



5113842

# NAF Test Eierskifte

Testdato  
16.12.2024



## Kjøretøy

|                         |                   |                               |                      |
|-------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>Bilmerke</b>         | Mercedes-Benz     | <b>Motorstørrelse</b>         | 2143 cm <sup>3</sup> |
| <b>Modell</b>           | E 250 CDI 4MATIC  | <b>Motoreffekt</b>            | 150 kW               |
| <b>Type</b>             | 212 K             | <b>Aksler i drift</b>         | 2                    |
| <b>Registreringsnr.</b> | BT23865           | <b>Drivstofftype</b>          | Diesel               |
| <b>Understellsnr.</b>   | WDD2122821A558879 | <b>Kjøretøygruppe</b>         | 101                  |
| <b>Km.stand.</b>        | 258938            | <b>Bruktimportert</b>         | Ja                   |
| <b>Farge</b>            | Hvit              | <b>Registreringsår</b>        | 2011                 |
| <b>Karosseritype</b>    | Stasjonsvogn      | <b>Registrert første gang</b> | 10.11.2011           |



## 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.**



5113842

## Testresultater

| Ref.Id | Repareres                  | Resultat                      | Beskrivelse     |
|--------|----------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 37.6   | Lykter/lys.                | Skadet lykteglass:            | Høyre bremselys |
| 37.2   |                            | Lys virker ikke               | Venstre nærlys  |
| 49.8   | Dører.                     | * Bakluke går ikke helt i lås |                 |
| 66.5   | Lakk / karosseri utvendig. | Skadet:                       | Støtfanger bak  |
| 67.1   | Vognbunn/understell.       | Skadet/løst plastdeksel:      | Midten          |

| Ref.Id | Opplysning                    | Resultat   | Beskrivelse    |
|--------|-------------------------------|--|----------------|
| 1.8    | Skilte.                       | Skade på skilt:  | Fremre         |
| 3.9    | Service/Dokumentasjon.        | Bilen har digital servicebok, denne er ikke kontrollert av NAF                       |                |
| 4.3    | Vurdering av prisforlangende. | Prisforlangende er, <ul style="list-style-type: none"><li>• kroner: 157000</li></ul> |                |
| 4.10   |                               | * Prisforlangende er grei i forhold til marked.                                      |                |
| 14.8   | Glassruter.                   | Noe steinsprut på frontrute  |                |
| 26.24  | Unormal lyd.                  | * Lyd fra plastdeksel over motor (Skrangling )                                       |                |
| 34.12  | Panser.                       | Feil med innvendig åpner:  | Panser         |
| 36.5   | Full systemskann.             | Det finnes feilkoder, se rapport   |                |
| 44.12  | Oljenivå motor.               | Bilen er ikke utstyrt med peilepinne, oljenivå er ikke kontrollert                   |                |
| 45.8   | Utvendig tilstand motor.      | Oljesvetting   | Bakkant motor  |
| 66.19  | Lakk / karosseri utvendig.    | Diverse småbulker/lakkriper  |                |
| 66.32  |                               | Vanskelig å vurdere fordi bilen er:  | våt og skitten |
| 66.34  |                               | * Mangler stjerne på panser .  |                |

## Merknader

| Punkt   | Merknad     |
|---------|-------------|
| Panser. | Løs åpner . |

## Servicehistorikk

Bilen har elektronisk servicedokumentasjon

## Testforhold

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b> | 80 km/t          |
| <b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>  | 3 °C             |
| <b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>    | Vått             |
| <b>Bilen ble prøvekjørt:</b>           | Driftsvarm motor |
| <b>Er bilen skitten eller nediset:</b> | Ja               |
| <b>Frist for neste EU kontroll</b>     | 25.10.2026       |



5113842

**Generell informasjon.**

- 1 - Skilter. **O**
- 2 - Sentrallås/nøkler. **✓**
- 3 - Service/Dokumentasjon. **O**
- 4 - Vurdering av prisforlangende. **O**

**Interiør.**

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

**Interiør.**

- 10 - Dashbord /midtkonsoll. **✓**
- 11 - Vindusvisker, spyler. **✓**
- 12 - Lyktespyler / Visker. **✓**
- 13 - Lyd / lyssignaler. **✓**
- 14 - Glassruter. **O**
- 15 - Setevarmer. **✓**
- 16 - Innvendig speil. **✓**
- 17 - Utvendig speil. **✓**
- 18 - Solskjerm. **✓**
- 20 - Taktrekk. **✓**
- 21 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC). **✓**
- 23 - Interiør generelt. **✓**

**Prøvekjøring.**

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

**Motor.**

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

**Karosseri.**

- 49 - Dører. **R**
- 50 - Elektrisk vindusheis. **✓**
- 51 - Døråpning. **✓**

**Karosseri.**

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



5113842

**Underside.**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 67 - Vognbunn/understell.            | R |
| 68 - Opphengs- / bærearmer bakaksel. | ✓ |
| 69 - Stabilisator.                   | ✓ |
| 70 - Differensial.                   | ✓ |
| 71 - Drivaksler.                     | ✓ |
| 72 - Lasteavhengig ventil(er).       | ✓ |
| 73 - Bremsesør.                      | ✓ |
| 74 - Bremseslanger.                  | ✓ |
| 75 - Bremseselegg 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..            | ✓ |



5113842

**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                | 20 °C                                       |
| 21.2   |                                  | Temperatur på luft ut av klimaanlegg                | 2 °C  |
| 31.1   | Bremsevirkning.                  | Bremsevirkning, VF                                  | 210,00                                      |
| 31.2   |                                  | Bremsevirkning, HF                                  | 210,00                                      |
| 31.3   |                                  | Bremsevirkning, VB                                  | 200,00                                      |
| 31.4   |                                  | Bremsevirkning, HB                                  | 200,00                                      |
| 33.1   | Avgassanalyse. (Diesel)          |   | Euro 5 eller høyere uten feilkoder          |
| 39.1   | Bremsevæske.                     | Kokepunkt (Skal være over 150°C)                    | 219 °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.                    |   | Bilen har registerkjede                     |
| 89.1   | Bremeskive/klosser utvendig      | Min. bremeskivetykkelse før utskifting foran:       | 25,40 mm                                    |
| 89.2   |                                  | Bremeskivetykkelse VF                               | 27,50 mm                                    |
| 89.3   |                                  | Bremeskivetykkelse HF                               | 27,50 mm                                    |
| 89.4   |                                  | Min. bremeskivetykkelse før utskifting bak:         | 8,30 mm                                     |
| 89.5   |                                  | Bremeskivetykkelse VB                               | 9,55 mm                                     |
| 89.6   |                                  | Bremeskivetykkelse HB                               | 9,55 mm                                     |
| 91.1   | Dekk.                            | Bilen er utrustet med:                              | Vinterdekk m/pigg                           |
| 91.2   |                                  | Mønsterdybde VF                                     | 9,00 mm                                     |
| 91.3   |                                  | Mønsterdybde HF                                     | 9,00 mm                                     |
| 91.4   |                                  | Mønsterdybde VB                                     | 9,00 mm                                     |
| 91.5   |                                  | Mønsterdybde HB                                     | 9,00 mm                                     |
| 92.1   | Felg.                            | Felg montert på bilen:                              | Lettmetallfelg                              |
| 93.1   | Ekstra hjulsett..                |   | Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet |



5113842

## 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 Stjørdal  
Wessels veg 91  
7502 Stjørdal  
Telefon: 08505  
Fax:  
E-mail: Stig.mikalsen@naf.no  
Website: Www.naf.no



16. des. 2024

Køretøj: Mercedes E 250 CDI (S212) T-Mod. BlueTEC  
Motorkode: OM 651.924  
Produktionsår: 10-13  
Kilometerstand: 258938 (skrevet af kontrolløren)  
Registrering Nr: BT23865  
VIN: WDD2122821A558879 (udlæst fra styreenhed)  
Testet: 16. des. 2024 13:55:19

---

#### Fejlkode

---

|   |   |                         |
|---|---|-------------------------|
| <b>OBD</b>  | <b>OBD</b>                                  | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Drivlinje</b>  | <b>Dieselmotor</b>                          | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Drivlinje</b>  | <b>SCR: Udstødningsgasreduktion</b>         | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Drivlinje</b>  | <b>FSCU UDS OBD</b>                         | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>bremsesystem</b>   | <b>ABS/ESP OBD</b>                          | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Passiv sikkerhed</b>                                       | <b>Airbag digital OBD</b>                   | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Passiv sikkerhed</b>                                       | <b>RevGus VL Reversibel selestrammer VF</b> | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Passiv sikkerhed</b>                                       | <b>RevGus VR Reversibel selestrammer HF</b> | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Termostyring</b>   | <b>KLA Klima anlæg</b>                      | <b>1 Fejl</b>           |
| Fejlkode: DTC 9600<br>Venstre solsensor<br>Funktion ukorrekt. |   |                         |
| <b>Termostyring</b>   | <b>Komfortvarmer</b>                        | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b>                                   | <b>SGR: Styreenhed for radarsensorer</b>    | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b>                                   | <b>ABA: Aktiv bremseassistent</b>           | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b>                                   | <b>Aktiv fartpilot</b>                      | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b>                                   | <b>Aktiv fartpilot/bremseassistent</b>      | <b>ikke tilgængelig</b> |

|                             |                                  |                         |
|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Førerassistentsystem</b> | <b>Venstre bagradarsensor</b>    | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b> | <b>Højre bagradarsensor</b>      | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b> | <b>RFK: Bakkamera</b>            | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Førerassistentsystem</b> | <b>MFK: Multifunktionskamera</b> | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Førerassistentsystem</b> | <b>NSA: natsynsassistent</b>     | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Komfort</b>              | <b>Kombiinstrument</b>           | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Komfort</b>              | <b>OBF dig. OBD</b>              | <b>1 Fejl</b>           |

Fejlkode: B2379  
Viskermotor  
Funktion ukorrekt.

|                |  |               |
|----------------|--|---------------|
| <b>Komfort</b> | <b>MRM OBD</b>                         | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>ZGW OBD</b>                         | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>SAM (karosseristyreenhed) fører</b> | <b>1 Fejl</b> |

Fejlkode: B2379  
Viskermotor  
Funktion ukorrekt.

|                |  |               |
|----------------|--|---------------|
| <b>Komfort</b> | <b>SAM hinten Karosseristyreenhed bag</b>      | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>SAM (karosseristyreenhed) batterisensor</b> | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>TSG (dørstyreenhed) FV UDS OBD</b>          | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>TSG (dørstyreenhed) FH UDS OBD</b>          | <b>1 Fejl</b> |

Fejlkode: DTC 973D  
Blinklys udvendigt sidespejl  
Strømkreds med fejl.

|                |                                       |               |
|----------------|---------------------------------------|---------------|
| <b>Komfort</b> | <b>TSG (dørstyreenhed) BV UDS OBD</b> | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>TSG (dørstyreenhed) BH UDS OBD</b> | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>XALWA-L OBD</b>                    | <b>1 Fejl</b> |

Fejlkode: DTC 9033  
Servomotor lysfordeling til venstre  
Funktion ukorrekt.

|                |  |                         |
|----------------|--|-------------------------|
| <b>Komfort</b> | <b>XALWA-R OBD</b>                             | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Komfort</b> | <b>SG-SW-L Styreenhed forlygte til venstre</b> | <b>ikke tilgængelig</b> |



|                |  |                         |
|----------------|--|-------------------------|
| <b>Komfort</b> | <b>SG-SW-R Styreenhed forlygte til højre</b> | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Komfort</b> | <b>EZS dig. OBD</b>                          | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Komfort</b> | <b>HKS</b>                                   | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Komfort</b> | <b>AHE: Anhængerregistrering</b>             | <b>1 Fejl</b>           |

Fejlkode: B166E  
 Anhængerbaglygte højre side  
 Strømkreds med fejl.

|                  |                                     |                         |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Komfort</b>   | <b>PTS OBD</b>                      | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Komfort</b>   | <b>KG Nøglefri adgang</b>           | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Komfort</b>   | <b>ESE indstilling førersæde</b>    | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Gearkasse</b> | <b>EGS dig. OBD</b>                 | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Gearkasse</b> | <b>EWM dig. OBD</b>                 | <b>ikke tilgængelig</b> |
| <b>Gearkasse</b> | <b>ISM = Intelligent servomodul</b> | <b>0 Fejl</b>           |
| <b>Undervogn</b> | <b>ENR/Airmatic</b>                 | <b>2 Fejl</b>           |

Fejlkode: C1567  
 Køretøjsniveau, forrest venstre  
 Signalværdi uden for toleranceområde.

Fejlkode: C1569  
 Køretøjsniveau, forrest højre  
 Signalværdi uden for toleranceområde.

|                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| <b>Infotainmentsystem</b> | <b>Command APS OBD</b>                  | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Infotainmentsystem</b> | <b>Sound OBD</b>                        | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Infotainmentsystem</b> | <b>UCI mediegrænseflade</b>             | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Infotainmentsystem</b> | <b>ZAN Infotainmentdisplay</b>          | <b>0 Fejl</b> |
| <b>Infotainmentsystem</b> | <b>ZBE (centralt betjeningspanel) 2</b> | <b>0 Fejl</b> |