

Ajoneuvon tiedot
Tarkastuskohteet
28.02.2025

Asema	A-Katsastus Tampere-Lielähti	Osoite	Turvesuonkatu 14, 33400 Tampere
Tarkastaja	Janne Myllykallio	Aseman puhelinnumero	075 323 2222

Ajoneuvon merkki	BMW 330e xDrive Farmari (AC) 4ov 1998cm3 A		
Valmistenumero	WBA6N7103NFM49676	Käyttöönottopäivä	28.02.2022
Matkamittarin lukema	53112km	Käyttövoima	Bensiini

Arviointi 1 = Kunnossa 2 = Tyydyttävässä kunnossa 3 = Korjauksen tarpeessa

Pakokaasu	Tyhjäkäynnillä	Sallittu	Pakokaasu	Kierroksilla	Sallittu
CO%	0,03		CO%	0,01	
CO2	14,70		CO2	14,90	
HC ppm	1		HC ppm	1	
O2	0,14		O2	0,12	
Lambda			Lambda	1,005	

OBD-järjestelmän tarkastus		Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä	Etuakseli	45,0	43,0	4	100 %
Osajärjestelmätestit	0 / 0	Taka-akseli	73,0	72,0	1	100 %
Vikakoodien määrä	0					

Urasyvyys (mm)		Vasen	Oikea	Rengaspaineet (bar)	Vasen	Oikea	
Talvirengas (kitka)	Etuakseli	7,0	7,0	Talvirengas (kitka)	Etuakseli	2,7	2,8
	Taka-akseli	7,0	7,0		Taka-akseli	2,7	2,7
Kesärenngas	Etuakseli	3,0	3,0	Kesärenngas	Etuakseli		
	Taka-akseli	4,0	4,0		Taka-akseli		

1. Ajoneuvon yleistiedot

- | | | | | | |
|-----|--|-------------------------------------|---|--------------------|-------------------------------------|
| 1.1 | Asiapaperit | <input checked="" type="checkbox"/> | 1.5 | Rekisterimerkinnät | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1.2 | Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 02.03.2026 | <input type="checkbox"/> | 1.6 | Rekisterikilpi | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1.3 | Valmistenumero | <input checked="" type="checkbox"/> | 1.7 | Huolto | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1.4 | Valmistajan kilpi | <input checked="" type="checkbox"/> | Määräaikaishuolto, Huollon aika, Seuraava huolto 1/2026 / 14000 km | | |
| | | | 1.8 | Huollon ajankohta | |

2. Moottori ja sen apulaitteet

- | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------------|-----|---|-------------------------------------|
| 2.1 | Moottori | <input checked="" type="checkbox"/> | 2.4 | Latausjärjestelmä | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2.2 | Käynti | <input checked="" type="checkbox"/> | 2.5 | Latausjännite 14,8 V | |
| 2.3 | Käynnistyvyys | <input checked="" type="checkbox"/> | 2.6 | Jäähdytysjärjestelmä | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | | 2.7 | Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys - 42 °C | |

3. Ympäristöhaitat

- | | | | | | |
|-----|------------------------------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.1 | Bensiinimoottorin pakokaasumittaus | <input checked="" type="checkbox"/> | 3.2 | Dieselmootorin pakokaasumittaus | |
| | | | 3.3 | Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD) | <input checked="" type="checkbox"/> |

4. Jarrujärjestelmä

- | | | | | | |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------|-----|--|-------------------------------------|
| 4.1 | Käyttöjarru | <input checked="" type="checkbox"/> | 4.5 | Ajonvakautusjärjestelmä | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4.2 | Käyttöjarrun dynamometritesti | <input checked="" type="checkbox"/> | 4.6 | Jarrunesteen kiehumispiste + °C | |
| 4.3 | Seisontajarru | <input checked="" type="checkbox"/> | 4.7 | Jarrupalojen kunto | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4.4 | Seisontajarrun dynamometritesti | <input checked="" type="checkbox"/> | 4.8 | Jarruneste | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | | 4.9 | Jarrulevy | <input checked="" type="checkbox"/> |

5. Voimansiirtolaitteet			
5.1 Kytkimen toiminta		5.3 Veto- ja nivelakselit	1 <input type="checkbox"/>
5.2 Vaihteiston toiminta	1 <input type="checkbox"/>	5.4 Vetopyörästön kunto	1 <input type="checkbox"/>
6. Akselistot, pyörät ja jousitus			
6.1 Etuakselisto	1 <input type="checkbox"/>	6.3 Jousitus ja iskunvaimennus	1 <input type="checkbox"/>
6.2 Taka-akselisto	1 <input type="checkbox"/>	6.4 Renkaat ja vanteet	2 <input type="checkbox"/>
		Renkas (kesä), Urasyvyyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita Varajärjestelmä, Ei ole	
7. Ohjauslaitteet			
7.1 Ohjausnivelet ja -tangot	1 <input type="checkbox"/>	7.2 Ohjausvaihde	1 <input type="checkbox"/>
8. Alusta ja kori			
8.1 Kori	1 <input type="checkbox"/>	8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	1 <input type="checkbox"/>
8.2 Runko		8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy	1 <input type="checkbox"/>
8.3 Akseliston kiinnityspalkit	1 <input type="checkbox"/>	8.7 Alustan suojaus	1 <input type="checkbox"/>
8.4 Pakoputkisto	1 <input type="checkbox"/>	8.8 Alustan suojamuovi	1 <input type="checkbox"/>
9. Valaisimet ja sähkölaitteet			
9.1 Ajovalo	1 <input type="checkbox"/>	9.8 Rekisterikilven valo	1 <input type="checkbox"/>
9.2 Lähivalo	1 <input type="checkbox"/>	9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat	1 <input type="checkbox"/>
9.3 Kaukovalo	1 <input type="checkbox"/>	9.10 Hätävilkut	1 <input type="checkbox"/>
9.4 Etuvalo	1 <input type="checkbox"/>	9.11 Lisävalot	1 <input type="checkbox"/>
9.5 Suuntavalot	1 <input type="checkbox"/>	9.12 Muut valot ja valaistut kilvet	1 <input type="checkbox"/>
9.6 Takavalot	1 <input type="checkbox"/>	9.13 Äänimerkinantolaitteet	1 <input type="checkbox"/>
9.7 Jarruvalo	1 <input type="checkbox"/>	9.14 Akku ja johtimet	1 <input type="checkbox"/>
10. Koeajo ja näkyvyys			
10.1 Koeajo	1 <input type="checkbox"/>	10.6 Korin sisustus	1 <input type="checkbox"/>
10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	1 <input type="checkbox"/>	10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet	1 <input type="checkbox"/>
10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1 <input type="checkbox"/>	10.8 Lukkolaite, luvattoman käytön esto	1 <input type="checkbox"/>
10.4 Peilit	1 <input type="checkbox"/>	10.9 Nopeusmittari ja ajopiirturi	1 <input type="checkbox"/>
10.5 Muut ikkunat	1 <input type="checkbox"/>	10.10 Muut mittarit	1 <input type="checkbox"/>
11. Muut laitteet ja varusteet			
11.1 Turvavyöt ja -varusteet	1 <input type="checkbox"/>	11.3 Varoituskolmio	1 <input type="checkbox"/>
11.2 Kytentälaitteet		11.4 Radio ja audiolaitteet	1 <input type="checkbox"/>

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Rakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty ainoastaan ajoneuvojen pakokaasujärjestelmän diagnostiin ja siihen liittyvien vikakoodien lukemiseen. Tarkastettavaa ajoneuvoa on verrattu normaalikuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen samanmerkkiseen ja -ikäiseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka aiheuttaisi määräaikaikatsastuksessa vikamerkinnän, on arvosteltu korjauksen tarpeessa olevaksi. Tarkastuksessa ei ole erikseen tarkastettu hybridi- tai sähköajoneuvojen niitä sähköjärjestelmiä, jotka vaativat sähkötyöturvallisuusstandardin (SFS6002) mukaisen pätevyyden. Asiakas saa tarkastuksesta tarkastusraportin. Tarkastusraportti on A-Katsastuksen omaisuutta ja se voi niin halutessaan hyödyntää tarkastusraporttia ja siinä olevia tietoja muussa liiketoiminnassaan ilman asiakkaan erikseen antamaa suostumusta. A-Katsastus vastaa palvelussa mahdollisesti olevasta virheestä. Korvausvastuu rajoitettu kuitenkin enintään palvelun hintaan.