

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	11.07.2025
------------------	------------------	------------

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

Ajoneuvon merkki	BMW 330e xDrive Farmari (AC) 4ov 1998cm3 A		
Valmistenumero	WBA6N7106MFK81174	Käyttöönottopäivä	11.02.2021
Matkamittarin lukema	65871km	Käyttövoima	Bensiini

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

Pakokaasu	Tyhjäkäynnillä	Sallittu	Pakokaasu	Kierroksilla	Sallittu
CO%	0,01		CO%	0,01	
CO2	14,90		CO2	14,70	
HC ppm	3		HC ppm	7	
O2	0,17		O2	0,30	
Lambda			Lambda	1,013	

OBD-järjestelmän tarkastus	Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä				
Osajärjestelmätestit	7 / 7				
Vikakoodien määrä	0				

Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyyys (mm)	Vasen	Oikea
Etuakseli	42,0	43,0	2	100 %	Kesärengas	Etuakseli	6,0
						Taka-akseli	4,0
Taka-akseli	67,0	69,0	3	100 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	6,0
						Taka-akseli	6,0

Rengaspaineet (bar)	Vasen	Oikea
Kesärengas	Etuakseli	2,7
	Taka-akseli	3,0
Talvirengas (nasta)	Etuakseli	
	Taka-akseli	

1. Ajoneuvon yleistiedot

- 1.1 Asiapaperit ☒ **Asiapaperit, Ei mitään, Katsastettu 11.07.2025**
- 1.2 Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 12.07.2027 ☒
- 1.3 Valmistenumero ☒
- 1.4 Valmistajan kilpi ☒

- 1.5 Rekisterimerkinnät ☒
- 1.6 Rekisterikilpi ☒
- 1.7 Huolto ☒ **Määräaikaishuolto, Huollon aika, Ajotietokoneen mukaan on huollettu 15.1.2025. Seuraava moottoriöljynvaihto on 01/2027 tai 26000km kuluttua tästä hetkestä. Tarkastushuolto on 01/2029 tai 60000km. Jarrunesteiden vaihto on 11/2025.**
- 1.8 Huollon ajankohta

2. Moottori ja sen apulaitteet

- 2.1 Moottori ☒
- 2.2 Käynti ☒
- 2.3 Käynnistyvyys ☒

- 2.4 Latausjärjestelmä ☒
- 2.5 Latausjännite 14,8 V ☒
- 2.6 Jäähdytysjärjestelmä ☒
- 2.7 Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys - 43 °C ☒

3. Ympäristöhaitat

- 3.1 Bensiinimoottorin pakokaasumittaus ☒

- 3.2 Dieselmootorin pakokaasumittaus
- 3.3 Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD) ☒

4.	Jarrujärjestelmä						
4.1	Käyttäjarru	1	☐	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	1	☐
4.2	Käyttäjarrun dynamometritesti	1	☐	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + 236 °C		
4.3	Seisontajarru	1	☐	4.7	Jarrupalojen kunto	1	☐
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	1	☐	4.8	Jarruneste	1	☐
				4.9	Jarrulevy	1	☐
5.	Voimansiirtolaitteet						
5.1	Kytkimen toiminta	1	☐	5.3	Veto- ja nivelakselit	1	☐
5.2	Vaihteiston toiminta	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	Ohjausvaihde	1	☐
8.	Alusta ja kori						
8.1	Kori	1	☐	8.5	Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	1	☐
8.2	Runko	1	☐	8.6	Alustan kotelot ja pohjalevy	1	☐
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	1	☐	8.7	Alustan suojaus	1	☐
8.4	Pakoputkisto	1	☐	8.8	Alustan suojamuovi	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	Suuntavalot	1	☐	9.12	Muut valot ja valaistut kilvet	1	☐
9.6	Takavalot	1	☐	9.13	Äänimerkinantolaitteet	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, merkkivalot ja ilmaisimet	1	☐
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1	☐	10.8	Lukkolaitteet, 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	1	☐	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 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.