



4728097

# NAF Test Eierskifte

Testdato  
12.09.2024



## Kjøretøy

<b>Bilmerke</b>	Mercedes-Benz	<b>Motorstørrelse</b>	2143 cm <sup>3</sup>
<b>Modell</b>	GLK 220 CDI 4MATIC	<b>Motoreffekt</b>	125 kW
<b>Type</b>	5L	<b>Aksler i drift</b>	2
<b>Registreringsnr.</b>	BS32968	<b>Drivstofftype</b>	Diesel
<b>Understellsnr.</b>	WDC2049841F422212	<b>Kjøretøygruppe</b>	101
<b>Km.stand.</b>	219653	<b>Bruktimportert</b>	Ja
<b>Farge</b>	Svart	<b>Registreringsår</b>	2009
		<b>Registrert første gang</b>	13.10.2009



## 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.**



4728097

## Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
14.3	Glassruter.	Vesentlig slitasje på rute	Frontrute
86.1	Opphengs- / bærearmer foraksel.	Slakk i opphengskule:	Bakre venstre nedre

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
27.18	Girkasse. (automatisk)	* Veksler noe hardere på nedgiring.	
36.4	Full systemskann.	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
36.5		Det finnes feilkoder, se rapport	
37.28	Lykter/lys.	* Skade på refleks venstre bak.	
67.19	Lakk / karosseri utvendig.	Diverse småbulker/lakkriper	
67.21		Diverse lakkrust	
68.12	Vognbunn/understell.	Stedvis rustdannelser i vognbunn/understell	
94.10	Felg.	Ripe/slitasje på felg	

## Servicehistorikk

Bilen har elektronisk servicedokumentasjon

## Testforhold

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	80 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	12 °C
<b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>	Tørt
<b>Er bilen skitten eller nediset:</b>	Nei
<b>Frist for neste EU kontroll</b>	11.09.2025



4728097

**Generell informasjon.**

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

**Interiør.**

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. ✓
- 6 - Brems pedal. ✓

**Interiør.**

- 7 - Varsellamper/ meldinger. ✓
- 8 - Bremskraftforsterker. ✓
- 9 - Instrumenter. ✓
- 10 - Dashbord /midtkonsoll. ✓
- 11 - Vindusvisker, spylar. ✓
- 13 - Lyd / lyssignaler. ✓
- 14 - Glassruter. **R**
- 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. ✓
- 27 - Girkasse. (automatisk) **O**
- 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. ✓
- 44 - Oljenivå motor. ✓
- 45 - Utvendig tilstand motor. ✓
- 46 - Motorfester. ✓
- 47 - Registerreim. ✓
- 48 - Drivrem generator. ✓

**Karosseri.**

- 49 - Lås. ✓

**Karosseri.**

- 50 - Dører. ✓
- 51 - Elektrisk vindusheis. ✓
- 52 - Døråpning. ✓
- 53 - Dørtrekk. ✓
- 54 - Bilbelte. ✓
- 55 - Gulvmatter/-teppe. ✓
- 56 - Førersetet. ✓
- 57 - Bakseter. ✓
- 58 - Passasjeretete. ✓
- 61 - Tilhengerfeste. ✓
- 64 - Laste-/bagasjerom. ✓
- 65 - Bagasjeromstildekning/rollo ✓
- 67 - Lakk / karosseri utvendig. **O**



4728097

**Underside.**

68 - Vognbunn/understell.	○
69 - Opphengs- / bærearmer bakaksel.	✓
70 - Stabilisator.	✓
71 - Differensial.	✓
72 - Drivaksler.	✓
74 - Bremsørør.	✓
75 - Bremseslanger.	✓
76 - Bremsbelegg innvendig.	✓
77 - Bremseskiver innvendig.	✓
78 - Parkbrems.	✓
79 - Støtdempere.	✓
80 - Drivstofftank, rør, slange.	✓
81 - Lekkasje.	✓
83 - Mellomaksel.	✓
84 - Eksosanlegg.	✓
85 - Travers.	✓
86 - Opphengs- / bærearmer foraksel.	R
87 - Styrestag/ledd.	✓
88 - Styresnekke, tannstang.	✓
89 - Motorfester.	✓
90 - Fjærer / fjærbein.	✓

**Hjul,dekk.**

91 - Bremseskive/klosser	✓
92 - Hjullager.	✓
93 - Dekk.	✓
94 - Felg.	○
95 - Ekstra hjulsett..	✓



4728097

**Måleverdier**

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
2.1	Sentrallås.	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	8 °C
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	380,00
31.2		Bremsevirkning, HF	360,00
31.3		Bremsevirkning, VB	240,00
31.4		Bremsevirkning, HB	250,00
33.1	Avgassanalyse. (Diesel)	Røykgass	0,23 m <sup>-1</sup>
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	210 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	42 °C
43.1	Batteri 12 volt.	Referanseverdi norm:	EN
43.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	720 ampere
43.3		Målt kaldstart-kapasitet:	712 ampere
47.1	Registerreim.		Bilen har registerkjede
91.1	Bremeskive/klosser	Min. bremeskivetykkelse før utskifting foran:	29,40 mm
91.2		Bremeskivetykkelse VF	31,51 mm
91.3		Bremeskivetykkelse HF	31,56 mm
91.4		Min. bremeskivetykkelse før utskifting bak:	Ikke målt pga nye skiver
91.5		Bremeskivetykkelse VB	Ikke målt pga nye skiver
91.6		Bremeskivetykkelse HB	Ikke målt pga nye skiver
93.1	Dekk.	Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
93.2		Mønsterdybde VF	7,00 mm
93.3		Mønsterdybde HF	7,00 mm
93.4		Mønsterdybde VB	8,00 mm
93.5		Mønsterdybde HB	8,00 mm
94.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
95.1	Ekstra hjulsett..	Mønsterdybde	7,00 mm
95.2		Mønsterdybde	7,00 mm
95.3		Mønsterdybde	8,00 mm
95.4		Mønsterdybde	8,00 mm
95.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Vinterdekk m/pigg
95.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg



4728097

## 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 fremtidige 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 Trondheim  
Ivar Lykkes veg 9  
7075 Tiller  
Telefon: 73957395  
Fax:  
E-mail: odd.reppe@naf.no  
Website: Www.naf.no



12. sep. 2024

Køretøj: Mercedes GLK 220 CDI (X204) 4Matic  
Motorkode: OM 651.912  
Produktionsår: 08-12  
Kilometerstand:  
Registrering Nr: BS32968  
VIN: WDC2049841F422212 (udlæst fra styreenhed)  
Testet: 12. sep. 2024 09:18:10

Fejlkode

<b>OBD</b>	<b>OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Motor</b>	<b>Dieselmotor</b>	<b>2 Fejl</b>
Fejlkode: P200A28 Hvirvelspjældaktuator bank 1 Funktion ukorrekt/signal-offset ukorrekt.		
Fejlkode: P200A78 Hvirvelspjældaktuator bank 1 Funktion ukorrekt, da initialiseringen ikke blev udført.		
<b>Motor</b>	<b>SCR: Udstødningsgasreduktion</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>ABS</b>	<b>ESP 4/ABR CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Airbag</b>	<b>SRS Airbagstyreenhed</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Airbag</b>	<b>RevGus VL Reversibel selestrammer VF</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Airbag</b>	<b>RevGus VR Reversibel selestrammer HF</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Klimaanlæg</b>	<b>KL KLA 10 CAN OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
Fejlkode: DTC 90B3 Tilskudsvarmer Funktion ukorrekt.		
<b>Klimaanlæg</b>	<b>Komfortvarmer</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>KI 11 CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>

<b>Komfort</b>	<b>EZS 10 CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>ZGW CAN OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: U1027          Ignorer fejlkode          Fejlkode ikke defineret af bilfabrikanten.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>SAM F LDS OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B16EF          Positionsllys venstre side          Funktion ukorrekt.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>SAM F RLS OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B16EF          Positionsllys venstre side          Funktion ukorrekt.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>SAM førerside CAN OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B16EF          Positionsllys venstre side          Funktion ukorrekt.</p>		
<b>Komfort</b>	<b>SAM H BSN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>SAM bag dig. OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>OB/SAM F CAN OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
<p>Fejlkode: B16EF</p>		
<b>Komfort</b>	<b>MRM CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>Dørstyreenhed FV CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>Dørstyreenhed FH CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>Dørstyreenhed BV CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>Dørstyreenhed BH CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>Xenon-L CAN OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>Xenon-R CAN OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>Forlygtestyreenhed</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>RFK: Bakkamera</b>	<b>ikke tilgængelig</b>



<b>Komfort</b>	<b>360°-kamera</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>PTS 9 CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>PSD: Panoramamatag</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>ESV VL OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>HKS 2</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Gearkasse</b>	<b>EGS dig. OBD</b>	<b>1 Fejl</b>

Fejlkode: DTC D40B  
CAN-bus/forbindelse til ABS/antispin-system  
Kommunikation forstyrret.

<b>Gearkasse</b>	<b>EWM CAN OBD</b>	<b>1 Fejl</b>
------------------	--------------------	---------------

Fejlkode: U140D  
Hjulfølere  
Uplausibelt signal.

<b>Undervogn</b>	<b>ADS OBD</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Audio/Video</b>	<b>TGW 2 CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Audio/Video</b>	<b>ZAN Infotainmentdisplay</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Audio/Video</b>	<b>ZBE 2 CAN OBD</b>	<b>0 Fejl</b>