



5149055

NAF Test Eierskifte

Testdato
20.01.2025



Kjøretøy

Bilmerke	Mercedes-Benz	Motorstørrelse	2143 cm ³
Modell	E 220 CDI	Motoreffekt	125 kW
Type	212K	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	FK13877	Drivstofftype	Diesel
Understellsnr.	WDD2122021A712244	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	251176	Bruktimportert	Ja
Farge	Grå	Registreringsår	2012
Karosseritype	Stasjonsvogn	Registrert første gang	28.09.2012
		Frist for neste EU kontroll	27.09.2026



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.



5149055

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.3	Service/Dokumentasjon.	Serviceokumentasjon mangler	
43.4	Batteri 12 volt.	Bør lade batteri	
61.1	Varseltrekant.	Mangler.	
65.2	Reservehjul / dekkreparasjonssett.	Dekkreparasjonssett, holdbarhetsdato har utløpt	
73.2	Bremserør.	Rustskade på bremserør:	Høyre bak
93.7	Ekstra hjulsett..	Ekstra hjulsett mangler	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
19.10	Takluke/Panoramatak.	Ikke funksjonsprøvd pga.snø og is	
19.11		Ikke funksjonsprøvd pga. skiboks	
22.7	Parkeringsvarmer /tilleggsvarmer.	Ikke funksjonsprøvd	
36.4	Full systemskann.	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
37.27	Lykter/lys.	Dugg i lykt:	
37.30		* dugg indre lykter foran	
45.11	Utvendig tilstand motor.	* -oljesvetting rundt innsprøytnings dyser. - ikke kontrollert under motor og gir pga deklser	
66.34	Lakk / karosseri utvendig.	* noe lakkriper karosseri, noe steinsprang panser.	

Servicehistorikk

Bilen mangler servicebok

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	-10 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Isete;Tørt
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Ja



5149055

Generell informasjon.

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

Interiør.

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. ✓
- 6 - Varsellamper/ meldinger. ✓
- 7 - Brems pedal. ✓
- 8 - Bremskraftforsterker. ✓
- 9 - Instrumenter. ✓
- 10 - Dashbord /midtkonsoll. ✓

Interiør.

- 11 - Vindusvisker, spylar. ✓
- 12 - Lyktespyler / Viser. ✓
- 13 - Lyd / lyssignaler. ✓
- 14 - Glassruter. ✓
- 15 - Setevarmer. ✓
- 16 - Innvendig speil. ✓
- 17 - Utvendig speil. ✓
- 18 - Solskjerm. ✓
- 19 - Takluke/Panoramatak. **O**
- 20 - Taktrekk. ✓
- 21 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC). ✓
- 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. **O**
- 37 - Lykter/lys. **O**
- 38 - Oppvarmet rute/speil. ✓
- 39 - Bremsvæske. ✓
- 40 - Kjølevæske. ✓
- 41 - Kjølevifte. ✓
- 42 - Kjølesystem. ✓
- 43 - Batteri 12 volt. **R**
- 44 - Oljenivå motor. ✓
- 45 - Utvendig tilstand motor. **O**
- 46 - Motorfester. ✓
- 47 - Registerreim. ✓
- 48 - Drivrem generator. ✓

Karosseri.

- 49 - Dører. ✓
- 50 - Elektrisk vindusheis. ✓

Karosseri.

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



5149055

Underside.

67 - Vognbunn/understell.	✓
68 - Opphengs- / bærearmer bakaksel.	✓
69 - Stabilisator.	✓
70 - Differensial.	✓
71 - Drivaksler.	✓
73 - Bremsørør.	R
74 - Bremseslanger.	✓
75 - Bremsbelegg innvendig.	✓
76 - Bremseskiver innvendig.	✓
77 - Parkbrems.	✓
78 - Støtdempere.	✓
79 - Drivstofftank, rør, slange.	✓
80 - Lekkasjer.	✓
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



5149055

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	6 °C
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	3,20
31.2		Bremsevirkning, HF	3,00
31.3		Bremsevirkning, VB	2,50
31.4		Bremsevirkning, HB	2,70
33.1	Avgassanalyse. (Diesel)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	255 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	45 °C
43.1	Batteri 12 volt.	Referanseverdi norm:	EN
43.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	850 ampere
43.3		Målt kaldstart-kapasitet:	375 ampere
47.1	Registerreim.		Bilen har registerkjede
89.1	Bremeskive/klosser utvendig	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	25,40 mm
89.2		Bremeskivetykkelse VF	27,30 mm
89.3		Bremeskivetykkelse HF	27,30 mm
89.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	8,30 mm
89.5		Bremeskivetykkelse VB	10,00 mm
89.6		Bremeskivetykkelse HB	10,00 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	6,70 mm
91.5		Mønsterdybde HB	6,70 mm
92.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
93.1	Ekstra hjulsett..		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet



5149055

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



20. jan. 2025

Køretøj: Mercedes E 220 CDI (S212) T-Mod. BlueTEC
Motorkode: OM 651.924
Produktionsår: 09-13
Kilometerstand: 251176 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: FK13877
VIN: WDD2122021A712244 (udlæst fra styreenhed)
Testet: 20. jan. 2025 15:10:46

Fejlkode

OBD	OBD	0 Fejl
Drivlinje	Dieselmotor	0 Fejl
Drivlinje	SCR: Udstødningsgasreduktion	ikke tilgængelig
Drivlinje	FSCU UDS OBD	0 Fejl
bremsesystem	ABS/ESP OBD	1 Fejl

Fejlkode: DTC 6003
Rulleprøvestandsmode
Funktion aktiv.

Passiv sikkerhed	Airbag digital OBD	0 Fejl
Passiv sikkerhed	RevGus VL Reversibel selestrammer VF	0 Fejl
Passiv sikkerhed	RevGus VR Reversibel selestrammer HF	1 Fejl

Fejlkode: DTC 520100
CAN-bus-forbindelse til motorstyreenhed
Signal med fejl.

Termostyring	KLA Klimaanlæg	1 Fejl
---------------------	-----------------------	---------------

Fejlkode: DTC A10D
Spændingsforsyning
Spænding for lav.

Termostyring	Komfortvarmer	1 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 9401 Brændstofforsyning til komfortvarmer Funktion ukorrekt.</p>		
Førerassistentsystem	SGR: Styreenhed for radarsensorer	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	ABA: Aktiv bremseassistent	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	Aktiv fartpilot	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	Aktiv fartpilot/bremseassistent	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	Venstre bagradarsensor	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	Højre bagradarsensor	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	RFK: Bakkamera	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	MFK: Multifunktionskamera	0 Fejl
Førerassistentsystem	NSA: natsynsassistent	ikke tilgængelig
Komfort	Kombiinstrument	0 Fejl
Komfort	OBF dig. OBD	1 Fejl
<p>Fejlkode: B162E Nærlys højre side Funktion ukorrekt.</p>		
Komfort	MRM OBD	0 Fejl
Komfort	ZGW OBD	0 Fejl
Komfort	SAM (karosseristyreenhed) fører	1 Fejl
<p>Fejlkode: B162E Nærlys højre side Funktion ukorrekt.</p>		
Komfort	SAM hinten Karosseristyreenhed bag	0 Fejl
Komfort	SAM (karosseristyreenhed) batterisensor	0 Fejl
Komfort	TSG (dørstyreenhed) FV UDS OBD	0 Fejl
Komfort	TSG (dørstyreenhed) FH UDS OBD	0 Fejl
Komfort	TSG (dørstyreenhed) BV UDS OBD	0 Fejl
Komfort	TSG (dørstyreenhed) BH UDS OBD	0 Fejl

Komfort	XALWA-L OBD	0 Fejl
Komfort	XALWA-R OBD	1 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 9004 Kl. 56B Uplausibelt signal.</p>		
Komfort	SG-SW-L Styreenhed forlygte til venstre	ikke tilgængelig
Komfort	SG-SW-R Styreenhed forlygte til højre	ikke tilgængelig
Komfort	EZS dig. OBD	0 Fejl
Komfort	HKS	0 Fejl
Komfort	AHE: Anhængerregistrering	1 Fejl
<p>Fejlkode: B166A Anhængerbaglygte Strømkreds med fejl.</p>		
Komfort	PTS OBD	6 Fejl
<p>Fejlkode: DTC 923A Sensor 10 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 9253 Sensor 4 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 9249 Sensor 2 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 924E Sensor 3 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 9244 Sensor 1 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p> <p>Fejlkode: DTC 922B Sensor 7 parkeringssensor Funktion ukorrekt.</p>		
Komfort	KG Nøglefri adgang	ikke tilgængelig
Komfort	ESE indstilling førersæde	ikke tilgængelig
Gearkasse	EGS dig. OBD	0 Fejl
Gearkasse	EWM dig. OBD	ikke tilgængelig

Gearkasse	ISM = Intelligent servomodul	0 Fejl
Undervogn	ENR/Airmatic	1 Fejl
Fejlkode: DTC 5573 Trykafløbsmagnetventil Funktion ukorrekt.		
Infotainmentsystem	Command APS OBD	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	Sound OBD	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	UCI mediegrænseflade	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	ZAN Infotainmentdisplay	0 Fejl
Infotainmentsystem	ZBE (centralt betjeningspanel) 2	0 Fejl