

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	02.03.2026
------------------	------------------	------------

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

Ajoneuvon merkki	BMW 330e xDrive Farmari (AC) 4ov 1998cm3 A		
Valmistenumero	WBA71CY02PFN85783	Käyttöönottopäivä	17.02.2023
Matkamittarin lukema	54554km	Käyttövoima	Bensiini

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

Pakokaasu	Tyhjäkäynnillä			Sallittu	Pakokaasu	Kierroksilla			Sallittu
CO%	0,02				CO%	0,02			
CO2	14,90				CO2	14,60			
HC ppm	0				HC ppm	1			
O2	0,17				O2	0,15			
Lambda					Lambda	1,000			
OBD-järjestelmän tarkastus					Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo			Pois päältä		Etuakseli	2,9	2,8	3	30 %
Osajärjestelmätestit			7 / 7		Taka-akseli	2,0	2,0	0	30 %
Vikakoodien määrä			0		Seisontajarru	2,2	2,3	4	70 %
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyys (mm)	Vasen			Oikea
Etuakseli	53,0	50,0	6	100 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	8,0	8,0	
						Taka-akseli	8,0	8,0	
Taka-akseli	76,0	76,0	0	100 %	Kesärengas	Etuakseli	3,0	4,0	
						Taka-akseli	4,0	4,0	

1. Ajoneuvon yleistiedot

- 1.1 Asiapaperit 1 ☐
- 1.2 Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 02.03.2028 1 ☐
- 1.3 Valmistenumero 1 ☐
- 1.4 Valmistajan kilpi 1 ☐

- 1.5 Rekisterimerkinnät 1 ☐
- 1.6 Rekisterikilpi 1 ☐
- 1.7 Huolto 1 ☐
- 1.8 Huollon ajankohta 23.09.2025 1 ☐

2. Moottori ja sen apulaitteet

- 2.1 Moottori 1 ☐
- 2.2 Käynti 1 ☐
- 2.3 Käynnistyvyys 1 ☐

- 2.4 Latausjärjestelmä 1 ☐
- 2.5 Latausjännite 14,9 V 1 ☐
- 2.6 Jäähdytysjärjestelmä 1 ☐
- 2.7 Jäähdytysnesteen pakkakestävyyys - 42 °C 1 ☐

3. Ympäristöhaitat

- 3.1 Bensiinimoottorin pakokaasumittaus 1 ☐

- 3.2 Dieselmootorin pakokaasumittaus 1 ☐
- 3.3 Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD) 1 ☐

4. Jarrujärjestelmä

- 4.1 Käyttöjarru 1 ☐
- 4.2 Käyttöjarrun dynamometritesti 1 ☐
- 4.3 Seisontajarru 1 ☐
- 4.4 Seisontajarrun dynamometritesti 1 ☐

- 4.5 Ajonvakautusjärjestelmä 1 ☐
- 4.6 Jarrunesteen kiehumispiste + 243 °C 1 ☐
- 4.7 Jarrupalojen kunto 1 ☐
- 4.8 Jarruneste 1 ☐
- 4.9 Jarrulevy 1 ☐

5. Voimansiirtolaitteet

- 5.1 Kytkimen toiminta 1 ☐
- 5.2 Vaihteiston toiminta 1 ☐

- 5.3 Veto- ja nivelakselit 1 ☐
- 5.4 Vetopyörästön kunto 1 ☐

6.	Akselistot, pyörät ja jousitus					
6.1	Etuakselisto	1	☐	6.3	Jousitus ja iskunvaimennus	1 ☐
6.2	Taka-akselisto	1	☐	6.4	Renkaat ja vanteet	1 ☐
7.	Ohjauslaitteet					
7.1	Ohjausnivelet ja -tangot	1	☐	7.2	Ohjausvaihdde	1 ☐
8.	Alusta ja kori					
8.1	Kori	2	☐	8.5	Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	1 ☐
	Keskuslukituksen kaukosäädin, Yksi tai useampi ei toimi, Paristo vähissä			8.6	Alustan kotelot ja pohjalevy	1 ☐
8.2	Runko			8.7	Alustan suojaus	1 ☐
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	1	☐	8.8	Alustan suojamuovi	1 ☐
8.4	Pakoputkisto	1	☐			
9.	Valaisimet ja sähkölaitteet					
9.1	Ajovalo	1	☐	9.8	Rekisterikilven valo	1 ☐
9.2	Lähivalo	1	☐	9.9	Heijastin ja heijastavat pinnat	1 ☐
9.3	Kaukovalo	1	☐	9.10	Hätävilkut	1 ☐
9.4	Etuvalo	1	☐	9.11	Lisävalot	1 ☐
9.5	Suuntavallo	1	☐	9.12	Muut valot ja valaistut kilvet	1 ☐
9.6	Takavallo	1	☐	9.13	Äänimerkinantolaitte	1 ☐
9.7	Jarruvalo	1	☐	9.14	Akku ja johtimet	1 ☐
10.	Koeajo ja näkyvyys					
10.1	Koeajo	1	☐	10.6	Korin sisustus	1 ☐
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	1	☐	10.7	Hallintalaitteet, merkivalot ja ilmaisimet	1 ☐
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1	☐	10.8	Lukkolaite, luvattoman käytön esto	1 ☐
10.4	Peilit	1	☐	10.9	Nopeusmittari ja ajopiirturi	1 ☐
10.5	Muut ikkunat	1	☐	10.10	Muut mittarit	1 ☐
11.	Muut laitteet ja varusteet					
11.1	Turvavyöt ja -varusteet	1	☐	11.3	Varoituskolmio	1 ☐
11.2	Kytkenälaitteet			11.4	Radio ja audiolaitteet	1 ☐

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 diagnosointiin 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 normaalia poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka aiheuttaisi määräaikaikatsastuksessa vikamerkin, 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.