

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	03.10.2025
------------------	------------------	------------

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie	Osoite	Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Markus Halme	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	BMW 118i Viistoperä (AB) 4ov 1499cm3 A	Käyttöönottopäivä	21.09.2021
Valmistenumero	WBA7K3102M7J74753	Käyttövoima	Bensiini
Matkamittarin lukema	47959km		

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

OBD-järjestelmän tarkastus					Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä				Etuakseli	3,0	2,8	7	30 %
Osajärjestelmätestit	4 / 7				Taka-akseli	2,1	1,8	14	30 %
Vikakoodien määrä	0				Seisontajarru	2,2	1,8	18	70 %
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyys (mm)			Vasen	Oikea
Etuakseli	67,0	55,0	18	100 %	Kesärengas	Etuakseli	4,0	4,0	
						Taka-akseli	4,0	4,0	
Taka-akseli	72,0	74,0	3	100 %	Talvirengas (nasta)	Etuakseli	6,0	6,0	
						Taka-akseli	7,0	6,0	
Rengaspaineet (bar)			Vasen	Oikea					
Kesärengas	Etuakseli	2,3	2,3						
	Taka-akseli	2,3	2,3						
Talvirengas (nasta)	Etuakseli								
	Taka-akseli								

1. Ajoneuvon yleistiedot

1.1	Asiapaperit	1	☐	1.5	Rekisterimerkinnot	1	☐
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään 04.10.2027	1	☐	1.6	Rekisterikilpi	1	☐
1.3	Valmistenumero	1	☐	1.7	Huolto	1	☐
1.4	Valmistajan kilpi	1	☐	Määräaikaishuolto, Huollon aika, 5/27 27 000km. Jarruneste 7/26			
				1.8	Huollon ajankohta		

2. Moottori ja sen apulaitteet

2.1	Moottori	1	☐	2.4	Latausjärjestelmä	1	☐
2.2	Käynti	1	☐	2.5	Latausjännite V		
2.3	Käynnistyvyys	1	☐	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	1	☐
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys - 45 °C		

3. Ympäristöhaitat

3.1	Bensiinimoottorin pakokaasumittaus			3.2	Dieselmoottorin pakokaasumittaus		
				3.3	Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)	1	☐

4. Jarrujärjestelmä

4.1	Käyttöjarru	1	☐	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	1	☐
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti	1	☐	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + °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			5.3	Veto- ja nivelakselit	1	☐
5.2	Vaihteiston toiminta	1	☐	5.4	Vetopyörästön kunto		

6. Akselistot, pyörät ja jousitus						
6.1	Etuakselisto	1		6.3 Jousitus ja iskunvaimennus	2	
6.2	Taka-akselisto	1		Iskunvaimennin, Vuotaa, hikoilee, Edessä oikealla		
				6.4 Renkaat ja vanteet	3	
				Pyörä, Ruuveja puuttuu, lukkopultti, Vasemmalla takana		
7. Ohjauslaitteet						
7.1	Ohjausnivelet ja -tangot	1		7.2 Ohjausvaihd	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	Suuntvalo	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 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.