



5105313

NAF Test Eierskifte

Testdato
12.12.2024



Kjøretøy

Bilmerke	Volvo	Motorstørrelse	2400 cm ³
Modell	XC90	Motoreffekt	136 kW
Type	C	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	YT68493	Drivstofftype	Diesel
Understellsnr.	YV1CZ714691516245	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	251594	Bruktimportert	Ja
Farge	Sølv	Registreringsår	2009
Karosseritype	Flerbruksbil	Registrert første gang	30.01.2009



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.



5105313

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.1	Service/Dokumentasjon.	Iht. servicehefte er ikke alle servicer fulgt	Tid mellom servicer er overskredet
3.4		Siste service er ikke utført	Tid mellom servicer er overskredet
26.13	Unormal lyd.	* Knakelyd fra forstilling ved kjøring på ujevn vei/fartshumper- Anbefaler nærmere kontroll.	
37.6	Lykter/lys.	Skadet lykteglass:	Venstre baklys, Høyre baklys
37.11		Vann/kondens i lykt/lampe:	Venstre baklys, Høyre baklys
39.2	Bremsevæske.	Kokepunkt er under 150 grader - skift bremsevæske	
50.4	Elektrisk vindusheis.	* Funksjonsfeil på bryter til begge vindusheiser bak, venstre foran.	
51.1	Døråpning.	Sår eller skade:	Venstre bakdør, Høyre bakdør
51.3		Rust:	Venstre fordør
52.1	Dørtrekk.	Hull/rift/flenge i dørtrekk:	Høyre bakdør
55.3	Førersetete.	Hull/rift gjennom setetrekk:	Venstre foran
64.1	Bagasjeromstildekning/rollo	Mangler.	
66.1	Lakk / karosseri utvendig.	Steinsprut/lakksår	Panser
66.5		Skadet:	Støtfanger bak, Støtfanger foran
66.10		Lakkblærer	Høyre bakskjerm, Panser
91.16	Dekk.	Piggdekk med slitte og/eller lite pigger	Venstre foran, Venstre bak, Høyre bak, Høyre foran

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
22.7	Parkeringsvarmer /tilleggsvarmer.	Ikke funksjonsprøvd	
36.5	Full systemskann.	Det finnes feilkoder, se rapport	
37.29	Lykter/lys.	Krakelert lykteglass:	Høyre sideblink
37.30		* Noe matt lykteglass, venstre foran.	
45.8	Utvendig tilstand motor.	Oljesvetting	Bakkant motor
47.6	Registerreim.	Det foreligger dokumentasjon i servicehefte på at registerreim er byttet iht oppgitt intervall	
66.16	Lakk / karosseri utvendig.	Steinsprut:	Støtfanger foran
66.17		Småbulker:	Venstre bakskjerm, Høyre bakdør
66.19		Diverse småbulker/lakkriper	
66.32		Vanskelig å vurdere fordi bilen er:	våt og skitten



5105313

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
67.13	Vognbunn/understell.	Rustangrep i vognbunn / understell	Bak
70.7	Differensial.	Oljelekkasje/ svetting:	Bakre differensial
76.8	Bremseskiver innvendig.	Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
76.9		Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
78.10	Støtdempere.	Svetting fra støtdemper	Venstre foran
86.5	Styrestag/ledd.	* Liten slakk i indre styreledd/tannstang, venstre foran.	

Servicehistorikk

Dette er de servicer som er anmerket i servicehefte, dette trenger ikke å være dokumentasjon på alle servicer som er utført på bilen.

Dato	Km.stand
18.07.2022	228436
29.09.2020	213622
18.07.2019	199416
13.04.2018	184392
27.02.2017	170814
02.03.2016	157867
28.01.2015	143203
10.10.2013	120384
13.09.2012	96040
12.07.2011	65722
11.02.2010	37692

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	0 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Glatt;Mørkt
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Ja
Frist for neste EU kontroll	29.11.2026



5105313

Generell informasjon.

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

Interiør.

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. ✓
- 6 - Varsellamper/ meldinger. ✓
- 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. ✓
- 18 - Solskjerm. ✓
- 20 - Taktrekk. ✓
- 21 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC). ✓
- 22 - Parkeringsvarmer /tilleggsvarmer. **O**
- 23 - Interiør generelt. ✓

Prøvekjøring.

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

Motor.

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

Karosseri.

- 49 - Dører. ✓

Karosseri.

- 50 - Elektrisk vindusheis. **R**
- 51 - Døråpning. **R**
- 52 - Dørtrekk. **R**
- 53 - Bilbelte. ✓
- 54 - Gulvmatter/-teppe. ✓
- 55 - Førersete. **R**
- 56 - Bakseter. ✓
- 57 - Passasjerete. ✓
- 60 - Tilhengerfeste. ✓
- 61 - Varseltrekant. ✓
- 62 - Refleksvest. ✓
- 63 - Laste-/bagasjerom. ✓
- 64 - Bagasjeromstildekning/rollo **R**
- 65 - Reserverhjul / dekkreparasjonssett. ✓
- 66 - Lakk / karosseri utvendig. **R**



5105313

Underside.

67 - Vognbunn/understell.	○
68 - Opphengs- / bærearmer bakaksel.	✓
69 - Stabilisator.	✓
70 - Differensial.	○
71 - Drivaksler.	✓
73 - Bremsørør.	✓
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.	R
92 - Felg.	✓



5105313

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
2.1	Sentrallås/nøkler.	Antall nøkler:	1 stk
21.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC).	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	9 °C
21.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	-15 °C
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	440,00
31.2		Bremsevirkning, HF	430,00
31.3		Bremsevirkning, VB	270,00
31.4		Bremsevirkning, HB	270,00
33.1	Avgassanalyse. (Diesel)	Røykgass	0,17 m ⁻¹
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	140 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	-35 °C
43.1	Batteri 12 volt.		Ikke mulig å måle uten demontering
47.1	Registerreim.	Bilfabrikanten anbefaler under normale forhold skifte ved km:	180000
47.2		eller ved, måneder:	120
89.1	Bremeskive/klosser utvendig	Min. bremeskivetykkelse før utskifting foran:	27,00 mm
89.2		Bremeskivetykkelse VF	29,50 mm
89.3		Bremeskivetykkelse HF	29,40 mm
89.4		Min. bremeskivetykkelse før utskifting bak:	18,00 mm
89.5		Bremeskivetykkelse VB	19,70 mm
89.6		Bremeskivetykkelse HB	19,70 mm
91.1	Dekk.	Bilen er utrustet med:	Vinterdekk m/pigg
91.2		Mønsterdybde VF	6,50 mm
91.3		Mønsterdybde HF	5,50 mm
91.4		Mønsterdybde VB	6,00 mm
91.5		Mønsterdybde HB	6,00 mm
92.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg



5105313

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

Forklaring til bokstavkodene som benyttes ved PDF rapport:

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

R = Reparasjon. Reparasjon anbefales.

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

I = Ikke utført. Kontrollpunktet er 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 fremtidige problemer, feil eller avvik. NAF prøvekjører bilen kun i begrenset grad.

7. Avlesing av elektronikkfeil via OBD

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.



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

Reg.nr	VIN
YT68493	YV1CZ714691516245
Årsmodell	Merke/Modell
06-10	XC90 D5 2.4 20V CDI
Motorkode	Km
D 5244 T4	251 594

Utført med feil (7)

System	Feilkoder og Beskrivelse
CCM Air conditioning control	0x0004 Cabin temperature sensor—Signal faulty 0x0040 Air quality sensor—Internal fault
Diesel engine	0x18B0 Swirl flap adjustment—Function faulty. 0x6100 Radiator fan—Function faulty. 0x6663 Preheating relay—Function faulty. 0x6664 Preheating relay—Signal faulty
Passenger door module	0x0032 EXTERIOR MIRROR POTENTIOMETER—Signal faulty

Utført uten feil (12)

System	Beskrivelse
ABS	ABS BCM SAS Steering-Angle Sensor
Airbag	SRS airbag
Comfort	CEM Central electrics module CPM Auxiliary heater Driver door module Instrument cluster Rear electronic module Upper electronic module
OBD	
Transmission	DEM Differential electronic module TF 80SC TCM

Reg.nr: **YT68493**, VIN: **YV1CZ714691516245**