

## Postopek kontrole

| Št. | Zaporedje aktivnosti, nalog in opravil                                                               | Opis izvajanja aktivnosti, nalog in opravil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 010 | Sprejem zahteve stranke                                                                              | <p>Predstavniki delavnice sprejme stranko.</p> <p>Predstavniki delavnice sprejme zahtevo stranke in v TAHOEV odpre delovni nalog z navedbo predmeta in namenom delovnega naloga.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 015 | Sprejem vozila, opremljenega s tahografom in/ali napravo za omejevanje hitrosti, v postopek kontrole | <p>Stranka predloži prometno dovoljenje in/ali homologacijo vozila, iz katere se prepišejo potrebni podatki o vozilu.</p> <p>Predstavniki delavnice pridobi podatke o zapisovalni opremi in podatke o dajalniku impulzov.</p> <p>Predstavniki delavnice pridobi podatke o napravi za omejevanje hitrosti, če jo je mogoče identificirati.</p> <p>Predstavniki delavnice pregleda vozilo glede morebitnih vizualnih poškodb na vozilu.</p> <p>Predstavniki delavnice podatke o vozilu, zapisovalni napravi, napravi za omejevanje hitrosti in vizualnih poškodbah vpiše v zahtevek/delovni nalog (priloga 1).</p> <p>V delovni nalog se vpišejo splošni podatki, predvsem predmet zahtevka in namen zahtevka, ki je podan s strani stranke.</p> <p>Vpišejo se podatki o lastniku ali uporabniku vozila (pravna oseba) in podatki o plačniku (pravna oseba).</p> <p>V primeru poškodovanih plomb prevzame od stranke potrdila o poškodovanju ali izjavo stranke glede poškodbe plomb.</p> <p>Izpiše se zahtevek/delovni nalog, ki ga stranka podpiše dvakrat in predstavnik delavnice enkrat.</p> <p>Predstavniki delavnice preda delovni nalog v delavnico oz. tehniku delavnice.</p> |
| 019 | Prevzem vozila, opremljenega s tahografom in/ali napravo za omejevanje hitrosti, v postopek kontrole | <p>Tehnik prevzame vozilo in delovni nalog.</p> <p>V okviru informacijskega sistema TAHOEV izdela izpis obrazca za ročno vpisovanje ugotovitev in rezultatov kontrole ter začne postopek kontrole.</p> <p>Tehnik lahko uporabi za ročno vpisovanje ugotovitev in rezultatov tudi obrazec, ki ga ima delavnica uvedenega za ta namen v okviru sistema kakovosti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 020 | Postopek kontrole                                                                                    | <p>Tehnik preveri podatke o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vozilu,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|       |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• zapisovalni opremi,</li> <li>• napravi za omejevanje hitrosti,</li> <li>• dajalniku impulzov.</li> </ul> <p>Preverijo se dimenzije pnevmatik, pritisk v pnevmatikah in globina profila pnevmatik.</p> <p>V primeru, da dimenzije pnevmatik ne ustrezajo podatkom iz homologacije vozila oz. globina profila pnevmatik ni ustrezna, se kontrolo zaključi. Izda se zapisnik o kontroli z negativno odločitvijo o skladnosti.</p> <p>V primeru, da dimenzije pnevmatike niso vpisane v dokument glede homologacije vozila, se kontrolo zaključi in stranko napoti, naj opravi homologacijski postopek za vozilo. Izda se zapisnik o kontroli z negativno odločitvijo o skladnosti.</p> <p>Opravi se vizualna kontrola tahografa, dajalnika impulzov in/ali naprave za omejevanje hitrosti glede morebitnih poškodb.</p> <p>Preverijo se stanje plomb in podatki o pregledu plomb tahografa, dajalnika impulzov in/ali naprave za omejevanje hitrosti ter se vnesejo v zapisnik o kontroli.</p> |
| 021   | Ugotovitev o vrsti tahografa       | <p>Tehnik ugotovi, ali gre za:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• analogni tahograf: <ul style="list-style-type: none"> <li>– mehanske izvedbe,</li> <li>– elektronske izvedbe, ali za</li> </ul> </li> <li>• digitalni tahograf: <ul style="list-style-type: none"> <li>– ustreznost verzije tahografa glede na datum začetka uporabe vozila v skladu z Uredbo 3821/85/EGS,</li> <li>– ustreznost verzije dajalnika impulzov,</li> <li>– prisotnost drugega signala gibanja (npr. signal IMS);</li> </ul> </li> <li>• pametni tahograf: <ul style="list-style-type: none"> <li>– ustreznost verzije tahografa glede na datum začetka uporabe vozila.</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 022   | Analogni tahograf mehanske izvedbe | <p>Izvede se popolna odstranitev analognega tahografa mehanske izvedbe. Preveri se prisotnost plomb na zadnji strani tahografa.</p> <p>Izvedeta se meritvi I in w.</p> <p>Potrebna je mehanska uskladitev w glede na k tahografa z uporabo mehanskih prenosov.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 022.9 |                                    | <p>Na odstranjenem tahografu iz vozila se izvede postopek preverjanja (glej opis postopka preverjanja – Priloga 10).</p> <p>Po uspešno izvedenem preverjanju se tahograf znova vgradi v vozilo in nadaljuje se postopek kontrole – funkcionalni preizkus.</p> <p>Rezultati preverjanja tahografa se vpišejo v zapisnik o kontroli.</p> <p>Tahografski vložki, ki so nastali v postopku preverjanja, se priložijo k zapisniku o kontroli.</p> <p>Po opisanih postopkih se izvede kontrola naprave za omejevanje hitrosti – funkcionalni preizkus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|       |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 023   | Analogni tahograf elektronske izvedbe | Analogni tahograf elektronske izvedbe se ne odstrani v celoti, temveč se samo izvleče z namenom kontrole plombiranih mest na zadnjem pokrovu oz. delu tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 023.9 |                                       | <p>Na tahograf se priključi kontrolni kabel in nato na simulator (etalon za preizkus tahografov).</p> <p>Izvedejo se meritvi l (030) in w (040) ter uskladitev konstante k.</p> <p>Konstanta tahografa k se uskladi glede na izmerjeno vrednost w glede na izvedbo tahografa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z nastavitvijo potenciometra v primerjavi z etalonom za tahografe;</li> <li>• z mikrostikalom (nastavitev k – mikro stikala glede na w po nastavitvenih tabelah proizvajalca);</li> <li>• z vpisom podatka k v spomin tahografa z uporabo etalona za tahografe, točno na izmerjeno vrednost w.</li> </ul> <p>Izvede se postopek preverjanja po prilogi 10 (od 030 do vključno 060).</p> <p>Po uspešno izvedenem preverjanju se nadaljuje postopek kontrole – funkcionalni preizkus (060).</p> <p>Rezultati preverjanja tahografa se vpišejo v zapisnik o kontroli.</p> <p>Tahografski vložki, ki so nastali v postopku preverjanja, se priložijo k zapisniku o kontroli.</p> |
| 024   | Digitalni tahograf                    | Odvzamejo se vse kartice iz digitalnega tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 024.1 |                                       | <p>Izvede se izpis tehničnih podatkov o napravi (digitalni tahograf in dajalnika impulzov). Simbol izpisa: .</p> <p>Tehnični podatki se preverijo s podatki v delovnem nalogu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 024.2 |                                       | <p>Izvede se odklop dajalnika impulzov pri dajalniku impulzov.</p> <p>V meniju digitalnega tahografa se izbere meni zapisanih napak in izdela izpis napak, kjer je viden ta odklop, in na izpisu se le ta obkroži.</p> <p>Simbol izpisa: .</p> <p>Izvedeta se analiza in primerjava napak v skladu s prilogo 12, nato se nadaljnji postopek kontrole pisno opredeli na izpisu napak.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 024.3 |                                       | Znova se priključi dajalnik impulzov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 024.4 |                                       | Digitalni tahograf se ne odstrani v celoti, temveč se izvleče z namenom kontrole priključka tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 024.5 |                                       | Vstaviti kartico delavnice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 024.6 |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                  | Zamenjati baterijo za neprekinjeno napajanje (odvisno od proizvajalca digitalnega tahografa).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 024.7  |                  | Znova aktivirati dajalnik impulzov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 024.9  |                  | <p>Na digitalni tahograf se priključi kontrolni kabel in nato na simulator (etalon za preizkus tahografov).</p> <p>Izvedejo se meritvi I (030) in w (040) ter uskladitev konstante k.</p> <p>Izvede se postopek preverjanja po prilogi 10 (od 030 do vključno 060).</p> <p>Po uspešno izvedenem preverjanju se nadaljuje postopek kontrole – funkcionalni preizkus (060).</p> <p>Rezultati preverjanja digitalnega tahografa se vpišejo v zapisnik o kontroli.</p> |
| 024.12 |                  | <p>Izdela se izpis tehničnih podatkov in preveri s podatki, ki so vneseni.</p> <p>Simbol izpisa: .</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 024.13 |                  | Preveri se razpoložljivost najmanj enega zvitka papirja za tiskanje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 024.14 |                  | Pripraviti izpise iz digitalnega tahografa, ki se priložijo k zapisniku o kontroli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 025    | Pametni tahograf | Odvzamejo se vse kartice iz pametnega tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 025.1  |                  | <p>Izvede se izpis tehničnih podatkov o napravi (pametni tahograf in dajalnika impulzov).</p> <p>Tehnični podatki se preverijo s podatki v delovnem nalogu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 025.2  |                  | <p>Izvede se odklop dajalnika impulzov pri dajalniku impulzov.</p> <p>V meniju pametnega tahografa se izbere meni zapisanih napak in izdela izpis napak, kjer je viden ta odklop, in na izpisu se le ta obkroži.</p> <p>Izvedeta se analiza in primerjava napak v skladu s prilogo 13, nato se nadaljnji postopek kontrole pisno opredeli na izpisu napak.</p>                                                                                                     |
| 025.3  |                  | Znova priključiti dajalnik impulzov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 025.4  |                  | Pametni tahograf se ne odstrani v celoti, temveč se izvleče z namenom kontrole priključka tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 025.5  |                  | Vstaviti kartico delavnice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|        |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 025.6  |                                | Zamenjati baterijo za neprekinjeno napajanje (odvisno od proizvajalca pametnega tahografa).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 025.7  |                                | Znova aktivirati dajalnik impulzov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 025.8  |                                | Na pametni tahograf se priključi kontrolni kabel in nato na simulator (etalon za preizkus tahografov).<br><br>Izvedejo se meritvi I (030) in w (040) ter uskladitev konstante k.<br><br>Izvede se postopek preverjanja po prilogi 10.                                                                                                                                                                                 |
| 025.9  |                                | Preveri se delovanje in točnost pozicioniranja vozila (GNSS). Absolutni položaj se meri s koordinatami zemljepisne širine in dolžine v stopinjah in minutah, in sicer z ločljivostjo 1/10 minute.                                                                                                                                                                                                                     |
| 025.10 |                                | Preveri se delovanje daljinskega prenosa podatkov iz tahografa (DRSC).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 025.11 |                                | Po uspešno izvedenem preverjanju se nadaljuje postopek kontrole – funkcionalni preizkus (060).<br><br>Rezultati preverjanja pametnega tahografa se vpišejo v zapisnik o kontroli.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 025.12 |                                | Izdela se izpis tehničnih podatkov in nato preveri s podatki, ki so vneseni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 025.13 |                                | Preveri se razpoložljivost najmanj enega zvitka papirja za tiskanje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 025.14 |                                | Pripraviti izpise iz pametnega tahografa, ki se priložijo k zapisniku o kontroli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 030    | Meritev obsega avtoplaščev I   | Izvede se meritev obsega pnevmatik I po eni izmed naslednjih metod: <ul style="list-style-type: none"> <li>• meritev na valjih (minimalno 10 obratov valjev);</li> <li>• meritev obsega kolesa na ravni stezi (minimalno 10 obratov koles);</li> <li>• osno-središčna meritev.</li> </ul>                                                                                                                             |
| 040    | Meritev koeficienta w          | Izvede se meritev koeficienta w po eni izmed naslednjih metod: <ul style="list-style-type: none"> <li>• vozilo se z lastnim pogonom premika v ravni črti na ravni površini v razdalji 1000 m in s hitrostjo (50±5) km/h;</li> <li>• na valjih pri vrtenju valjev v razdalji najmanj 20 m in s hitrostjo približno 5 km/h;</li> <li>• merilna steza najmanjše dolžine 20 m in s hitrostjo približno 5 km/h.</li> </ul> |
| 050    | Kontrola naprave za omejevanje | Kontrola naprave za omejevanje hitrosti se opravi na podlagi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | hitrosti                         | <p>Pravilnika o napravah za omejevanje hitrosti nekaterih kategorij vozil.</p> <p>Če so odstopanje naprave za omejevanje hitrosti večja od dopustnih, se izda zapisnik o kontroli OH z negativno odločitvijo o skladnosti.</p> <p>Podatki o nastavitvi se vnesejo v zapisnik o kontroli. V primeru, da je vozilo opremljeno samo z napravo za omejevanje hitrosti, se izdela samo zapisnik o kontroli naprave za omejevanje hitrosti.</p>                                                                                    |
| 060    | Funkcionalni preizkus            | Po končanem postopku uskladitve w in k tehnik izvede funkcijsko kontrolo električnih naprav v vozilu ter preizkusi funkcionalno delovanje celotnega sistema tahografa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 060.10 | Pregled aktivnosti tehnika       | <p>Vstavi se kartica delavnice v režo digitalnega tahografa (voznik 1) in izdela izpis 24 ur. Simbol izpisa: .</p> <p>Na izpisu morajo biti razvidne aktivnosti, ki jih je tehnik izvedel v postopku kontrole, in podatki o prevoženi razdalji med izvajanjem kontrole.</p>                                                                                                                                                                |
| 060.11 |                                  | Odstrani se kartica delavnice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 070    | Plombiranje                      | Po uspešno izvedeni kontroli se izvede postopek plombiranja. Plombiranje se izvede s plombami, ki vsebujejo oznako, ki je delavnici dodeljena ob odobritvi. Plomba vsebuje tudi številko proizvajalca plombe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 075    | Izdelava nalepk                  | <p>Izdelajo se nalepke s predpisano vsebino v skladu z Uredbo 165/2014/EU ali Uredbo 3821/85/EGS ali Uredbo 799/2016/EU.</p> <p>Večja nalepka se nalepi na vidno mesto (običajno nosilec vrat).</p> <p>Manjša nalepka, ki vsebuje samo podatek o konstanti tahografa, se nalepi na analogni tahograf.</p>                                                                                                                                                                                                                    |
| 080    | Izdelava zapisnika o kontroli    | <p>Tehnik, ki je opravil kontrolo tahografa, iz ročnih zapisov ugotovitev in rezultatov kontrole (z obrazca, ki je nastal v koraku 019) vnese podatke v TAHOEV, kje se nato oblikuje in izpiše zapisnik o kontroli.</p> <p>Tehnik podpiše zapisnik o kontroli in priloži testne diagramske ploščice, na katere napiše osnovne podatke o tahografu in vozilu ali izpise iz digitalnega tahografa ali pametnega tahografa in ročne zapise ugotovitev in rezultatov kontrole, ter odda dokumentacijo upravitelju delavnice.</p> |
| 080.1  | Zapisnik o kontroli – ustrezen   | Če zapisovalna oprema in z njo povezani elementi delujejo v skladu z določili zakonodaje in brezhibno in so odstopanja manjša od dopustnih, se postopek kontrole zaključi z izdajo zapisnika o kontroli s pozitivno odločitvijo o skladnosti.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 080.2  | Zapisnik o kontroli – neustrezen | Če se med postopkom kontrole ali pa že pred tem ugotovi, da tahograf ne deluje brezhibno ali so odstopanja večja od dopustnih, se postopek kontrole zaključi z izdajo zapisnika o kontroli z negativno odločitvijo o                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                          |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                          | skladnosti.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 100 | Izročitev vozila stranki | <p>Stranka se seznani z mesti, ki so plombirana.</p> <p>Zapisnik o kontroli se predloži stranki, ki je podala delovni nalog, in stranka se seznani z rezultati kontrole.</p> <p>Stranka na delovnem nalogu s podpisom potrdi prejem vozila.</p> |
| 105 | Certifikat o kontroli    | <p>Delavnica izroči stranki certifikat o kontroli.</p> <p>Kopijo certifikata delavnica v elektronski obliki hrani tri leta od datuma nastanka, nato se hranjenje uniči.</p>                                                                     |
| 110 | Arhiviranje              | <p>Zapisnik o kontroli z vsemi prilogami, ki so nastale v postopku, in delovni nalog se hranita v delavnici tri leta od datuma izvedbe kontrole. Po preteku tega obdobja se dokumentacija uniči.</p>                                            |
| 115 | Obračun storitve         | <p>Na podlagi zaključenega delovnega naloga se stranki izda račun za opravljeno storitev.</p>                                                                                                                                                   |