



4998537

NAF Test Eierskifte

Testdato
29.10.2024



Kjøretøy

Bilmerke	BMW	Motorstørrelse	1995 cm ³
Modell	X3 xDRIVE20d	Motoreffekt	120 kW
Type	X3	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	VH55122	Drivstofftype	Diesel
Understellsnr.	WBAWY310200F12409	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	201091	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2013
		Registrert første gang	22.08.2013



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.



4998537

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.3	Service/Dokumentasjon.	Siste service er ikke utført	
14.1	Glassruter.	Steinsprut med sprekk eller rosett	Frontrute
37.10	Lykter/lys.	Vann/kondens i lykt/lampe:	Venstre sideblink
83.2	Eksosanlegg.	Løst varmedeksel:	Midtre eksosrør
90.7	Bremsekive/klosser	Slitt bremseskive:	Høyre foran, Venstre foran

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
5.11	Ratt, rattaksel, ledd.	* Det øvre materialet på en justeringsbryter er skadet.	
23.6	Interiør generelt.	* Normal slitasje i forhold til bilens alder og kjørelengde.	
36.4	Full systemskann.	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
45.8	Utvendig tilstand motor.	Oljesvetting	Slanger eller rør
48.6	Drivrem generator.	* Noe slitt multireim.	
51.8	Døråpning.	* Diverse bruksmerker i døråpningene.	
54.7	Gulvmatter/-teppe.	* Det er noe fukt under mattene, som ser ut til å være rester av vann etter bilvask.	
66.22	Lakk / karosseri utvendig.	Bilen har noe penselflekking av steinsprut/riper i lakk	
66.34		* Diverse bruksmerker/lakkrust/småbulker rundt bilen.	
67.13	Vognbunn/understell.	Rustangrep i vognbunn / understell	
69.10	Stabilisator.	Slakk i lenkarm til stabilisatorstag	Høyre foran
70.8	Differensial.	* Oljestetting, midtre fordelingskasse.	
82.9	Mellomaksel.	Ikke tilgjengelig for kontroll	
86.5	Styrestag/ledd.	* Liten slakk på venstre side.	
90.23	Bremsekive/klosser	* Noe slite skiver bak.	
93.10	Felg.	Ripe/slitasje på felg	
94.13	Ekstra hjulsett..	Ekstra hjulsett ikke kontrollert	



4998537

Servicehistorikk

Dette er de servicer som er anmerket i servicehefte, dette trenger ikke å være dokumentasjon på alle servicer som er utført på bilen.

Dato	Km.stand
05.09.2023	176938
07.02.2022	145360
14.10.2020	112462
16.01.2019	76765
06.11.2017	52526
23.09.2016	31347
27.08.2015	20546

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	80 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	1 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Vått
Bilen ble prøvekjørt:	Driftsvarm motor
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	29.11.2026



4998537

Generell informasjon.

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

Interiør.

- 5 - Ratt, rattaksel, ledd. **O**
- 6 - Varsellamper/ meldinger. ✓
- 7 - Brems pedal. ✓
- 8 - Bremskraftforsterker. ✓
- 9 - Instrumenter. ✓
- 10 - Dashbord /midtkonsoll. ✓
- 11 - Vindusvisker, spyler. ✓
- 12 - Lyktespyler / Visker. ✓
- 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. **O**

Prøvekjøring.

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

Motor.

- 34 - Panser. ✓
- 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. ✓
- 45 - Utvendig tilstand motor. **O**
- 46 - Motorfester. ✓
- 47 - Registerreim. ✓
- 48 - Drivrem generator. **O**

Karosseri.

- 49 - Dører. ✓
- 50 - Elektrisk vindusheis. ✓
- 51 - Døråpning. **O**
- 52 - Dørtrekk. ✓
- 53 - Bilbelte. ✓
- 54 - Gulvmatter/-teppe. **O**
- 55 - Førersete. ✓
- 56 - Bakseter. ✓
- 57 - Passasjerseater. ✓
- 60 - Tilhengerfeste. ✓
- 61 - Varseltrekant. ✓
- 62 - Refleksvest. ✓
- 63 - Laste-/bagasjerom. ✓
- 64 - Bagasjeromstildekning/rollo ✓
- 66 - Lakk / karosseri utvendig. **O**



4998537

Underside.

67 - Vognbunn/understell.	○
68 - Opphengs- / bærearmer bakaksel.	✓
69 - Stabilisator.	○
70 - Differensial.	○
71 - Drivakslar.	✓
73 - Bremsesør.	✓
74 - Bremseslanger.	✓
77 - Parkbrems.	✓
78 - Støtdempere.	✓
79 - Drivstofftank, rør, slange.	✓
82 - Mellomaksel.	○
83 - Eksosanlegg.	R
84 - Travers.	✓
85 - Opphengs- / bærearmer foraksel.	✓
86 - Styrestag/ledd.	○
87 - Styresnekke, tannstang.	✓
88 - Motorfester.	✓
89 - Fjærer / fjærbein.	✓

Hjul, dekk.

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



4998537

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
2.1	Sentrallås.	Antall nøkler:	1 stk
21.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC).		Åpenbar kjøleeffekt
31.1	Bremsevirkning.	Bremsevirkning, VF	300,00
31.2		Bremsevirkning, HF	300,00
31.3		Bremsevirkning, VB	220,00
31.4		Bremsevirkning, HB	220,00
33.1	Avgassanalyse. (Diesel)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
39.1	Bremsevæske.	Kokepunkt (Skal være over 150°C)	234 °C
40.1	Kjølevæske.	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	50 °C
43.1	Batteri 12 volt.		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet
47.1	Registerreim.		Bilen har registerkjede
90.1	Bremeskive/klosser	Min. bremseskivetykkelse før utskifting foran:	26,40 mm
90.2		Bremeskivetykkelse VF	25,70 mm
90.3		Bremeskivetykkelse HF	25,70 mm
90.4		Min. bremseskivetykkelse før utskifting bak:	18,40 mm
90.5		Bremeskivetykkelse VB	18,40 mm
90.6		Bremeskivetykkelse HB	18,40 mm
92.1	Dekk.	Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
92.2		Mønsterdybde VF	7,00 mm
92.3		Mønsterdybde HF	7,00 mm
92.4		Mønsterdybde VB	6,80 mm
92.5		Mønsterdybde HB	6,80 mm
93.1	Felg.	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
94.1	Ekstra hjulsett..		Ikke målt grunnet manglende tilgjengelighet



4998537

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 Sandvika
Sandviksveien 163
1337 SANDVIKA
Telefon: +4795842202
Fax:
E-post: Jarle.Anders.Hurum@naf.no
Webb:



29. okt. 2024

Fordon: BMW X3 20d F25 xDrive
Motorkod: N47 D20 C
Årsmodell: 11-14
Körsträcka: 201091 (registrerad av testaren)
Registrering Nr: VH55122
VIN: WBAWY310200F12409 (avläst från styrdonet)
Kontrollerades: 29. okt. 2024 09:35:59

Felkod

Drivlina	DDE Motorstyrenhet	1 fel
Felkod: DTC 244800 Sotpartikelfilter Max. körsträcka för sotpartikelfiltret har snart uppnåtts.		
Drivlina	EKPS Bränslepumpsstyrdon	0 fel
Drivlina	SCR Avgasefterbehandling	Ej åtkomlig
Bromssystem	DSC Kördynamikreglering	1 fel
Felkod: DTC 480A90 Rullbromsprovarläge Funktion aktiv.		
Bromssystem	EMF Parkeringsbromsstyrenhet	0 fel
passiv säkerhet	ACSM Airbagstyrenhet	0 fel
passiv säkerhet	REMALI Reversibel bältesupprullare/-stramare vänster	Ej åtkomlig
passiv säkerhet	REMARE Reversibel bältesupprullare/-stramare höger	Ej åtkomlig
passiv säkerhet	CBX-eCall Nödanropsmodul	0 fel
Värmehantering	IHKA Klimatsystemstyrenhet	6 fel

Felkod: DTC E71404
Hella Gutmann Solutions GmbH

CAN-anslutning med startspärr/larmsystem
Felaktigt meddelande.

Felkod: DTC E71416
CAN-bussanslutning till motorstyrdon
CAN-meddelande "Värmehantering motorstyrning" saknas.

Felkod: DTC E71417
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-meddelande "Utelufttemperatur" saknas.

Felkod: DTC E71449
CAN-bussanslutning till motorstyrdon
CAN-signal "Status start/stopp-automatik" ogiltig.

Felkod: DTC 8011A0
Ställdon för luftblandningsspjäll HF
Motorn eller spjället kärvar/är blockerad/blockerat

Felkod: DTC 80118C
Ställdon ventilationsspjäll höger
Felaktig position.

Förrassistanssystem PDC parkeringshjälp 5 fel

Felkod: DTC 80322E
Parkeringsassistentgivare VF utvändigt
Avbrott/kortslutning till gods

Felkod: DTC 803234
Parkeringsassistentgivare VF invändigt
Avbrott/kortslutning till gods

Felkod: DTC 80323A
Parkeringsassistentgivare HF invändigt
Avbrott/kortslutning till gods

Felkod: DTC 803240
Parkeringsassistentgivare HF utvändigt
Avbrott/kortslutning till gods

Felkod: DTC E2170C
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-signal "Utelufttemperatur" ogiltig.

Förrassistanssystem TRSVC Omgivningskamera Ej åtkomlig

Förrassistanssystem FLA Helljusstyrenhet 1 fel

Felkod: DTC E0EC0F
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-meddelande "Utelufttemperatur" saknas.

Förrassistanssystem ACC Fjärradar Ej åtkomlig

Förrassistanssystem FBV filbytesvarning Ej åtkomlig

Förrassistanssystem	ASD Styrenhet motorljuds förstärkning	Ej åtkomlig
Förrassistanssystem	PMA Parkeringsassistent	Ej åtkomlig
Förrassistanssystem	NVE Mörkersiktscamera	Ej åtkomlig
Förrassistanssystem	KAFAS Kamerabaserade förrassistanssystem	Ej åtkomlig
Komfort	KOMBI Kombiinstrument	5 fel

Felkod: DTC B7F655
Uteluftstemperaturgivare
Kortslutning till plus

Felkod: DTC E11450
CAN-bussanslutning till startspärrstyrdon/nätverksstyrdon
Meddelande klämstatus saknas/felaktigt.

Felkod: DTC E11460
CAN-buss/anslutning till elektronisk växellådsstyrning
Felaktigt meddelande.

Felkod: DTC B7F668
Felkod
Felkod ej definierad av tillverkaren.

Felkod: DTC B7F6B0
Kombiinstrument
Felaktig funktion.

Komfort	ZGM Central Gateway-styrenhet	2 fel
----------------	--------------------------------------	--------------

Felkod: DTC CD0487
FlexRay-databuss
Felaktig synkronisering.

Felkod: DTC 801C15
Felkod
Felkod ej definierad av tillverkaren.

Komfort	ICM Kördynamikregleringsstyrenhet	3 fel
----------------	--	--------------

Felkod: DTC D0142C
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-signal "Utelufttemperatur" ogiltig.

Felkod: DTC D016DC
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-meddelande "Statusindikering kördynamikreglering" saknas.

Felkod: DTC D018B5
CAN-bussanslutning till kombiinstrument
CAN-meddelande "Statusindikering kombiinstrument" saknas.

Komfort	FEM Elsystemstyrenhet fram	4 fel
----------------	-----------------------------------	--------------

Felkod: DTC D90D1E
Hella Gutmann Solutions GmbH

Felkod
Felkod ej definierad av tillverkaren.

Felkod: DTC 9307C2
Felkod
Felkod ej definierad av tillverkaren.

Felkod: DTC 93076A
Frånkoppling kl. 15
Övre gräns för startförmåga har nåtts, driftstatus förhindrar dock avstängning.

Felkod: DTC 93076B
Frånkoppling kl. 30B
Den övre startkapacitetsgränsen har uppnåtts.

Komfort

FRM Elsystemstyrenhet fram

11 fel

Felkod: DTC 800E89
Spänningsförsörjning
Underspänning konstaterad.

Felkod: DTC 800FC3
Ändläge lysviddsreglering vänster
Felaktig initialisering.

Felkod: DTC 800F2E
Halvljus vänster
Felaktig funktion.

Felkod: DTC 800F3A
Dimstrålkastare vänster
Felaktig funktion.

Felkod: DTC 800F3B
Dimstrålkastare höger
Felaktig funktion.

Felkod: DTC 800F40
Blinkers VF
Felaktig funktion.

Felkod: DTC 800F7A
Backljus vänster
Felaktig funktion.

Felkod: DTC 800F92
Leaving home-belysning
Upprepningsspärr aktiv.

Felkod: DTC E58500
CAN-buss/datakabel mellan karosseri- och stabilitetskontrollstyrdonet
Kommunikationen är störd.

Felkod: DTC E5850B
Kommunikation mellan kaross- och startspärrsstyrdon
Meddelande saknas/felaktigt.

Felkod: DTC 800FC8
Ändläge lysviddsreglering vänster
Kommunikationen är störd.

Komfort	CON Infotainmentmanöverpanel	0 fel
Komfort	HUD projiceringsindikering	Ej åtkomlig
Komfort	SMFA sätesstyrdon förare	Ej åtkomlig
Komfort	SMBF sätesstyrdon passagerare	Ej åtkomlig
Komfort	STML Strålkastarstyrenhet vänster	Ej åtkomlig
Komfort	STMR Strålkastarstyrenhet höger	Ej åtkomlig
Komfort	AHM Släpvagnsstyrenhet	5 fel

Felkod: DTC 802807
Bromsljus
Strömkretsen är felaktig.

Felkod: DTC 802808
Blinkers vänster
Avbrott i strömkretsen

Felkod: DTC 802809
Blinkers höger
Avbrott i strömkretsen

Felkod: DTC 80280B
Bakljus höger
Avbrott i strömkretsen

Felkod: DTC 802831
Mikrobrytare släpvagnsuttag
Felaktig funktion.

Komfort	HKL baklucksmodul	0 fel
Komfort	JBE Elsystemstyrenhet	3 fel

Felkod: DTC C9140D
CAN-bussanslutning till startspärrstyrdon
CAN-meddelande "Klämstatus" saknas.

Felkod: DTC C90D60
Luftkvalitetssensor
internt fel

Felkod: DTC 030341
Blinkersbrytare
Felaktig kod.

Komfort	CID Infotainmentdisplay	Ej åtkomlig
Komfort	FZD Skjuttakstyrenhet	Ej åtkomlig
Växellåda	EGS Växellådsstyrenhet	0 fel

Växellåda	GWS Växelväljarstyrenhet	0 fel
Växellåda	VTG Fördelningsväxellådsstyrenhet	0 fel
Stöldlarmsäkring	SINE Stöldlarmsystem	Ej åtkomlig
Stöldlarmsäkring	CAS startspärrstyrdon	4 fel

Felkod: DTC D90D1E

Felkod

Felkod ej definierad av tillverkaren.

Felkod: DTC 9307C2

Felkod

Felkod ej definierad av tillverkaren.

Felkod: DTC 93076A

Frånkoppling kl. 15

Övre gräns för startförmåga har nåtts, driftstatus förhindrar dock avstängning.

Felkod: DTC 93076B

Frånkoppling kl. 30B

Den övre startkapacitetsgränsen har uppnåtts.

Chassi	EDCSVR dämparmodul HF	Ej åtkomlig
Chassi	EDCSVL dämparmodul VF	Ej åtkomlig
Chassi	EDCSHL dämparmodul VB	Ej åtkomlig
Chassi	EDCSHR dämparmodul HB	Ej åtkomlig
Styrning	EPS styrinrättningsstyrdon	0 fel
Styrning	AL Servostyrningsstyrenhet	Ej åtkomlig
Infotainmentsystem	TBX Infotainmentmanöverpanel	Ej åtkomlig
Infotainmentsystem	HU-H Manöverpanel	1 fel
Felkod: DTC B7F800 MOST-masterstyrdon Fel i datautbyte.		
Infotainmentsystem	AMP ljudförstärkare	Ej åtkomlig
Infotainmentsystem	DVDC DVD-växlare	Ej åtkomlig
Däcktryckskontroll	RDC styrdon för däcktryckskontroll	Ej åtkomlig