

Ajoneuvon tiedot	Tarkastuskohteet	19.10.2023
------------------	------------------	------------

Asema	A-Katsastus Vantaa-Kehä III	Osoite	Juhanilantie 2, 01740 Vantaa
Tarkastaja	Jouni Nurminen	Aseman puhelinnumero	0753232222

Ajoneuvon merkki	Volvo S60 Sedan (AA) 4ov 1969cm3 A		
Valmistenumero	7JRZSL1VCMG080960	Käyttöönottopäivä	16.10.2020
Matkamittarin lukema	38039km	Käyttövoima	Bensiini

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

Pakokaasu	Kierroksilla	Sallittu	OBD-järjestelmän tarkastus					
CO%	0,00		Mil-valo			Pois päältä		
CO2	14,90		Osajärjestelmätestit			5 / 7		
HC ppm	1		Vikakoodien määrä			0		
O2	0,00		Käyttöjarrut Vasen Oikea Ero Sallittu					
Lambda	1,000							
			Etuakseli	3,2	3,3	3	30 %	
			Taka-akseli	2,6	2,7	4	30 %	
			Seisontajarru	2,5	2,6	4	70 %	
Iskunvaimentimet	Vasen	Oikea	Ero	Sallittu	Urasyyvyys (mm)		Vasen	Oikea
Etuakseli	65,0	62,0	5	30 %	Kesärengas	Etuakseli	5,5	5,5
Taka-akseli	60,0	60,0	0	30 %		Taka-akseli	5,5	5,5
					Talvirengas (nasta)	Etuakseli	9,0	9,0
						Taka-akseli	9,0	9,0
					Kesärengas	Etuakseli	5,0	5,0
						Taka-akseli	5,0	5,0
Rengaspaineet (bar)			Vasen	Oikea				
Kesärengas	Etuakseli	2,8	2,8					
	Taka-akseli	2,8	2,8					
Talvirengas (nasta)	Etuakseli							
	Taka-akseli							
Kesärengas	Etuakseli							
	Taka-akseli							

1. Ajoneuvon yleistiedot

1.1	Asiapaperit	 ☐	1.5	Rekisterimerkinnot	 ☐
1.2	Seuraavan määräaikaikatsastuksen ajankohta 20.10.2025		1.6	Rekisterikilpi	 ☐
1.3	Valmistenumero	 ☐	1.7	Huolto	 ☐
1.4	Valmistajan kilpi	 ☐	1.8	Huollon ajankohta 03.10.2023	

2. Moottori ja sen apulaitteet

2.1 Moottori



2.4 Latausjärjestelmä



2.2 Käynti



2.5 Latausjännite

14,6 V

2.3 Käynnistyvyys



2.6 Jäähdytysjärjestelmä

2.7 Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys
- 50 °C

3. Ympäristöhaitat

3.1 Bensiinimoottorin pakokaasumittaus



3.2 Dieselmootorin pakokaasumittaus

3.3 Sisäinen valvontajärjestelmä (OBD)



4. Jarrujärjestelmä

4.1 Käyttöjarru



4.5 Ajonvakautusjärjestelmä



4.2 Käyttöjarrun dynamometritesti



4.6 Jarrunesteen kiehumispiste
+ 231 °C

4.3 Seisontajarru



4.7 Jarrupalojen kunto



4.4 Seisontajarrun dynamometritesti



4.8 Jarruneste



4.9 Jarrulevy



5. Voimansiirtolaitteet

5.1 Kytkimen toiminta



5.3 Veto- ja nivelakselit



5.2 Vaihteiston toiminta



5.4 Vetopyörästön kunto



6. Akselistot, pyörät ja jousitus

6.1 Etuakselisto



6.3 Jousitus ja iskunvaimennus



6.2 Taka-akselisto



6.4 Renkaat ja vanteet



Paikkauspullo, Päivämäärä, Vanhennee 4/24, Takana

7. Ohjauslaitteet

7.1 Ohjausnivelet ja -tangot



7.2 Ohjausvaihde



8. Alusta ja kori

8.1 Kori



8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut



8.2 Runko



8.6 Alustan kotelot ja pohjalevy



8.3 Akseliston kiinnityspalkit



8.7 Alustan suojaus



8.4 Pakoputkisto



8.8 Alustan suojamuovi



9. Valaisimet ja sähkölaitteet

9.1	Ajovalo	☒	☐	9.8	Rekisterikilven valo	☒	☐
9.2	Lähivalo	☒	☐	9.9	Heijastin ja heijastavat pinnat	☒	☐
9.3	Kaukovalo	☒	☐	9.10	Hätävilkut	☒	☐
9.4	Etuvalo	☒	☐	9.11	Lisävalot	☒	☐
9.5	Suuntavalot	☒	☐	9.12	Muut valot ja valaistut kilvet	☒	☐
9.6	Takavalot	☒	☐	9.13	Äänimerkinantolaitteet	☒	☐
9.7	Jarruvalo	☒	☐	9.14	Akku ja johtimet	☒	☐

10. Koeajo ja näkyvyys

10.1	Koeajo	☒	☐	10.6	Korin sisustus	☒	☐
10.2	Tuulilasi ja puhdistuslaitteet	☒	☐	10.7	Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet	☒	☐
10.3	Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet	☒	☐	10.8	Lukkolaite, luvattoman käytön esto	☒	☐
10.4	Peilit	☒	☐	10.9	Nopeusmittari ja ajopiirturi	☒	☐
10.5	Muut ikkunat	☒	☐	10.10	Muut mittarit	☒	☐

11. Muut laitteet ja varusteet

11.1	Turvavyöt ja -varusteet	☒	☐	11.3	Varoituskolmio	☒	☐
11.2	Kytkenälaitteet			11.4	Radio ja audiolaitteet	☒	☐

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Kotelarakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty vain pakokaasujärjestelmän testaukseen. Tarkastettavaa ajoneuvoa on verrattu samanmerkkiseen ja -ikäiseen, normaalkuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalia poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka johtaisi määräaikaikatsastuksessa jälkitarkastukseen, 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.