

Ordinul Ministerului Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului nr. 15 din 22 ianuarie 2019

Art.2

Colonița 1 se introduce denumirea polanților.

1 pas: $M_{r(i)} = V_r \times C_{r(i)} \times 10^{-6} (\text{tone})$ colonița 2,3

	Cn (HG 950)	Ai	Ail	N
CBO5	225	0,33	1,33	234 (Chisinau, Balti)198 (alti)
Azot de amoniu	30	2,56	0,778	234
Fosfati --	5	5	0,326	234
subst in suspens	350	0,33		234
produse petrolier	2,5	20		234
sulfati	400	0,01		234
grasimi	25	20		234
detergenti	2,5	10		234
Fe total	1	10		234
cloruri	300	0,003		234

2 pas: $M_{r(i)} \times A_i (Ail) = Mt/conv$ colonița 4

3 pas: Normativ de plată (Chisinau, Balti) 234 lei; alte localități– 198 lei colonița 5

Exemplu.

art.2. Deversările de poluanți din apele uzate în resursele de apă și în sistemele de canalizare (în limitele normativelor/cu depășirea normativelor) $V = m^3$

CBO5	0,11025	0,11025	0,048389	234	11,32				11,32
Azot de amoniu	0,0147	0,0147	0,029278	234	6,85				6,85
fosfati	0,002205	0,002205	0,0239	234	5,59				5,59
subst in suspens	0,1715	0,1715	0,056595	234	13,24				13,24
produse petrolier	0,001225	0,001225	0,0245	234	5,73				5,73
sulfati	0,196	0,196	0,00196	234	0,46				0,46
grasimi	0,01225	0,01225	0,245	234	57,33				57,33
detergenti	0,001225	0,001225	0,01225	234	2,87				2,87
Fe total	0,00049	0,00049	0,0049	234	1,15				1,15
cloruri	0,147	0,147	0,000411	234	0,10				0,10

Art.3

Hazna

Art.4

Colonița 1 se introduce denumirea polantului – materii în suspensii și produse petroliere:

mun. Chișinău.!!!!!!

Calculul pentru anul 2018.

(multianul)

$$V_{nr} = 10 \times 101 \times 0,6 \times S =$$

$$V_{nc} = 10 \times 425 \times Y \times S =$$

$$V_n = V_{nre} + V_{ncaldă} =$$

(*materii în suspensie*)

$$M_{rms} = V_r * 500 * 0,000001 = X \text{ tone} - \text{colonița 3}$$

(Instrucțiunea 15)

$$M_{nms} = V_n * 35 * 0,000001 = X \text{ tone} - \text{colonița 2.}$$

(anexa 2 HG nr.950 din 25.11.13)

$$M_{rms} - M_{nms} = X \text{ tone} - \text{colonița 7}$$

$$X_{tone} * 0,33 = X \text{ tone/conv} - \text{colonița 8}$$

Coefficientul 5 – colonița 9

$$P_{ss} = 5 * 234 * X \text{ tone/conv} = X \text{ lei} - \text{colonița 10,11}$$

(precipitații anulul 2018)

$$V_{fr} = 10 \times 109 \times 0,6 \times S =$$

$$V_{fc} = 10 \times 499 \times Y \times S =$$

$$V_r = V_{re} + V_{rcaldă} =$$

(*produse petroliere*)

$$M_{rpp} = V_r * 30 * 0,000001 = X \text{ tone} - \text{colonița 3}$$

(Instrucțiunea 15)

$$M_{npp} = V_n * 0,5 * 0,000001 = X \text{ tone} - \text{colonița 2}$$

(anexa 2 HG nr.950 din 25.11.13)

$$M_{rpp} - M_{npp} = X \text{ tone} - \text{colonița 7}$$

$$M_{rpp} - M_{npp} = X \text{ tone} * 20 = X \text{ tone/conv} - \text{colonița 8}$$

Coefficientul 5 – colonița 9

$$P_{pp} = 5 * 234 * X \text{ tone/conv} = X \text{ lei} - \text{colonița 10,11}$$

Exemplu.

art.4. Evacuările de apă uzată din obiectivele acvatice piscicole și scurgerile din averse (ape meteorice) **Stotală = ha.**

<i>materii în suspensie</i>	0,0109	0,1801	234	0,1692	0,0558	1170	65,33	65,33
<i>produse petroliere</i>	0,00016	0,0108	234	0,0106	0,212	1170	248,04	248,04
Total								313,37