



BULETIN DE ANALIZĂ № 56 din 04.08.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de ROINITĂ

Seria: 260717/2

Cantitatea: 100kg.

Producător: Sivicultura Bălți

Exp: 07.2019

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

Nr.	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Părți aeriene uscate de roinită	Corespunde
2.	Substanțe minerale	Cel mult 1%	0,04%
3.	Fulpi	Cel mult 50%	49,16%
4.	Cemusa totală	Max. 14,0%	7,35%
5.	Cemusa insolubilă în HCl	Max. 3,0%	0,9%
6.	Dozare: Σ acizilor terțici în rețeaua: Ca - acidul rozmarinic	Cel puțin 4,0	9,69%
	Pierderi prin uscare	Cel mult 12%	7,76%

Concluzii: Esanționul « Părți aeriene de roinită » ser. 260717/2
corespunde cerințelor Ph. Eur. 6.

Sef de laborator:

I. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 003 din 10.02.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de sovîrf

Seria : 060217/02 *exp. 07. 2018*

Producător-Moldova

Cantitatea: 215kg.

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

№	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Părți aeriene uscate de sovîrf. cu lungimea de 15-20sm.cu amestec de frunze, florile de culoare violetă. strinse în bichet. miros puternic.aromat.	Corespunde
2.	Substanțe minerale	Cel mult 1%	0%
3.	Tulpini	Cel mult 40%	39,17%
4.	Cenușa totală	Cel mult 10,0%	7,2%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 4,0%	1,84%
6.	Dozare: ulei volati	Cel puțin 0,1%	0,21%
7.	Pierderi prin uscare	Cel mult 13%	7,41%
8.	Substanțe organice	Cel mult 1%	0,94%

Concluzii: Eșantionul « Părți aeriene de sovîrf » seria 060217/02
corespunde cerințelor Ph. Eur. (6,0)



Șef de laborator:

L.Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 052 din 01.08.2017.

Denumirea materiei prime: Frunze de izmă bună

Seria : 260717/01

Expiră la: 07.2019.

Cantitatea: 100 kg.

Analiza a fost efectuată conform DN RB

No	Indicii de calitate	Prevederile DN	Rezultate
1.	Descriere	Frunze uscate de izmă bună, de culoare verde închisă, miros aromatic de mentol puternic	Corespunde
2.	Impurități organice	Cel mult 3%	2,34%
3.	Impurități minerale	Cel mult 0,5%	0,05%
4.	Fulpini	Cel mult 10%	7,6%
5.	Frunze înnegrite și brunificate	Cel mult 5%	2,2%
6.	Cenușa totală	Cel mult 14,0%	8,40%
7.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 6,0%	2,3%
8.	Dozare	Cel puțin 9 ml/kg	10,9 ml/kg
9.	Pierdere prin uscare	Cel mult 11,0%	8,8%

Concluzii: Esanționul « Frunze de izmă bună » seria 260717
corespunde cerințelor DN RB



Șef de laborator:

L. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 22 din 30.03.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de cimbru

Seria : 230317/09

Producător-Moldova p/fizică

Cantitatea: 20kg.

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

№	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Produs vegetal ce constă din fragmente de diferită formă de flori, frunze, tulpini ce trec d =2mm. Miros puternic aromat.	Corespunde
4.	Cenușa totală	Max 15,0%	7,3%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Max 3,0%	1,07%
6.	Dozare: ulei volatil	Cel puțin 1,2%	1,23%
7.	Pierderi prin uscare	Cel mult 10%	5,68%
8.			

Concluzii: Esanționul « Părți aeriene de cimbru » seria 230317/09
corespunde cerințelor Ph. Eur. 6.0



Șef de laborator:

L.Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 33 din 28.04.2017.

Denumirea materiei prime: Flori de gălbenele

Seria : 200417/03

Expiră : 03.2019.

Cantitatea: 1000 kg.

Prod.: El .Badr Co,Egipt

Analiza a fost efectuată conform FS RB

№ ord	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Produce vegetal cu continut de flori în formă de coșulete parțial scuturate, cu codițe nu mai mari de 3sm. Culoarea galben-orang.Miros caracteristic aromat.	Corespunde
2.	Identificare	CSS	
3.	Pierderi prin uscare	Cel mult 14,0%	9,09%
4.	Cenușa totală	Cel mult 11,0%	10,5%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 5%	4,3%
6.	Codițe de la flori mai mari de 3sm	Cel mult 6%	1,12%
7.	Coșulete scuturate	Cel mult 20%	8,36%
8.	Dozare-Σ flavonoizilor în recalcul la rutină	Cel puțin 0,6%	1,68%
8	Impurități organice	Cel mult 0,5%	0,1%
9	Impurități minerale	Cel mult 0,5%	0,24%
10	Flori brunificate	Cel mult 3%	2,76%



Concluzie: Eșantionul de materie primă «Flori de gălbenele ,materie primă » seria 200417/03 corespunde FS RB

Șef de laborator

L. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 56 din 04.08.2017.

Denumirea materiei prime: Parti aceriene de ROMINA

Seria: 260717/2

Cantitatea: 100kg.

Producător: Stivcultura Băli

Exp: 07.2019

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

Nr.	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Parti aceriene uscate de dentia	(corespunde
2.	Substanțe minerale	(el mult 1%)	0,04%
3.	Fulpmi	(el mult 50%)	49,16%
4.	Emisa totală	MAX 14,0%	7,35%
5.	Emisa insolubilă în H ₂ O	MAX 3,0%	0,9%
6.	Dozare 2 acizilor rencher în recăntul la acidul rozmarinic	(el puțin 60)	9,69%
7.	Pierderi prin uscare	(el mult 12%)	7,76%

(conținut: Esanțonul « Parti aceriene de romina » ser. 260717/2)
 corespunde cerințelor Ph. Eur. 6

Set de laborator

OK

I. Odobescu





BULETIN DE ANALIZĂ № 56 din 04.08.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de ROINITĂ

Seria: 260717/2

Cantitatea: 100kg.

Producător: Sivicultura Bălți

Exp: 07.2019

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

Nr.	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Părți aeriene uscate de roinită	Corespunde
2.	Substanțe minerale	Cel mult 1%	0,04%
3.	Tulpini	Cel mult 50%	49,16%
4.	Cenușa totală	Max.14,0%	7,35%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Max.3,0%	0,9%
6.	Dozare: Σ acizilor ferului în rețeaua de la acidul rozmarinic	Cel puțin 4,0	9,69%
	Pierderi prin uscare	Cel mult 12%	7,76%



Concluzii: Esanționul « Părți aeriene de roinită » seria 260717/2
corespunde cerințelor Ph. Eur. 6

Sef de laborator:

I. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 003 din 10.02.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de sovîrf

Seria : 060217/02 *exp. 07. 2018*

Producător-Moldova

Cantitatea: 215kg.

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

№	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Părți aeriene uscate de sovîrf. cu lungimea de 15-20sm.cu amestec de frunze, florile de culoare violetă. strinse în bichet. miros puternic.aromat.	Corespunde
2.	Substanțe minerale	Cel mult 1%	0%
3.	Tulpini	Cel mult 40%	39,17%
4.	Cenușa totală	Cel mult 10.0%	7.2%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 4.0%	1.84%
6.	Dozare: ulei volati	Cel puțin 0.1%	0.21%
7.	Pierderi prin uscare	Cel mult 13%	7.41%
8.	Substanțe organice	Cel mult 1%	0.94%

Concluzii: Eșantionul « Părți aeriene de sovîrf» seria 060217/02
corespunde cerintelor Ph. Eur. 6.0



Șef de laborator:

L.Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 052 din 01.08.2017.

Denumirea materiei prime: Frunze de izmă bună

Seria : 260717/01

Expiră la: 07.2019.

Cantitatea: 100 kg.

Analiza a fost efectuată conform DN RB

№	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Frunze uscate de izmă bună, de culoare verde întunecată, miros aromat de mentol puternic	Corespunde
2.	Impurități organice	Cel mult 3% ^o	2,34% ^o
3.	Impurități minerale	Cel mult 0,5% ^o	0,05% ^o
4.	Fulpini	Cel mult 10% ^o	0% ^o
5.	Frunze înnegrite și brunificate	Cel mult 5% ^o	0% ^o
6.	Cenușa totală	Cel mult 14,0% ^o	14,0% ^o
7.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 6,0% ^o	6,0% ^o
8.	Dozare	Cel puțin 9 ml/kg	10,9 ml/kg
9.	Pierderi prin uscare	Cel mult 11,0	8,88



Concluzii: Esanționul « Frunze de izmă bună » seria 260717/01
corespunde cerințelor DN RB

Șef de laborator:

L. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 22 din 30.03.2017.

Denumirea materiei prime: Părți aeriene de cimbru

Seria : 230317/09

Producător-Moldova p/fizică

Cantitatea: 20kg.

Analiza a fost efectuată conform DAN: Ph. Eur.

№	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Produce vegetal ce constă din fragmente de diferite forme de flori, frunze, tulpini ce trec d =2mm. Miros puternic aromat.	Corespunde
4.	Cenușa totală	Max 15,0%	7,3%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Max 3,0%	1,07%
6.	Dozare: ulei volatil	Cel puțin 1,2%	1,23%
7.	Pierderi prin uscare	Cel puțin 10%	5,68%

Concluzii: Esanționul « Părți aeriene de cimbru » seria 230317/09
corespunde cerințelor Ph. Eur. 6.0



Sef de laborator:

L.Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 33 din 28.04.2017.

Denumirea materiei prime: Flori de gălbenele

Seria : 200417/03

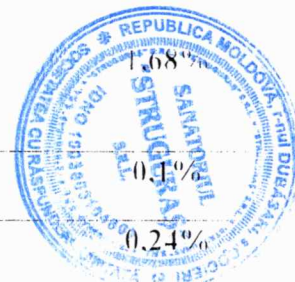
Expiră : 03.2019.

Cantitatea: 1000 kg.

Prod.: El.Badr Co,Egipt

Analiza a fost efectuată conform FS RB

№ ord	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Produs vegetal cu conținut de flori în formă de coșulețe parțial scuturate, cu codițe nu mai mari de 3sm. Culoarea galben-orang.Miros caracteristic aromat.	Corespunde
2.	Identificare	CSS	
3.	Pierderi prin uscare	Cel mult 14,0%	9,09%
4.	Cenușa totală	Cel mult 11,0%	10,5%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 5%	4,3%
6.	Codițe de la flori mai mari de 3sm	Cel mult 6%	1,12%
7.	Coșulețe scuturate	Cel mult 20%	8,36%
8.	Dozare-Σ flavonoizilor în recaleul la rutină	Cel puțin 0,6%	1,68%
8	Impurități organice	Cel mult 0,5%	0,1%
9	Impurități minerale	Cel mult 0,5%	0,24%
10	Flori brunificate	Cel mult 3%	2,76%



Concluzie: Eșanșionul de materie primă «Flori de gălbenele ,materie primă » seria 200417/03 corespunde FS RB

Șef de laborator

L. Odobescu



BULETIN DE ANALIZĂ № 33 din 28.04.2017.

Denumirea materiei prime: Flori de gălbenele

Seria : 200417/03

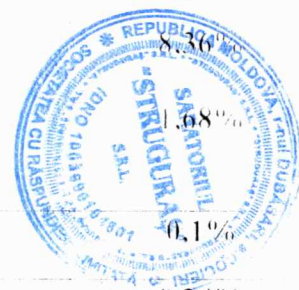
Expiră : 03.2019.

Cantitatea: 1000 kg.

Prod.: El.Badr Co,Egipt

Analiza a fost efectuată conform FS RB

№ ord	Indicii de calitate	Prevederile DAN	Rezultate
1.	Descriere	Produs vegetal cu conținut de flori în formă de coșulețe parțial scuturate, cu codițe nu mai mari de 3sm. Culoarea galben-orang.Miros caracteristic aromat.	Corespunde
2.	Identificare	CSS	
3.	Pierderi prin uscare	Cel mult 14,0%	9,09%
4.	Cenușa totală	Cel mult 11,0%	10,5%
5.	Cenușa insolubilă în HCl	Cel mult 5%	4,3%
6.	Codițe de la flori mai mari de 3sm	Cel mult 6%	1,12%
7.	Cosulețe scuturate	Cel mult 20%	8,36%
8.	Dozare-Σ flavonoizilor în recalcul la rutină	Cel puțin 0,6%	1,68%
8	Impurități organice	Cel mult 0,5%	0,1%
9	Impurități minerale	Cel mult 0,5%	0,24%
10	Flori brunificate	Cel mult 3%	2,76%



Concluzie: Eșantionul de materie primă «Flori de gălbenele (materie primă)» seria 200417/03 corespunde FS RB

Șef de laborator

L. Odobescu