



5567106

NAF Bruktbiltest

Testdato
30.06.2025



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	Polestar	Motorstørrelse	cm ³
Modell	2	Motoreffekt	170 kW
Type	V	Aksler i drift	1
Registreringsnr.	EH86500	Drivstofftype	Elektrisk
Understellsnr.	YSMVSEGE4PL114272	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	42413	Bruktimportert	Ja
Farge	Grå	Registreringsår	2022
Karosseritype	Sedan	Registrert første gang	30.11.2022
		Frist for neste EU kontroll	29.11.2026



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.



5567106

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
66.8	Felg	Vesentlig ripe / hakk inn til grunnmaterialet:	Høyre bak, Høyre foran, Venstre foran

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
2.24	Unormal lyd	* Klikkelyd foran ved igangsettelse.	
4.16	Service/ Dokum.	* Se vedlagte bilder.	
6.16	Bremseeskiver	Overflaterust eller mindre enn 25% av overflaten rustet	Begge sider foran
6.17		Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Begge sider bak
10.3	Bremsevæsknivå	Bremsevæskebeholder ikke tilgjengelig for kontroll	
23.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
65.21	Dekk	Mønsterdybde - tillatt, men anbefales byttet:	Venstre foran, Høyre foran
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	Venstre bak
86.34	Lakk / karosseri utvendig	Bilen er delvis omlakkert:	Høyre forskjerm, Panser, Venstre fordør, Høyre fordør, Venstre bakdør, Høyre bakdør, Venstre bakskjerm, Høyre bakskjerm

Servicehistorikk

Servicehistorikk er vedlagt

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring	60 km/t
Utetemperatur ved prøvekjøring	14 °C
Føreforhold ved prøvekjøring	Tørt
Er bilen skitten eller nediset:	Nei
Frist for neste EU kontroll	30.11.2026



5567106

Prøvekjøring

- 1 - Kjøreegenskaper ✓
2 - Unormal lyd ○

Generell informasjon

- 3 - Nøkler / Utstyr ✓
4 - Service/ Dokum. ○

Bremser

- 5 - Bremsbelegg ✓
6 - Bremseskiver ○
8 - Parkeringsbrems ✓
9 - Bremsvirkning ✓
10 - Bremsvæsknivå ○
12 - Bremserør ✓
13 - Bremseslanger ✓
14 - Bremskraftforsterker ✓
15 - Bremsedal ✓

Lys og signaler

- 17 - Lys ✓
19 - Refleks ✓
20 - Lyd / lyssignaler ✓
21 - Varsellamper ✓
22 - Varsellamper utvidet ✓

e-Diagnose

- 23 - Full systemskann ○

Motor

- 27 - Motor virkemåte ✓
30 - Kjølevæske ✓
35 - Motorfester ✓

Drivverk

- 40 - Girkasse (automatisk) ✓
42 - Drivaksler ✓

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 ✓
55 - Ladespenning generator ✓
58 - Tilstand 12 volt batteri ✓
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 R

Hjul, dekk, felg

- 67 - Ekstra hjulsett ✓
68 - Hjullager ✓
69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett ✓

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 ✓
80 - Travers ✓



5567106

Karosseri

81 - Frontrute	✓
82 - Siderute/bakrute	✓
83 - Dør-/panseråpner	✓
84 - Lås	✓
86 - Lakk / karosseri utvendig	0
87 - Utvendig speil	✓
88 - Underside	✓
89 - Understellsnummer	✓

Interiør

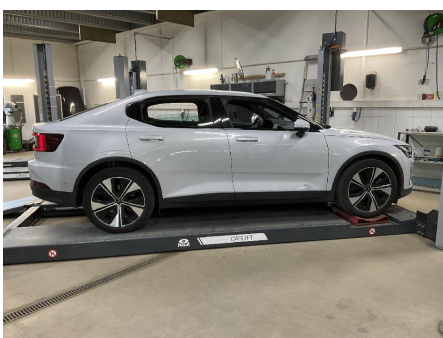
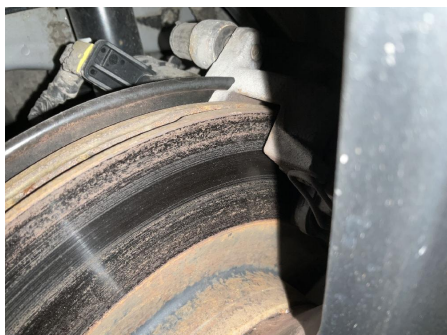
91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
92 - Luftdyse kupé	✓
93 - Taktrekk	✓
94 - Solskjerm	✓
95 - Innvendig speil	✓
96 - Dørtrekk	✓
97 - Døråpning	✓
98 - Seter	✓
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



5567106

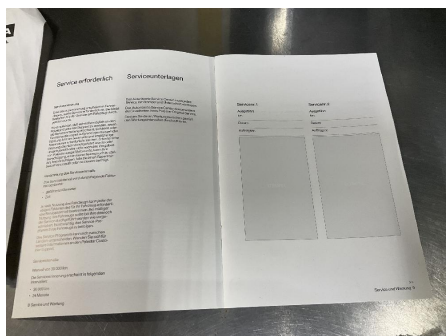
Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
6.1	Bremseskiver		Kontrollert visuelt
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	300,00
9.2		Bremsevirkning, HF	300,00
9.3		Bremsevirkning, VB	300,00
9.4		Bremsevirkning, HB	300,00
30.1	Kjølevæske		Ikke mulig å måle uten demontering
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	20 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	5 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	13,90 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	13,90 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri		Ikke mulig å måle uten demontering
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	2 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	3,50 mm
65.2		Mønsterdybde HF	4,00 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

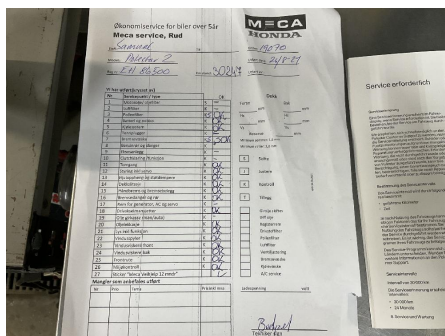
Bilder og vedlegg**1. Generelt****2. Generelt****3. Generelt****4. Generelt****5. Generelt****6. Generelt****7. Generelt****8. Generelt****9. Generelt****10. Generelt****11. Generelt****12. Generelt**



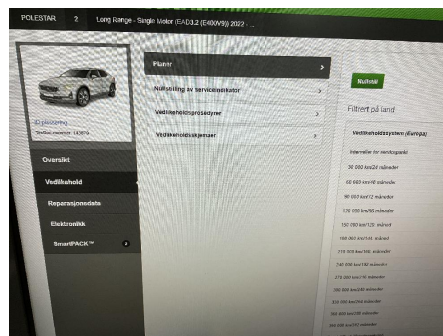
5567106



13. Generelt



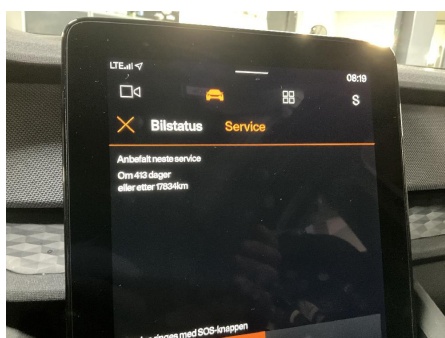
14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



5567106

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 AS næring Rykkinn
Folkvangveien 23
1348 Rykkinn
Telefon: +4791183650
Fax:
E-mail: Kjetil.oppi@naf.no
Website:



30. jun. 2025

Køretøj: Polestar Polestar 2 EV
Motorkode: E 400 V6 (EAD3.4)
Produktionsår: 21-
Kilometerstand: 42413 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: EH86500
VIN:
Testet: 30. jun. 2025 08:50:16

Fejlkode

Drivlinje	Elektromotor	0 Fejl
Drivlinje	BECM batteriovervågningsmodul	0 Fejl
Drivlinje	IHFA Inverter til højspænding-foraksel	0 Fejl
Drivlinje	OBC højspændingsbatteri-oplader	1 Fejl

Fejlkode: P125A
Jævnstrømsladning
Opladningsproces fejlbehæftet.

bremsesystem	ABS BCM 2	1 Fejl
---------------------	------------------	---------------

Fejlkode: C10D0
Vandringssensor til bremsehovedcylinder
Position ikke plausibel.

bremsesystem	SAS Ratvinkelgiver	1 Fejl
---------------------	---------------------------	---------------

Fejlkode: U2C36
Signalledning til andre systemstyreenheder
Ugyldigt signal registreret.

Passiv sikkerhed	RML sikkerhedssele VF	0 Fejl
Passiv sikkerhed	RMR sikkerhedssele HF	0 Fejl
Passiv sikkerhed	SRS Airbag	0 Fejl

Termostyring	CCM klimaanlægsstyring	1 Fejl
---------------------	-------------------------------	---------------

Fejlkode: B10B3
Servomotor for temperaturstyringsspjæld FH
Funktion ukorrekt.

Førerassistentsystem	ASDM styreenhed aktiv radar- og kameraovervågning	3 Fejl
-----------------------------	--	---------------

Fejlkode: U2C62
Signalledning til andre systemstyreenheder
Ugyldigt signal registreret.

Fejlkode: U2C69
Signalledning til andre systemstyreenheder
Ugyldigt signal registreret.

Fejlkode: U2C72
Signalledning til andre systemstyreenheder
Ugyldigt signal registreret.

Førerassistentsystem	FLC 2 Frontkamera	0 Fejl
-----------------------------	--------------------------	---------------

Førerassistentsystem	FLR Styreenhed forreste radar	0 Fejl
-----------------------------	--------------------------------------	---------------

Komfort	DIM kombiinstrument	0 Fejl
----------------	----------------------------	---------------

Komfort	CEM centralelektronikmodul	1 Fejl
----------------	-----------------------------------	---------------

Fejlkode: U201F
CAN-kommunikation med fjernbetjeningsmodtagemodul
Budskab mangler.

Komfort	VGM Køretøj-gatewaymodul	1 Fejl
----------------	---------------------------------	---------------

Fejlkode: U105E
Infotainment-styreenhed
Der findes ingen Ethernet-forbindelse.

Komfort	VCU køretøjets computerenhed	1 Fejl
----------------	-------------------------------------	---------------

Fejlkode: U2F6B

Komfort	SODL sidehindringsregistrering til venstre	0 Fejl
----------------	---	---------------

Komfort	SODR sidehindringsregistrering til højre	0 Fejl
----------------	---	---------------

Komfort	HCML Forlygtestyreenhed til venstre	0 Fejl
----------------	--	---------------

Komfort	WAM 360 graders kamerasystem	0 Fejl
----------------	-------------------------------------	---------------

Komfort	DDM førerdørsmodul	0 Fejl
----------------	---------------------------	---------------

Komfort	PDM passagerdørsmodul	0 Fejl
----------------	------------------------------	---------------

Komfort	SCL ratlås-servomotor	0 Fejl
Komfort	OHC kontrolpanel i loft	0 Fejl
Komfort	POT bagklapmodul	0 Fejl
Komfort	TCAM Modul til køretøjskonnektivitet	0 Fejl
Gearkasse	EGSM gearvælger	0 Fejl
Styretøj	Elektr. servostyring	1 Fejl

Fejlkode: U112B
 CAN-bus/forbindelse til karosseristyreenhed
 Kommunikation forstyrret.

Infotainmentsystem	Audiomodul	0 Fejl
---------------------------	-------------------	---------------