

STORY NAME:	Nitrate testing in Moldova		
COPYRIGHT HOLDER:	Constantin Celac / <a href="#">OPEN Media Hub</a>		
COPYRIGHT NOTICE:	Ownership of content belongs to Constantin Celac / <a href="#">OPEN Media Hub</a>		
USAGE TERMS:	Share & Adapt - Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) <a href="https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/">https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/</a>		
EDITOR'S NOTES:	None		
SOURCE:	<p><a href="https://diez.md/2019/11/09/teste-de-laborator-pe-legumele-si-fructele-de-la-piata-trei-din-cinci-produse-au-o-cantitate-excesiva-de-nitrati/">https://diez.md/2019/11/09/teste-de-laborator-pe-legumele-si-fructele-de-la-piata-trei-din-cinci-produse-au-o-cantitate-excesiva-de-nitrati/</a></p> <p><b>Open Media Hub</b> – <a href="http://www.openmediahub.com">http://www.openmediahub.com</a>  <i>"This production was supported by OPEN Media Hub with funds provided by the European Union"</i></p>		
LANGUAGE:	Romanian	DURATION:	00:11:39
JOURNALIST:	Constantin Celac	EMAIL:	constantin.celac@hotmail.com
SLUGLINE:	Corruption & Investigation, Nitrates in Moldovan fruits and vegetables		
HEADLINE:	Nitrate laboratory testing of the fruits and vegetables commercialized in the Republic of Moldova.		
DATELINE:	Chisinau, Moldova – 30/09/2019		
SCRIPT:	<p>00:01 - 00:16</p> <p>The public is seeing more and more consumers unhappy with the quality of the fruits and vegetables on the local markets. They check the levels of nitrate using nitrate testers, which are lately becoming more popular.</p> <p>00:16 - 00:20</p> <p>730. Attention! Excessive amount of nitrate!</p> <p>00:20 - 00:24</p> <p>We have decided to repeat the experiment and went to the market.</p> <p>00:24 – 00:28</p> <p>NITRATE testing</p> <p>00:28 - 00:34</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The people who come to work at the market have to register...</li> <li>- Where?</li> </ul>		

- At the administration.

00:34 - 00:40

At the entrance, an employee of the security service met us and led us to the market's administration office.

00:42 - 00:51

- Hello.

- Hello.

- I was told I must register here.

- Yes.

- Where? How?

- Here, with me. What type of merchandise do you have?

00:51 - 00:58

The vendors weren't too open to test their products. The majority dodged the camera and refused to answer the questions.

00:59 - 01:05

- Hello.

- No, no! Don't even ask!

- I would like to test some...

- NO!

01:05 - 01:10

- We want to ask you where you get them from.

- But we don't sell...

- There are others there...

01:10 - 01:17

- Do you cultivate them or do you buy them from a producer?

- I don't want to comment. Take away your microphone. If you want to buy a watermelon, buy it! If you don't...

01:17 - 01:31

The results we obtained with our nitrate tester weren't encouraging at all. Only three out of the eight samples we tested were in line with the regulation approved by the Government in the Decision No 115 from 08.02.2013.

01:31 - 01:42

Thus, having an approved limit of 60 mg of nitrate per kilo, the tested watermelon samples contained 59, 160 and 180 mg/kg respectively.

01:43 - 01:57

The results of the melons, where the admissible limit is 90 mg/kg, were even worse. The tested samples showed a level of 470, 680 and 340 mg/kg respectively.

01:57 - 02:11

According to the results of the nitrate tester, the level of nitrate in peaches is lower than 30 mg/kg or zero, and in cucumbers the quantity of nitrate was 160 mg/kg, having an allowed level of 400 mg.

02:11 - 02:15

NITRATE testing

02:15 - 2:24

Serghei Lelic, President of the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers, regularly tests samples from the markets in Chişinău.

02:24 - 02:27

So the regulated limit would be 60 and we have 60 here.

02:28 - 02:36

So there is an excess of nitrate. The limit is exceeded by two times. It is a dangerous product for consumption.

02:37 - 02:44

Hello! We are from the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers. Do you allow us to test the nitrate level in onions?

02:45 - 02:59

There is an insignificant level of nitrate. The admissible level would be 80. In this case, there is 97 mg/kg. Still, as we assumed, the onion contains a high level of nitrate.

03:00 - 03:11

- Onions have nitrate. Is it cultivated in a greenhouse or...?
- You can throw this tester into the garbage bin.
- Ok. Thank you. Did you try other types of laboratory testing?
- There is a laboratory, but this tester...
- I understand.

03:12 - 03:28

Serghei Lelic, President of the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers

In some regard, Moldovans treat the grapes and vineyards with excessive amounts of nitrate, which are found in substances used by large producers or even individual households.

03:29 - 03:35

9 of the 14 samples of fruits and vegetables tested in our presence contained amounts of nitrate exceeding the regulation levels.

03:35 - 03:52

Serghei Lelic, President of the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers

I want to say that the situation is quite serious. We have detected high levels of nitrate or at admissible limits in the majority of products most commonly used by Moldovans in their diets.

03:52 - 04:03

However, the representatives of the National Agency for the Food Safety repeatedly declared that the results of the nitrate testers cannot be taken into consideration, because they can't be considered reliable.

04:03 – 04:24

Radu Musteață, Chief of department, ANSA

The Law 119 regarding the monitoring of the residual content in plant protection products, as well as in fertilizers (more specifically, nitrate), states that the analyses can only be performed in a laboratory. Thus, the nitrate test cannot take a metrological test. Therefore, these results cannot be taken into consideration by the authorities responsible for substance control.

04:25 – 04:38

Serghei Lelic, President of the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers

This nitrate tester is expensive and it cannot be subject to metrological tests. Still, it's a type of express testing for the consumer, who has the possibility to verify the level of nitrate before testing the products at a laboratory.

04:39 – 05:03

In the end, we decided to test some fruits and vegetables at accredited laboratories in order to compare the laboratory results with the results of the nitrate tester.

In order to also verify the consistency of the results, we decided to test the same products in two different laboratories: the Central Phytosanitary Laboratory and the Central laboratory for testing alcoholic and non-alcoholic beverages and preserved goods, both of them certified by ANSA.

05:06 – 05:41

The results were surprising! Each of the two laboratories had totally opposite results. Thus, if the watermelon from the market tested with the nitrate tester had a level of 168 mg/kg, the results obtained by the Central laboratory for testing alcoholic and non-alcoholic beverages and preserved goods showed only 10 mg/kg, while the Central Phytosanitary Laboratory – 567 mg of nitrate per kilo. Almost four times more than the results of the nitrate tester and almost 10 times over the admissible levels.

05:41 – 06:02

The same situation happened with the melons. When testing it with the nitrate tester in the market we obtain a result of 162 mg of nitrate per kilo, one of the laboratory

detected 165 mg/kilo, and the second one – 382 mg. Two times more than the nitrate tester and over 4 times more than the state approved levels.

06:02 – 06:21

The nitrate tester indicated 97 mg of nitrate in onions. One of the laboratories obtained 78 mg per kilo and the second one detected 430 mg/kg. It is 4 times more than with the nitrate tester and over 5 times more than the admissible level.

06:21 – 06:37

The results of the nitrate tester showed 160 mg/kg in cucumbers, while the test in the first laboratory indicated 127 mg of nitrate per kilo and in the second laboratory – 201 mg/kg, a quantity within the limits of the regulation.

06:37 – 06:52

And finally, the nitrate tester offered a result of 61 mg/kg in grapes. The test in the first laboratory indicated 21 mg, and the second laboratory – 76 mg/kg. The limit of nitrate in grapes is not regulated.

06:52 – 06:56

NITRATE testing

06:56 – 07:07

Nadejda Ulianoschi, administrator of the Central laboratory for testing alcoholic and non-alcoholic beverages and preserved goods, informed us that there is an admissible margin of error between the results of the two laboratories.

07:08 – 07:18

Nadejda Ulianoschi, laboratory administrator

There are differences. There are differences between the two methods. The standards allow differences between two specialists, and between two laboratories – even more differences...

07:19 – 07:26

Which would be the admissible difference between two equipments?

I don't know. I need to check... How should I know between which two?

07:26 – 07:40

For example, is it OK one test to indicate 70 mg/kg and a different method of testing to obtain a result of 567 for the same product?

07:41 – 07:43

No. It's not OK.

07:44 – 07:55

We went to the market again to ask for an explanation from the veterinary- sanitary examination specialist responsible for the quality control of the fruits and vegetables sold in the market where we took samples from, but we weren't successful in getting any answer.

07:56 – 08:00

- Hello. Is there anyone I can talk to?

- Regarding what?

08:00 – 08:13

- About the watermelon, the melon.

- You must coordinate this with the city hall press office...

- Can I ask you a question? We have laboratory tests from ANSA.

- Yes...

08:14 – 08:26

- I am from the National Center for the Protection of the Economic Interests of the Consumers and together with the journalists we saw how the nitrate express tests work. And because they are not recognized, we want to see the order of things with...

08:26 – 08:33

- For any interviews you must coordinate with the directorate, to give us official notice and then they will allow you to...

08:36 – 08:39

We also tried to get a reaction from the ANSA representatives regarding these results.

08:40 – 09:17

Radu Musteață, Chief of department, ANSA

If there were different results, it depends on the procedure used, on the lot... Because we don't know when you took the samples and if the procedure was respected and monitored, if it was the same lot. Maybe you took samples from different lots. If you are suspicious about some tests... In fact, it's just suspicions, it's nothing confirmed. You have a suspicion, you come with a formal request to the National Agency for Food Safety. We will delegate an inspector who will take samples according to procedure and send them to the laboratory, and we will proceed according to regulation. We are open, it is not a problem.

09:17 – 09:25

We went to the National Agency for Food Safety in order to find out which are the potential health effects of excessive nitrate consumption.

09:25 – 09:53

Mariana Zavtoni, Senior Scientific Researcher, ANSP

When ingested, nitrate transforms in nitrites which links to the hemoglobin and forms methemoglobin, preventing the oxygen to infiltrate the tissues. The nitrate intoxication in children manifests by giving a cyanotic color to the skin and breathing issues, because the body doesn't get enough oxygen. If left untreated, it can lead to asphyxiation and even death.

09:53 – 10:14

Excessive nitrate consumption can cause cancers well. According to the statistical data, in the Republic of Moldova over 6000 patients die of cancer each year, which is the second main mortality cause after cardiovascular illnesses. Among the main risk

	<p>factors is also the unhealthy diet, as well as insufficient consumption of fruits and vegetables.</p> <p>10:14 – 10:28</p> <p>Mariana Zavtoni, Senior Scientific Researcher, ANSP</p> <p>When nitrate reaches the body, it creates nitrosamines, which can have a carcinogenic effect and, in time, can lead to hepatic carcinogenic effects. So it is a problem.</p> <p>10:28 – 10:43</p> <p>But Radu Musteață considers that nitrate is not the main risk factor in fruits and vegetables and that more attention must be focused on the presence and levels of pesticides. He offers the example of the European Union legislation which, according to him, is more permissive in this area.</p> <p>10:43 – 10:59</p> <p>Radu Musteață, Chief of department, ANSA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- In the Republic of Moldova the nitrate limits in products are different than in the European Union, because they don't check the levels of nitrate in products of vegetal origins. Only seven products are tested, which are permitted to have quite high levels.</li> </ul> <p>11:00 – 11:08</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Do you consider that the regulations in this area should be more permissive, like in the European Union?</li> </ul> <p>11:08 – 11:35</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I don't think so. I was just quoting the statements of the European authorities, where many scientists were involved, and their conclusion is that the benefit of consuming vegetables is much higher than the risk of nitrate presence in these vegetables. Because, first of all, Moldova mustn't create barriers in commercial activities of the producers.</li> </ul> <p>11:35 – 11:39</p> <p>NITRATE testing</p>
<p><b>SHOTLIST:</b></p>	<p>Chișinău Central Market, Central Phytosanitary Laboratory and the Central laboratory for testing alcoholic and non-alcoholic beverages and preserved goods, agricultural fields cultivating watermelons in Costești village, Chișinău-Hâncești highway, the National Agency for Public Health, the agro market in the Cathedral Park, filming studio.</p>
<p><b>SCRIPT:</b> (Original language)</p>	<p>00:01 - 00:16</p> <p>În ultima perioadă, în spațiul public apar imagini cu tot mai mulți consumatori nemulțumiți de calitatea fructelor și legumelor din piețele din țară. Aceștia verifică</p>

cantitatea de nitrați cu ajutorul nitratometrelor care în ultimul timp devin tot mai populare.

00:16 - 00:20

730. Atenție! Cantitate excesivă de nitrați!

00:20 - 00:24

Noi am decis să le repetăm experimentul și am mers în piață.

00:24 – 00:28

Testul la NITRAȚI

00:28 - 00:34

- La noi cei care intră se înregistrează la piață...
- Unde?
- La administrație.

00:34 - 00:40

La intrare ne-a întâlnit un angajat al serviciului de pază care ne-a condus până la administrația pieței.

00:42 - 00:51

- Bună ziua.
- Bună ziua.
- Mi s-a zis că trebuie de înregistrat aici.
- Da.
- Unde? Cum?
- La mine. Dar ce tematică aveți?

00:51 - 00:58

Vânzătorii nu s-au arătat prea deschiși pentru a le testa produsele. Majoritatea s-au ferit de cameră și au refuzat să răspundă la întrebări.

00:59 - 01:05

- Bună ziua.
- Nu, nu! Nici nu mă rugați!
- Aș vrea să testăm niște...
- NU!

01:05 - 01:10

- Vrem să vă întrebăm de unde-i luați.
- Dar noi nu vindem...
- Iată mai sunt mai încolo...

01:10 - 01:17



- Dvs. îi creșteți sau îi cumpărați de la vreun producător?

- Multe comentarii nu dau. Microfonul ia-ți-l la o parte. Dacă vrei să cumperi harbuz, cumpără! Dacă nu...

01:17 - 01:31

Rezultatele testelor cu nitratometrul nostru nu au fost deloc îmbucurătoare. Din opt mostre pe care le-am prelevat, doar trei ar corespunde normelor stabilite de guvern prin hotărârea nr. 115 din 08.02.2013.

01:31 - 01:42

Astfel la o limită stabilită de 60 mg de nitrați pe kg, pepenii verzi luați pentru testare conțineau 59, 160 și respectiv 180 de mg/kg.

01:43 - 01:57

Mai grave au fost rezultatele pentru pepenii galbeni, unde limita admisibilă este de 90 mg/kg. Mostrele prelevate de noi conțineau 470, 680 și respectiv 340 mg/kg.

01:57 - 02:11

Conform rezultatelor nitratometrului, piersicii ar conține o cantitate mai mică de 30 mg/kg sau egală cu zero, iar castraveții o cantitate de 160 mg de nitrați pe kilogram cu o limită admisibilă de 400 mg.

02:11 - 02:15

Testul la NITRAȚI

02:15 - 2:24

Serghei Lelic, președintele Centrului Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorilor, efectuează regulat asemenea teste în piețele din Chișinău.

02:24 - 02:27

Deci norma limită ar fi 60 și avem 60.

02:28 - 02:36

Deci este exces de nitrați. Norma e depășită de aproape două ori. Este un produs periculos pentru consum.

02:37 - 02:44

Bună ziua! Suntem de la Centrul Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorului. Ne permiteți să verificăm nivelul de nitrați la ceapă?

02:45 - 02:59

Avem un exces nesemnificativ de nitrați. Doza limită ar fi 80. În cazul nostru avem 97 mg/kg. Vedem că totuși, după cum am presupus și noi, că ceapa conține un nivel înalt de nitrați.

03:00 - 03:11

- Ceapa are nitrați. Este crescută în seră sau...?

- Aparatul ăsta poți să-l arunci la gunoi.

- Bine. Vă mulțumesc. Dvs. ați făcut alte încercări de laborator?

- Este laborator, dar aparatul ăsta...

- Am înțeles.

03:12 - 03:28

Serghei Lelic, Președintele Centrului Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorilor

Într-o măsură oarecare moldovenii tratează strugurii și viile în exces cu nitrați care se conțin în acele substanțe care sunt utilizate de către marii producători sau chiar gospodăriile individuale.

03:29 - 03:35

Din 14 mostre de fructe și legume testate în prezența noastră, în 9 cantitatea de nitrați nu corespundea normelor.

03:35 - 03:52

Serghei Lelic, Președintele Centrului Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorilor

Vreau să spun că situația este una gravă. La majoritatea produselor care se utilizează cel mai des în alimentație de către consumatorii moldoveni, am depistat un nivel înalt sau la limită de nitrați.

03:52 - 04:03

Totuși, reprezentanți ai Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor au declarat în repetate rânduri că rezultatele nitratometrelor nu pot fi luate în considerație, pentru că acestea nu ar fi veridice.

04:03 – 04:24

Radu Musteață, șef de direcție, ANSA

În legea 119 cu privire la monitorizarea conținutului de reziduuri atât de produse de uz fitosanitar, cât și fertilizanți (vorbim de nitrați), scrie că analizele se fac doar în laborator. Respectiv nitratotestele nu pot fi testate metrologic. Astfel, rezultatele lor nu pot fi luate în considerație de către autoritățile competente de control.

04:25 – 04:38

Serghei Lelic, Președintele Centrului Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorilor

Acest nitratometru este și costisitor, dar și nu este verificat metrologic. Totuși este ca un expres-test pentru consumatorul care are posibilitatea să verifice nivelul de nitrați până a merge la încercări de laborator propriu-zis.

04:39 – 05:03

Într-un final, am decis să testăm în laboratoare acreditate câteva fructe și legume pentru a compara rezultatele de laborator cu cele ale nitratometrelor. Pentru a verifica și consenvența rezultatelor, am decis să testăm aceleași produse în două laboratoare; Laboratorul Central Fitosanitar și Laboratorul central de testare a băuturilor alcoolice/Nealcoolice și a produselor conservate, ambele laboratoare autorizate de ANSA.

05:06 – 05:41

Rezultatele au fost surprinzătoare! Fiecare din aceste două laboratoare au dat rezultate radical opuse. Astfel dacă pentru pepenele verde în piață cu nitratometrul am obținut un rezultat de 168 mg/kg, laboratorul central de testare a băuturilor alcoolice/Nealcoolice și a produselor conservate ne-a dat un rezultat de doar 10 mg/kg, pe când Laboratorul Central Fitosanitar ne-a dat un rezultat de 567 mg de nitrați pe kg. De aproape 4 ori mai mult decât a indicat nitratometrul și de aproape 10 ori peste norma admisibilă.

05:41 – 06:02

Aceeași situație și în cazul pepenilor galbeni. În piață cu nitratometrul am obținut 162 mg de nitrați pe kilogram, într-un laborator am primit un rezultat de 165 mg/kg, iar în al doilea – 382 mg. De peste două ori mai mult decât cu nitratometrul și de peste 4 ori mai mult decât limita stabilită de guvern.

06:02 – 06:21

Cu nitratometrul ceapa indica o cantitate de 97 mg de nitrați pe kilogram. Într-un laborator am obținut un rezultat de 78 mg/kg, iar în al doilea rezultatul a fost de 430 mg/kg. De peste 4 ori mai mult decât nitratometrul și de peste 5 ori mai mult decât limita admisibilă.

06:21 – 06:37

Pentru castraveți am obținut cu nitratometrul un rezultat de 160 mg/kg, în primul laborator rezultatul a fost de 127 mg de nitrați pe kilogram, iar în al doilea – de 201 mg/kg, cantitate care corespunde normelor stabilite.

06:37 – 06:52

Și în final, strugurii cu nitratometrul aveau un rezultat de 61 mg/kg, în primul laborator rezultatul a fost de 21 mg, iar în al doilea – de 76 mg/kg. Pentru struguri nu este stabilită o limită maximă de nitrați.

06:52 – 06:56

Testul la NITRAȚI

06:56 – 07:07

Nadejda Ulianovschi, administratoarea laboratorului central de testare a băuturilor alcoolice/Nealcoolice și a produselor conservate, ne-a informat că există o marjă de eroare admisibilă între rezultatele dintre două laboratoare.

07:08 – 07:18

Nadejda Ulianovschi, administratoarea laborator

- Sunt diferențe. Dintre două metode sunt diferențe. Standardele permit dintre doi specialiști diferență, dintre două laboratoare și mai multe diferențe...

07:19 – 07:26

- Dar care ar fi diferența admisibilă dintre două utilaje?

- Nu știu. Trebuie de văzut... De unde să știu dintre care două?

07:26 – 07:40

- Spre exemplu ar fi normal dacă o metodă ar indica o cantitate de 70 mg/kg spre exemplu, dar cu același produs printr-o altă metodă să obținem 567. Asta-i ok?

07:41 – 07:43

- Nu. Nu-i ok.

07:44 – 07:55

Am mers din nou la piață să cerem o explicație de la medicul sanitar-veterinar responsabil de controlul calității fructelor și legumelor în piața de unde am prelevat probele, dar nu am reușit să primim un răspuns.

07:56 – 08:00

- Bună ziua. Este cineva cu cine aș putea să vorbesc?

- În privința la ce?

08:00 – 08:13

- Despre pepenele verde, pepenele galben.

- Trebuie să coordonați cu serviciul de presă al Direcției municipale...

- Pot să vă dau o întrebare? Avem încercări de laborator de la ANSA.

- Da...

08:14 – 08:26

- Sunt de la Centrul Național pentru Protecția Intereselor Economice ale Consumatorului și împreună cu jurnaliștii am văzut cum stau lucrurile cu expres-testele cu nitratometrele. Și dacă tot nu se recunosc, să vedem cum stau lucrurile cu...

08:26 – 08:33

- Pentru orice interviuri trebuie să coordonați cu Direcția, să ne anunțați, și atunci ei deja o să ne permită și o să...

08:36 – 08:39

Am încercat să obținem și reacția reprezentanților ANSA la aceste rezultate.

08:40 – 09:17

Radu Musteață, șef de direcție, ANSA

Dacă s-au primit rezultate diferite, depinde de procedura care a fost utilizată, de lot... Noi doar nu cunoaștem când dvs. ați prelevat dacă trasabilitatea produselor a fost monitorizată, dacă e același lot. Poate ați luat din loturi diferite. Dacă dvs. aveți careva suspiciuni la anumite probe... Defapt e o suspexție, nu sunt neconforme. Dvs. aveți o suspiciune. Veniți cu un demers înaintat la adresa Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor. Noi vom delega un inspector care va preleva proba conform procedurii, o va expedia la laborator și mergem conform prevederilor legale. Noi suntem deschiși, nu-i o problemă.

09:17 – 09:25

Am mers la Agenția Națională pentru Sănătate Publică pentru a afla care ar putea fi efectele consumului excesiv de nitrați asupra organismului.

09:25 – 09:53

Mariana Zavtoni, cercetător științific superior, ANSP

Nitrații, nimerind în organism, se transformă în nitriți care se leagă cu hemoglobina și formează methemoglobina și împiedică pătrunderea oxigenului la țesuturi. Copiii care sunt afectați în urma intoxicației cu nitrați capătă o culoare cianoză și insuficiență în respirație pentru că nu ajunge oxigenul. Poate ajunge până la asfixie sau până la moarte dacă nu sunt luate măsuri de rigoare.

09:53 – 10:14

Consumul excesiv de nitrați poate provoca și cancerul. În Republica Moldova, conform datelor statistice, peste 6 mii de bolnavi mor anual din cauza cancerului, care constituie cea de-a doua cauză principală a mortalității după maladiile cardiovasculare. Printre principalii factori de risc este și alimentația nesănătoasă, dar și consumul insuficient de fructe și legume.

10:14 – 10:28

Mariana Zavtoni, cercetător științific superior, ANSP

Acești nitrați, ajungând în organism formează nitrozamine și nitrozamide, care sunt cu efect cancerigen și cu timpul duc la efecte cancerigene hepatice. Adică este o problemă.

10:28 – 10:43

Radu Musteață consideră însă că nitrații nu sunt principalul factor de risc din fructe și legume și că ar trebui de atras mai mult atenția asupra conținutului de pesticide. Ca exemplu ne oferă legislația din Uniunea Europeană care, potrivit lui, e mai permisivă în acest domeniu.

10:43 – 10:59

Radu Musteață, șef de direcție, ANSA

- Limita conținutului de nitrați pentru produsele din Republica Moldova diferă de limitele din Uniunea Europeană. Fiindcă la ei conținutul de nitrați în produsele de origine vegetală nu este verificat. Sunt verificate doar șapte produse care au niște limite foarte mari.

11:00 – 11:08

- Dvs. considerați că legislația de reglementare în domeniu ar trebui să fie mai permisivă, ca în Uniunea Europeană?

11:08 – 11:35

- Nu consider. Eu doar am citat ceea ce este plasat de autoritatea europeană, unde au fost implicați mulți oameni de știință și concluzia lor este că beneficiul consumului de legume este cu mult mai mare decât riscul care poate apărea din cauza nitraților din aceste legume. Fiindcă Moldova în primul rând nu trebuie să creeze bariere în calea comerțului pentru agenții economici.

11:35 – 11:39

Testul la NITRAȚI

# OPEN MEDIA HUB

Supporting media professionals across the EU Neighbourhood area

<b>CAMERA OPERATOR:</b>	Constantin Celac, Ștefan Nistor
<b>VIDEO EDITOR:</b>	Constantin Celac
<b>MUSIC RIGHTS:</b> (If applicable)	Gareth Johnson - High Impact