

**Ajoneuvon tiedot**
**Tarkastuskohteet**
**12.05.2026**

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

Ajoneuvon merkki BMW i4 eDrive40 Sedan (AA) 4ov A  
 Valmistenumero WBY71AW01RFP78213 Käyttöönottopäivä 28.04.2023  
 Matkamittarin lukema 49754km Käyttövoima Sähkö

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

| Käyttöjarrut        | Vasen       | Oikea | Ero   | Sallittu | Iskunvaimentimet    | Vasen       | Oikea | Ero   | Sallittu |
|---------------------|-------------|-------|-------|----------|---------------------|-------------|-------|-------|----------|
| Etuakseli           | 2,7         | 2,8   | 4     | 30 %     | Etuakseli           | 46,0        | 64,0  | 28    | 100 %    |
| Taka-akseli         | 3,5         | 3,4   | 3     | 30 %     | Taka-akseli         | 53,0        | 48,0  | 9     | 100 %    |
| Seisontajarru       | 2,3         | 2,8   | 18    | 70 %     |                     |             |       |       |          |
| Urasyyvyys (mm)     |             |       | Vasen | Oikea    | Rengaspaineet (bar) |             |       | Vasen | Oikea    |
| Kesärengas          | Etuakseli   |       | 3,0   | 4,2      | Kesärengas          | Etuakseli   |       | 2,8   | 2,8      |
|                     | Taka-akseli |       | 3,8   | 2,3      |                     | Taka-akseli |       | 2,8   | 2,8      |
| Talvirengas (kitka) | Etuakseli   |       | 6,6   | 6,6      | Talvirengas (kitka) | Etuakseli   |       | 2,5   | 2,5      |
|                     | Taka-akseli |       | 6,6   | 6,7      |                     | Taka-akseli |       | 2,5   | 2,5      |

**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>28.04.2027</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 | Huollon ajankohta <b>08.04.2025</b> | <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 - 42 °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 + °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"/> |

**5. Voimansiirtolaitteet**

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

**6. Akselistot, pyörät ja jousitus**

- |     |                |                                     |                          |     |   |                                     |                          |
|-----|----------------|-------------------------------------|--------------------------|-----|---|-------------------------------------|--------------------------|
| 6.1 | Etuakselisto   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 6.3 | Jousitus ja iskunvaimennus  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2 | Taka-akselisto | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 6.4 | Renkaat ja vanteet  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|     |                |                                     |                          |     | <b>Renkas (kesä), Urasyyvyys 1,6 - 4,0 mm, tarkkaile renkaita, Kaikki</b> |                                     |                          |

**7. Ohjauksilaitteet**

- |     |                          |                                     |                          |     |              |                                     |                          |
|-----|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----|--------------|-------------------------------------|--------------------------|
| 7.1 | Ohjausnivelet ja -tangot | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 7.2 | Ohjausvaihte | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|-----|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----|--------------|-------------------------------------|--------------------------|

|            |                                    |                                  |                          |       |   |
|------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------|---|
| <b>8.</b>  | <b>Alusta ja kori</b>              |                                  |                          |       |   |
| 8.1        | Kori                               | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 8.5   | Polttoainesäiliö, -putket ja -letkut        |
| 8.2        | Runko                              | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 8.6   | Alustan kotelot ja pohjalevy                |
| 8.3        | Akseliston kiinnityspalkit         | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 8.7   | Alustan suojaus                             |
| 8.4        | Pakoputkisto                       | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 8.8   | Alustan suojamuovi                          |
| <b>9.</b>  | <b>Valaisimet ja sähkölaitteet</b> |                                  |                          |       |   |
| 9.1        | Ajovalo                            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.8   | Rekisterikilven valo                        |
| 9.2        | Lähivalo                           | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.9   | Heijastin ja heijastavat pinnat             |
| 9.3        | Kaukovalo                          | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.10  | Hätävilkut                                  |
| 9.4        | Etuvalo                            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.11  | Lisävalot                                   |
| 9.5        | Suuntavalot                        | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.12  | Muut valot ja valaistut kilvet              |
| 9.6        | Takavalot                          | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.13  | Äänimerkinantolaitte                        |
| 9.7        | Jarruvalo                          | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 9.14  | Akku ja johtimet                            |
| <b>10.</b> | <b>Koeajo ja näkyvyys</b>          |                                  |                          |       |   |
| 10.1       | Koeajo                             | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 10.6  | Korin sisustus                              |
| 10.2       | Tuulilasi ja puhdistuslaitteet     | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 10.7  | Hallintalaitteet, merkkivalot ja ilmaisimet |
| 10.3       | Lämmitys- ja huuhtelulaitteet      | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 10.8  | Lukkolaite, luvattoman käytön esto          |
| 10.4       | Peilit                             | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 10.9  | Nopeusmittari ja ajopiirturi                |
| 10.5       | Muut ikkunat                       | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 10.10 | Muut mittarit                               |
| <b>11.</b> | <b>Muut laitteet ja varusteet</b>  |                                  |                          |       |   |
| 11.1       | Turvavyöt ja -varusteet            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 11.3  | Varoituskolmio                              |
| 11.2       | Kytkenälaitteet                    | <input checked="" type="radio"/> | <input type="checkbox"/> | 11.4  | Radio ja audiolaitteet                      |

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 arvioitu aina kunnossa olevaksi, ellei siinä ole normaalista poikkeavaa kulumista tai vikaa. Sellainen vika tai kuluminen, joka aiheuttaisi määräaikaikatsastuksessa vikamerkinnän, on arvioitu 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.