



6309666

# NAF Vurdering av unormal slitasje

Testdato  
27.05.2026



## Kunde

Navn	Autoplan AS
Medlemsnummer	91137554
Adresse	Elgveien 2
Postnummer og -sted	2340 Løten
Telefon	62553910
Ekstern referanse	SX26780/1988289



## Kjøretøy

Bilmerke	BMW	Motorstørrelse	1998 cm <sup>3</sup>
Modell	X3 xDrive30e	Motoreffekt	135 kW
Type	G3X	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	SX26780	Drivstofftype	Bensin
Understellsnr.	WBA61DP00N9L93177	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	50085	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2022
Karosseritype	Stasjonsvogn	Registrert første gang	17.06.2022
		Frist for neste EU kontroll	16.06.2026



## Informasjon

NAFs Vurdering av unormal slitasje (VUS) benyttes ved avslutning av leasingkontrakter eller i andre sammenhenger der en eventuell kostnad for unormal slitasje samt manglende vedlikehold og manglende utstyr skal dokumenteres.

Vurderingen skal anmerke og prise unormal slitasje, manglende vedlikehold og manglende utstyr i forhold til bilens bruksområde (person/vare) og kjørelengde. Hovedfokus vil være på karosseri og interiør, samt en begrenset mekanisk kontroll.

For å sikre en objektiv og uavhengig vurdering har NAF utarbeidet egne retningslinjer og vurderingskriterier.

Resultatet av vurderingen vil danne grunnlag for videre saksbehandling. Det vil være avtalen mellom leverandør/restverdigarantist og leietager som er retningsgivende for det endelige slutt-oppjøret.



6309666

## Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
1.9	Kjøreegenskaper	Vibrasjoner ved bremsing	
4.6	Nøkler / Utstyr	Nøkkel/er virker ikke	
65.1	Karosseri generelt	Oppstartskostnader for lakkering	
65.3		Mindre lakkskader, utbedres med penselflekking	Panser, Tak, Venstre sidekanal
66.1	Dashbord / midtkonsoll	Hull/rift/flenge:	Midtkonsoll
71.1	Dørtrekk	Hull/rift/flenge i dørtrekk:	Venstre fordør, Høyre fordør
72.6	Seter	* Hull/rift setetrekk: MB og HB.	
78.5	Støtfanger foran	Ripe ned til grunnmaterialet	Flekkklakkere
83.5	Venstre bakdør	Ripe ned til grunnmaterialet	Flekkklakkere
93.2	Høyre bakskjerm	Bulk(er) uten lakkskade	Lakkeringsfri bulkoppsett (smartrep)

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
13.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
17.12	Oljenivå motor	Bilen er ikke utstyrt med peilepinne, oljenivå er ikke kontrollert	
25.8	Mellomaksel	Ikke tilgjengelig for kontroll	
41.22	Dekk	Noe skjevslitt dekk	
81.18	Venstre fordør	Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
83.18	Venstre bakdør	Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
85.14	Venstre kanal	Ripe som kan rubbes/poleres bort	
85.16		Bulk(er) opp til 25mm personbil / 35mm varebil uten lakkskade inn til grunnmateriale	
85.18		Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
90.18	Høyre fordør	Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
92.18	Høyre bakdør	Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
93.14	Høyre bakskjerm	Ripe som kan rubbes/poleres bort	
94.14	Høyre kanal	Ripe som kan rubbes/poleres bort	
94.18		Fargenyanser i lakk pga. slitasje (sandblåseeffekt) ved km-stand > 30`.	
103.22	Døråpning	Ripe som kan rubbes/poleres bort	

## Ikke utførte

Punkt	Årsak
Kjølesystem	Ikke tilgjengelig for kontroll



6309666

## Servicehistorikk

Elektronisk servicedokumentasjon er ikke sjekket av NAF på grunn av manglende tilgang.

Dato	Km.stand
07.04.2025	35229
17.07.2024	24749

## Kunde- og testforhold

Kundens representant/bilbruker har kun innlevert bilen, og ikke vært tilstede ved besiktigelsen.

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	80 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	14 °C
<b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>	Tørt
<b>Bilen ble prøvekjørt:</b>	Driftsvarm motor
<b>Er bilen skitten eller nediset:</b>	Ja



6309666

## Vurdering av unormal slitasje (VUS)

### PRISSETTING

Unormal slitasje som avdekkes ved gjennomføring prises i henhold til NAFs definerte retningslinjer. Det vil si at NAF estimerer en påkost for utbedring av dokumentert skade. Prisene blir rundet til nærmeste 100 kr. Prisene er eks. mva.

For et begrenset antall av de vanligste skadene/manglene (f.eks. utvalgte komponenter og skader der alternative reparasjonsmetoder kan benyttes) danner NAFs fastpristabell grunnlag for prissettingen. Alle priser er basert på et gjennomsnitt iht. avvik, og/eller et utvalg bestående av standard komponenter/utstyr. Oppgitte priser kan derfor avvike i forhold til biltype, modell og type utstyr. Prisutregningen har et lavere presisjonsnivå enn skadetakst og kan derfor ikke uten videre sammenlignes.

### Vurderingsdefinisjoner:

R = Reparasjon - vurderes som «unormalt», påkost fastsettes/beregnes etter gjeldende retningslinjer

O = Opplysning - vurderes som «normalt», ingen påkost

- = Reparasjon/feil vurdert som «unormalt» kan settes som ikke prissatt dersom pris ikke er tilgjengelig, eller må utredes nærmere, og vil vises uten pris i rapporten.

## Priser

**Sum unormal slitasje: 14 100,-**

## Detaljer

Punkt og beskrivelse	Pris eks. mva
Kjøreegenskaper, Vibrasjoner ved bremsing,	-
Nøkler / Utstyr, Nøkkel/er virker ikke,	-
Karosseri generelt, Oppstartskostnader for lakking,	1 800,-
Mindre lakkskader, utbedres med penselflekking, Panser, Tak, Venstre sidekanal	1 800,-
Dashbord / midtkonsoll, Hull/rift/flenge:, Midtkonsoll	-
Dørtrekk, Hull/rift/flenge i dørtrekk:, Venstre fordør, Høyre fordør	-
Seter, *, Hull/rift setetrekk: MB og HB. ,	-
Støtfanger foran, Ripe ned til grunnmaterialet, Flekklakkere	4 700,-
Venstre bakdør, Ripe ned til grunnmaterialet, Flekklakkere	3 400,-
Høyre bakskjerm, Bulk(er) uten lakkskade, Lakkeringsfri bulkoppsett (smartrep)	2 400,-
<b>Totalt verditrekk:</b>	<b>14 100,-</b>



6309666

Prøvekjøring	Elektriske anlegg
1 - Kjøreegenskaper	<b>R</b> 39 - Kabler for fremdriftssystem elbil/hybrid ✓
<b>Generell informasjon</b>	40 - Utv. tilstand fremdriftsbatteri elbil/hybrid ✓
3 - Service/ Dokum.	<b>✓</b> <b>Hjul, dekk, felg</b>
4 - Nøkler / Utstyr	<b>R</b> 41 - Dekk <b>O</b>
<b>Bremser</b>	42 - Felg ✓
5 - Bremsbelegg ✓	44 - Hjullager ✓
6 - Bremseskiver ✓	45 - Ekstra hjulsett ✓
7 - Parkeringsbrems ✓	46 - Hjulcapsler/navkopper ✓
<b>Lys og signaler</b>	<b>Styring</b>
8 - Lys ✓	47 - Ratt, rattaksel, ledd ✓
10 - Refleks ✓	48 - Styresnekke, tannstang ✓
11 - Varsellamper ✓	49 - Styrestag/ledd ✓
<b>e-Diagnose</b>	50 - Styreservo ✓
13 - Full systemskann <b>O</b>	<b>Hjuloppheng</b>
<b>Motor</b>	51 - Støtdempere ✓
15 - Motor virkemåte ✓	52 - Stabilisator ✓
16 - Utvendig tilstand motor ✓	53 - Fjærer / fjærbein ✓
17 - Oljenivå motor <b>O</b>	54 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓
18 - Kjølesystem	55 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓
19 - Eksosanlegg ✓	56 - Travers ✓
20 - Motorfester ✓	<b>Karosseri</b>
<b>Drivverk</b>	57 - Frontrute ✓
23 - Girkasse (automatisk) ✓	58 - Siderute/bakrute ✓
24 - Differensial ✓	60 - Lås ✓
25 - Mellomaksel <b>O</b>	61 - Underside ✓
26 - Drivaksler ✓	62 - Understellsnummer ✓
<b>Elektriske anlegg</b>	63 - Skilter ✓
27 - Elektrisk vindusheis ✓	64 - Tilhengerfeste ✓
28 - Oppvarmet bakrute ✓	65 - Karosseri generelt <b>R</b>
29 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓	<b>Interiør</b>
30 - Radio ✓	66 - Dashbord / midtkonsoll <b>R</b>
31 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓	67 - Luftdyse kupé ✓
33 - Instrumenter ✓	68 - Taktrekk ✓
34 - Setevarmer ✓	69 - Solskjerm ✓
35 - Tilhengerkontakt ✓	70 - Innvendig speil ✓
37 - Ladekabel elbil/hybrid ✓	71 - Dørtrekk <b>R</b>
38 - Ladekontakt elbil/hybrid ✓	72 - Seter <b>R</b>
	73 - Bilbelte ✓



6309666

### Interiør

- 74 - Gulvmatter/-teppe ✓
- 75 - Bagasjeromstildekning ✓
- 76 - Interiør generelt ✓
- 77 - Varseltrekant ✓

### Støtfangere

- 78 - Støtfanger foran R
- 79 - Støtfanger bak ✓

### Sone 1 (venstre side)

- 80 - Venstre forskjerm ✓
- 81 - Venstre fordør O
- 82 - Venstre speil ✓
- 83 - Venstre bakdør R
- 84 - Venstre bakskjerm ✓
- 85 - Venstre kanal O
- 86 - Venstre utvendig synlig A-stolpe/takvange ✓

### Sone 2 (høyre side)

- 89 - Høyre forskjerm ✓
- 90 - Høyre fordør O
- 91 - Høyre speil ✓
- 92 - Høyre bakdør O
- 93 - Høyre bakskjerm R
- 94 - Høyre kanal O
- 95 - Høyre utvendig synlig A-stolpe/takvange ✓

### Sone 3 (grill, panser, tak, bakluke)

- 98 - Grill ✓
- 99 - Panser ✓
- 100 - Tak ✓
- 102 - Bakluke ✓

### Sone 5 (entre, lasterom)

- 103 - Døråpning O
- 104 - Lasterom ✓



6309666

## Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
4.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremseskiver	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	28,40 mm
6.2		Bremseskivetykkelse VF	29,50 mm
6.3		Bremseskivetykkelse HF	29,50 mm
6.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	18,40 mm
6.5		Bremseskivetykkelse VB	19,20 mm
6.6		Bremseskivetykkelse HB	19,20 mm
29.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	20 °C
29.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	0 °C
37.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	2 stk
41.1	Dekk	Mønsterdybde VF	5,00 mm
41.2		Mønsterdybde HF	5,00 mm
41.3		Mønsterdybde VB	5,40 mm
41.4		Mønsterdybde HB	5,40 mm
41.5		Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
42.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
45.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	8,20 mm
45.2		Mønsterdybde	8,20 mm
45.3		Mønsterdybde	8,50 mm
45.4		Mønsterdybde	8,50 mm
45.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
45.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg



6309666

## Leveransebetingelser

### 1. Testrapporten

Testrapporten inneholder identifikasjon av kjøretøy og kunde samt beskrivelse av testens omfang med måleresultater der det foreligger.

### 2. Bedømming–vurderingsdefinisjon

Forklaring til bokstavkodene som benyttes ved PDF rapport:

V = Normalt. Tilstand vurdert «normal» iht. kjøretøyets alder og kjørelengde

R = Reparasjon. Anbefaler utbedring iht. kontrollpunkt

O = Opplysning. Informasjon iht. kontrollpunkt og/eller kjøretøy

S = Skiftet. Kontrollpunkt inkl. komponentskifte

J = Justert. Kontrollpunkt inkl. justering

I = Ikkeutført. Kontrollpunkt ikke vurdert

### 3. Gjennomføring av test.

Test utføres på et NAF Senter hvis ikke annet er beskrevet.

### 4. Eiendomsrett

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten, og eventuelle henvendelser i forbindelse med testen må utføres av registrert kunde. Testresultatene leveres ikke ut til andre uten samtykke fra NAFs kunde.

### 5. Demontering

NAF demonterer ikke for kontroll/vurdering, og kan dermed ikke påpeke feil som kun avdekkes ved demontering. Dersom NAF oppdager avvik der det trengs demontering for kontroll/vurdering, vil dette anmerkes i testrapporten.

### 6. Prøvekjøring, periodiske feil og fremtidige problemer

NAF anmerker kun feil og avvik som oppdages på testtidspunktet. Periodiske feil/avvik kan forekomme uten at dette avdekkes pga. manglende symptom(fremtredelse) ved testtidspunktet. Det er ikke mulig å forutse framtidige problemer, feil eller avvik.

NAF prøvekjører bilen kun i begrenset grad.

### 7. Avlesing av elektronisk lagrede feilkoder via kjøretøyets OBD kontakt

NAF leser feilkoder på de elektroniske styresystemene som bilprodusenten har gitt tilgang til. Tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller og systemene leses med det testutstyret som benyttes av NAF. Det skilles ikke mellom permanente og periodiske feilkoder. NAF kan ikke påvise avvik i bilens oppgitte kilometerstand ved hjelp av diagnose.

### 8. NAFs ansvar

NAF har vurdert alle kontrollpunkter i den aktuelle testrapporten i henhold til NAFs definisjoner og retningslinjer. Kontrollpunkter som ikke omtales i rapporten er ikke inkludert eller vurdert.

Feil/avvik som avdekkes i etterkant av testen, kan ikke lastes NAF uten at det dokumenteres at følgende kumulative vilkår foreligger:

- feil/avvik må anses å ha foreligget ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes etter gjeldende definisjoner og retningslinjer(innhold) av kontrollpunkt ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved benyttet testutstyr i NAF ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved gjeldende testforutsetninger ved testtidspunktet
- feil/avvik medfører konsekvenstap
- NAF har opptrådt uaktsomt ved testtidspunktet

### 9. Klageadgang næringsmarked

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten. Ved eventuelle uoverensstemmelser i forbindelse med levert dokumentasjon, skal kunde ta dette opp med NAF. NAF er forretningsmessig leverandør til kunde og forholder seg kun til denne avtalepart.

Alle reklamasjoner må være NAF i hende skriftlig senest 10 dager etter at testen er utført.

### 10. Reklamasjonsansvaret til NAF

Ved uoverensstemmelse mellom tekst og bilder i testrapport og ett av disse viser riktig tilstand, er feilen ikke reklamasjonsgrunn.

NAF AS er ikke ansvarlig for feil i opplysninger som er hentet elektronisk fra 3. -part.

NAF AS kan kreve at bilen stilles til disposisjon for kontroll.

Ved reklamasjon kan NAF AS forlange å få mulighet til å reparere på eget verksted.

Hvis kjøper starter reparasjon på annet verksted uten skriftlig godkjenning fra NAF AS bortfaller retten til å kreve utgiften refundert av NAF AS.

Ved reparasjon på kjøpers verksted beregnes priser etter NAF AS sine innkjøpspriser (Meca eller tilsvarende) og selvkost på timepris. Benyttes DBS-systemet som grunnlag for delepriser benyttes importørpriser uten fraktpåslag.

Arbeidstidsettes iht. Haynes Pro med faktor 1

Diagnoserapport vedlegges der kunden har bestilt dette. Diagnoserapporten betraktes som en del av testrapporten.

Reklamasjonskravets størrelse er under alle omstendigheter oppad begrenset til prisen på testen, med mindre noe annet er særskilt avtalt.

NAF AS anbefaler at budgivere selv inspiserer objektet.



6309666

## Bilder og vedlegg



1. Generelt



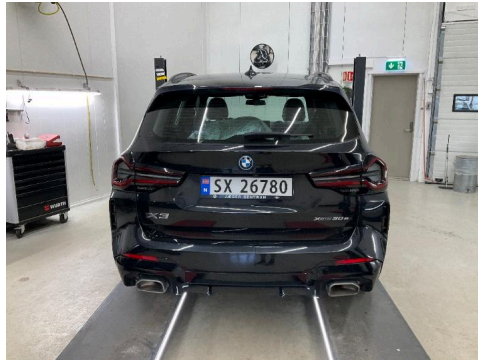
2. Generelt



3. Generelt



4. Generelt



5. Generelt



6. Generelt



7. Generelt



8. Generelt



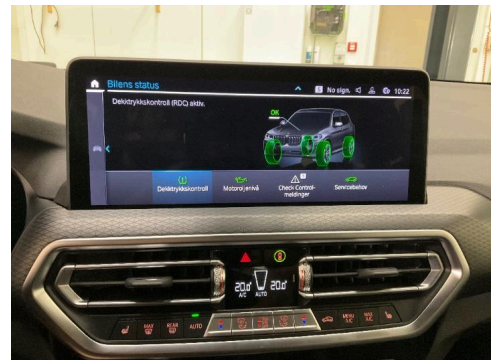
9. Generelt



10. Generelt



11. Generelt



12. Generelt

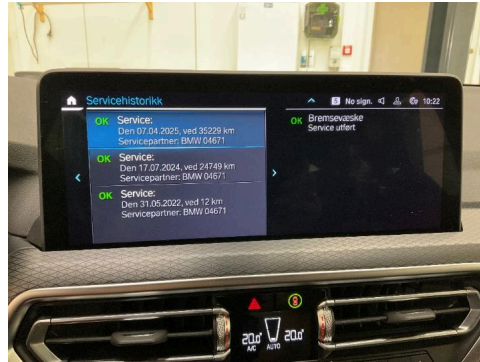


6309666

## Bilder og vedlegg



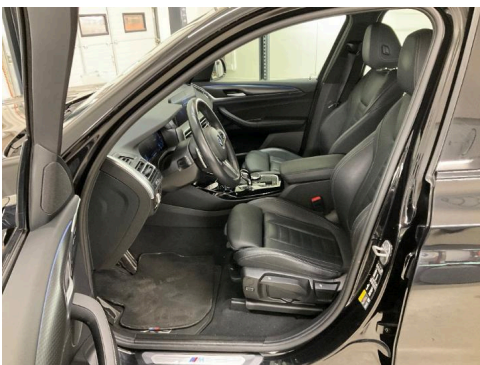
13. Generelt



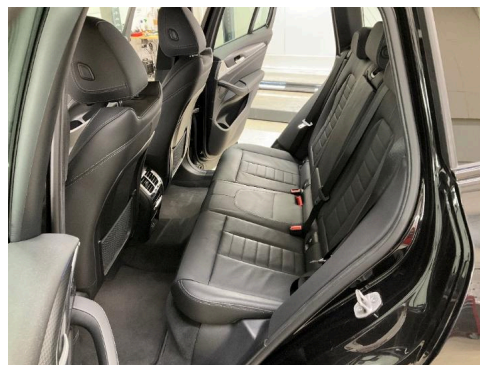
14. Generelt



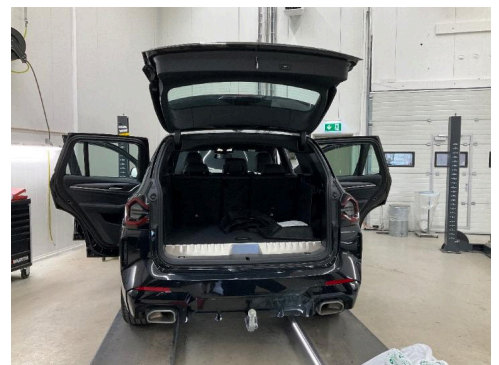
15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



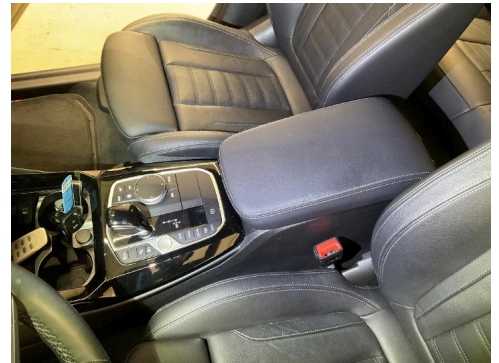
18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Dashboard / midtkonsoll



22. Dashboard / midtkonsoll



23. Dørtrekk



24. Dørtrekk



6309666

## Bilder og vedlegg



25. Dørtrekk



26. Dørtrekk



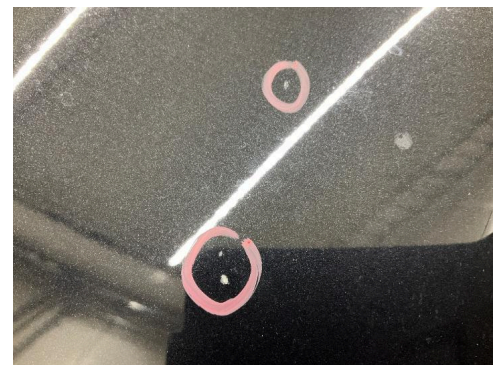
27. Høyre bakskjerm



28. Høyre bakskjerm



29. Karosseri generelt



30. Karosseri generelt



31. Seter



32. Seter



33. Seter



6309666

## Bilder og vedlegg



34. Seter



35. Seter



36. Støtfanger foran



37. Støtfanger foran



38. Venstre bakdør



39. Venstre bakdør