



5811737

NAF Bruktbiltest

Testdato
24.10.2025

Kunde

Navn	Auksjonen.no Co/Santander	Kontaktperson	
Medlemsnummer	95140190	Navn	Auksjonen.no Co/Santander
Adresse	Døvlevei 23	Telefon	33300540
Postnummer og -sted	3170 SEM	E-post	
Telefon	33300540		



Kjøretøy

Bilmerke	Mercedes-Benz	Motorstørrelse	1991 cm ³
Modell	C 350 e	Motoreffekt	155 kW
Type	204	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	PD56148	Drivstofftype	Bensin
Understellsnr.	WDD2050471F378878	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	116862	Bruktimportert	Nei
Farge	Rød	Registreringsår	2016
Karosseritype	Sedan	Registrert første gang	12.05.2016
		Frist for neste EU kontroll	30.08.2026



Informasjon

NAF Bruktbiltest (BBT) er en uavhengig vurdering av kjøretøyets tekniske tilstand iht. definerte kontrollpunkter. De aktuelle kontrollpunktene fremkommer i testen og vurderes / bedømmes etter NAF sine definisjoner og retningslinjer som også hensyntar bilens alder og km-stand.

NAF anmerker kun feil, mangler og avvik som avdekkes på testtidspunktet. Forutsetninger for utført test er angitt på side 2 i denne rapporten. NAF demonterer ikke for kontroll. Det kan være indikasjon knyttet til tekniske forhold som krever ytterligere utredning for å kunne fastslå omfang. Det kan også være periodiske feil som ikke kan avdekkes på testtidspunktet. Se utfyllende leveransebeskrivelse side 6.

NAF Bruktbiltest er utført på oppdrag av bilforhandler. Alle henvendelser til testen og øvrige forhold til bilens tekniske tilstand må avklares mellom kjøper av bilen og bilforhandler testen er utstedt til.



5811737

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.3	Nøkler / Utstyr	Bilnøkkel(er) mangler	
4.8	Service/ Dokum.	Aktivert serviceindikator	
5.3	Bremsebelegg	Slitt bremsebelegg	Høyre bak
67.8	Ekstra hjulsett	Ekstra hjulsett mangler	
69.6	Reservehjul / dekkreparasjonssett	Dekkreparasjonssett, holdbarhetsdato har utløpt	
77.10	Fjærer / fjærbein	* Den lekker luft bak når den har stått 1-2 dager	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
6.16	Bremseskiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
6.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
17.30	Lys	Krakelert lyktglass	Venstre baklys
17.31		Dugg i lykt:	Høyre baklys
23.7	Full systemskann	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
65.22	Dekk	Noe skjevslitt dekk	Venstre foran, Høyre foran
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.17	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Støtfanger foran, Støtfanger bak
90.11	Tilhengerfeste	Låsemekanisme er ikke funksjonsprøvd	

Servicehistorikk

Elektronisk servicedokumentasjon er ikke sjekket av NAF på grunn av manglende tilgang.

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	50 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	12 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Vått
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Nei



5811737

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr R

4 - Service/ Dokum. R

Bremser

5 - Bremsbelegg R

6 - Bremseskiver O

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsevirkning ✓

10 - Bremsevæsknivå ✓

11 - Bremsevæskens kokepunkt ✓

12 - Bremserør ✓

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys O

19 - Refleks ✓

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet ✓

e-Diagnose

23 - Full systemskann O

Motor

25 - Avgassanalyse (Bensin) ✓

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor ✓

29 - Oljenivå motor ✓

30 - Kjølevæske ✓

31 - Kjølevifte ✓

32 - Kjølesystem ✓

33 - Eksosanlegg ✓

34 - HC i kjølesystem ✓

35 - Motorfester ✓

36 - Drivstofftank, rør, slange ✓

Drivverk

40 - Girkasse (automatisk) ✓

41 - Differensial ✓

42 - Drivaksler ✓

43 - Mellomaksel ✓

Elektriske anlegg

44 - Instrument belysning ✓

45 - Instrumenter ✓

46 - Radio / Multimedia ✓

47 - Elektrisk vindusheis ✓

48 - Oppvarmet bakrute ✓

49 - Kupevifte ✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

59 - Tilhengerkontakt ✓

61 - Ladekontakt elbil/hybrid ✓

62 - Ladekabel elbil/hybrid ✓

63 - Kabler for fremdriftssystem elbil/hybrid ✓

64 - Utv. tilstand fremdriftsbatteri elbil/hybrid ✓

Hjul, dekk, felg

65 - Dekk O

66 - Felg ✓

Hjul, dekk, felg

67 - Ekstra hjulsett R

68 - Hjullager ✓

69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett R

70 - Hjulcapsler/navkopper ✓

Styring

71 - Ratt, rattaksel, ledd ✓

72 - Styresnekke, tannstang ✓

73 - Styrestag/ledd ✓



5811737

Hjuloppheng

75 - Støtdempere	✓
76 - Stabilisator	✓
77 - Fjærer / fjærbein	R
78 - Opphengs- / bærearmer foraksel	✓
79 - Opphengs- / bærearmer bakaksel	✓
80 - Travers	✓

Karosseri

81 - Frontrute	O
82 - Siderute/bakrute	✓
83 - Dør-/panseråpner	✓
85 - Takluke/Panoramatak	✓
86 - Lakk / karosseri utvendig	O
87 - Utvendig speil	✓
88 - Underside	✓
89 - Understellsnummer	✓
90 - Tilhengerfeste	O

Interiør

91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
92 - Luftdyse kupé	✓
93 - Taktrekk	✓
94 - Solskjerm	✓
95 - Innvendig speil	✓
96 - Dørtrekk	✓
97 - Døråpning	✓
98 - Seter	✓
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



5811737

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
6.1	Bremsekiver	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	29,40 mm
6.2		Bremsekivetykkelse VF	31,30 mm
6.3		Bremsekivetykkelse HF	31,30 mm
6.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	19,40 mm
6.5		Bremsekivetykkelse VB	20,60 mm
6.6		Bremsekivetykkelse HB	20,60 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	220,00
9.2		Bremsevirkning, HF	220,00
9.3		Bremsevirkning, VB	200,00
9.4		Bremsevirkning, HB	200,00
25.1	Avgassanalyse (Bensin)	CO	0,01 %
25.2		CO2	15,00 %
25.3		HC	0,00 ppm
25.4		O2	0,05 %
25.5		CO ved forhøyet tomgang	0,02 %
25.6		Lambda ved forhøyet tomgang	1,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	45 °C
34.1	HC i kjølesystem	HC i kjølesystem	0 ppm
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	20 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	5 °C
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	2 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	6,30 mm
65.2		Mønsterdybde HF	6,40 mm
65.3		Mønsterdybde VB	8,30 mm
65.4		Mønsterdybde HB	8,40 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Vinterdekk m/pigg
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet



5811737

Bilder og vedlegg



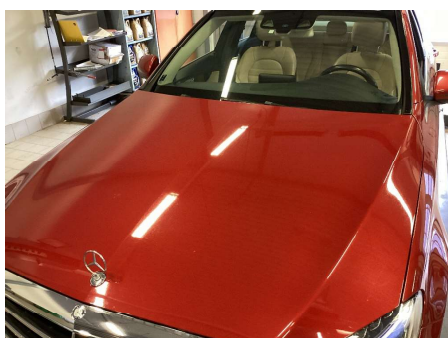
1. Generelt



2. Generelt



3. Generelt



4. Generelt



5. Generelt



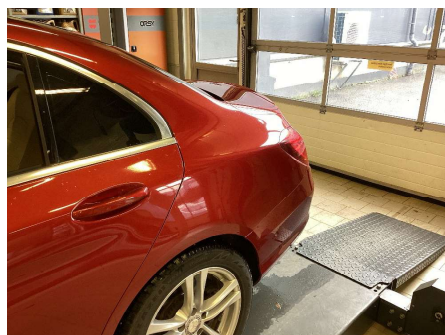
6. Generelt



7. Generelt



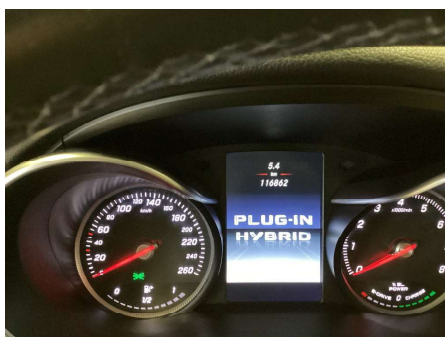
8. Generelt



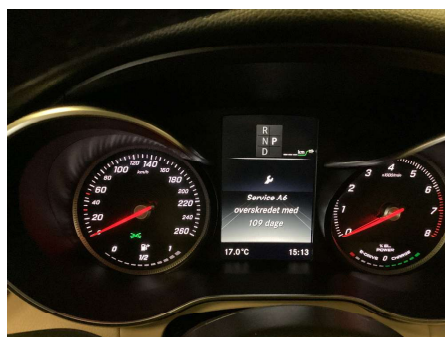
9. Generelt



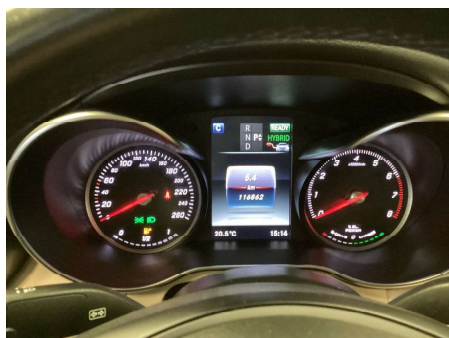
10. Generelt



11. Generelt



12. Generelt



13. Generelt



14. Generelt



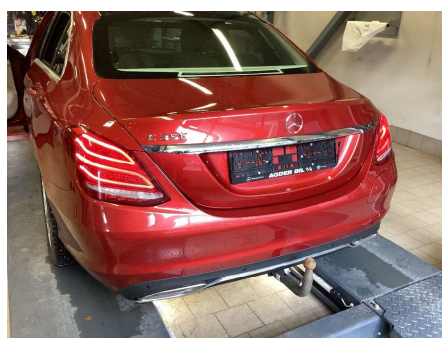
15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



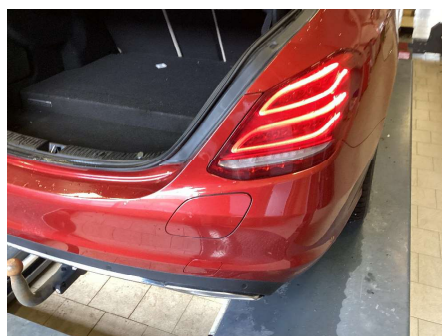
18. Generelt



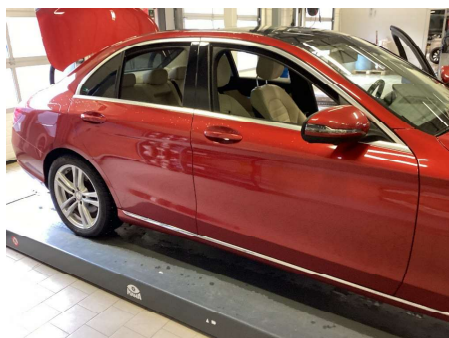
19. Generelt



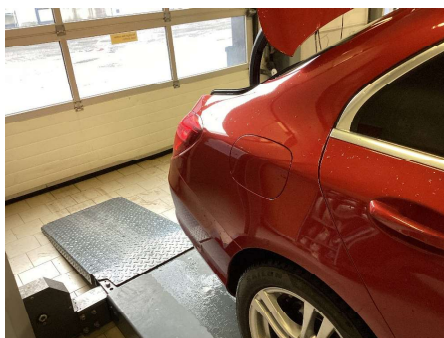
20. Generelt



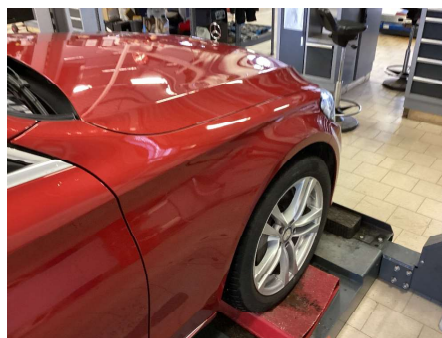
21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



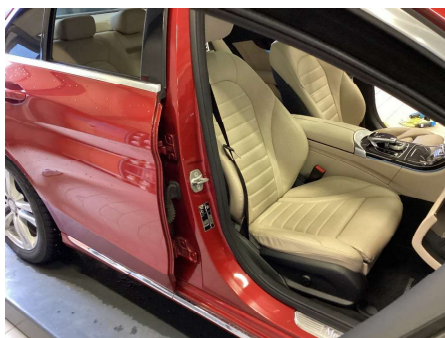
24. Generelt



5811737



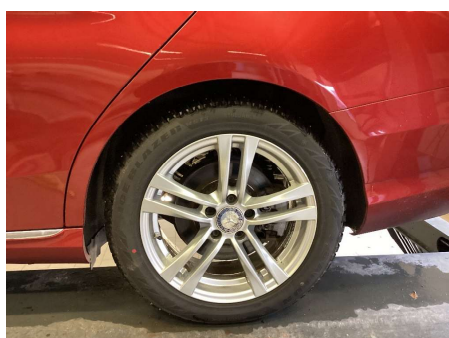
25. Generelt



26. Generelt



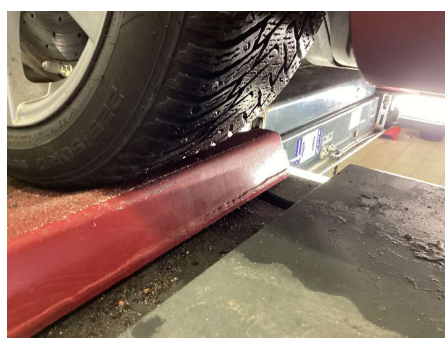
27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



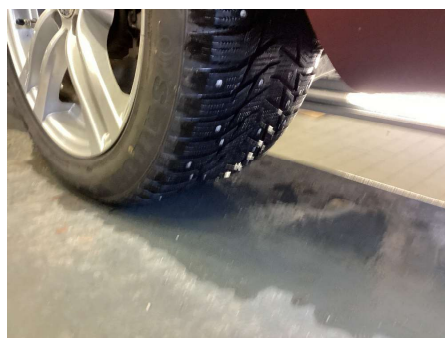
30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



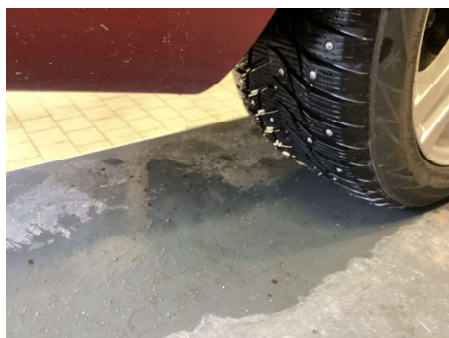
34. Generelt



35. Generelt



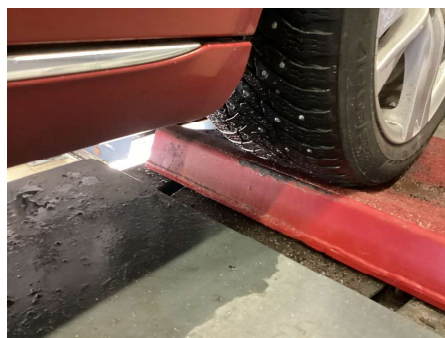
36. Generelt



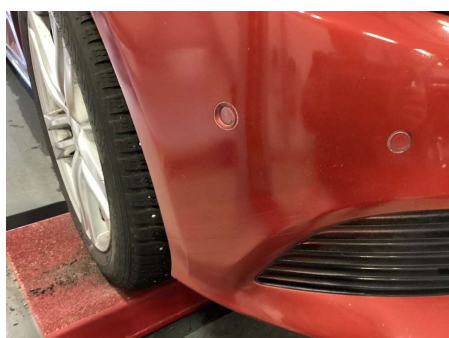
37. Generelt



38. Generelt



39. Generelt



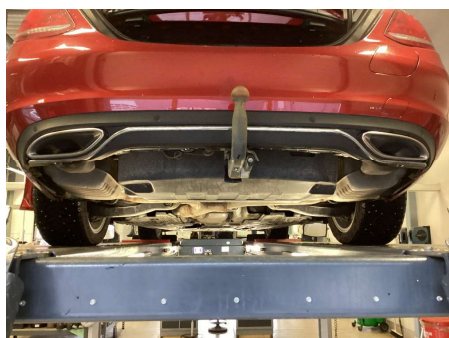
40. Generelt



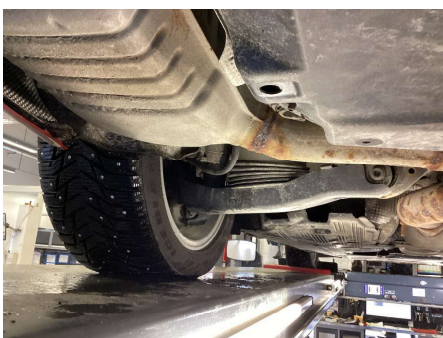
41. Generelt



42. Generelt



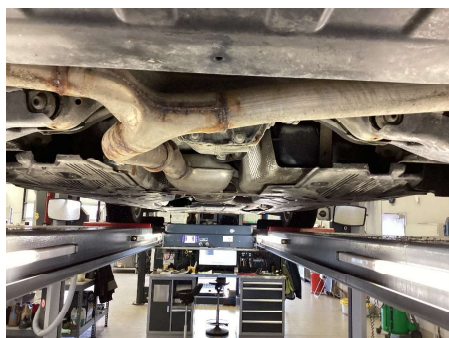
43. Generelt



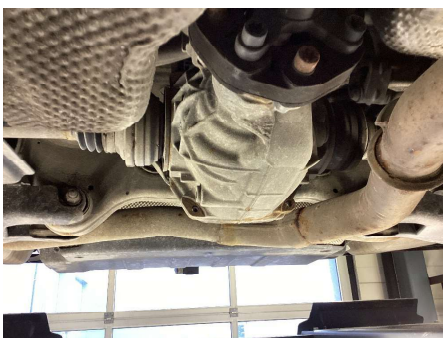
44. Generelt



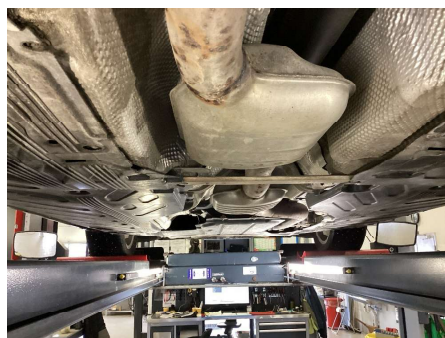
45. Generelt



46. Generelt



47. Generelt



48. Generelt



5811737



49. Generelt



50. Generelt



51. Generelt



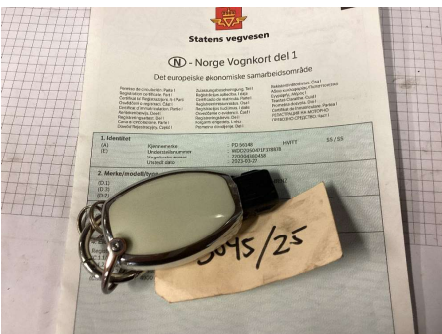
52. Generelt



53. Generelt



54. Generelt



55. Generelt



5811737

Leveransebetingelser

1. Testrapporten

Testrapporten inneholder identifikasjon av kjøretøy og kunde samt beskrivelse av testens omfang med måleresultater der det foreligger.

2. Bedømming-vurderingsdefinisjon

Forklaring til bokstavkodene som benyttes ved PDF rapport:

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

R = Reparasjon. Anbefaler utbedring iht. kontrollpunkt

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

S = Skiftet. Kontrollpunkt inkl. komponentskifte

J = Justert. Kontrollpunkt inkl. justering

I = Ikkeutført. Kontrollpunkt 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 elektronisk lagrede feilkoder via kjøretøyets OBD kontakt

NAF leser feilkoder på de elektroniske styresystemene som bilprodusenten har gitt tilgang til. Tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller og systemene leses med det testutstyret som benyttes av NAF. Det skilles ikke mellom permanente og periodiske feilkoder. 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 næringsmarked

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten. Ved eventuelle uoverensstemmelser i forbindelse med levert dokumentasjon, skal kunde ta dette opp med NAF. NAF er forretningsmessig leverandør til kunde og forholder seg kun til denne avtalepart.

Alle reklamasjoner må være NAF i hende skriftlig senest 10 dager etter at testen er utført.

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.

NAF AS kan kreve at bilen stilles til disposisjon for kontroll.

Ved reklamasjon kan NAF AS forlange å få mulighet til å reparere på eget verksted.

Hvis kjøper starter reparasjon på annet verksted uten skriftlig godkjenning fra NAF AS bortfaller retten til å kreve utgiften refundert av NAF AS.

Ved reparasjon på kjøpers verksted beregnes priser etter NAF AS sine innkjøpspriser (Meca eller tilsvarende) og selvkost på timepris. Benyttes DBS-systemet som grunnlag for delepriser benyttes importørpriser uten fraktpåslag.

Arbeidstidsettes iht. Haynes Pro med faktor 1

Diagnoserapport vedlegges der kunden har bestilt dette. Diagnoserapporten betraktes som en del av testrapporten.

Reklamasjonskravets størrelse er under alle omstendigheter oppad begrenset til prisen på testen, med mindre noe annet er særskilt avtalt.

NAF AS anbefaler at budgivere selv inspiserer objektet.



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

Reg.nr	VIN
PD56148	WDD2050471F378878
Årsmodell	Merke/Modell
15-18	C 350e (W205) Hybrid
Motorkode	Km
M 274.920	116 862

Utført med feil (13)

System	Feilkoder og Beskrivelse	
Audio 20 OBD	B1651	Navigation system — Map data not compatible with navigation software
BMS: Battery Management System	U301700	Real time clock — Internal fault
Comand Online	B1651	Navigation system — Map data not compatible with navigation software
KLA Electronic climate control	B112749	Air quality sensor — Internal fault
KOMO: Communication module of telematics services	U0100	CAN bus connection to engine ECU — Communication disturbed
PTCU: powertrain	P1D8C	Coolant switching valve of low-temperature circuit 1 — Function faulty.
SDE H OBD	U016887	CAN bus connection to electronic ignition lock — Missing message
SG-LG Charger for high-voltage battery module	P0D8400 U010900	On-board charger — Electronic input circuit faulty CAN bus connection to fuel pump ECU — Communication disturbed
SGR: Radar sensor ECU	C111B C111C	Radar sensor 2 — Impairments through interfering signals Radar sensor 3 — Impairments through interfering signals
Sound OBD	B15DF13	Loudspeaker A channel 1 — Interruption in electric circuit
Telematics HERMES	U010000	CAN bus connection to engine ECU — Communication disturbed



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

Utført uten feil (49)

System	Beskrivelse
ABS	EFB OBD
	ESP: Electronic stability control
Airbag	RevGUS VL reversible seat belt tensioner FL
	RevGUS VR reversible seat belt tensioner FR
	SRS airbag ECU
Audio/Video	ZAN infotainment display
	ZAN OBD
	ZBE: Central control board
Comfort	Door ECU FL UDS OBD
	Door ECU FR UDS OBD
	Door ECU RL UDS OBD
	Door ECU RR UDS OBD
	ESE Electrical seat adjustment with seat position memory driver
	ESE electrical seat adjustment with seat position memory passenger
	EZS: Electr. ignition lock
	HKS: hatchback control
	KDS: Trunk lid control
	KI (Kombiinstrument): Instrument cluster
	MRM steering column module
	PARK: parking assist
	SAM frontdigitalOBD
	SAM rear digitalOBD
	SG-SW-L headlight ECU left
	SG-SW-R headlight ECU right
	TPAD: Touch pad
	TSG HL door ECU RL
	TSG HR door ECU RR
	TSG VL door ECU FL
	TSG VR door ECU FR



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System

Engine

Beskrivelse

FSCU UDS OBD

Gasoline engine

HFPM: Intelligent accelerator pedal

Integrated starter alternator

SG-EM: Power electronics

OBD

Safety

Adaptive cruise control

Adaptive cruise control/brake assist system

All-round vision camera

ECU of camera cover

Mercedes Benz Intelligent Drive

MFK: Multi-function camera

Rear radar sensor left

Rear radar sensor right

RFK: Rearview camera

Steering

Electr. power steering

Suspension

ABC adaptive suspension control

Airmatic OBD

Tire pressure monitoring

RDK OBD

Transmission

VGS: fully integrated transmission control