

134 Број 96



2. новембар 2023.

Датум издавања фискалног рачуна/рачуна из захтева путника за повраћај ПДВ					
Износ накнаде за промет добра (збир основице и ПДВ) по општој стопи ПДВ					
Износ основице за промет добра по општој стопи ПДВ					
Износ враћеног ПДВ по општој стопи ПДВ					
Износ накнаде за промет добра (збир основице и ПДВ) по посебној стопи ПДВ					
Износ основице за промет добра по посебној стопи ПДВ					
Износ враћеног ПДВ по посебној стопи ПДВ					
Износ укупно враћеног ПДВ					
Датум повраћаја ПДВ					
Начин повраћаја ПДВ					

(потпис овлашћеног лица продавца
који није обvezник фискалације)

4843

На основу члана 81. став 2. Закона о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон),
Министар пољопривреде, шумарства и водопривреде и министар заштите животне средине доносе

ПРАВИЛНИК

о начину и мерилима за одређивање минималног одрживог протока

Члан 1.

Овим правилником ближе се прописује начин и мерила за одређивање минималног одрживог протока.

Члан 2.

Појединачни изрази употребљени у овом правилнику имају следеће значење:

1) **биотоп** јесте место живљења (станиште) одређене животне заједнице;

2) **биоценоза** јесте скуп животних заједница (бильјака, животиња, микроорганизама) који живе у неком биотопу;

3) **еколошки проток** јесте проток који се мора у сваком тренутку оставити у водотоку низводно од бране или речног водозахвата ради обезбеђења услова за нормалан опстанак и развој биоценоза у природи као биотопу;

4) **изучени слив** јесте слив на коме се подаци о нивоима и протоцима добијају на основу систематских и организованих мерења на довољном броју хидролошких станица, из државне мреже хидролошких станица, да могу препрезентовати хидролошки режим водотока (период дужи од 30 година);

5) **метода гарантованог еколошког протока** (у даљем тексту: ГЕП метода) јесте метода за прорачун еколошког протока, која припада групи хидролошких метода и развијена је на бази анализа хидролошких, морфолошких и еколошких стања на водоточијама у Републици Србији и региону;

6) **минимални средњемесечни проток обезбеђености 95% или 80%** јесте рачунска вредност минималног месечног протока вероватноће превазилажења 95% или 80%;

7) **минимални 30-дневни проток обезбеђености 95% или 80%** јесте рачунска вредност минималног 30-дневног протока вероватноће превазилажења 95% или 80%, при чему се под 30-дневним протоком сматра просечни проток у било којих 30 дана;

8) **нейзучен слив** јесте слив на коме не постоје мерења нивоа и протока, па се они добијају расположивим методама хидролошких анализа и прорачуна;

9) **просечни вишегодишњи проток** јесте просечни проток кроз разматрани профил водотока током вишегодишњег периода;

10) **проток за потребе низводних корисника** јесте проток који се мора оставити у водотоку низводно од бране или речног водозахвата ради подмиривања потреба низводних корисника вода;

11) **хидролошки режим** јесте квантитативна компонента водног режима.

Члан 3.

Минимални одрживи проток (Q_{mop}) одређује се на основу еколошког протока (Q_{ep}) и протока за потребе низводних корисника (Q_{pk}), на основу следеће формуле:

$$Q_{mop}(t) = Q_{ep}(t) + Q_{pk}(t)$$

Еколошки проток одређује се у складу са ГЕП методом, на основу следећих рачунских вредности протока:

- просечни вишегодишњи проток у разматраном профилу (Q_{ep});
- минимални средњемесечни проток у разматраном профилу, обезбеђености 95% ($Q_{95\%}^{min,mes}$);
- минимални средњемесечни проток у разматраном профилу, обезбеђености 80% ($Q_{80\%}^{min,mes}$).

Уколико се расположе вишегодишњим серијама дневних протока, уместо минималних средњемесечних протока ($Q_{95\%}^{min,mes}$ и $Q_{80\%}^{min,mes}$) могу се користити одговарајуће вредности 30-дневних протока малих вода истих вероватноћа превазилажења: $Q_{95\%}^{min(30)}$ и $Q_{80\%}^{min(30)}$.

У хладном, односно ванвегетационом делу године (октобар-март), еколошки проток (Q_{ep}) одређује се на основу једне од три релације, у зависности од хидролошког режима водног тела површинске воде за које се врши прорачун, и то:

$$Q_{ep} = 0,1Q_{sr} \text{ ако је } (Q_{95\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{95\%}^{min(30)}) < 0,1Q_{sr}$$

$$Q_{ep} = (Q_{95\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{95\%}^{min(30)}) \text{ ако је } 0,1Q_{sr} \leq (Q_{95\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{95\%}^{min(30)}) \leq 0,15Q_{sr}$$

$$Q_{ep} = 0,15Q_{sr} \text{ ако је } (Q_{95\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{95\%}^{min(30)}) > 0,15Q_{sr}$$

У топлом, односно вегетационом делу године (април-септембар), еколошки проток (Q_{ep}) одређује се на основу једне од три релације, у зависности од хидролошког режима водног тела за које се врши прорачун, и то:

$$Q_{ep} = 0,15Q_{sr} \text{ ако је } (Q_{80\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{80\%}^{min(30)}) < 0,15Q_{sr}$$

$$Q_{ep} = (Q_{80\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{80\%}^{min(30)}) \text{ ако је } 0,15Q_{sr} \leq (Q_{80\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{80\%}^{min(30)}) \leq 0,25Q_{sr}$$

$$Q_{ep} = 0,25Q_{sr} \text{ ако је } (Q_{80\%}^{min,mes} \text{ или } Q_{80\%}^{min(30)}) > 0,25Q_{sr}$$

Периоди који се односе на хладан и топли део године су дати оквирно ради универзалности примене методе и могу се прилагодити потребама доминантних рибљих врста у посматраном водотоку, како би повећан еколошки проток предвиђен за топли део године обухватио веома важан период почетка њиховог мрста.

Вредност протока за потребе низводних корисника (Q_{pk}) је динамичка категорија и промењава је током времена, а одређује се посебно за сваки конкретан случај, у складу са издатим водним условима у поступку израде техничке документације потребне за добијање грађевинске дозволе.

2. новембар 2023.

Члан 4.

Уколико се еколошки проток одређује за изучени слив на деноночи водотока на којој постоје хидролошке станице из државних мрежа и ако на узводном потезу водотока или његове притоке није изграђен ниједан објекат који може утицати на хидролошки режим, за прорачун еколошког протока користе се подаци о прототима са хидролошким станицама из целог расположивог периода осматрања који се сматрају поузданим у одређивању хидролошког режима.

Уколико се еколошки проток одређује за неизучени или недовољно изучен слив или уколико се не могу користити подаци о прототима са хидролошким станицама због измене природног хидролошког режима, потребне вредности протока за одређивање еколошког протока, добијају се хидролошким анализама и прорачунима расположивим методама: вишедимензионалним корелацијама и кроскорелацијама, аналогијама и сл. на основу прибављених података од републичке организације надлежне за хидрометеоролошке послове.

Члан 5.

Прорачун еколошког протока врши се у оквиру изр аде хидролошке студије која се доставља уз захтев за издавање водних услова у оквиру обједињене процедуре, у складу са правилником којим се прописују садржина и обрасци захтева за издавање водних аката, садржина мишљења у поступку издавања водних услова и садржина извештаја у поступку издавања водне дозволе.

Изузетно у случају да се прорачун еколошког протока врши за водоток за који, сагласно правилнику из става 1. овог члана, не постоји обавеза израде хидролошке студије, прорачун еколошког протока врши се у оквиру израде идејног решења који се доставља уз захтев за издавање водних услова у оквиру обједињене процедуре.

Хидролошке величине које се користе у прорачуну еколошког протока процењују се стандардним и провереним методама инжењерске хидрологије, документоване у литератури и уз уважавање најбоље праксе.

У посебним случајевима, ако је то доказано претходно спроведеним анализама/студијама, надлежни орган, у поступку издавања водних аката, може извршити извесну корекцију добијених вредности ради прилагођавања потребама развоја биоценоза (нпр. повећање протока у фебруару и/или марта, ако су у водотоку заступљене врсте које се мрсте у хладном периоду године), у складу са претходно прибављеним мишљењем министарства надлежног за послове заштите животне средине и специјализоване стручне-научне институције (заводи, институти и др.).

Члан 6.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 011-00-405/2023-07
У Београду, 31. октобра 2023. године

Министар,
Јелена Танасковић, с.р.

Број 110-00-71/23-06
У Београду, 31. октобра 2023. године

Министар,
Ирена Вујовић, с.р.

4844

На основу члана 23. став 7. и члана 25. став 3. Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 15/16),

Министар привреде доноси

ПРАВИЛНИК

о оверавању мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода – уређаја за точење горива

Члан 1.

Овим правилником ближе се прописују начин и услови периодичног и ванредног оверавања (у даљем тексту: оверавање)

мерила и мерних система за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода – уређаја за точење горива (у даљем тексту: уређај за точење горива), захтеви које уређај за точење горива мора да испуни при оверавању, као и начин утврђивања испуњености захтева за уређај за точење горива.

Члан 2.

Овај правилник примењује се на уређаје за точење горива у употреби који су предвиђени за непрекидно и динамичко пуњење горивом моторних возила, малих пловила и малих ваздухоплова када се точење врши „пуним цревом”.

Члан 3.

Поједини изрази употребљени у овом правилнику имају следеће значење:

1) мерила и мерни системи за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода су мерила намењена за мерење запреминског или масеног протока течности које нису вода;

2) уређај за точење горива је мерни систем предвиђен за пуњење горивом моторних возила, малих пловила и малих ваздухоплова;

3) точећа рука је уређај за дозирање са ручним управљањем, који контролише проток горива током његовог процеса издавања и који укључује наставак за излив и механизам за аутоматско затварање;

4) систем са могућностју прекида је мерни систем код кога се проток течности може лако и брзо зауставити;

5) трговачка трансакција јесте директна продаја ако: резултат мерења служи као основа за износ за наплату; најмање једна од страна у трансакцији повезано са мерењем јесте потрошач или било која друга страна којој је потребан сличан ниво заштите; све стране у тој трансакцији прихватају резултат мерења у том тренутку и на том месту;

6) минимална мерена количина (MMQ) је најмања количина горива чије је мерење метролошки прихватљиво за уређај за точење горива.

Други изрази који се употребљавају у овом правилнику, а нису дефинисани у ставу 1. овог члана, имају значење дефинисано Прилогом 7 Правилника о мерилима („Службени гласник РС”, број 3/18), нормативним документом за мерила и мerne системе за непрекидно и динамичко мерење количина течности које нису вода наведеном у Списку нормативних докумената из области мерила („Службени гласник РС”, број 30/22), као и законима којима се уређују метрологија и стандардизација.

Члан 4.

Захтеви за оверавање уређаја за точење горива дати су у Прилогу 1 – Захтеви, који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део.

Поступак обављања визуелног прегледа и начин функционалних испитивања уређаја за точење горива дати су у Прилогу 2 – Утврђивање испуњености захтева, који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део.

Члан 5.

Оверавање уређаја за точење горива обухвата:

1) визуелни преглед на начин прописан у одељку 4. Прилога 2. овог правилника;

2) функционална испитивања на начин прописан у одељку 5. Прилога 2. овог правилника;

3) означавање (живосање).

Уређаји за точење горива се оверавају појединачно. При оверавању уређаја за точење горива користи се опрема из одељка 1. Прилога 2. овог правилника, а следивост се обезбеђује у складу са одељком 2. Прилога 2. овог правилника.

Функционална испитивања из става 1. тачка 2.) овог члана спроводе се у референтним условима из одељка 3. Прилога 2. овог правилника.

Уколико се у поступку оверавања потврди да уређај за точење горива испуњава прописане захтеве, уређај за точење горива се означава интервалским жигом у облику налепнице са месецима у складу са законом којим се уређује метрологија и прописом донетим на основу тог закона.

Код уређаја за точење горива са више тачењих руку, све тачење руке појединачно се означавају интервалским жигом у облику налепнице са месецима.