

**AJONEUVON TIEDOT**
**TARKASTUSTIEDOT**
**22.7.2022**

Tarkastuspaikka	A-Katsastus Lappeenranta-Katsastajankatu	Osoite	Katsastajankatu 6 53500 LAPPEENRANTA
Tarkastaja	Jari Joenperä	Puhelin	075 323 2222

Ajoneuvo	Mercedes-Benz	ML 250 BLUETEC 4MATIC Farmari (AC) 5ov 2143cm3 A
Valmistenumero	WDC1660041A128494	Käyttöönottopäivä 26.10.2012
Matkamittarilukema	216598 km	Käyttövoima Dieselöljy

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

**Lisätieto**
**1. Ajoneuvon tunnistus ja asiapaperit**

- 1.1 Asiapaperit
- 1.2 Valmistenumero
- 1.3 Valmistajan kilpi
- 1.4 Rekisterimerkinnät
- 1.5 Rekisterikilvet
- 1.6 Huolto

**2. Moottori ja sen apulaitteet**

- 2.1 Moottori
- 2.2 Moottorin käynti
- 2.3 Käynnistyvyys
- 2.4 Latausjärjestelmä
- Latausjännite  V
- 2.5 Jäähdytysjärjestelmä
- Jäähdytysnesteen pakkakestävyys  °C

**3. Ympäristöhaitat**

- 3.1 Pakokaasujen päästömittaus
- 3.2 Dieselmoottorin savutusmittaus
- Diesel K arvo
- Diesel K maksimi
- 3.3 OBD-mittaus

**OBD-järjestelmän tarkastus**

- MIL valo  Pois päältä
- Osajärjestelmät  /
- Vikakoodien määrä

 Käytetty mittalaite  OBD7

**4. Jarrujärjestelmät**

- 4.1 Käyttöjarrujärjestelmän osat
- 4.2 Käyttöjarrun dynamometritesti
- |             | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
|-------------|-------|-------|-----|----------|
| Jarrut      |       |       |     |          |
| Etuakseli   | 3     | 3     | 0   | 30 %     |
| Taka-akseli | 2.5   | 2.5   | 0   | 30 %     |
- 4.3 Seisontajarrujärjestelmän osat
- 4.4 Seisontajarrun dynamometritesti
- |               | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
|---------------|-------|-------|-----|----------|
| Jarrut        |       |       |     |          |
| Seisontajarru | 3     | 3     | 0   | 70 %     |
- 4.5 Ajonvakautusjärjestelmä
- 4.6 Jarruneste
- Jarrunesteen kiehumispiste  °C
- 4.7 Jarrupalojen kunto
- 4.8 Jarrulevyt
5. Voimansiirtolaitteet
- 5.1 Kytkimen toiminta
- 5.2 Vaihteiston toiminta
- 5.3 Veto- ja nivelakselit
- 5.4 Vetopyörästön kunto

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

- 6.1 Etuakselisto
- 6.2 Taka-akselisto
- 6.3 Jousitus ja iskunvaimennus

	Vasen	Oikea	Ero
Iskunvaimennus Etuakseli	39	39	0 %
Taka-akseli	45	41	9 %

- 6.4 Renkaat ja vanteet

Rengas, Kesärenkaiden kunto heikentynyt,

Renkaan urasyvyys (mm)

	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	3	1.9	<input type="text"/>
Takana	3	1.7	<input type="text"/>

Kesärenkaat

Renkaan urasyvyys (mm)

	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Takana	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nastarenkaat

**7. Ohjaukset**

- 7.1 Ohjauksnivelet ja -tangot
- 7.2 Ohjaukslaitteiston muut osat

**8. Alusta ja korirakenteet**

- 8.1 Korin yleiskunto    
Ovi, Painumia, Takana,  
Puskuri, Vaurioitunut, Edessä, Reilusti  
kiveniskuja.
- 8.2 Runko
- 8.3 Akseliston kiinnityspalkit
- 8.4 Pakoputkisto ja katalysaattori
- 8.5 Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut
- 8.6 Alustan yleiskunto
- 8.7 Alustan suojausten kunto

**9. Valaisimet ja sähkölaitteet**

- 9.1 Ajovalojärjestelmän osat
- 9.2 Lähivalo    
Lähivalon suuntaus, Suuntaus liian ylös,  
Vasemmalla,
- 9.3 Kaukovalo
- 9.4 Etuseisontavalot
- 9.5 Suuntavalot
- 9.6 Takaseisontavalot
- 9.7 Jarruvalot
- 9.8 Rekisterikilven valo
- 9.9 Heijastin ja heijastavat pinnat
- 9.10 Hätävilkkujen toiminta
- 9.11 Lisävalot
- 9.12 Muut valot ja valaistut kilvet
- 9.13 Äänimerkinantolaitteen toiminta
- 9.14 Akku ja johtimet

**10. Ajettavuus, hallintalaitteet ja sisätilat**

- 10.1 Ajettavuus
- 10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet    
Tuulilasi, Kiveniskelmä näkökentässä, ,
- 10.3 Lämmitys- ja huurteenpoistolaitteet
- 10.4 Peilit
- 10.5 Muut ikkunat
- 10.6 Sisätilat
- 10.7 Hallintalaitteet, merkkivalot ja...
- 10.8 Ohjaus- tai vaihdelukko
- 10.9 Nopeusmittari
- 10.10 Muut mittarit

**11. Muut laitteet ja varusteet**

- 11.1 Turvavyöt ja -varusteet
- 11.2 Kytentälaitteet
- 11.3 Varoituskolmio
- 11.4 Radio ja audiolaitteet

Tarkastus on suoritettu katsastusaseman käytössä olevilla laitteilla, ajoneuvon rakenteita ja osia purkamatta. Kotelorakenteet on tarkastettu ilman erikoislaitteita ja OBD –testilaitetta on käytetty vain pakokaasujärjestelmän testaukseen. Tarkastettavaa ajoneuvoa on verrattu samanmerkiseen ja -ikäiseen, normaalikuntoiseen ja normaalisti kuluneeseen ajoneuvoon. Tarkastettava kohde on arvosteltu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista 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.