

**Ajoneuvon tiedot**
**Tarkastuskohteet**
**27.05.2026**

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

Ajoneuvon merkki	BMW X5 xDrive45e Farmari (AC) 4ov 2998cm3 A		
Valmistenumero	WBATA610XN9L82209	Käyttöönottopäivä	18.05.2022
Matkamittarin lukema	78096km	Käyttövoima	Bensiini

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

Pakokaasu	Tyhjäkäynnillä	Sallittu	Pakokaasu	Kierroksilla	Sallittu
CO%	0,02		CO%	0,01	
CO2	14,90		CO2	14,90	
HC ppm	0		HC ppm	0	
O2	0,24		O2	0,04	
Lambda			Lambda	1,000	

  

OBD-järjestelmän tarkastus		Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä	Etuakseli	44,0	37,0	16	100 %
Osajärjestelmätestit	7 / 7	Taka-akseli	44,0	43,0	2	100 %
Vikakoodien määrä	0					

  

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

**1. Ajoneuvon yleistiedot**

1.1	Asiapaperit	1	<input type="checkbox"/>	1.5	Rekisterimerkinnät	1	<input type="checkbox"/>
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 18.05.2028	1	<input type="checkbox"/>	1.6	Rekisterikilpi	1	<input type="checkbox"/>
1.3	Valmistenumero	1	<input type="checkbox"/>	1.7	Huolto	1	<input type="checkbox"/>
1.4	Valmistajan kilpi	1	<input type="checkbox"/>	1.8	Huollon ajankohta 28.08.2025	1	<input type="checkbox"/>

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

2.1	Moottori	1	<input type="checkbox"/>	2.4	Latausjärjestelmä	1	<input type="checkbox"/>
2.2	Käynti	1	<input type="checkbox"/>	2.5	Latausjännite 15 V	1	<input type="checkbox"/>
2.3	Käynnistyvyys	1	<input type="checkbox"/>	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	1	<input type="checkbox"/>
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys - 45 °C	1	<input type="checkbox"/>

**3. Ympäristöhaitat**

3.1	Bensiinimoottorin pakokaasumittaus	1	<input type="checkbox"/>	3.2	Dieselmootorin pakokaasumittaus	1	<input type="checkbox"/>
				3.3	Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)	1	<input type="checkbox"/>

**4. Jarrujärjestelmä**

4.1	Käyttöjarru	1	<input type="checkbox"/>	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	1	<input type="checkbox"/>
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti	1	<input type="checkbox"/>	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + 221 °C	1	<input type="checkbox"/>
4.3	Seisontajarru	1	<input type="checkbox"/>	4.7	Jarrupalojen kunto	1	<input type="checkbox"/>
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	1	<input type="checkbox"/>	4.8	Jarruneste	1	<input type="checkbox"/>
				4.9	Jarrulevy	1	<input type="checkbox"/>

**5. Voimansiirtolaitteet**

5.1	Kytkimen toiminta	1	<input type="checkbox"/>	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"/>

<b>6. Akselistot, pyörät ja jousitus</b>					
6.1 Etuakselisto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.3 Jousitus ja iskunvaimennus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.2 Taka-akselisto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.4 Renkaat ja vanteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<b>Varajärjestelmä, Ei ole</b>		
<b>7. Ohjauslaitteet</b>					
7.1 Ohjausnivelet ja -tangot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7.2 Ohjausvaihte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>8. Alusta ja kori</b>					
8.1 Kori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.2 Runko	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.3 Akseliston kiinnityspalkit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.7 Alustan suojaus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.4 Pakoputkisto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.8 Alustan suojamuovi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>9. Valaisimet ja sähkölaitteet</b>					
9.1 Ajovalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.8 Rekisterikilven valo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.2 Lähivalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.3 Kaukovalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.10 Hätävilkut	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.4 Etuvalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.11 Lisävalot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.5 Suuntavalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.12 Muut valot ja valaistut kilvet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.6 Takavalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.13 Äänimerkinantolaite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.7 Jarruvalo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9.14 Akku ja johtimet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>10. Koeajo ja näkyvyys</b>					
10.1 Koeajo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.6 Korin sisustus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.8 Lukkolaite, luvattoman käytön esto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.4 Peilit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.9 Nopeusmittari ja ajopiirturi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.5 Muut ikkunat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10.10 Muut mittarit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>11. Muut laitteet ja varusteet</b>					
11.1 Turvavyöt ja -varusteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.3 Varoituskolmio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.2 Kytentälvälineet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.4 Radio ja audiolaitteet	<input checked="" type="checkbox"/>	<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 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.