



4558088

# NAF Bruktbiltest

Testdato  
15.05.2024



## Kjøretøy

<b>Bilmerke</b>	KIA	<b>Motorstørrelse</b>	cm <sup>3</sup>
<b>Modell</b>	SOUL	<b>Motoreffekt</b>	81 kW
<b>Type</b>	PSEV	<b>Aksler i drift</b>	1
<b>Registreringsnr.</b>	EK67429	<b>Drivstofftype</b>	Elektrisk
<b>Understellsnr.</b>	KNAJX81EFJ7029097	<b>Kjøretøygruppe</b>	101
<b>Km.stand.</b>	82163	<b>Bruktimportert</b>	Ja
<b>Farge</b>	Grå	<b>Registreringsår</b>	2018
		<b>Registrert første gang</b>	09.01.2018



## 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.



4558088

## Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
50.5	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Svak kjølevirkning	
69.6	Reservehjul / dekkreparasjonssett	Dekkreparasjonssett, holdbarhetsdato har utløpt	
86.2	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Venstre fordør

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
6.17	Bremseskiver	Overflaterust eller mindre enn 50% av overflaten rustet	Høyre bak
23.7	Full systemskann	Diagnoseavlesing ligger i testrapport	
28.10	Utvendig tilstand motor	Skadet / løst deksel under motor	
67.28	Ekstra hjulsett	Dekk er noe skjevslett	4 dekk
81.9	Frontrute	Noe steinsprut	
82.17	Siderute/bakrute	Enkelte slitasjeriper på bakrute etter bruk av bakrutevisker	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Støtfanger bak
86.20		Steinsprut:	Støtfanger foran, Panser
86.30		Bilen har noe penselflekking av steinsprut/riper i lakk	
88.13	Underside	Stedvis rustdannelser i vognbunn/understell	Høyre, Venstre, Venstre bak, Bak, Midten bak, Høyre bak
88.14		Mangelfull antirustbehandling:	
97.5	Døråpning	Sår eller skade:	Venstre bakdør, Venstre fordør
97.8		* Liten bulk i høyre side fremre	

## 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
16.02.2024	79089
20.02.2023	64371
11.02.2022	48596
12.02.2021	39874
10.02.2020	31434
11.02.2019	15225

## Testforhold

<b>Maks hastighet ved prøvekjøring</b>	60 km/t
<b>Utetemperatur ved prøvekjøring</b>	19 °C
<b>Føreforhold ved prøvekjøring</b>	Tørt
<b>Bilen ble prøvekjørt:</b>	Driftsvarm motor
<b>Er bilen skitten eller nediset:</b>	Ikke angitt
<b>Frist for neste EU kontroll</b>	30.09.2024



4558088

**Prøvekjøring**

1 - Kjøreegenskaper ✓

**Generell informasjon**

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. ✓

**Bremser**

5 - Bremsbelegg ✓

6 - Bremseskiver ○

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsevirkning ✓

10 - Bremsevæskeniå ✓

11 - Bremsevæskens kokepunkt ✓

12 - Bremserør ✓

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Brems pedal ✓

**Lys og signaler**

17 - Lys ✓

19 - Refleks ✓

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet ✓

**e-Diagnose**

23 - Full systemskann ○

**Motor**

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor ○

30 - Kjølevæske ✓

31 - Kjølevifte ✓

32 - Kjølesystem ✓

35 - Motorfester ✓

37 - Registerreim ✓

**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) **R**

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

55 - Ladespenning generator ✓

57 - Batteri ytre tilstand ✓

58 - Tilstand 12 volt batteri ✓

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 ✓

67 - Ekstra hjulsett ○

68 - Hjullager ✓

69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett **R****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 ✓



4558088

**Karosseri**

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

**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	✓



4558088

**Måleverdier**

<b>Ref.Id</b>	<b>Punkt</b>	<b>Fråse</b>	<b>Måleverdi</b>
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	2 stk
6.1	Bremsekiver	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	26,40 mm
6.2		Bremsekivetykkelse VF	27,12 mm
6.3		Bremsekivetykkelse HF	27,27 mm
6.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	8,40 mm
6.5		Bremsekivetykkelse VB	9,21 mm
6.6		Bremsekivetykkelse HB	9,42 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	2,00
9.2		Bremsevirkning, HF	2,00
9.3		Bremsevirkning, VB	2,00
9.4		Bremsevirkning, HB	2,00
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	-40 °C
37.1	Registerreim		Ikke oppgitt av produsent
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	22 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	10 °C
55.1	Ladespenning generator	Ladespenning med last (V)	14,22 volt
55.2		Ladespenning uten last (V)	14,39 volt
58.1	Tilstand 12 volt batteri	Referanseverdi norm:	EN
58.2		Referanseverdi kaldstart-kapasitet:	360 ampere
58.3		Målt kaldstart-kapasitet:	338 ampere
62.1	Ladekabel elbil/hybrid	Antall ladekabler i bilen:	2 stk
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	4,60 mm
65.2		Mønsterdybde HF	4,30 mm
65.3		Mønsterdybde VB	4,60 mm
65.4		Mønsterdybde HB	4,90 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Sommerdekk
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett	Mønsterdybde	4,10 mm
67.2		Mønsterdybde	4,40 mm
67.3		Mønsterdybde	4,90 mm
67.4		Mønsterdybde	4,10 mm
67.5		Ekstra hjulsett er utrustet med:	Piggfrie vinterdekk
67.6		Felg på ekstra hjulsett:	Lettmetallfelg



4558088

## 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



4558088



13. Generelt



14. Generelt



15. Generelt



16. Generelt



17. Generelt



18. Generelt



19. Generelt



20. Generelt



21. Generelt



22. Generelt



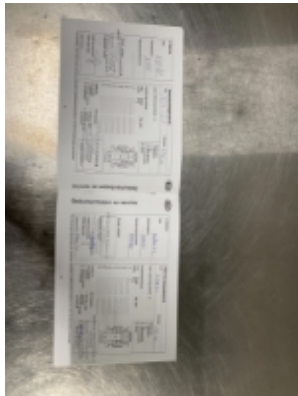
23. Generelt



24. Generelt



4558088



25. Generelt



26. Generelt



27. Generelt



28. Generelt



29. Generelt



30. Generelt



31. Generelt



32. Generelt



33. Generelt



34. Generelt



35. Generelt





4558088

## 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 Senter Hvam  
Trondheimsveien 38C  
2013 Skjetten  
Telefon: +4746743422  
Fax:  
E-mail: Gunnar.Bjorntvedt@naf.no  
Website: www.naf.no



15. mai 2024

Køretøj: Kia Soul (PS) EV  
Motorkode: M G 80  
Produktionsår: 14-19  
Kilometerstand: 82163 (skrevet af kontrolløren)  
Registrering Nr: EK67429  
VIN:  
Testet: 15. mai 2024 10:20:49

---

Fejlkode

---

<b>Motor</b>	<b>MCS Motorstyring eldrift</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Motor</b>	<b>OBC lademanagement</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Motor</b>	<b>LDC batterimanagementsystem/ spændingstransformer</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Motor</b>	<b>BS batterimodul</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>ABS</b>	<b>ABS antiblokeringsystem</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>ABS</b>	<b>AEB Nødbremseassistent</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Airbag</b>	<b>Airbag (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Klimaanlæg</b>	<b>AC Klimaanlæg</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>BCM karosseristyrenehed</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>CM Kombiinstrument</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>SJB Smart Junction Box (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>LDWS Vognbaneassistent</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Komfort</b>	<b>PIC Nøglefrit adgangssystem</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>SMK nøglefrit adgangssystem</b>	<b>0 Fejl</b>
<b>Komfort</b>	<b>AHLS Automatisk forlygtenivellering</b>	<b>ikke tilgængelig</b>
<b>Styretøj</b>	<b>EPS Elektromekanisk servostyring (CAN)</b>	<b>0 Fejl</b>

**Dæktryksovervågning    TPMS Dæktryksovervågningssystem CAN    0 Fejl**