



5341373

NAF Tilstandssjekk

Testdato
28.03.2025



Kunde

Navn	Panther Auto AS	Kontaktperson	
Medlemsnummer	50000415	Navn	Panther Auto AS
Adresse	Stranden 91	Telefon	99111999
Postnummer og -sted	0250 OSLO	E-post	hei@panther.no
Telefon	99111999		
E-post	hei@panther.no		



Kjøretøy

Bilmerke	MG	Motorstørrelse	cm ³
Modell	5 ELECTRIC	Motoreffekt	130 kW
Type	EP22-L	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EE29974	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	LSJE24091NG045516	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	24288	Bruktimportert	Nei
Farge	Hvit	Registreringsår	2022
Karosseritype	Stasjonsvogn	Registrert første gang	22.07.2022
		Frist for neste EU kontroll	21.07.2026



Informasjon

NAF anmerker kun feil, mangler og avvik som avdekkes på testtidspunktet iht. definerte kontrollpunkter. Punkter som ikke er angitt i testen er ikke kontrollert.

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.

NB! Merk spesielt at karosseri, interiør og lakk ikke er vurdert.

Bremser og hjuloppheng vurderes etter regelverk for PKK

NAF Tilstandssjekk utført på oppdrag fra selger. Alle henvendelser til testen og øvrige forhold til bilens tekniske tilstand må avklares mellom kjøper av bilen og selger.



5341373

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
3.5	Nøkler / Utstyr	Nøkkel/er mangler	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
5.16	Bremseskiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
5.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
16.4	Feilkodeutlesing	Det finnes feilkoder, se rapport	
16.7		Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
45.9	Frontrute	Noe steinsprut	

Servicehistorikk

Servicehistorikk er vedlagt

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	5 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Tørt
Frist for neste EU kontroll	22.07.2026



5341373

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon3 - Nøkler / Utstyr **R****Bremser**

4 - Bremsvirkning ✓

5 - Bremseskiver **O**

6 - Bremsbelegg ✓

8 - Bremseslanger ✓

9 - Bremsesør ✓

10 - Parkeringsbrems ✓

Lys og signaler

11 - Lys ✓

13 - Refleks ✓

14 - Varsellamper ✓

15 - Varsellamper utvidet ✓

e-Diagnose16 - Feilkodeutlesing **O****Motor**

17 - Utvendig tilstand motor ✓

18 - Motor virkemåte ✓

Drivverk

22 - Drivaksler ✓

23 - Girkasse (automatisk) ✓

Elektriske anlegg

28 - Ladekabel elbil/hybrid ✓

29 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

Hjul, dekk, felg

30 - Dekk ✓

31 - Felg ✓

32 - Ekstra hjulsett ✓

33 - Hjullager ✓

Styring

34 - Ratt, rattaksel, ledd ✓

35 - Styreservo ✓

36 - Styrestag/ledd ✓

37 - Styresnekke, tannstang ✓

Hjuloppheng

38 - Støtdempere ✓

39 - Stabilisator ✓

40 - Fjærer / fjærbein ✓

41 - Opphengs- / bærearmer foraksel ✓

42 - Opphengs- / bærearmer bakaksel ✓

43 - Travers ✓

Karosseri

44 - Underside ✓

45 - Frontrute **O**



5341373

Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
4.1	Bremsevirkning		Kontrollert visuelt
5.1	Bremsekiver		Ikke oppgitt av produsent
28.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	2 stk
29.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)		Åpenbar kjøleeffekt
30.1	Dekk	Mønsterdybde VF	8,00 mm
30.2		Mønsterdybde HF	8,50 mm
30.3		Mønsterdybde VB	8,00 mm
30.4		Mønsterdybde HB	7,50 mm
30.5		Bilen er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
31.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
32.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	5,50 mm
32.2		Mønsterdybde	6,00 mm
32.3		Mønsterdybde	6,00 mm
32.4		Mønsterdybde	6,50 mm
32.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Sommerdekk
32.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg

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



5341373



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Nøkler / Utstyr



21. Generelt



22. Bremseskiver



23. Generelt



24. Bremseskiver



25. Generelt



26. Bremseskiver



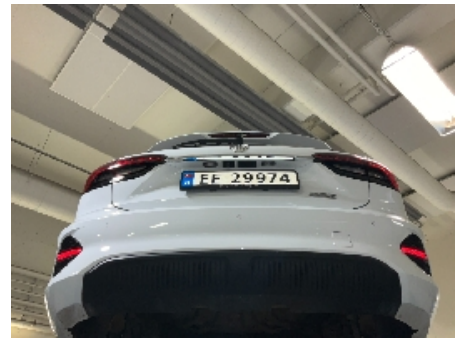
27. Generelt



28. Bremseskiver



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



5341373

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 = Ikke utført. 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

Feilkodeutlesing blir utført kun for kunder som har avtale om dette. Hvis utlesing er utført vil kontrollpunktet «Feilkodeutlesing» stå på testrapporten og feilkoderapporten vil inngå i testrapporten.

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 vi benytter. 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

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
EE29974	LSJE24091NG045516
Årsmodell	Merke/Modell
21-	MG5 EV
Motorkode	Km
TZ204XS1152	24 288

Utført med feil (71)

System	Feilkoder og Beskrivelse
BCM body control module	B106673 Brake pedal switch — SWITCH JAMMING U021587 Connection to driver door controls — No communication U023687 CAN bus connection to electronic steering column lock ECU — Communication disturbed
BMS Battery management system	P0B1900 High-voltage battery module — Incorrect voltage P1E9B00 Plug locking mechanism of high-voltage charge terminal — Implausible STATUS P1E9D00 Wakeup signal — Signal faulty P1F1707 Traction battery cooling system — Function faulty. P1F7F00 DC charging – Contactors of high-voltage battery module — Voltage of contactor on negative side too high U014687 CAN bus connection to central gateway A — Communication disturbed U029387 CAN bus connection to powertrain control module/electric powertrain ECU — Faulty COMMUNICATION
CCU high-voltage battery module charger	P1D6816 DC-DC converter — Input voltage too low P1D6A01 DC-DC converter — Mode switching faulty P1FC003 Pilot conductor (charging interface) — Signal implausible P1FC103 Pilot conductor (charging interface) — Signal implausible
CTBOX telematics system	B152931 COMMUNICATION WITH INFOTAINMENT ECU — COMMUNICATION FAULTY OR INTERRUPTED CONNECTION B153313 Microphone input — Interruption in electric circuit B153413 Microphone output — Interruption in electric circuit
EHBS brake electronics	C1C0700 Brake master cylinder travel sensor — Position implausible U041681 CAN bus connection to ABS/ESC control unit — CAN message "electronic stability control data" missing
EPB Electric Parking Brake	U040481 CAN bus connection to electronic selector lever module — Communication disturbed U041681 CAN bus connection to ABS/ESC control unit — CAN message "electronic stability control data" missing U042281 CAN bus connection to body control module — Received invalid data U059481 CAN bus connection to powertrain control module/electric powertrain ECU — Received invalid data



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System	Feilkoder og Beskrivelse
EPS power steering	U17FD83 CAN bus connection to front camera — Faulty COMMUNICATION
EVCC communication interface of electric vehicles	P1FF700 CAN communication with traction battery charging device — Communication disturbed P1FFA00 High-voltage battery module charger — Battery charge canceled. U111187 Electric traction battery ECU — Communication with system components missing/faulty
FDR radar sensor of adaptive cruise control	B19C181 Forward collision warning system with brake intervention — Deactivated because invalid data received B19C281 Forward collision warning system with brake intervention — Deactivated because invalid data received B19C381 Adaptive cruise control — Deactivated because invalid data received B19C481 Forward collision warning system with brake intervention — Deactivated because electronic stability control not supported B19C897 Radar sensor front — Sensor blind. B19C978 Radar sensor front — Incorrect injection-spray axis adjustment
FICM information electronics	B1A2111 Speaker FL — Short circuit to ground B1A2112 Speaker outlet FL — Short circuit to plus B1A211A Speaker FL — Short in electric circuit B1A2311 Speaker RL — Short circuit to ground B1A231A Speaker RL — Short in electric circuit B1A2401 USB port 1 — Voltage supply circuit faulty U103187 CAN bus connection to infotainment controls — No communication
FVCM front camera system	U041681 CAN bus connection to ABS/ESC control unit — CAN message "electronic stability control data" missing U130B81 CAN bus connection between front camera and front radar sensor — Signal implausible
GW gateway	U010387 CAN bus connection to gear selector lever module — Communication disturbed U024587 CAN bus/connection to infotainment head unit front — Faulty COMMUNICATION
HVAC heater/air conditioning	B14AE00 High-voltage A/C compressor — Torque too high
IPK instrument cluster	U024587 CAN bus/connection to infotainment head unit front — Faulty COMMUNICATION
SCS electronic stability control	C00497B Brake-fluid level sensor — Function faulty. U042281 CAN bus connection to body control module — Received invalid data U059481 CAN bus connection to powertrain control module/electric powertrain ECU — Received invalid data
TC electric drive motor	P1DE700 Intermediate circuit voltage of direct-current converter — Voltage too low P1DEE00 Intermediate circuit voltage of direct-current converter — Voltage too low U010387 CAN bus connection to gear selector lever module — Communication disturbed



Feilkodeutlesing

Analyse av kjøretøyets systemer

System	Feilkoder og Beskrivelse
TPMS tire pressure monitoring system	C1A0231 Tyre pressure sensor FL — Signal faulty
VCU engine ECU	P1B0700 Traction battery ECU — Function faulty. P1B1A86 CAN bus connection to electric parking brake ECU — Signal missing/faulty P1B1B86 CAN bus connection to air conditioning ECU — Signal missing/faulty P1B1C86 Driving speed limitation — Vehicle speed limited due to missing data from ABS/ESC control unit P1B1D86 CAN bus connection to body control module — Signal missing/faulty P1B1E86 CAN bus connection to front camera — Signal missing/faulty P1B4200 Plug-in charging system — Insulation fault in high voltage circuit P1B7929 Electronic stability control — System blocked due to missing data from infotainment head unit front P1BE087 CAN bus from central gateway ECU — no signal / communication P1BE187 Gearshift ECU — FAULTY SIGNAL CIRCUIT P1BE687 Electric traction battery ECU — Signal faulty P1BFA00 Brake booster — Signal implausible P305687 CAN bus connection to parking brake ECU — Communication disturbed U010387 CAN bus connection to gear selector lever module — Communication disturbed U029887 CAN bus connection to DC-DC converter ECU — MISSING MESSAGE! U111187 Electric traction battery ECU — Communication with system components missing/faulty U18A287 CAN bus connection to high-voltage battery module ECU — Message "FrP11" missing U192387 CAN communication with traction battery charging device — Signal invalid

Utført uten feil (5)

System	Beskrivelse
Airbag	SDM airbag TBOX telematics
Anti-theft device	PEPS interface keyless entry and start system
Steering	ESCL electronic steering column lock
Transmission	SCU transmission electronics