



5173392

NAF Bruktbiltest

Testdato
17.01.2025



Kjøretøy

Bilmerke	Mercedes-Benz	Motorstørrelse	2143 cm ³
Modell	VITO	Motoreffekt	120 kW
Type	639/5	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	DN53986	Drivstofftype	Diesel
Understellsnr.	WDF63960313618997	Kjøretøygruppe	315
Km.stand.	232207	Bruktimportert	Nei
Karosseritype	Integrert førerhus	Registreringsår	2010
		Registrert første gang	17.12.2010
		Frist for neste EU kontroll	25.09.2026



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.



5173392

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
1.1	Kjøreegenskaper	Ratt ut av midtstilling	
5.6	Bremsebelegg	Bremsene ligger på:	Høyre foran, Venstre foran
6.7	Bremseskiver	Bremseskivetykkelse er under fabrikantens minimumsmål	Venstre foran, Høyre foran
6.11		Kast i bremseskive	Høyre foran
8.2	Parkeringsbrems	Svak bremsevirkning:	Høyre, Venstre
8.6		For stor dødgang	
9.10	Bremsevirkning	Ulyd i bremseser	Venstre bak
15.3	Bremsepedal	For stor pedalvandring	
17.1	Lys	Virker ikke:	Venstre bremselys, Venstre sideblinklys
17.11		Skadet lyktglass:	Venstre baklys
17.27		* Stag til nivåføler bak står fast.	
22.3	Varsellamper utvidet	Varsellampe for OBD (Motorlampe) lyser	
23.1	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.2		Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
48.2	Oppvarmet bakrute	Skade på varmetråder:	
50.14	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	* Ingen kjøling fra AC.	
51.12	Vindusvisker, spyler (foran/bak)	* Spyler ikke på bakruten. Rust på begge viskerarmene foran, lakkflask bak.	
53.3	Sentrallås	Feilfunksjon på sentrallås:	Bakluke/-dør
53.4		* Bakluke kan ikke åpnes.	
59.3	Tilhengerkontakt	Funksjonsfeil	
66.8	Felg	Vesentlig ripe / hakk inn til grunnmaterialet:	Høyre bak, Venstre foran
67.17	Ekstra hjulsett	Ekstra hjulsett mangler	
70.2	Hjulkapsler/navkopper	Navkopp er skadet eller mangler, skift:	Venstre bak, Venstre foran
76.9	Stabilisator	* Defekt lenkearm h/f.	
83.10	Dør-/panseråpner	Slitt dørhengsel:	Venstre foran
83.15		* Defekte ruller til hengselskinne nede på høyre skyvedør.	
86.4	Lakk / karosseri utvendig	Skadet av forurensing/fugleskitt eller lignende:	Tak
86.6		Lakkblærer	Høyre baksjerm, Bakluke, Høyre forskjerm, Venstre forskjerm
86.7		Rust / korrosjon i innvendig kant:	Høyre bakdør, Høyre fordør, Venstre fordør, Venstre bakdør
86.11		Steinsprut/lakksår	Venstre bakdør, Tak, Panser, Høyre forskjerm, Venstre fordør



5173392

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
88.1	Underside	Skadet/løs innerskjerm:	Høyre foran
88.8		Rustskade:	Høyre bak, Venstre bak
91.2	Dashbord / midtkonsoll	Manglende/løse deler eller deksler:	Dashbord
92.1	Luftdyse kupé	Luftdyse skadet:	Midten foran
96.1	Dørtrekk	Hull/rift/flenge i dørtrekk:	Høyre skyvedør, Bakluke/-dør, Venstre skyvedør
96.2		Løst dørtrekk	Venstre fordør
97.3	Døråpning	Rust:	Venstre skyvedør
97.4		* Løs dørpakning venstre skyvedør.	
98.3	Seter	Hull/rift gjennom setetrekk:	Venstre foran
99.3	Bilbelte	Slitt / skadet belte:	Venstre foran
103.2	Interiør generelt	Rens utover normal vask og klargjøring	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
6.16	Bremsekiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
6.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
11.4	Bremsevæskens kokepunkt	Kokepunkt er under 180 grader. Anbefaler bremsevæskeskift.	
28.7	Utvendig tilstand motor	Oljesvetting	
65.21	Dekk	Mønsterdybde - tillatt, men anbefales byttet:	Høyre bak, Venstre bak
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	
68.4	Hjullager	* Får ikke kontrollert foran b/s pga. heng i bremsene.	
72.11	Styresnekke, tannstang	Oljesvetting fra tannstang	Høyre side
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.17	Lakk / karosseri utvendig	Diverse småbulker/lakkriper	
86.20		Steinsprut:	
86.21		Små lakkblærer:	
86.26		Diverse lakkrust	
86.27		Vanskelig å vurdere fordi bilen er:	skitten
86.30		Bilen har noe penselflekking av steinsprut/riper i lakk	
86.33		Bilen er delvis omlakkert:	
87.11	Utvendig speil	Ripe i speilhus:	
88.12	Underside	Rustangrep i vognbunn / understell	
88.15		* Div. lakkrust i motorrom.	
97.8	Døråpning	* Bruksmerker, riper og små lakkblærer.	

Ikke utførte



5173392

Punkt**Årsak**

Batteri ytre tilstand

Ikke tilgjengelig for kontroll

Servicehistorikk

Angitte servicer er de som er oppført i serviceheftet/annen dokumentasjon funnet i bilen. Avvik i forhold til angitte serviceintervaller/retningslinjer i serviceheftet, anmerkes og fremkommer i rapporten.

Dato	Km.stand
23.09.2022	207168
14.05.2021	184072
08.11.2019	154897
04.08.2018	129640
07.04.2017	106204
03.11.2015	76919
28.11.2014	59407

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	8 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Vått
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Ja
Frist for neste EU kontroll	26.09.2026



5173392

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper

R**Generell informasjon**

3 - Nøkler / Utstyr

✓

4 - Service/ Dokum.

✓

Bremser

5 - Bremsbelegg

R

6 - Bremseskiver

R

8 - Parkeringsbrems

R

9 - Bremsvirkning

R

10 - Bremsvæskeniå

✓

11 - Bremsvæskens kokepunkt

O

12 - Bremsørør

✓

13 - Bremseslanger

✓

14 - Bremskraftforsterker

✓

15 - Brems pedal

R**Lys og signaler**

17 - Lys

R

19 - Refleks

✓

20 - Lyd / lyssignaler

✓

21 - Varsellamper

✓

22 - Varsellamper utvidet

R**e-Diagnose**

23 - Full systemskann

R**Motor**

26 - Avgassanalyse (Diesel)

✓

27 - Motor virkemåte

✓

28 - Utvendig tilstand motor

O

29 - Oljenivå motor

✓

30 - Kjølevæske

✓

31 - Kjølevifte

✓

32 - Kjølesystem

✓

33 - Eksosanlegg

✓

35 - Motorfester

✓

36 - Drivstofftank, rør, slange

✓

37 - Registerreim

✓

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

R

49 - Kupevifte

✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC)

R

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak)

R

53 - Sentrallås

R

55 - Ladespenning generator

✓

56 - Drivrem generator

✓

57 - Batteri ytre tilstand

|

58 - Tilstand 12 volt batteri

✓

59 - Tilhengerkontakt

R**Hjul, dekk, felg**

65 - Dekk

O

66 - Felg

R

67 - Ekstra hjulsett

R**Hjul, dekk, felg**

68 - Hjullager

O

69 - Reserverhjul / dekkreparasjonssett

✓

70 - Hjulcapsler/navkopper

R**Styring**

71 - Ratt, rattaksel, ledd

✓

72 - Styresnekke, tannstang

O

73 - Styrestag/ledd

✓

74 - Styreservo

✓



5173392

Hjuloppheng

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

Karosseri

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

Interiør

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



5173392

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremsekiver	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	25,00 mm
6.2		Bremsekivetykkelse VF	24,30 mm
6.3		Bremsekivetykkelse HF	24,40 mm
6.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	8,00 mm
6.5		Bremsekivetykkelse VB	8,80 mm
6.6		Bremsekivetykkelse HB	9,10 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	390,00
9.2		Bremsevirkning, HF	370,00
9.3		Bremsevirkning, VB	260,00
9.4		Bremsevirkning, HB	220,00
26.1	Avgassanalyse (Diesel)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	33 °C
37.1	Registerreim		Bilen har registerkjede
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	20 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	24 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,70 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,70 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri		Ikke mulig å måle uten demontering
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	5,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	5,00 mm
65.3		Mønsterdybde VB	4,00 mm
65.4		Mønsterdybde HB	4,00 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet

Bilder og vedlegg



1. Generelt



2. Generelt



3. Generelt



4. Generelt



5. Generelt



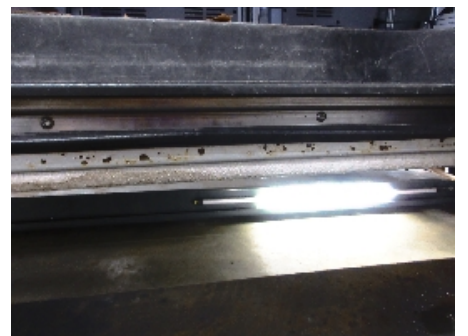
6. Generelt



7. Generelt



8. Generelt



9. Generelt



10. Generelt



11. Generelt



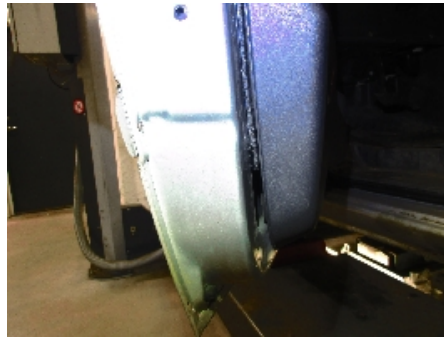
12. Generelt



5173392



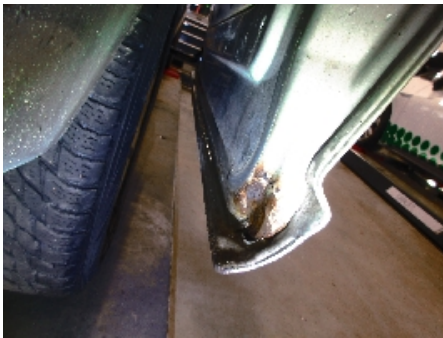
13. Generelt



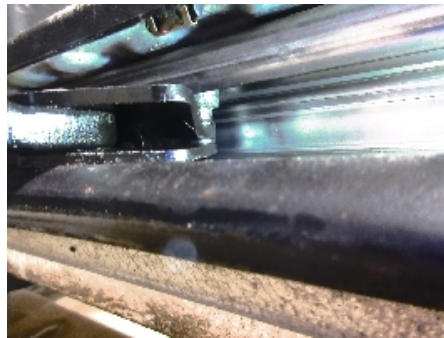
14. Generelt



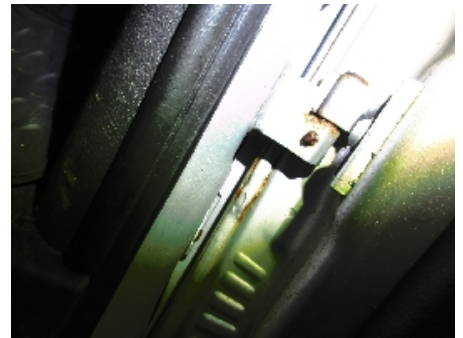
15. Generelt



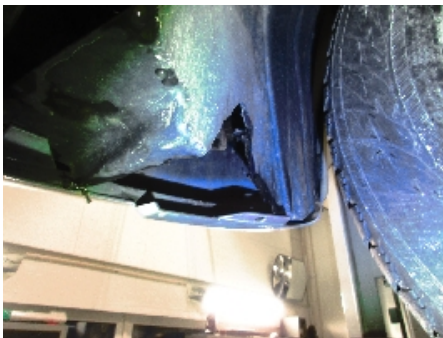
16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



5173392



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



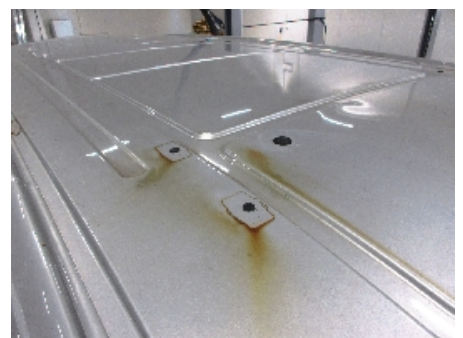
33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt



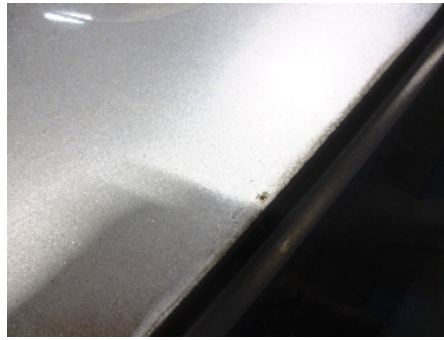
36. Generelt



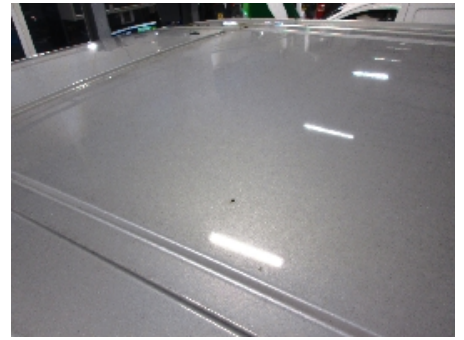
5173392



37. Generelt



38. Generelt



39. Generelt



40. Generelt



41. Generelt



42. Generelt



43. Generelt



44. Generelt



45. Generelt



46. Generelt



47. Generelt



48. Generelt



5173392



49. Generelt



50. Generelt



51. Generelt



52. Generelt



53. Generelt



54. Generelt



55. Generelt



56. Generelt



57. Generelt



5173392

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
DN53986	WDF63960313618997
Årsmodell	Merke/Modell
10-14	Vito 116 CDI (W639) Bus 4Matic BlueEFF
Motorkode	Km
OM 651.940	232 207

Utført med feil (35)

System	Feilkoder og Beskrivelse	
	P0070	Outside temperature sensor A—Fault in electric circuit
AHE AAG OBD	9000 9002 9004 9010 9019	Trailer rear light left—Interruption/short circuit to plus Trailer rear light right—Interruption/short circuit to plus TRAILER BRAKE LIGHT —Interruption/short circuit to plus POWER SUPPLY OF TERMINAL 30—Voltage < 7.5 V TRAILER TURN INDICATOR RIGHT—Interruption/short circuit to plus
DBE 639 08- CAN	B1001	ECU voltage supply—Voltage supply/power supply low
Diesel engine	P007013 P009664	Outside temperature sensor—Interruption in electric circuit Intake-air temperature sensor 2 bank 1—Signal implausible
Door ECU FL 639	B1013 B1017 B101A	POWER WINDOW RELAY—RELAY DOES NOT OPERATE! FAULT IN CIRCUIT OF POWER WINDOW—FUNCTION OF POWER WINDOW (WINDOW MOTOR) NOT OK ECU—Battery voltage supply faulty
Door ECU FR 639	B100C B101A	CAN BUS—Function shut down ECU—Battery voltage supply faulty
ESP 639	5106	CAN bus connection to instrument cluster—Communication disturbed
EZS 639 08- CAN	9001 9007 9009	ECU of electronic ignition lock—Undervoltage registered TERMINAL 15 (POWER SUPPLY THROUGH IGNITION LOCK)—DISRUPTION AND/OR SHORT CIRCUIT PAST GROUND OR POSITIVE TERMINAL 15R—DISRUPTION AND/OR SHORT CIRCUIT PAST GROUND OR POSITIVE
KI 639 08- CAN	9100	Engine CAN bus—Communication disturbed
KLA V 639	B1000	Refrigerant pressure sensor—POSSIBLE DEFECT OF SENSOR OR ELECTR. WIRES

Reg.nr: **DN53986**, VIN: **WDF63960313618997**



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System	Feilkoder og Beskrivelse
	B1004 HEATING WATER CIRCULATION PUMP—PUMP OR ELECTRIC WIRES DEFECT
	B1005 RELAY OF AUX. RADIATOR FAN STAGE 1—Function faulty.
	B1006 RELAY AUX.COOLING FAN STAGE 2—Function faulty.
PTS 639	U0423 CAN bus connection to instrument cluster—Communication disturbed
SAM 639 08- CAN	B1034 CABIN CAN-BUS—Communication disturbed
	B1066 Window washer pump—Short circuit to ground
	B1094 Body control module—Fault in electric circuit
	B10A2 Outside temperature sensor—Interruption/short circuit to plus
	B10C2 Body control module—EMERGENCY LIGHT ACTIVATED
STH 639 OBD	B1208 Fuel level sensor—Lack of fuel
ZUH PTC	9010 PTC-AUX. HEATING HEATER CIRCUIT 1—Fault in electric circuit
	9028 CAN-MESSAGE FROM INSTRUMENT CLUSTER—IMPLAUSIBLE OUTSIDE TEMPERATURE INDICATION

Utført uten feil (3)

System	Beskrivelse
Airbag	Arcade 639 08- CAN
Comfort	OBF 639
Transmission	EGSdigital OBD