



5052992

# NAF Test Eierskifte

Testdato  
25.11.2024



## Kjøretøy

<b>Bilmerke</b>	Volvo	<b>Motorstørrelse</b>	2400 cm <sup>3</sup>
<b>Modell</b>	XC60	<b>Motoreffekt</b>	120 kW
<b>Type</b>	D	<b>Aksler i drift</b>	2
<b>Registreringsnr.</b>	BR87663	<b>Drivstofftype</b>	Diesel
<b>Understellsnr.</b>	YV1DZ8046A2084711	<b>Kjøretøygruppe</b>	101
<b>Km.stand.</b>	191963	<b>Bruktimportert</b>	Nei
<b>Farge</b>	Grå	<b>Registreringsår</b>	2009
<b>Karosseritype</b>	Stasjonsvogn	<b>Registrert første gang</b>	26.11.2009



## Informasjon

Mange opplever usikkerhet ved kjøp og salg av bruktbil, både iht. prosessen og kjøretøyets tekniske tilstand. Som kjøper eller selger er du tjent med å avdekke feil og mangler som lar seg avdekke i forkant av en handel.

NAF Test Eierskifte vil kunne avdekke feil og mangler iht. testens definerte kontrollpunkter, og/eller gi deg en bekreftelse på normal tilstand.

Vår vurdering har fokus på kjøretøyets tekniske tilstand på kontrolltidspunktet, og veiledning er vår verdiskapning. NAF Test vektlegger teknisk tilstandsvurdering iht. kjøretøyets driftssikkerhet, miljøhensyn og komfort. Testens definerte kontrollpunkter omhandler bremses, lys, hjuloppheng, styring, understell, motor/drivverk, karosseri og interiør.

**Nå kan du se rapportene dine i NAF appen. Appen kan lastes ned i App Store eller Google Play.**



5052992

**Testresultater**

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
6.22	Varsellamper/ meldinger.	* Varsellampe for lysregulering lyser.	
17.8	Utvendig speil.	* Skadet/løs deksler på venstre speil.	
25.10	Kjøreegenskaper.	* Til tider unormal tung på ratte/dårlig virkning på servo, spesielt når bilen sår stille.	
37.6	Lykter/lys.	Lys virker ikke	Venstre tåkelys
66.7	Lakk / karosseri utvendig.	Rust/rusthull:	Høyre forskjerm

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
3.10	Service/Dokumentasjon.	* Ikke alle serviser er ført inn i seriehefte, bileier skal prøve å framskaffe dokumentasjon på resterende.	
14.12	Glassruter.	* Sprekk/skade på bakrute.	
23.6	Interiør generelt.	* Vanlig bruksslitasje.	
36.4	Full systemskann.	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
44.12	Oljenivå motor.	Bilen er ikke utstyrt med peilepinne, oljenivå er ikke kontrollert	
45.8	Utvendig tilstand motor.	Oljesvetting	Drivstoffpumpe
47.8	Registerreim.	* Skiftet 03.11.2020 ved 132402 km, sår i servichefte.	
51.8	Døråpning.	* vanlig bruksslitsje.	
56.8	Bakseter.	* Rift/hull, samt noen bruksmerker.	
60.18	Tilhengerfeste.	Låsemekanisme er ikke funksjonsprøvd	
66.29	Lakk / karosseri utvendig.	Rustangrep:	Venstre forskjerm
67.13	Vognbunn/understell.	Rustangrep i vognbunn / understell	
89.23	Bremsekive/klosser utvendig	* Slitasje på bremseklosser bak.	
90.4	Hjullager.	* Svak ulyd i hjullager høyre foran.	
91.24	Dekk.	* Dekken er fra uke 24 i år 2018.	
92.12	Felg.	* Noe oksidering på felger.	

**Ikke utførte**

Punkt	Årsak
Bagasjeromstildekning/rollo	Ikke tilgjengelig for kontroll
Ekstra hjulsett..	Ikke tilgjengelig for kontroll



5052992

## Servicehistorikk

Dato	Km.stand
01.12.2021	149018
03.11.2020	132402
28.09.2018	95539
21.08.2017	85240
10.05.2016	74409
20.11.2014	62360
24.10.2013	52988

## Testforhold

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	70 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	4 °C
<b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>	Vått
<b>Bilen ble prøvekjørt:</b>	Driftsvarm motor



5052992

**Generell informasjon.**

- 1 - Skilter. ✓
- 2 - Sentrallås/nøkler. ✓
- 3 - Service/Dokumentasjon. ○

**Interiør.**

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. ✓
- 6 - Varsellamper/ meldinger. R
- 7 - Brems pedal. ✓
- 8 - Bremskraftforsterker. ✓

**Interiør.**

- 9 - Instrumenter. ✓
- 10 - Dashbord /midtkonsoll. ✓
- 11 - Vindusvisker, spylar. ✓
- 12 - Lyktespyler / Viser. ✓
- 13 - Lyd / lyssignaler. ✓
- 14 - Glassruter. ○
- 15 - Setevarmer. ✓
- 16 - Innvendig speil. ✓
- 17 - Utvendig speil. R
- 18 - Solskjerm. ✓
- 20 - Taktrekk. ✓
- 21 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC). ✓
- 23 - Interiør generelt. ○

**Prøvekjøring.**

- 24 - Motor virkemåte. ✓
- 25 - Kjøreegenskaper. R
- 26 - Unormal lyd. ✓
- 27 - Girkasse. (automatisk) ✓
- 30 - Parkeringsbrems. ✓
- 31 - Bremsvirkning. ✓

**Motor.**

- 34 - Panser. ✓
- 35 - Understellsnummer. ✓
- 36 - Full systemskann. ○
- 37 - Lykter/lys. R
- 38 - Oppvarmet rute/speil. ✓
- 39 - Brems evæske. ✓
- 40 - Kjølevæske. ✓
- 41 - Kjølevifte. ✓
- 42 - Kjølesystem. ✓
- 43 - Batteri 12 volt. ✓
- 44 - Oljenivå motor. ○
- 45 - Utvendig tilstand motor. ○
- 46 - Motorfester. ✓
- 47 - Registerreim. ○
- 48 - Drivrem generator. ✓

**Karosseri.**

- 49 - Dører. ✓
- 50 - Elektrisk vindusheis. ✓
- 51 - Døråpning. ○

**Karosseri.**

- 52 - Dørtrekk. ✓
- 53 - Bilbelte. ✓
- 54 - Gulvmatter/-teppe. ✓
- 55 - Førersete. ✓
- 56 - Bakseter. ○
- 57 - Passasjersele. ✓
- 60 - Tilhengerfeste. ○
- 61 - Varseltrekant. ✓
- 62 - Refleksvest. ✓
- 63 - Laste-/bagasjerom. ✓
- 64 - Bagasjeromstildekning/rollo |
- 65 - Reserverhjul / dekkreparasjonssett. ✓
- 66 - Lakk / karosseri utvendig. R



5052992

**Underside.**

67 - Vognbunn/understell.	○
68 - Opphengs- / bærearmer bakaksel.	✓
69 - Stabilisator.	✓
70 - Differensial.	✓
71 - Drivaksler.	✓
72 - Lasteavhengig ventil(er).	✓
73 - Bremsesør.	✓
74 - Bremseslanger.	✓
75 - Bremsbelegg innvendig.	✓
76 - Bremseskiver innvendig.	✓
77 - Parkbrems.	✓
78 - Støtdempere.	✓
79 - Drivstofftank, rør, slange.	✓
80 - Lekkasje.	✓
82 - Mellomaksel.	✓
83 - Eksosanlegg.	✓
84 - Travers.	✓
85 - Opphengs- / bærearmer foraksel.	✓
86 - Styrestag/ledd.	✓
87 - Styresnekke, tannstang.	✓
88 - Fjærer / fjærbein.	✓

**Hjul,dekk.**

89 - Bremseskive/klosser utvendig	○
90 - Hjullager.	○
91 - Dekk.	○
92 - Felg.	○
93 - Ekstra hjulsett..	



5052992

**Måleverdier**

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
2.1	Sentrallås/nøkler.	Antall nøkler:	1 stk
21.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC).		Ikke målt pga. for lav utetemperatur
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	300,00
31.2		Bremsevirkning, HF	300,00
31.3		Bremsevirkning, VB	120,00
31.4		Bremsevirkning, HB	120,00
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	200 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	-40 °C
43.1	Batteri 12 volt.	Referanseverdi norm:	EN
43.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	800 ampere
43.3		Målt kaldstart-kapasitet:	698 ampere
47.1	Registerreim.	Bilfabrikanten anbefaler under normale forhold skifte ved km:	180000
47.2		eller ved, måneder:	120
89.1	Bremsekive/klosser utvendig	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	26,00 mm
89.2		Bremsekivetykkelse VF	28,90 mm
89.3		Bremsekivetykkelse HF	28,80 mm
89.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	19,00 mm
89.5		Bremsekivetykkelse VB	20,10 mm
89.6		Bremsekivetykkelse HB	20,30 mm
91.1	Dekk.	Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
91.2		Mønsterdybde VF	5,30 mm
91.3		Mønsterdybde HF	5,20 mm
91.4		Mønsterdybde VB	5,60 mm
91.5		Mønsterdybde HB	4,90 mm
92.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
93.1	Ekstra hjulsett..		Ikke tilgjengelig for kontroll



5052992

## Leveransebetingelser

### 1. Testrapporten

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

### 2. Bedømming - vurderingsdefinisjon

- Bør utbedres = Anbefaler reparasjon
- Kommentar = Informasjon iht. kontrollpunkt og/eller kjøretøy

### 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 elektronikkfeil via diagnose.

NAF leser feilmeldinger via diagnose på de elektroniske styresystemer som bilens produsent har gitt tilgang til. Tilgjengelig tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller, og leses med gjeldende testutstyr som benyttes i NAF. 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

NAF er forretningsmessig leverandør til kunde og forholder seg kun til denne avtalepart.

### 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.

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

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

NAF Senteret Sandvika  
Sandviksveien 163  
1337 SANDVIKA  
Telefon: +4795842202  
Fax:  
E-post: Jarle.Anders.Hurum@naf.no  
Webb:



25. nov. 2024

Fordon: Volvo XC60 D3 2.4 20V CDI  
Motorkod: D 5244 T16  
Årsmodell: 09-11  
Körsträcka: 191963 (registrerad av testaren)  
Registrering Nr: BR87663  
VIN: YV1DZ8046A2084711 (avläst från styrdonet)  
Kontrollerades: 25. nov. 2024 12:25:31

---

Felkod

---

**OBD** **OBD** **0 fel**

**Drivlina** **Motor diesel** **6 fel**

Felkod: P0096  
Temperaturgivare för insugsluft 2 rad 1  
Felaktig funktion.

Felkod: P0030  
Reglering av lambdasondsuppvärmning rad 1 sensor 1  
Felaktig funktion.

Felkod: P0580  
Hastighetsreglering  
Multifunktionsingångssignal A är för låg.

Felkod: P009A  
Insugnings- och utelufttemperatur  
Värden orimliga.

Felkod: P0116  
Temperaturgivare för kylvätska 1  
Felaktig funktion.

Felkod: P1608  
Motorstyrenhet  
Felaktig funktion.

**Bromssystem** **ABS BCM** **0 fel**

**Bromssystem** **PBM parkeringsbroms** **2 fel**

Felkod: U3000





Reglage för farthållare  
Felaktig funktion.

Felkod: B10D7  
Startspärr  
Nyckel defekt, identifiering mottogs inte.

**Komfort** **Kombiinstrument** **1 fel**

Felkod: U0422  
Centralelektronikmodul  
Ogiltig data mottagen.

**Komfort** **Keyless** **2 fel**

Felkod: B10C1  
Utlösningkontakt dörrhandtag VF  
Felaktig funktion.

Felkod: B10C4  
Utlösningkontakt dörrhandtag HB  
Felaktig funktion.

**Komfort** **Förardörrmodul** **0 fel**

**Komfort** **Passagerardörrmodul** **0 fel**

**Komfort** **Elektr. sätesinställning** **1 fel**

Felkod: B1C02  
Minnesknapp M tangentbordsmanövrering  
Felaktig funktion.

**Komfort** **Övervakning fram** **1 fel**

Felkod: C1A67  
Radarsensor fram  
Felaktig funktion.

**Komfort** **HCM belysning** **1 fel**

Felkod: B1043  
Framaxelsensor lysviddsreglering  
Strömkretsen är felaktig.

**Komfort** **POT bakluckemodul** **2 fel**

Felkod: B1084  
Låskontakt bakluckeställdon  
Strömkretsen är felaktig.

Felkod: U3003  
Batterispänning  
Spänning felaktig.

<b>Komfort</b>	<b>PAM parkeringshjälp</b>	<b>1 fel</b>
Felkod: B1B40 Parkeringsassistentgivare VF utvändigt Felaktig funktion.		
<b>Komfort</b>	<b>PAC backkamera</b>	<b>Ej åtkomlig</b>
<b>Komfort</b>	<b>Backkamera LCD HLDF</b>	<b>0 fel</b>
<b>Komfort</b>	<b>Släpvagnsmodul</b>	<b>1 fel</b>
Felkod: U3003 Batterispänning Spänning felaktig.		
<b>Komfort</b>	<b>SODL sidohinderidentifiering vänster</b>	<b>Ej åtkomlig</b>
<b>Komfort</b>	<b>SODR sidohinderidentifiering höger</b>	<b>Ej åtkomlig</b>
<b>Växellåda</b>	<b>Växellåda</b>	<b>0 fel</b>
<b>Växellåda</b>	<b>DEM differentialelektronikmodul</b>	<b>0 fel</b>
<b>Chassi</b>	<b>aktivt chassi</b>	<b>Ej åtkomlig</b>
<b>Styrning</b>	<b>Elektr. servostyrning</b>	<b>Ej åtkomlig</b>
<b>Infotainmentsystem</b>	<b>Manöverfält ICM</b>	<b>10 fel</b>
Felkod: B104B Manöverenhet infotainment knapp 2 Knappfunktionen är felaktig.		
Felkod: B104C Manöverenhet infotainment knapp 3 Knappfunktionen är felaktig.		
Felkod: U0156 CAN-bussanslutning till infotainmentstyrdon Kommunikationen är störd.		
Felkod: U0163 CAN-bussanslutning till navigationsstyrdon Kommunikationen är störd.		
Felkod: U0164 CAN-bussanslutning till luftkonditioneringsstyrdon Kommunikationen är störd.		
Felkod: U0184 CAN-bussanslutning till ljudförstärkare Felaktig kommunikation.		
Felkod: U0186		

CAN-bussanslutning till ljudförstärkare  
Felaktig kommunikation.

Felkod: U0193  
Anslutning till digitalljudstyrdon A  
Felaktig kommunikation.

Felkod: U0197  
Telefonmodul  
Felaktig kommunikation.

Felkod: U0257  
Modul gränssnitt display/manöverelement fram  
Kommunikationen är störd.

**Infotainmentsystem**

**IAM audiomodul**

**Ej åtkomlig**