

**Ajoneuvon tiedot**
**Tarkastuskohteet**
**13.05.2026**

Asema	A-Katsastus Vantaa-Koivuhaka Mäkituvantie	Osoite	Mäkituvantie 3, 01510 Vantaa
Tarkastaja	Mika Jalava	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	Volvo V90 Farmari (AC) 5ov 1969cm3 A		
Valmistenumero	YV1PWH1VXS1226706	Käyttöönottopäivä	03.09.2024
Matkamittarin lukema	84436km	Käyttövoima	Bensiini

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

Paikkapullo 07/2028

OBD-järjestelmän tarkastus					Käyttöjarrut	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu
Mil-valo	Pois päältä				Etuakseli	3,3	3,2	3	30 %
Osajärjestelmätestit	6 / 6				Taka-akseli	3,0	2,8	7	30 %
Vikakoodien määrä	0				Seisontajarru	2,2	1,5	32	70 %
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyvyydet (mm)			Vasen	Oikea
Etuakseli	46,0	41,0	11	100 %	Kesärenkas	Etuakseli		2,6	2,7
Taka-akseli	50,0	45,0	10	100 %		Taka-akseli		3,1	2,7
					Talvirengas (kitka)	Etuakseli		6,3	6,2
						Taka-akseli		6,2	5,8
Rengaspaineet (bar)					Vasen	Oikea			
Kesärenkas	Etuakseli		2,8	2,8					
	Taka-akseli		2,8	2,8					
Talvirengas (kitka)	Etuakseli		2,6	2,8					
	Taka-akseli		2,6	2,7					

**1. Ajoneuvon yleistiedot**

1.1	Asiapaperit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.5	Rekisterimerkinnät	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2	Seuraava määräaikaikatsastus viimeistään <b>04.09.2028</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.6	Rekisterikilpi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3	Valmistenumero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.7	Huolto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4	Valmistajan kilpi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.8	<b>Määräaikaishuolto, Huollon aika, Seuraava huolto 159pv/5620km</b> Huollon ajankohta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

2.1	Moottori	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.4	Latausjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Käynti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.5	Latausjännite V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	Käynnistyvyys	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.6	Jäähdytysjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				2.7	Jäähdytysnesteen pakkakestävyys - 39 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**3. Ympäristöhaitat**

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

**4. Jarrujärjestelmä**

4.1	Käyttöjarru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.5	Ajonvakautusjärjestelmä	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	Käyttöjarrun dynamometritesti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.6	Jarrunesteen kiehumispiste + 262 °C	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.3	Seisontajarru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.7	Jarrupalojen kunto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.4	Seisontajarrun dynamometritesti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4.8	Jarruneste	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				4.9	Jarrulevy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>5. Voimansiirtolaitteet</b>		
5.1	Kytkimen toiminta	
5.2	Vaihteiston toiminta	1 <input type="checkbox"/>
<b>6. Akselistot, pyörät ja jousitus</b>		
6.1	Etuakselisto	1 <input type="checkbox"/>
6.2	Taka-akselisto	1 <input type="checkbox"/>
<b>7. Ohjauslaitteet</b>		
7.1	Ohjausnivelet ja -tangot	1 <input type="checkbox"/>
<b>8. Alusta ja kori</b>		
8.1	Kori	1 <input type="checkbox"/>
8.2	Runko	1 <input type="checkbox"/>
8.3	Akseliston kiinnityspalkit	1 <input type="checkbox"/>
8.4	Pakoputkisto	1 <input type="checkbox"/>
<b>9. Valaisimet ja sähkölaitteet</b>		
9.1	Ajovalo	1 <input type="checkbox"/>
9.2	Lähivalo	1 <input type="checkbox"/>
9.3	Kaukovalo	1 <input type="checkbox"/>
9.4	Etuvalo	1 <input type="checkbox"/>
9.5	Suuntavalo	1 <input type="checkbox"/>
9.6	Takavalo	1 <input type="checkbox"/>
9.7	Jarruvalo	1 <input type="checkbox"/>
<b>10. Koeajo ja näkyvyys</b>		
10.1	Koeajo	1 <input type="checkbox"/>
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	1 <input type="checkbox"/>
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	1 <input type="checkbox"/>
10.4	Peilit	1 <input type="checkbox"/>
10.5	Muut ikkunat	1 <input type="checkbox"/>
<b>11. Muut laitteet ja varusteet</b>		
11.1	Turvavyöt ja -varusteet	1 <input type="checkbox"/>
11.2	Kytkenälaitteet	1 <input type="checkbox"/>
5.3	Veto- ja nivelakselit	1 <input type="checkbox"/>
5.4	Vetopyörästön kunto	1 <input type="checkbox"/>
6.3	Jousitus ja iskunvaimennus	1 <input type="checkbox"/>
6.4	Renkaat ja vanteet	2 <input type="checkbox"/>
<b>Renkas (kesä), Urasyvyyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita, Kaikki Renkas, Kesärenkaiden kunto heikentynyt, Renkaat kuluneet epätasaisesti , Kaikki</b>		
7.2	Ohjausvaihe	1 <input type="checkbox"/>
8.5	Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut	1 <input type="checkbox"/>
8.6	Alustan kotelot ja pohjalevy	1 <input type="checkbox"/>
8.7	Alustan suojaus	1 <input type="checkbox"/>
8.8	Alustan suojamuovi	1 <input type="checkbox"/>
9.8	Rekisterikilven valo	1 <input type="checkbox"/>
9.9	Heijastin ja heijastavat pinnat	1 <input type="checkbox"/>
9.10	Hätävilkut	1 <input type="checkbox"/>
9.11	Lisävalot	
9.12	Muut valot ja valaistut kilvet	
9.13	Äänimerkinantolaitte	1 <input type="checkbox"/>
9.14	Akku ja johtimet	
10.6	Korin sisustus	1 <input type="checkbox"/>
10.7	Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaiset	1 <input type="checkbox"/>
10.8	Lukkolaite, luvattoman käytön esto	1 <input type="checkbox"/>
10.9	Nopeusmittari ja ajopiirturi	1 <input type="checkbox"/>
10.10	Muut mittarit	
11.3	Varoituskolmio	1 <input type="checkbox"/>
11.4	Radio ja audiolaitteet	1 <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 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.