

Në bazë të nenit 214 paragrafi (5) të Ligjit për ujërat ("Gazeta zyrtare e RM" nr. 87/08, 6/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 dhe 52/16 dhe "Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 151/21) Qeveria e Republikës së Maqedonisë së Veriut në seancën e mbajtur më ----- miratoi

Dekretin për mënyrën e llogaritjes së njësisë së dëmit dhe mënyrën e pagesës së vlerës së ndryshueshme të shumës së kompensimit për shkarkimin në ujëra

Neni 1

Ky dekret përcakton mënyrën e llogaritjes së njësisë së dëmit sipas sasisë së ujit të shkarkuar dhe llojit dhe sasisë së mbetjeve dhe substancave që derdhen në ujërat sipërfaqësore dhe nëntokësore, si dhe mënyrën e pagesës së vlerës së ndryshueshme të shumës së kompensimit për shkarkimin në ujëra.

Neni 2

Disa shprehje të përdorura në këtë dekret kanë këtë kuptim:

1. "Ujëra sipërfaqësore dhe nëntokësore" janë ujërat, përkatësisht një element i veçantë dhe domethënës i ujërave sipërfaqësore, si liqeni, pellgu ujëmbledhës, lumi ose kanali, rezervuari, rrjedha ujore ose pjesë e një rrjedhe uji, lumi ose kanali që përfaqëson marrësin përfundimtar në të cilin shkarkojnë ujërat dhe lirohen dhe hidhen mbetjet materiale dhe substanca.
2. "Marrës" është trupi ujqor, tokë bregdetare dhe habitate ujore që marrin ujin e shkarkuar, si dhe sistemet e ujërave të zeza dhe kullimit në të cilat shkarkohet uji, nëse nuk përfshihen në një sistem të përbashkët për kullimin dhe trajtimin e ujërave të zeza .
3. "Dëmtimi i njësisë" është masë që i përgjigjet ndotjes së një banori ekuivalent dhe është 0,4% e pagës mesatare në Republikën e Maqedonisë së Veriut.
4. "Ekuivalenti rezident" është një ngarkesë organike e biodegradueshme e ujërave të ndotura që ka një kërkesë biokimike pesëditore për oksigjen (KBO5) prej 60 gr oksigjen në ditë.

Neni 3

Vlera e ndryshueshme e shumës së kompensimit për shkarkimin në ujëra përcaktohet në leje në bazë të njësisë së dëmit dhe tarifohet çdo muaj sipas metodës së përcaktuar në nenin 5 të këtij dekreti.

Neni 4

- (1) Një njësi dëmtimi llogaritet për çdo shkarkim në një marrës, bazuar në sasinë e matur të ujit të shkarkuar dhe llojin dhe sasinë e materialeve dhe substancave të mbeturinave.
- (2) Nëse ka shkarkime të shumta nga një person përgjegjës për pagesën e tarifës për shkarkimin në ujë, njësia e dëmtimit llogaritet si shuma e të gjitha shkarkimeve individuale nga paragrafi (1) i këtij neni.
- (3) Me përjashtim nga paragrafët (1) dhe (2) të këtij neni, kur nuk matet sasia e ujit të shkarkuar, mënyra e llogaritjes së njësisë së dëmit është e tillë që sasia e ujit të shkarkuar llogaritet në masën 70% të ujit të dorëzuar për përdoruesit e sistemit.

(4) Mënyra e llogaritjes së njësisë së dëmit, në varësi të parametrave dhe substancave matëse dhe njësisive matëse të llojeve të materieve dhe substancave të dëmshme që shkarkohen, si dhe vlerat kufitare për shkarkimin në marrës është dhënë në Shtojcën, që është pjesë përbërëse e këtij dekreti.

Neni 5

Vlera e ndryshueshme e shumës së kompensimit për shkarkimin në ujë, e cila llogaritet në përputhje me dispozitat e këtij dekreti, një herë në muaj së bashku me vlerën bazë të shumës së kompensimit për shkarkimin në ujë, paguhet në një llogari të veçantë pagese në llogarinë e thesarit, nga personi juridik ose fizik që shkarkon ujërat e ndotura të patrajtuara dhe substancat ose materiet e mbetjeve në marrës në përputhje me lejen e shkarkimit të ujit.

Neni 6

Ky dekret hyn në fuqi ditën e nesërme nga dita e publikimit në “Gazetën Zyrtare të Republikës së Maqedonisë së Veriut”.

Nr.-----

Kryetari i

Më-----2022

Qeverisë së Republikës së Maqedonisë së Veriut

Shkup

Shtojcë

Mënyra e llogaritjes së një njësie dëmtimi

Pjesa e ndryshueshme për çdo shkarkim llogaritet si produkt i Q - sasia e ujit të shkarkuar në ujërat sipërfaqësore dhe nëntokësore e reduktuar për banor dhe C - lartësia e një njësie dëmtimi dhe n shkalla e pastrimit të ujërave të zeza para shkarkimit.

Faktori Q (sasia e ujërave të ndotura të shkarkuara) m³– matet në çdo shkarkim të ujërave të zeza nga sistemi në ujërat sipërfaqësore ose nëntokësore. Si përjashtim, sasia e ujit të shkarkuar llogaritet si 70% e ujit të dorëzuar për përdoruesit e sistemit.

Vlera e faktorëve n₁ deri në n₆ lexohet nga tabelat 1 deri në 6 përkatësisht:

Tabela 1. Vlera e faktorit n₁

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese
	n ₁ =0	n ₁ =0,05	n ₁ =0,10	n ₁ =0,15	n ₁ =0,20	
Depozitimi i materieve (ml/lh)	<0,5	<1	<2	<5	>5	Metoda Standarde për Analizën e Ujit dhe Ujërave të Zeza, APHA, AWWA, WEF (1998) 20ed.

Tabela 2. Vlera e faktorit n₂

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese
	n ₂ =0	n ₂ =0,05	n ₂ =0,10	n ₂ =0,15	n ₂ =0,20	
Materiet e suspenduara (mg/l)	<35	<50	<90	<120	>120	MKC ISO 11923

Tabela 3. Vlera e faktorit n₃

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese
	n ₃ =0	n ₃ =0,05	n ₃ =0,10	n ₃ =0,15	n ₃ =0,20	
KBO ₅ (mgO ₂ /l) Kërkesa biokimike për oksigjen për 5 ditë	<25	<40	<60	<120	>120	MKC EN 1899-1

Tabela 4. Vlerat e faktorit n₄

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese
	n ₄ =0	n ₄ =0,05	n ₄ =0,1	n ₄ =0,15	n ₄ =0,2	
KKO _{cr} (mgO ₂ /l) Konsumi kimik i oksigjenit	<125	<225	<350	<500	>500	MKC ISO 6060 MKC ISO 15705

Tabela 5. Vlerat e faktorit n₅

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese

	$n_5=0$	$n_5=0,02$	$n_5=0,04$	$n_5=0,07$	$n_5=0,1$	
Totali i fosforit <i>mgP/l</i>	<2	<4	<8	<16	>16	MKC EN ISO 6878

Табела 6. Vlerat e faktorit n_6

Parametrat dhe njësitë matëse	Vlerat kufitare për shkarkimin në ujërat sipërfaqësore					Metodat e matjes referuese
	$n_6=0$	$n_6=0,02$	$n_6=0,04$	$n_6=0,07$	$n_6=1$	
Totali i azotit <i>mgN/l</i>	<10	<15	<22	<30	>30	MKC EN ISO 25663 MKC EN ISO 11905-1 MKC EN 12260

Vlera e koeficientit total n për shkarkim llogaritet si shuma e atyre individuale, përkatësisht:

$$n = n_1 + n_2 + n_3 + n_4 + n_5 + n_6$$

Vlera e pjesës së ndryshueshme të kompensimit për shkarkim është:

$$V_s = Q/6 \times C \times n$$

Ku:

Q (m^3 /muaj) – është sasia e

C (MKD) - është vlera e njësisë së dëmit dhe është 0,4% e pagës mesatare në Republikën e Maqedonisë së Veriut

n (-/-) – është vlera e koeficientit të pastrimit përpara shkarkimit në marrësin përfundimtar.

Vlera totale për të gjitha shkarkimet në muaj llogaritet përmes shprehjes së mëposhtme:

$$V_s(vk) = V_{s1} + V_{s2} + V_{s(i)}$$