



5290312

NAF Bruktbiltest

Testdato
28.02.2025



Kjøretøy

Bilmerke	BMW	Motorstørrelse	1997 cm ³
Modell	X5 xDrive40e iPerformance	Motoreffekt	180 kW
Type	X5	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	LJ67580	Drivstofftype	Bensin
Understellsnr.	WBAKT0101H0W16913	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	163340	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2017
Karosseritype	Stasjonsvogn	Registrert første gang	24.04.2017
		Frist for neste EU kontroll	14.02.2026



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.



5290312

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.5	Nøkler / Utstyr	Nøkkel/er mangler	
4.1	Service/ Dokum.	Serviceokumentasjon mangler	
4.3		Iht. servicehefte er ikke alle servicer fulgt	Tid mellom servicer er overskredet, Kjørelengde mellom servicer er overskredet
22.2	Varsellamper utvidet	Varsellampe for TPMS (Dekktrykk) lyser	
51.6	Vindusvisker, spyer (foran/bak)	Dårlig viskerblad:	Bakrute
67.17	Ekstra hjulsett	Ekstra hjulsett mangler	
86.3	Lakk / karosseri utvendig	Skadet:	Støtfanger foran, Støtfanger bak
86.9		Rust/rusthull:	Venstre fordør, Høyre fordør
90.1	Tilhengerfeste	Elektrisk nedfelling av hengerfeste virker ikke	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
6.20	Bremeskiver	* - Pulserte litt i bremsene ved start av prøvekjøring. Noe overflaterust på bremeskivene på innsiden.	
23.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
23.6		Etter avtale med kunde er feilkode/r slettet, feilsøking må påregnes dersom feilkode dukker opp igjen	
29.12	Oljenivå motor	Bilen er ikke utstyrt med peilepinne, oljenivå er ikke kontrollert	
30.6	Kjølevæske	* - Lavt væsknivå	
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	Høyre foran
66.11		Oksidering / oksidert felg	Venstre foran
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
86.17	Lakk / karosseri utvendig	Diverse småbulker/lakkriper	
86.18		Småbulker:	Høyre forskjerm, Venstre bakdør, Høyre bakdør, Venstre bakskjerm, Venstre fordør, Høyre fordør
86.20		Steinsprut:	Panser, Høyre bakskjerm
86.27		Vanskelig å vurdere fordi bilen er:	skitten



5290312

Servicehistorikk

Bilen har elektronisk servicedokumentasjon

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

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	21 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Tørt
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	15.02.2026



5290312

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr R

4 - Service/ Dokum. R

Bremser

5 - Bremsbelegg ✓

6 - Bremseskiver O

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

12 - Bremsørør ✓

13 - Bremseslanger ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys ✓

19 - Refleks ✓

Lys og signaler

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet R

e-Diagnose

23 - Full systemskann O

Motor

25 - Avgassanalyse (Bensin) ✓

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor ✓

29 - Oljenivå motor O

30 - Kjølevæske O

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 ✓

47 - Elektrisk vindusheis ✓

48 - Oppvarmet bakrute ✓

49 - Kupevifte ✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) R

52 - Lyktespyler / Visker ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

55 - Ladespenning generator ✓

56 - Drivrem generator ✓

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 ✓

66 - Felg O

67 - Ekstra hjulsett R

68 - Hjullager ✓

Styring

71 - Ratt, rattaksel, ledd ✓

72 - Styresnekke, tannstang ✓

73 - Styrestag/ledd ✓

74 - Styreservo ✓

Hjuloppheng

75 - Støtdempere ✓

76 - Stabilisator ✓

77 - Fjærer / fjærbein ✓

78 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓

79 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓



5290312

Karosseri

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

Interiør

91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
93 - Taktrekk	✓
96 - Dørtrekk	✓
97 - Døråpning	✓
98 - Seter	✓
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓



5290312

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
6.1	Bremseskiver	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	28,40 mm
6.2		Bremseskivetykkelse VF	29,50 mm
6.3		Bremseskivetykkelse HF	29,50 mm
6.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	18,40 mm
6.5		Bremseskivetykkelse VB	18,90 mm
6.6		Bremseskivetykkelse HB	18,90 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	210,00
9.2		Bremsevirkning, HF	220,00
9.3		Bremsevirkning, VB	300,00
9.4		Bremsevirkning, HB	300,00
25.1	Avgassanalyse (Bensin)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	-40 °C
37.1	Registerreim		Bilen har registerkjede
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)		Ikke målt pga. for lav utetemperatur
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,20 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,20 volt
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	1 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	6,00 mm
65.2		Mønsterdybde HF	6,00 mm
65.3		Mønsterdybde VB	6,00 mm
65.4		Mønsterdybde HB	6,00 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



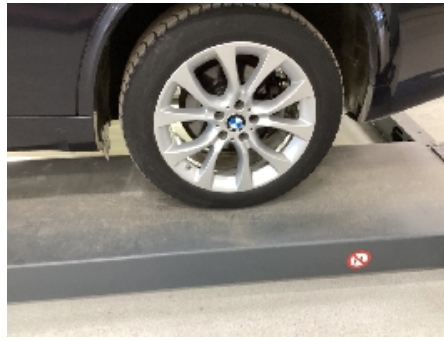
12. Generelt



5290312



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



23. Generelt



24. Generelt



5290312



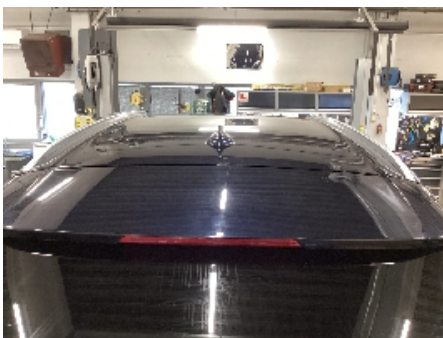
25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt



36. Generelt



5290312



37. Generelt



38. Generelt



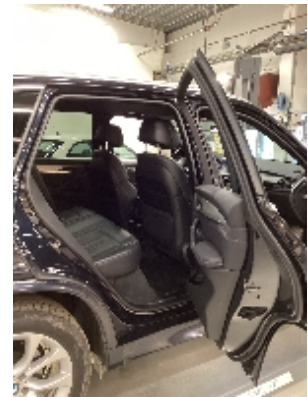
39. Generelt



40. Generelt



41. Generelt



42. Generelt



43. Generelt



44. Generelt



45. Generelt



46. Generelt



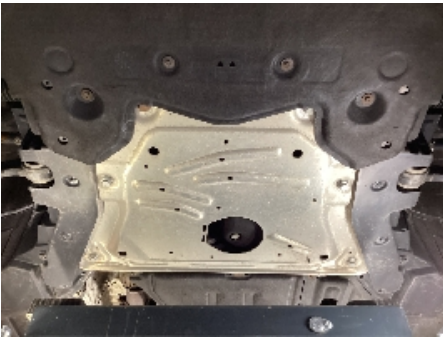
47. Generelt



48. Generelt



5290312



49. Generelt



50. Generelt



51. Generelt



5290312

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.

NAF SEM
Døvleveien 23
3170 SEM
Telefon:
Fax:
E-mail:
Website:



27. feb. 2025

Køretøj: BMW X5 40e F15 xDrive Hybrid
Motorkode: N20 B20 A
Produktionsår: 15-18
Kilometerstand: 163340 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: LJ67580
VIN: WBAKT0101H0W16913 (udlæst fra styreenhed)
Testet: 27. feb. 2025 14:47:25

Fejlkode

Drivlinje DME Motorstyreenhed 1 Fejl

Fejlkode: DTC CD9010
LIN-bus
Kommunikation forstyrret.

Drivlinje EKPS Brændstofpumpestyreenhed 0 Fejl

bremsesystem DSC Elektronisk stabilitetsprogram 0 Fejl

bremsesystem EMF Parkeringsbremsestyreenhed 0 Fejl

Passiv sikkerhed ACSM Airbagstyreenhed 0 Fejl

Passiv sikkerhed REMALI Reversibel selestramme i venstre side 0 Fejl

Passiv sikkerhed REMARE Reversibel selestrammer i højre side 0 Fejl

Passiv sikkerhed CBX-eCall nødkaldsmodul 2 Fejl

Fejlkode: DTC B7F34E
Nødopkaldssystem
Ingen adgang til internt SIM-kort.

Fejlkode: DTC 03178A
Ignorer fejlkode
Fejlkode ikke defineret af bilfabrikanten.

Termostyring IHKA Fulldautomatisk klimaanlæg 3 Fejl

Hella Gutmann Solutions GmbH

Fejlkode: DTC 8011F4
Komfortvarmer
Funktion deaktiveret på grund af afbrydelse ved forbruger.

Fejlkode: DTC 801253
Dvaletilstand
Funktion aktiv.

Fejlkode: DTC E70C31
Fejlkode
Fejlkode ikke defineret af producenten.

Førerassistentsystem	PDC parkeringshjælp	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	FLA Fjernlysstyreenhed	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	ACC Fjernområderadar	0 Fejl
Førerassistentsystem	SWW sporskifteadvarel	0 Fejl
Førerassistentsystem	TR SVC 360-graders kamera	0 Fejl
Førerassistentsystem	NVE Natsynskamera	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	PMA Parkeringshjælp	0 Fejl
Førerassistentsystem	GZAL Ekstra forlygte i venstre side	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	GZAR Ekstra forlygte i højre side	ikke tilgængelig
Førerassistentsystem	KAFAS Kamerabaserede førerassistentsystemer	1 Fejl

Fejlkode: DTC E06C43
CAN-bus-forbindelse til ABS/ESP-styreenhed
CAN-signal "Funktion køretøjsstilstand elektronisk stabilitetsprogram" ugyldigt.

Komfort	KOMBI Kombiinstrument	0 Fejl
Komfort	ZGM Central gateway-styreenhed	0 Fejl
Komfort	ICM ABS/ESP-styreenhed	1 Fejl

Fejlkode: DTC 48002C
CAN-bus til styreenhed for adaptiv fartpilot
Kommunikation forstyrret.

Komfort	REM karosseristyreenhed bag	ikke tilgængelig
Komfort	FZD Skydetagsstyreenhed	1 Fejl

Fejlkode: DTC 801A55
Startspærre/tyverialarm
Alarm udløst.

Fejlkode: DTC 801731
Hallgivere bagklapsservomotor til højre
Strømkreds med fejl.

Komfort	CID Infotainmentdisplay	ikke tilgængelig
Gearkasse	EGS Gearkassestyreenhed	0 Fejl
Gearkasse	GWS Styreenhed til gearvælgerkontakt	0 Fejl
Gearkasse	VTG Fordelergearkassestyreenhed	0 Fejl
Tyverisikring	SINE Tyverialarm	ikke tilgængelig
Undervogn	EHC Niveaureguleringsstyreenhed	0 Fejl
Undervogn	EDC Styreenhed til dæmpningsregulering	0 Fejl
Undervogn	EDCSHL Dæmpermodul VB	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSHR Dæmpermodul HB	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSVL Dæmpermodul VF	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSVR Dæmpermodul HF	ikke tilgængelig
Styretøj	EPS Servostyringsstyreenhed til elektrisk servostyring	0 Fejl
Styretøj	AL Servostyringsstyreenhed	ikke tilgængelig
Styretøj	HSR Styreenhed for aktiv bagaksel	ikke tilgængelig
Styretøj	SVT Servostyringsstyreenhed	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	HU Brugersflade	1 Fejl

Fejlkode: DTC B7F87D
Infotainment-styreenhed
Initialisering af tyverisikringen ikke startet/ukorrekt.

Infotainmentsystem	CBX-Media Multimedia-grænseflade	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	TBX Infotainment-betjeningsenhed	0 Fejl
Infotainmentsystem	AMP Audioforstærker	0 Fejl
Infotainmentsystem	DVDC DVD-skifter	ikke tilgængelig
Dæktryksovervågning	RDC Dæktryksstyreenhed	ikke tilgængelig