



5223546

# NAF Test Eierskifte

**Testdato**  
13.02.2025



## Kjøretøy

<b>Bilmerke</b>	Mercedes-Benz	<b>Motorstørrelse</b>	2143 cm <sup>3</sup>
<b>Modell</b>	VITO	<b>Motoreffekt</b>	100 kW
<b>Type</b>	639/5	<b>Aksler i drift</b>	2
<b>Registreringsnr.</b>	BD78086	<b>Drivstofftype</b>	Diesel
<b>Understellsnr.</b>	WDF63960313756308	<b>Kjøretøygruppe</b>	315
<b>Km.stand.</b>	144561	<b>Bruktimportert</b>	Nei
<b>Farge</b>	Hvit	<b>Registreringsår</b>	2012
<b>Karosseritype</b>	Integrert førerhus	<b>Registrert første gang</b>	08.08.2012
		<b>Frist for neste EU kontroll</b>	26.04.2026



## 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.**



5223546

## Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.3	Service/Dokumentasjon.	Serviceokumentasjon mangler	
21.6	Varmeapparat / klimaanlegg (AC).	Svak kjølevirkning	
36.1	Full systemskann.	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
38.4	Oppvarmet rute/speil.	Skade på varmetråder:	Venstre bakdør
55.3	Førersete.	Hull/rift gjennom setetrekk:	Venstre foran
55.6		* sprekker i skinn	
93.7	Ekstra hjulsett..	Ekstra hjulsett mangler	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
22.7	Parkeringsvarmer /tilleggsvarmer.	Ikke funksjonsprøvd	
43.12	Batteri 12 volt.	* lite strøm på batteri. noe treg å på starter.!	
51.5	Døråpning.	Sår eller skade:	Venstre fordør
51.8		* lakkskade førerside	
66.34	Lakk / karosseri utvendig.	* -noe slitt lakk /steinsprang rundt om. - rustfleck i området skyvedørs skinne H.S. - bulk V.side/vakskjerm. -matt i lakken.	
70.7	Differensial.	Oljelekkasje/ svetting:	Bakre differensial
70.8		* svetting inngående tetting diff. bakaksling	
71.9	Drivaksler.	Morken drivakselmansjett:	Venstre indre bak, Høyre indre bak

## Merknader

Punkt	Merknad
Oppvarmet rute/speil.	noen varmetråder V.S

## Servicehistorikk

Bilen mangler servicebok

## Kunde- og testforhold

Aviloo batterikontroll ikke kompatibel

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	60 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	-2 °C
<b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>	Glatt
<b>Er bilen skitten eller nediset:</b>	Nei



5223546

**Generell informasjon.**

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

**Interiør.**

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. ✓

**Interiør.**

- 6 - Varsellamper/ meldinger. ✓
- 7 - Brems pedal. ✓
- 8 - Bremskraftforsterker. ✓
- 9 - Instrumenter. ✓
- 10 - Dashbord /midtkonsoll. ✓
- 11 - Vindusvisker, spylar. ✓
- 12 - Lyktespyler / Visker. ✓
- 13 - Lyd / lyssignaler. ✓
- 14 - Glassruter. ✓
- 15 - Setevarmer. ✓
- 16 - Innvendig speil. ✓
- 17 - Utvendig speil. ✓
- 18 - Solskjerm. ✓
- 20 - Taktrekk. ✓
- 21 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC). **R**
- 22 - Parkeringsvarmer /tilleggsvarmer. **O**
- 23 - Interiør generelt. ✓

**Prøvekjøring.**

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

**Motor.**

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

**Karosseri.**

- 49 - Dører. ✓
- 50 - Elektrisk vindusheis. ✓
- 51 - Døråpning. **O**
- 52 - Dørtrekk. ✓
- 53 - Bilbelte. ✓
- 54 - Gulvmatter/-teppe. ✓
- 55 - Førersetet. **R**
- 57 - Passasjerstet. ✓
- 60 - Tilhengerfeste. ✓
- 61 - Varseltrekant. ✓
- 62 - Refleksvest. ✓
- 63 - Laste-/bagasjerom. ✓
- 65 - Reservehjul / dekkreparasjonssett. ✓
- 66 - Lakk / karosseri utvendig. **O**



5223546

**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.	✓
92 - Felg.	✓
93 - Ekstra hjulsett..	R



5223546

**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	23 °C
21.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	20 °C
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	3,50
31.2		Bremsevirkning, HF	3,50
31.3		Bremsevirkning, VB	2,50
31.4		Bremsevirkning, HB	2,50
33.1	Avgassanalyse. (Diesel)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	270 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	42 °C
43.1	Batteri 12 volt.		Ikke mulig å måle uten demontering
47.1	Registerreim.		Bilen har registerkjede
89.1	Bremeskive/klosser utvendig	Min. bremeskivetykkelse før utskifting foran:	25,00 mm
89.2		Bremeskivetykkelse VF	26,30 mm
89.3		Bremeskivetykkelse HF	26,30 mm
89.4		Min. bremeskivetykkelse før utskifting bak:	8,00 mm
89.5		Bremeskivetykkelse VB	9,00 mm
89.6		Bremeskivetykkelse HB	9,00 mm
91.1	Dekk.	Bilen er utrustet med:	Vinterdekk m/pigg
91.2		Mønsterdybde VF	7,50 mm
91.3		Mønsterdybde HF	7,50 mm
91.4		Mønsterdybde VB	7,50 mm
91.5		Mønsterdybde HB	8,00 mm
92.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
93.1	Ekstra hjulsett..		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet



5223546

## 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.

NAF Senter Tromsø  
Alkeveien 10  
9015 Tromsø  
Telefon:  
Fax:  
E-mail: Eirik.jensen@naf.no  
Website: Www.Naf.no



13. feb. 2025

Køretøj: Mercedes Vito 113 CDI (W639) Bus 4Matic  
Motorkode: OM 651.940  
Produktionsår: 10-  
Kilometerstand: 144561 (skrevet af kontrolløren)  
Registrering Nr: BD78086  
VIN: WDF63960313756308 (udlæst fra styreenhed)  
Testet: 13. feb. 2025 13:27:21

---

Fejlkode

---

<b>OBD</b>	<b>OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Drivlinje</b>	<b>Dieselmotor</b>	<b>1 Fejl</b>
Fejlkode: P200A75 Hvirvelspjældaktuator bank 1 Funktion ukorrekt.		
<b>bremsesystem</b>	<b>ESP 639</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Passiv sikkerhed</b>	<b>Arcade 639 fra '08 CAN</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Termostyring</b>	<b>KLA (klima anlæg) V 639</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Termostyring</b>	<b>KLA bag OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Termostyring</b>	<b>ZUH PTC</b>	<b>2 Fejl</b>
Fejlkode: DTC 9050 Spændingsforsyning Underspænding registreret.		
Fejlkode: DTC 9070 styreenhed Uventet reset		
<b>Termostyring</b>	<b>STH 639 OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>KI 639 fra '08 CAN</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>OBF (øverste betjeningspanel) 639</b>	<b>0 Fejl</b>

<b>Komfort</b>	<b>DBE 639 fra '08 CAN</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>SAM 639 fra '08 CAN</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>TSG (dørstyreenhed) FV 639</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B101A styreenhed Batterispændingsforsyning med fejl.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>TSG (dørstyreenhed) FH 639</b>	<b>2 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B1004 Centrallåsens servomotor Strømkreds med fejl.</p> <p>Fejlkode: B101A styreenhed Batterispændingsforsyning med fejl.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>STL: Elektrisk skydedør i venstre side</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>STR: Elektrisk skydedør i højre side</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>EZS 639 fra '08 CAN</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>PTS (parkeringssensor) 639</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>AHE AAG OBD</b>	<b>2 Fejl</b>
<p>Fejlkode: DTC 9002 Anhængerbaglygte højre side Afbrydelse/kortslutning til plus</p> <p>Fejlkode: DTC 9004 Anhænger-bremselys Afbrydelse/kortslutning til plus</p>		
<b>Komfort</b>	<b>ZGW OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>SDE H OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>ESV VL OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>ESV VR OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Gearkasse</b>	<b>EGS dig. OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Gearkasse</b>	<b>EWM ISO</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Undervogn</b>	<b>ENR OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Infotainmentsystem</b>	<b>AGW 639 fra '08 CAN</b>	<b>ikke tilgængelig</b>



