende fra 01.01.2024

Arealmålinger og arealoppsett er basert på Norsk standard 3940:2023 Areal- og volum-beregninger av bygninger. Arealet gjelder for tidspunktet da boligen ble målt

## Hva er måleverdig areal?

Arealet 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.

## Hva er bruksareal?

**BRA = BRA-i + BRA-e + BRA-b**

Bruksarealet for bygningen er bruttoarealet minus arealet som opptas av yttervegger.



Carport og/eller garasjeplass i felles garasjeanlegg er ikke måleverdig areal

Internt bruksareal (BRA-i)	Arealet innenfor boenheten(e)
Eksternt bruksareal (BRA-e)	Arealet av alle rom utenfor boenheten(e) og som tilhører denne, slik som for eksempel boder
Innglasset balkong mv (BRA-b)	Arealet av innglasset balkong, veranda eller altan når denne er tilknyttet boenheten(e)
Terrasse- og balkongareal (TBA)	Arealet av terrasser, åpne balkonger og åpen altan tilknyttet boenheten(e)

Gulvareal (GUA)

Er sum av BRA (bruksareal) og ALH (areal med lav takhøyde).

Areal med lav takhøyde (ALH) er ikke måleverdig areal, som skyldes skråtak og lav himlingshøyde.

GUA kan opplyses i markedsføring der det er aktuelt for den konkrete boligen og kun sammen med BRA-i, for eksempel der gulvflaten har en verdi og har funksjon ved møblering og bruk av rommene. Ikke innredet areal som kaldloft, måles og oppgis normalt ikke.

## Arealet kan ikke alltid fastsettes nøyaktig

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.

## Den bygningsfaglige kan avdekke eventuelle bruksendringer og avvik i branncelleinndeling

Den bygningsfaglige ser på byggetegninger hvis de er tilgjengelige og dette er en del av oppdraget, og vurderer bruken av boligen opp mot tegningene. Hvis den bygningsfaglige avdekker at en bolig ikke ser ut til å være delt opp i brannceller etter kravene i byggeteknisk forskrift på befaringstidspunktet, skal det opplyses om dette.

Reglene om bruksendring og brannceller kan være kompliserte. Søk videre faglige råd om rapporten ikke gir deg svar. Den bygningsfaglige 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?](#)

## 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.

# Arealer

## Enebolig

### Ny arealstandard

Etasje	Bruksareal BRA m <sup>2</sup>			SUM	Terrasse- og balkongareal (TBA)	Ikke måleverdig areal (ALH)	Gulvareal (GUA)
	Internt bruksareal (BRA-i)	Eksternt bruksareal (BRA-e)	Innglasset balkong (BRA-b)				
U.etg.	66	17		83			83
1.etg.	105			105	17		105
Loft						52	52
<b>SUM</b>	<b>171</b>	<b>17</b>			<b>17</b>	<b>52</b>	<b>240</b>
<b>SUM BRA</b>	<b>188</b>						

### Romfordeling

Etasje	Internt bruksareal (BRA-i)	Eksternt bruksareal (BRA-e)	Innglasset balkong (BRA-b)
U.etg.	Entré, Gang, Soverom, Kjellerstue, Bad, Vaskerom.	Garasje.	
1.etg.	Entré, Gang, Trappeganger, Soverom 1, Soverom 2, Stue, Kjøkken, Bad, Toalettrom.		
Loft	Loftstue.		

## Kommentar

BRA primær og sekundær er oppmålt på stedet med laser.

Arealer u.etg:

- Entre: 5,0 m<sup>2</sup>.
- Gang: 16,0 m<sup>2</sup>.
- Sov: 7,8 m<sup>2</sup>.
- Kjellerstue: 27,1 m<sup>2</sup>.
- Bad: 2,8 m<sup>2</sup>.
- Vaskerom: 6,3 m<sup>2</sup>.
- Garasje: 16,8 m<sup>2</sup>.

- Resterende areal går vekk i innvendige vegger, kasser o.l.

Arealer 1.etg:

- Entre: 2,3 m<sup>2</sup>.
- Gang: 11,7 m<sup>2</sup>.
- Trappegang: 3,0 m<sup>2</sup>.
- Sov 1: 12,9 m<sup>2</sup>.
- Sov 2: 11,7 m<sup>2</sup>.
- Stue: 33,3 m<sup>2</sup>.
- Kjøkken: 16,7 m<sup>2</sup>.
- Bad: 8,8 m<sup>2</sup>.
- Toalettrom: 1,8 m<sup>2</sup>.

- Resterende areal går vekk i innvendige vegger, kasser o.l.

Arealer loft:

- Loftsrom: 0,0 m<sup>2</sup> (gulvflate: 52,0 m<sup>2</sup>).

Generelt:

Arealer utenfor boligen er ikke med i arealberegningen. Det er bruken av rommet på befaringstidspunktet som avgjør om rommet defineres som P-ROM eller S-ROM. Dette betyr at rommet både kan være i strid med byggt teknisk forskrift og mangle godkjenning i kommunen for den aktuelle bruken, uten at dette vil få betydning for takstingeniørens valg.

## Lovlighet

### Byggetegninger

Det foreligger ikke tegninger

*Kommentar:* - Tegninger er ikke gjennomgått for dette prosjektet.

### Brannceller

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

Ja  Nei

### Nyere håndverkstjenester

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

Ja  Nei

*Kommentar:* - Se tilbygg/modernisering.

### Krav for rom til varig opphold

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

Ja  Nei

*Kommentar:* Manglende rømning fra loft.

## Utvendig bod

### Ny arealstandard



Etasje	Bruksareal BRA m <sup>2</sup>			SUM	Terrasse- og balkongareal (TBA)	Ikke måleverdig areal (ALH)	Gulvareal (GUA)
	Internt bruksareal (BRA-i)	Eksternt bruksareal (BRA-e)	Innglasset balkong (BRA-b)				
1.etg.		10		10			10
<b>SUM</b>		<b>10</b>					<b>10</b>
<b>SUM BRA</b>	<b>10</b>						

### Romfordeling

Etasje	Internt bruksareal (BRA-i)	Eksternt bruksareal (BRA-e)	Innglasset balkong (BRA-b)
1.etg.		Bod, Kott.	

### Kommentar

BRA primær og sekundær er oppmålt på stedet med laser.

Areal:  
Bod/kott: 10,2 m<sup>2</sup>.

Generelt:  
Det er bruken av rommet på befaringstidspunktet som avgjør om rommet defineres som P-ROM eller S-ROM. Dette betyr at rommet både kan være i strid med byggt teknisk forskrift og mangle godkjenning i kommunen for den aktuelle bruken, uten at dette vil få betydning for takstingeniørens valg.

### Total fordeling mellom P-ROM og S-ROM

Tabellen under viser fordelingen av P-ROM og S-ROM etter veiledningen til NS 3940: 2012. Dette er til informasjon og til sammenligning. Tallene er omtrentlige, kan avvike fra faktiske målinger og er ikke juridisk bindende

	P-ROM( m2)	S-ROM( m2)
Enebolig	171	17
Utvendig bod	0	10

# Befarings - og eiendomsopplysninger

## Befaring

Dato	Til stede	Rolle
02.7.2024	Kristoffer Bjerk Hansen	Takstingeniør
	Kari Elisa Karlsdatter Wågenes	Kunde

## Matrikkeldata

Kommune	gnr.	bnr.	fnr.	snr.	Areal	Kilde	Eieforhold
4601 BERGEN	143	279		0	1040.2 m <sup>2</sup>	BEREGNET AREAL (Ambita)	Eiet

### Adresse

Sundby-Hvorups vei 22

### Hjemmelshaver

Kari Elisa Karlsdatter Wågenes.

## Eiendomsopplysninger

### Beliggenhet

Sentral og attraktiv beliggenhet i ett etablert boligområdet.  
Fra boligen er det utsikt mot Askøy, Sandviken og Byfjorden med omkringliggende områder.  
Området er hovedsakelig bebygd med eneboliger og rekkehus/tomannsboliger.

Dagligvarebutikk i Kjøkkelvikveien ca. 750 m fra boligen.  
Ca. 3 km til Vestkanten senter med de fleste servicetilbud/fasiliteter.  
Ved Vestkanten finner vi også aktiviteter som Vannkanten og Iskanten.  
Kort vei til barnehage og Kjøkkelvik skole. For den turglade, er det fine turløyper opp Lydehorn og rundt Storavatnet. Sentral beliggenhet med tanke på motorvei direkte til Bergen sentrum med ca. 15-18 min kjøretid.

### Adkomstvei

Adkomst eiendom direkte fra kommunal vei.

### Tilknytning vann

Eiendommen er tilknyttet offentlig vann via private stikkledninger.

### Tilknytning avløp

Eiendommen er tilknyttet offentlig avløp via private stikkledninger.

### Regulering

Eiendommen omfattes av kommunedelplan (65270000)  
Planid: 65270000.  
Saknr: 2014/18880, 2022/20468  
Planens navn: BERGEN. KOMMUNEPLANENS AREALDEL 2018 - 2030  
Type plan: Kommuneplanens arealdel  
Planstatus: Endelig vedtatt arealplan  
Vedtatt i kraft: 19.06.2019.

Eiendommen omfattes av reguleringsplan (40420000).  
Planid: 40420000.  
Planens navn: LAKSEVÅG. FESTER HAGEBY MED TILSTØTENDE AREALER.  
Type plan: Eldre reguleringsplan.  
Planstatus: Gjeldende plan.  
Vedtatt i kraft: 06.06.1969.

Mer informasjon om reguleringsplan for aktuell eiendom:  
[www.bergenskart.no/braplan](http://www.bergenskart.no/braplan)

Annen informasjon.  
Grunnkrets: Kjøkkelvik.  
Valgkrets: Olsvik Valgkrets.  
Kirkesogn: Olsvik.

### Om tomten

Tomten er foruten eiendommens bygningsmasse opparbeidet med murer/bed, grøntarealer, div. prydbusker/beplantning og terrassedekke.

### Parkering

Parkering til flere biler, derav en i garasje.

### Heftelser

Ved et eventuelt salg/kjøp oppfordres kontroll av grunnboken for eventuelle heftelser på generelt grunnlag.

### Servitutter

En servitutt er en rettighet på en grunneiendom som begrenser grunneierens bruk av eiendommen. Servitutten kan være tidsbegrenset eller evigvarende. En servitutt kalles også foren heftelse på den eiendom den hviler.

Servitutter i grunn:

1968/406910-1/106 17.12.1968  
BESTEMMELSE OM GJERDE  
Bestemmelse om bebyggelse  
Forbud mot næringsvirksomhet  
GJELDER DENNE REGISTERENHETEN MED FLERE.

1971/405218-1/106 18.08.1971  
BEST. OM VANN/KLOAKKLEDN.  
Rettighetshaver: KNR: 4601 GNR: 143 BNR: 309  
Med flere bestemmelser.

### Siste hjemmelsovergang

Kjøpesum	År	Type
0	2019	Skifteoppgjør

## Kilder og vedlegg

### Dokumenter

Beskrivelse	Dato	Kommentar	Status	Sider	Vedlagt
Egenerklæring			Ikke gjennomgått		Nei
Ambita (EDR)			Gjennomgått		Nei
Opplysninger fra selger			Gjennomgått		Nei

# Tilstandsrapportens avgrensninger

## STRUKTUR • REFERANSENIVÅ • TILSTANDSGRADER

- Rapporten er basert på innholds krav 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.

## TILLEGGSENDERSØKELSER

Etter avtale kan tilstandsanalysen utvides til også å omfatte tilleggssundersøkelser 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 funksjonssprøving 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 insiden 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.
- Fuktøk: Overflatesøk med egnet søkeutstyr (fuktindikator) eller visuelle observasjoner.
- Fuktmåling: Måling av fuktinnhold i materiale eller i bakenforliggende konstruksjon ved bruk av egnet måleutstyr (blant annet hammerelektrode og pigger).
- Utvidet fuktøk (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 slitasjegrade: 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 og Norsk Standard 3940 Areal- og volum-beregninger av bygninger fra 2023.
- 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 måleverdig, med betydning for BRA av for eksempel loft med skråtak. BRA består av internt bruksareal (BRA-i), eksternt bruksareal (BRA-e) og innglasset balkong mv (BRA-b). Terrasse- og balkongareal (TBA) opplyses der tilstandsrapporten skal benyttes i boligomsetningen og der det er aktuelt. I tillegg kan gulvareal (GUA) og areal med lav takhøyde (ALH) opplyses sammen med BRA der det er aktuelt og en del av oppdraget. Rom skal ha atkomst og gangbart gulv for å kunne regnes som BRA/måleverdig areal.
- Arealet måles og oppgis dersom arealet oppfyller krav til måleverdighet, slik som at arealet må ha minst en bredde på 0,6m og minst en høyde på 1,9 m osv. Et rom kan være i strid med teknisk forskrift og mangle godkjenning hos kommunen for den aktuelle bruken, uten at dette får betydning for om arealet måles og oppgis i tilstandsrapporten. Når arealet måles tas det ikke hensyn til om arealet er lovlig oppført eller om bruken er lovlig, bruksendringer, lysforhold eller andre sikkerhetsmangler.
- 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.

- Rom som ligger utenfor boenheten, men som eier har påvist og/eller opplyst at tilhører boenheten, er oppmålt og inkludert i BRA-e. Det er ikke fremvist dokumentasjon på at rommet tilhører boenheten, med mindre dette er angitt særskilt. Rom utenfor boenheten kan omdisponeres av borettslaget/sameiet og dette kan påvirke boligens BRA. Vær oppmerksom på at NS 3940:2023 og eierseksjonsloven har ulik definisjon av fellesareal. Ved arealmåling gjelder NS 3940:2023 som definerer fellesareal slik: "Delen av bygning som brukes av to eller flere bruksenheter eller til bygningens forvaltning, drift eller vedlikehold.
- I en overgangsperiode skal rapporter som benyttes i boligomsetningen eller dersom det er en del av oppdraget også opplyse om fordelingen mellom P-ROM og S-ROM med utgangspunkt i definisjonene som fremkommer av veiledningen til Norsk Standard 3940 Areal- og volum-beregninger av bygninger fra 2012. Fordelingen mellom P-ROM og S-ROM er basert på veiledningen og bygningssakkyndiges eget skjønn. P-ROM er måleverdige rom som benyttes til kort eller langt opphold. S-ROM er måleverdige rom som benyttes til lagring, og tekniske rom. 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.
- Se øvrig informasjon om areal i rapporten, Norsk Standard 3940 (2012 og 2023) og veiledningen til disse.

## 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 [Personvernerklæring - iVerdi](#)

## 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-norsk-takst/personvernerklæring/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/LE1545>

## 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