

AJONEUVON TIEDOT
TARKASTUSTIEDOT
11.8.2020

Tarkastuspaikka	A-Katsastus Vantaa-Kaivoksela	Osoite	Vetokuja 2
Tarkastaja	Jan Wannous		01610 VANTAA
		Puhelin	075 323 2222

Ajoneuvo	BMW	530e iPerformance Sedan (AA) 4ov 1998cm3 A
Valmistenumero	WBAJA910XHG622111	Käyttöönottopäivä 26.5.2017
Matkamittarilukema	60398 km	Käyttövoima Bensiini

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

Lisätieto

Talvirenkaissa 7,5mm kulutus pintaa.

1. Ajoneuvon tunnistus ja asiaperit

- | | | | |
|-----|--------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 1.1 | Asiaperit | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.2 | Valmistenumero | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.3 | Valmistajan kilpi | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.4 | Rekisterimerkinnät | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.5 | Rekisterikilvet | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 1.6 | Huolto | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |

2. Moottori ja sen apulaitteet

- | | | | |
|-----|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 2.1 | Moottori | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.2 | Moottorin käynti | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.3 | Käynnistyvyys | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2.4 | Latausjärjestelmä | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Latausjännite | <input type="text" value="14"/> | V |
| 2.5 | Jäähdytysjärjestelmä | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Jäähdytysnesteen pakkakestävyys | <input type="text" value="-47"/> | °C |

3. Ympäristöhaitat

- | | | | |
|-----|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 3.1 | Pakokaasujen päästömittaus | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.2 | Dieselmootorin savutusmittaus | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3.3 | OBD-mittaus | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |

OBD-järjestelmän tarkastus

- | | |
|------------------------|-------------|
| • MIL valo | Pois päältä |
| • Osajärjestelmätestit | 7 / 7 |
| • Vikakoodien määrä | 0 |

Käytetty mittalaite OBD6

4. Jarrujärjestelmät

- | | | | | | |
|--------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-----|----------|
| 4.1 | Käyttöjarrujärjestelmän osat | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.2 | Käyttöjarrun dynamometritesti | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| | | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
| Jarrut | Etuakseli | 2.9 | 3 | 3 | 30 % |
| | Taka-akseli | 3.2 | 2.8 | 13 | 30 % |

- | | | | | | |
|--------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-----|----------|
| 4.3 | Seisontajarrujärjestelmän osat | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| 4.4 | Seisontajarrun dynamometritesti | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| | | Vasen | Oikea | Ero | Sallittu |
| Jarrut | Seisontajarru | 3.1 | 2.4 | 23 | 70 % |

- | | | | |
|-----|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 4.5 | Ajonvakautusjärjestelmä | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.6 | Jarruneste | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| | Jarrunesteen kiehumispiste | <input type="text" value="243"/> | °C |

- | | | | |
|-----|--------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 4.7 | Jarrupalojen kunto | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4.8 | Jarrulevyt | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |

5. Voimansiirtolaitteet

- | | | | |
|-----|-----------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 5.1 | Kytkimen toiminta | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2 | Vaihteiston toiminta | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.3 | Veto- ja nivelakselit | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.4 | Vetopyörästön kunto | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> |

Päästöt tyhjäkäynnillä

Päästöt kierroksilla

	Mitattu	Sallittu	Mitattu	Sallittu
CO%	0		0.0	
CO ₂ %	14.9		14.8	
HC ppm	0		0	
O ₂ %	0.2		0.5	
Lambda			1.02	0.97-1.03
Käytetty mittalaite	PKA2			

6. Akselistot, pyörät ja jousitus

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

	Vasen	Oikea	Ero
Iskunvaimennus Etuakseli	28	21	25 %
Taka-akseli	60	60	0 %

- 6.4 Renkaat ja vanteet

Rengas (kesä), Urasyvyyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita, Edessä vas. ja oik., Paikkauspullo, Vanhenee (__. __. 20__), , 2/2023

Rengaspaine	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä			
Takana			

Renkaan urasyvyys (mm) Kesärenkaat

	Vasen	Oikea	Vararengas
Edessä	3.5	3.5	
Takana	5.5	5	

7. Ohjauslaitteet

- 7.1 Ohjausnivelet ja -tangot
- 7.2 Ohjauslaitteiston muut osat

8. Alusta ja korirakenteet

- 8.1 Korin yleiskunto
- 8.2 Runko
- 8.3 Akseliston kiinnityspalkit
- 8.4 Pakoputkisto ja katalysoittori
- 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
- 9.3 Kaukovalo
- 9.4 Etuseisontavalot
- 9.5 Takaseisontavalot
- 9.6 Jarruvalot
- 9.7 Suuntavalot
- 9.8 Rekisterikilven valo
- 9.9 Hätävilkkujen toiminta
- 9.10 Lisävalot
- 9.11 Muut valot ja valaistut kilvet
- 9.12 Heijastin ja heijastavat pinnat
- 9.13 Äänimerkinantolaitteen toiminta
- 9.14 Akku ja johtimet

10. Ajettavuus, hallintalaitteet ja sisätilat

- 10.1 Ajettavuus
- 10.2 Tuulilasi ja puhdistuslaitteet
- 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 Kytkentälaitteet
- 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 samanmerkkiseen ja -ikäiseen, normaalkuntoiseen 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.