

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	05.03.2025
------------------	------------------	------------

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Airport	Osoite	Ohtolankatu 10, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Jarmo Pirilä	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	BMW X3 xDrive30e Farmari (AC) 4ov 1998cm3 A		
Valmistenumero	WBA61DP06N9L43612	Käyttöönottopäivä	20.06.2022
Matkamittarin lukema	47825km	Käyttövoima	Bensiini

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

Lisätiedot

Seuraava huolto 5/2026. (16000km jäljellä.)

OBD-järjestelmän tarkastus				Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä			Etuakseli	2,5	2,4	4	30 %
Osajärjestelmätestit	1 / 1			Taka-akseli	3,1	2,8	10	30 %
Vikakoodien määrä	0			Seisontajarru	2,4	2,2	8	70 %
Urasyvyys (mm)		Vasen	Oikea	Rengaspaineet (bar)		Vasen	Oikea	
Talvirengas (kitka)	Etuakseli	7,0	6,0	Talvirengas (kitka)	Etuakseli	2,2	2,4	
	Taka-akseli	6,0	6,0		Taka-akseli	2,3	2,3	
Kesärengas	Etuakseli	4,0	4,0	Kesärengas	Etuakseli			
	Taka-akseli	4,0	4,0		Taka-akseli			

1. Ajoneuvon yleistiedot

- 1.1 Asiapaperit 1 ☐
- 1.2 Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään **22.06.2026**
- 1.3 Valmistenumero 1 ☐
- 1.4 Valmistajan kilpi 1 ☐

- 1.5 Rekisterimerkinnät 1 ☐
- 1.6 Rekisterikilpi 1 ☐
- 1.7 Huolto 3 ☐
Määräaikaishuolto, Huolto suorittamatta, Jarrunestein vaihto 2/2025 tekemättä.
- 1.8 Huollon ajankohta **24.05.2024**

2. Moottori ja sen apulaitteet

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

- 2.4 Latausjärjestelmä 1 ☐
- 2.5 Latausjännite **15 V**
- 2.6 Jäähdytysjärjestelmä 1 ☐
- 2.7 Jäähdytysnesteen pakkakestävyys **- 46 °C**

3. Ympäristöhaitat

- 3.1 Bensiinimoottorin pakokaasumittaus
- 3.2 Dieselmoottorin pakokaasumittaus
- 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 **+ 230 °C**
- 4.7 Jarrupalojen kunto 1 ☐
- 4.8 Jarruneste 1 ☐
- 4.9 Jarrulevy 1 ☐

5. Voimansiirtolaitteet

- 5.1 Kytkimen toiminta
- 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	2	☐
				Rengas (kesä), Urasyvyyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita			
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			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	Suuntavalo	1	☐	9.12	Muut valot ja valaistut kilvet	1	☐
9.6	Takavalo	1	☐	9.13	Äänimerkinantolaite	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	Lukkolaite, luvattoman käytön esto	2	☐
10.4	Peilit	1	☐	Avaimet, Kaukokäyttö ei toimi, Toinen kaukosäädin ei toimi.			
10.5	Muut ikkunat	1	☐	10.9	Nopeusmittari ja ajopiirturi	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 normaalista 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.