



## PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS

EMËRTIMI I PROJEKTIT:

**TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHITIT.**

VENDODHJA:

**QARKU TIRANË, BASHKIA RROGOZHINË, LINJË PRODHIMI, LAGJJA NR. 1,  
NDËRTESE ME NUMËR PASURIE 2/223-ND1, ZONË KADASTRALE NR. 3234,  
SIPËRFAQE 829M<sup>2</sup>.**

Sipas shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.07.2011 "Per lejet e mjedisit", i ndryshuar, Prodhimi i ushqimeve dhe pijeve dhe veprimtaritë e lidhura me to, ID 7.7 e, "Trajtimi dhe përpunimi i qumështit". Kapaciteti kufi për lejet e Tipit B: Sasia e qumështit në hyrje është e barabartë me 200 tonë në ditë ose më pak se kaq (vlerë mesatare bazuar në të dhënat vjetore), por më shumë se 2 tonë/ditë.

Kërkues:

**Subjekti "LUFRA" SHPK**

**NIPT: K33804402L**

Ky raport i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis u hartua nga Studio:

**"GREEN Solution"**

Laert Shehu

Administrator



**Punoi raportin:**

Ing. Laert Shehu

Ing. Vanina Latifi

Janar, 2019

**TABELA:**

**STRUKTURA E RENDITJES DHE INFORMACIONIT QË PËRMBAN KY RAPORT I VNM**

**Hyrje**

<b>1. INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR.....</b>	<b>10</b>
<b>2. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHET TË ZBATOHET PROJEKTI.....</b>	<b>11</b>
<b>3. INFORMACION PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ. ....</b>	<b>14</b>
<b>4. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.....</b>	<b>26</b>
<b>5. PËRSHKRIM I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.....</b>	<b>28</b>
<b>6. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.....</b>	<b>29</b>
<b>7. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS.....</b>	<b>29</b>
<b>8. REHABILITIMI I MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSIA E KTHIMIT TË TIJ NË GJENDJEN E MËPARSHME.....</b>	<b>29</b>
<b>9. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS.....</b>	<b>29</b>
<b>10. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR. ....</b>	<b>30</b>

## HYRJE

Ky raport i Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis, hartohet me kerkese te subjektit "LUFRA" Shpk, NIPT: K33804402L, me seli ne Fier, Kolonje, BISHQETHEM, Fshati Bishqethem, Lagjja Rruga e Kishes, Autostada Fier - Lushnje, zona kadastrale nr 1197, pasuria nr 5632 dhe me perfaqesues ligjor Z. Arben Ndreka. Ky subjekt, ka paraqitur kerkesen per hartimin e procedures se konsultimit me publikun prane AKM dhe do te aplikojte prane QKB-AKM per pajisjen me Leje Mjedisore te Tipit B per aktivitetin "Trajtimi dhe perpunimi i qumeshtit", Prodhimi i ushqimeve dhe pijeve dhe veprimtarite e lidhura me to, ID 7.7 e, "Trajtimi dhe perpunimi i qumeshtit", Kapaciteti kufi per lejet e Tipit B: Sasia e qumeshtit ne hyrje eshte e barabartë me 200 tonë ne dite ose më pak se caq (vlerë mesatare bazuar ne të dhënat vjetore), por më shumë se 2 tonë/ditë, sipas shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.07.2011 "Per lejet e mjedisit", i ndryshuar.

Objekti i vleresimit te ketij raporti eshte aktiviteti i Trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit. Ky aktivitet ndodhet ne Qarkun Tiranë, Bashkia Rrogozhinë, Linjë Prodhimi, Lagjja Nr. 1, Ndërtesë me Numër Pasurie 2/223-Nd1, Zonë Kadastrale Nr. 3234, Sipërfaqe 829m<sup>2</sup>.

Ky raport i Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis, parashikon ndikimet ne mjedis qe mund te shkaktoje aktiviteti dhe masat qe duhet te marre ky subjekt me qellim reduktimin e ndotjes ne mjedis dhe funksionimin e zhvillimin e qendrushem te ketij aktiviteti.

### **Sqarim:**

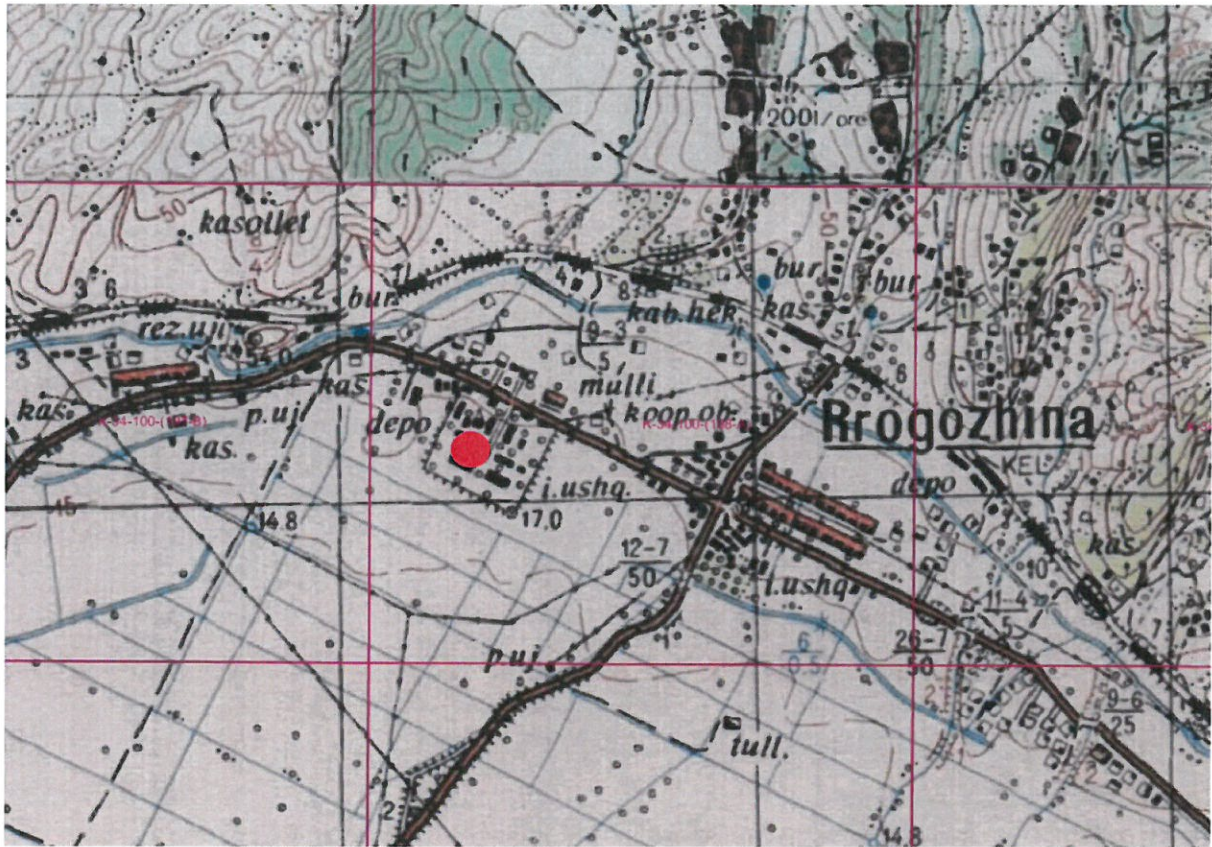
Bazuar ne shtojcat I dhe II te ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 "Per Vleresimin e Ndikimit ne Mjedis", ky aktivitet perfshihet ne listen e aktiviteteve qe i nenshtrohen procedures paraprake te Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis, sipas Ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011, "Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis", i ndryshuar, Shtojca II, Pika 7. Industria ushqimore. Gërma b) Prodhimi, përpunimi dhe paketimi i produkteve shtazore dhe bimore dhe c) Prodhimi i produkteve me bazë qumështi.

### **Ortofoto e vendodhjes se aktivitetit**





**Harta topografike e rajonit. Nomeklatura e Hartes ne shkalle 1:2500 (K-34-100-(198-A))**



Koordinatat e objektit ne sistemin Gaus-Kruge		
Nr.	Koordinatat Y	Koordinatat X
1	4387301.05	4550193.98
2	4387255.53	4550107.40
3	4387270.28	4550099.95
4	4387275.40	4550106.61
5	4387336.67	4550076.50
6	4387379.57	4550154.15

**Foto te objektit dhe ambjenteve ku zhvillohet aktiviteti**



PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHITIT.











## 1. INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR

### Përshkrimi qëllimit dhe objektivave të VNM

Ky Raport i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, është hartuar bazuar në legjislacionin mjedisor për VNM dhe ka për qëllim që të parashikojë, identifikojë, vlerësojë dhe parandalojë ose minimizojë ndikimin në mjedis të projektit të propozuar.

Proçedura e vlerësimit të ndikimit në mjedis përfshin:

- a) proçesin paraprak të vlerësimit të ndikimit në mjedis;
- b) proçesin e thelluar të vlerësimit të ndikimit në mjedis.

Objektivat afatshkurter të VNM janë:

- Permiresim nga pikepamja mjedisore të projektit të propozuar;
- Siguron që burimet natyrore janë përdorur në mënyrën e duhur dhe me efikasitet;
- Siguron që është përzgjedhur alternativa më e mirë e vendodhjes së projektit;
- Siguron që janë marrë në konsideratë teknikat më të mira të Disponueshme të teknologjisë së propozuar për tu aplikuar;
- Identifikon masat e duhura për zvogëlimin e ndikimeve të mundshme potenciale të projektit të propozuar;
- Mundëson informimin e vendim-marrësve, duke gjykuar në miratimin ose jo të projektit dhe kushteve që duhet të vendosen në aktin e miratimit;

Objektivat afatgjate të VNM janë:

- Siguron dhe mbron shëndetin e njeriut;
- Parashikon dhe parandalon ndryshimet/demtimitet e pakthyeshme të mjedisit;
- Ndikon në mbrojtjen e burimeve natyrore, peisazhet e natyrës dhe komponentet përberes të ekosistemeve;
- Permireson aspektet sociale-ekonomike të projektit;
- Ndihmon në realizimin e parimit të zhvillimit të qëndrueshëm të mjedisit.

### Përshkrimi i përmbledhur i kuadrit ligjor mjedisor dhe institucional që lidhet me projektin

Legjislacioni mjedisor është hartuar për të mbrojtur dhe parandaluar ndotjen dhe demtimin e komponenteve të veçante dhe të rëndësishme të mjedisit nga faktorë të ndryshëm, njerezorë dhe natyrorë. Nder ligjet me kryesore në lidhje me këtë projekt, mund të përmendim:

- Ligji Nr 10431 datë 09.06. 2011 “Për Mbrojtjen e Mjedisit”.
- Ligji Nr 10440 datë 07.07. 2011 “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”.
- Ligji Nr. 12/2015 “Për disa ndryshime në ligjin nr. 10 440, datë 7.7.2011, “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”.
- Ligji Nr. 10463 date 22.09.2011 “Për menaxhimin e integruar të mbetjeve”.
- Ligji Nr.8897 datë 16.05.2002, “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”.
- Ligji Nr.10266 për disa ndryshime në ligjin 8897 “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”.
- Ligji Nr. 9385, Datë 4.5.2005, “Për pyjet dhe shërbimin pyjor”, i ndryshuar.
- Ligji Nr.9587, datë 20.07.2006, “Për mbrojtjen e biodiversitetit”.
- Ligji Nr. 68/2014 për disa shtesa dhe ndryshime në Ligjin Nr. 9587, datë 20.07.2006.
- Ligji Nr. 9244, Date 17.06.2004 “Për mbrojtjen e tokës bujqesore”.
- Ligji Nr. 111/2012 “Për menaxhimin e integruar të burimeve ujore”.
- Ligji Nr. 124/2015 datë 12.11.2015 “Për efikasitetin e energjisë”.
- Vendim i KM Nr. 313, dt. 09.05.2012 “Për rregulloren e mbrojtjes së publikut nga shkarkimet në mjedis”.

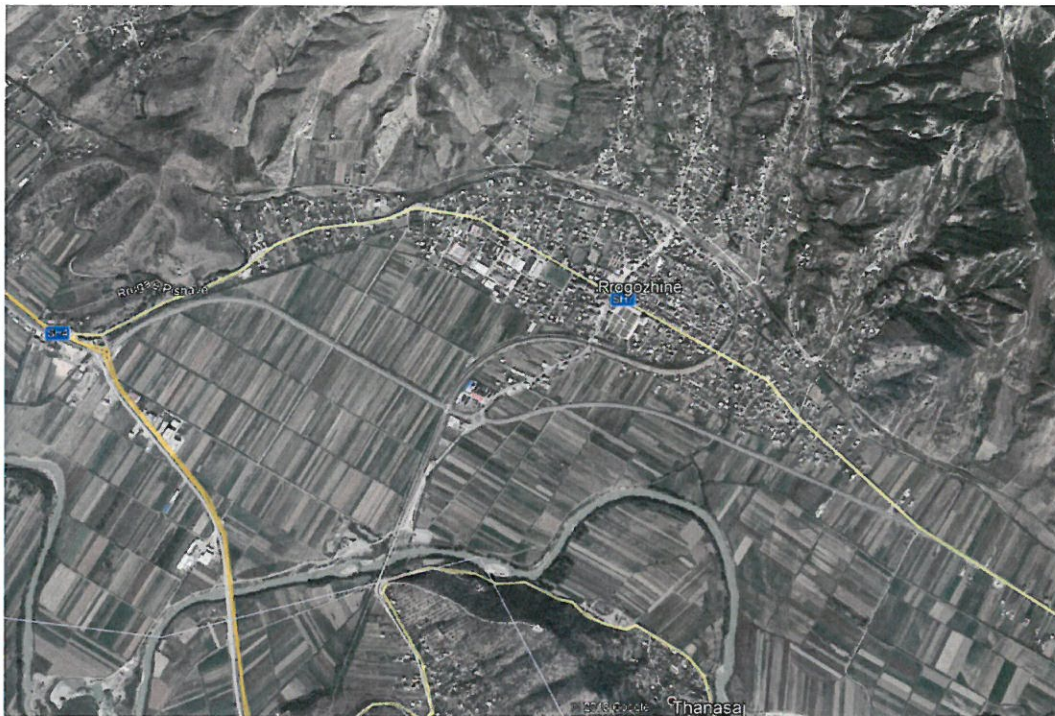
- Vendim i KM Nr. 686, date 29.07.2015 “Per zhvillimin e procedures se Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis”.
- Vendim i KM Nr. 247, datë 30.4.2014 “Për përcaktimin e rregullave, të kërkesave e të procedurave për informimin dhe përfshirjen e publikut në vendimarrjen mjedisore”.
- Vendim i KM Nr. 575, datë 24.6.2015 “Për miratimin e kërkesave për menaxhimin e mbetjeve inerte”.
- Vendim i KM Nr. 435, date 12.9.2002 “Per miratimin e normave te shkarkimeve ne ajer ne republiken e shqiperise”.
- Vendim i KM Nr. 99, date 18.2.2005 “Për miratimin e katalogut Shqiptar të klasifikimit të mbetjeve”.
- Vendim i KM Nr. 676, date 20.12.2002 “Per shpalljen zone e mbrojtur te monumenteve te natyres shqiptare”.
- Vendim i KM Nr.1189, Datë 18.11.2009 “Për rregullat dhe procedurat për hartimin dhe zbatimin e programit kombëtar të Monitorimit të Mjedisit”.
- Udhezim Nr. 8, dt.27.11.2007 “Per nivelet kufi te zhurmave”.

## 2. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHEM TË ZBATOHET PROJEKTI.

Aktiviteti ne vleresim zhvillohet ne nje objekt nje katesh, tip kapanon, i ndodhur ne Qarkun Tirane, Bashkia Rrogozhine, Linjë Prodhimi, Lagjja Nr. 1, Ndërtesë me Numër Pasurie 2/223-Nd1, Zonë Kadastrale Nr. 3234, Sipërfaqe 829m<sup>2</sup>. Terreni i zones eshte relief fushor-kodrinor dhe karakterizohet kryesisht nga toka bujqesore. Bimesia qe karakterizon kete zone jane kryesisht kulturat bujqesore te kultivuara ne kete zone te tilla si dritherat, foragjeret, perimet, pemet frutore, agrumet, etj. Nuk kemi vleresim te siperfaqes bimore pasi objekti eshte i ndertuar. Ky aktivitet nuk ben pjese ne zonat e mbrojtura me ligj.

**Pamje satelitore e zones dhe bimesise se rajonit**





## **Biodiversiteti dhe habitatet (te pergjithshme)**

### ***Biodiversiteti***

Shqipëria vlerësohet për një larmi të madhe biologjike dhe peizazhore. Origjina të kësaj llojshmërie, është e lidhur me: pozicioni gjeografik, faktorët gjeologjikë, pedologjikë, hidrologjikë, relievi dhe klima. Larmia e madhe e ekosistemeve dhe habitateve (ekosistemeve detare, bregdetare, laguna e vende të lagëta, delta lumenjsh, duna ranore, liqene, lumenj, shkurreta mesdhetare, pyje gjethegjërë, halorë dhe të përzjerë, livadhe dhe kullota subalpine e alpine, ekosisteme të maleve të lartë), ofron një larmi të pasur llojesh bimore dhe shtazore duke përfaqësuar rreth 30% të florës Europiane. Në përcaktimin ligjor kemi këtë përcaktim: “Biodiversitet (shumllojshmëria biologjike) ose larmi biologjike” është tërësia e organizmave të gjallë të të gjitha llojeve, duke përfshirë, ndër të tjera, ekosistemet tokësore, detare dhe ekosistemet e tjera ujore, si dhe komplekset ekologjike, ku ato bëjnë pjesë. Vizioni ynë për biodiversitetin është: të sigurohet zhvillim normal i florës dhe faunës në vendjetesat e tyre, që këto peizazhe jo vetëm të zbkurojnë natyrën por dhe të kontribuojnë në rritjen në begatinë e vendit e mirëqenjen e popullit. Me më shumë se 3200 lloje të bimëve vaskulare dhe 756 specie vertebrorë dhe me rreth 30% të të gjithë florës europiane që zhvillohet në Shqipëri, me të drejtë mund ndjeme krenari për natyrën tonë. Por, ndërsa koncepti i biodiversitetit ka përcaktim globalë, ruajtja është thjesht një aktivitet lokal. Sa takon ruajtjes të gjithë duhet të ndehemi fajtor për humbjet në biodiversitet. Shqipëria si një vend që synon të anëtarësohet në BE ka përgjegjësinë për të ndërmarrë veprime konkrete për të mbrojtur Biodiversitetin e saj, duke qenë se humbja e këtij thesari me të gjithë ekosistemet, krijon efekte negative në ekonomi duke rrezikuar në një farë mënyre atë. Për të ndaluar humbjen e biodiversitetin në Shqipëri, duhet të ketë një sipërmarrje të përbashkët “Biodiversiteti është ekzistenca jonë, është ekzistenca juaj është me rëndësi përfshirja e komunitetit, në mënyrë që të ruhet kjo pasuri që në fund na bën të ndihemi kaq shumë krenarë.” Përpjekjet për të mbrojtur tokat natyrore dhe ujërat tona duhet të jenë fokusi i interesit dhe veprimtarisë së të gjithëve dhe vlerësimi i statusit të ruajtjes së llojeve të veçanta është çelësi për të kuptuar gjendjen e përgjithshme të florës

dhe faunës dhe vendosjen e prioriteteve për ruajtjen", Humbja e biodiversitetit si problem global, përbën aktualisht një ndër problemet më të mëdha në bote. Ekspertet japin alarmin duke konkluduar: se nëse do të vazhdohet me këtë trend, humbja e biodiversitetit do të ketë pasoja fatale për njerëzimin. Vlerësimet e fundit shkencore parashikojnë se, me ritmet e sotme të shpyllëzimeve, brenda 25-30 viteve të ardhshëm do të zhduken deri në 10 % të llojeve të njohura në planet. Pasojat e kësaj humbje do të reflektohet edhe në ekonomine botërore dhe në zhvillimet shoqërore në përgjithësi, duke pasur parasysh faktin se afro 40 % e ekonomisë botërore dhe 80 % e nevojave të njeriut plotësohen nga resurset biologjike. Ruajtja e biodiversitetit është e rëndësishme dhe e domosdoshme për shume arsye, por me këtë rast do të përmendim vetëm disa prej tyre: Ruajtja e biodiversitetit është detyrim i yni moral që t'iu lemë pasardhësve një mjedis po aq të pasur sa kemi trashëguar nga paraardhësit tanë, Çdo qenie e gjallë ka të drejtë të jetojë, ashtu si dhe vetë njeriu; qeniet e gjalla që kanë jetuar dhe evoluar në mijëra milionë vjet mund të zhduken shumë shpejt, por nuk mund të krijohen përsëri, Mjedisi ndotet në tokë, ujë dhe ajër. Ky është një problem i madh i kohës sonë. Kështu përgjegjësit kryesor të ndotjes së ujërave të detit janë shkarkimet urbane, industriale, bujqësore të zonave më të zhvilluara, si edhe shkarkimet e naftës në zonat ku ajo nxirret. Edhe zonat e bregdeteve dhe ishujt rrezikohen nga ngrohja e klimës: shkrija e një pjese të akullnajave çon në rritjen e nivelit të detit. Ndotja e ajrit dëmton jetën e njeriut, dëmton sytë, rrugët e frymëmarrjes. Sot në shumë vende ka agjenci që matin shkallën e ndotjes së ajrit dhe kur kjo është e lartë marrin masa si mbyllja e fabrikave, ndalojnë qarkullimin e makinave etj. Disa qytete të Shqipërisë, sidomos Tirana dhe Elbasani janë shumë të ndotur. Era e rëndë, thithja e ajrit të ndotur janë disa nga problemet e përditshme me të cilat përballen qytetet, ku trafiku i automjeteve, shkarkimet industriale dhe ngrohja e banesave janë të përqëndruara në zona të ngushta: kush banon në qytet e ndjen menjëherë problemin e ndotjes së mjedisit. Mbetjet urbane përmbajnë edhe produkte kimike që zbresin në thellësi dhe ndotin burimet e nëndheshme ujore. Në qytete, ndodhen gjithashtu edhe kantierët e ndërtimit, që shpesh derdhen nëpër lumenj sasi të mëdha materiali ndërtim. Zhvillimi i turizmit ka ndikime direkte në biodiversitet. Tashme vendi ynë është kthyer në një destinacion të njohur i orientuar tek ekoturizimi. Për fatkeq hapësira bregdetare ka qenë pre e shkatërrimeve që kanë rrjedhur nga përdorimi turistik i këtij rajoni. Pasojat më të mëdha të këtyre shkatërrimeve kanë të bëjnë me mbingarkesat ndërtimore të natyrës dhe të peizazhit. Të gjitha këto probleme konfliktuale që lindin midis turizmit dhe biodiversitetit në zonen bregdetare është shume e rëndësishme ti parandalojme në zonen malore dhe në peizazhet pyjore ekzistuese.

#### *Gjëndja e disa specieve aromatiko – mjekësore të kërcënuara dhe në rrezik zhdukje*

Nëpërmjet një sistemi monitorimi do të arrihet vlerësimi i gjëndjes së disa specieve aromatiko-mjekësore të cilat janë në rrezik zhdukje si dhe përshkrimi i gjëndjes së Sherbelës në rajonin qendror të vendit tone, do të na japin të dhëna të plota, për bimët aromatiko-mjekësore. Me ane të këtij studimi synohet; Se pari, të identifikohen faktorët kryesorë sociale, ekonomike, dhe politike që kanë çuar drejt pakesimit. Së dyti, duke përdorur një analizë social-ekonomike, duke vlerësuar rëndësinë sociale dhe ekonomike për mbledhësit e këtyre prodhimeve. Se treti, të ofrojmë rekomandime për mbareshtimin në menyrë të qëndrueshme dhe për të rritur të ardhurat e popullatës. Menazhimi dhe zhvillimi i aktivitetit të prodhimit të specieve aromatiko-mjekësore mundet të jetë një alternativë për rritjen e nivelit të të ardhurave plotësuese në zonat rurale, të tilla si;

- Kapaciteti i kufizuar i aftësive prodhuese

- Frangmentimi i theksuar i tokës në mesatarisht 3-4 ngastra për ferme
- Vështirësi të shumta financiare për sigurimin e mjeteve të nevojshme të prodhimit
- Mundësi të pakta për sigurimin e kredive
- Mungesa e një shërbimi ekstensionit.

#### **Informacion rreth bimesise dhe zonave te mbrojtura te rajonit**

Në Shqipëri, zonat e mbrojtura sidomos 10 vjeçarit e fundit, janë kthyer në një objekt të rëndësishëm pune të disa institucioneve të vendit, të cilat kanë synuar në evidentimin, ruajtjen, mirëmenaxhimin e përdorimin në mënyrë të qëndrueshme të tyre.

Aktualisht në Shqipëri zonat e mbrojtura përbëjnë rreth 10% të territorit. Ndonëse shpallja e tyre është bërë gradualisht ndër vite, duke filluar që në vitin 1940, deri në vitin 2002 ka munguar nje ligj mbi te cilin të mbeshtetet kategorizimi, ruajtja e menaxhimi i këtyre zonave. Me daljen e këtij ligji në qershor të 2002 duhet thënë se ka filluar një koncept i ri që përshtatet me atë bashkëkohor dhe që në tre vitet e fundit ka gjetur zbatim në rritjen me dyfish të territorit të vendit. Rrjeti i zonave të mbrojtura mbështetet në kategoritë menaxhuese të Qendrës Ndërkombëtare për Ruajtjen e Natyrës (IUCN).

Themelet e zonave të mbrojtura janë hedhur që në vitin 1940 me shpalljen/krijimin e Rezervatit të Parë Shtetëror të Gjuetisë (Kune-Vain-Tale) në Lezhë dhe në Parkun Kombëtar “Mali i Tomorrit” në Berat. Në vitin 1956, në mbështetje të Dekretit “Mbi gjuetinë dhe peshkimin në ujërat malorë” u krijua rezervati i gjuetisë në Rrushkull. Në vitin 1960, zyrtarisht krijohet Parku Kombëtar “Mali i Dajtit” dhe 6 vjet më vonë numri i tyre rritet në 6 (Thethi, Lura, Llogaraja, Dajti dhe Drenova). Parqe Kombëtare u shpallën zona me vlera të rralla e të veçanta natyrore, shkencore, shoqërore e rekreative, ku ruheshin të pa prekur ekosistemet natyrore dhe shërbenin për ruajtjen e florës dhe faunës së egër. Deri në vitin 1970 numri i rezervateve të gjuetisë arriti në 15 zona pyjore e lagunore. Me dekretin e vitit 1977 u bë riklasifikimi i rezervateve të gjuetisë dhe numri i tyre arriti në 25. Në vitin 1981 për herë të parë u vunë në mbrojtje shtetërore pasuritë natyrore të rralla, duke shpallur Monumente Natyre drurët e grumbuj pyjorë me vlerë shkencore, biologjike, historike e didaktike.

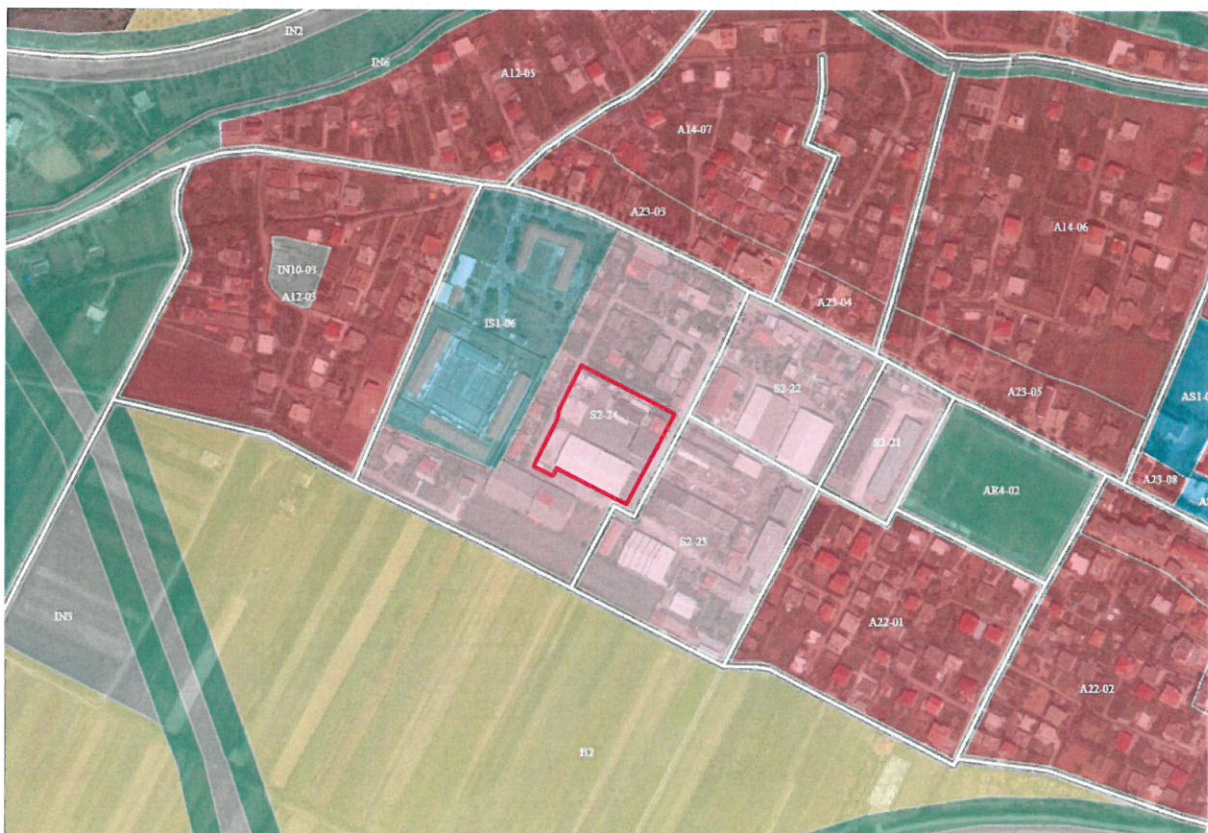
### **3. INFORMACION PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ.**

Ne zonen e zbatimit te ketij projekti nuk ka burime ujore te identifikuar. Burimet ujore te zones ndodhen larg siperfaqes ne vleresim, ne nje distance te larget sipas pershkrimit te meposhtem. Konkretisht burimi ujqor me i afert eshte Lumi Shkumbin rreth 1.4km ne jug te objektit. Objekti nuk ndodhet ne brendesi te burimeve ujore te rendesishme si Liqene, Laguna apo zona Bregdetare. Ne kete zone, nuk identifikohet burime ujore te tjera te rendesishme pervec Lumit Shkumbin.

### Distancat qe ruan objekti me burimet ujore te zones



Fragment nga Plani Urbanistik i Bashkise Rrogozhine, Objekti ben pjese ne zonen (S2-24)





**Përshkrimi i zonave të mbrojtura pranë vendit ku propozohet të zbatohet projekti  
përfshire edhe monumentet natyrore të mbrojtura me ligj.**

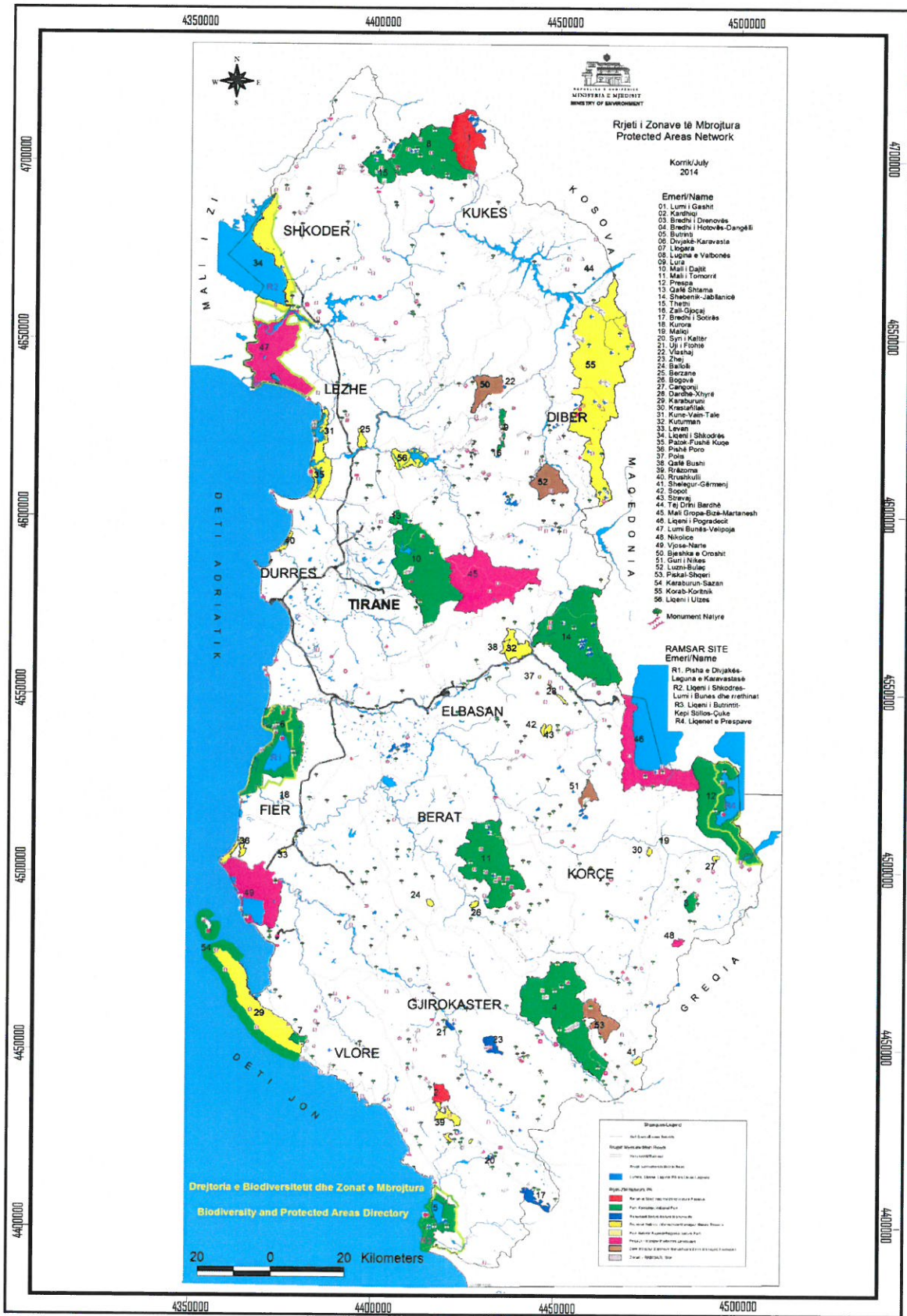
Në Shqipëri, Zonat e Mbrojtura janë të konsideruara si pjesë/sipërfaqe e tokës dhe/ose ujit, detare/bregdetare, të destinuara kryesisht për konservimin e biodiversitetit, burimet natyrore dhe kulturore që shoqërojnë atë/ato dhe që janë të menaxhuara në mënyrë të ligjshme dhe/ose në mënyra të tjera efektive. Rrjeti i zonave të mbrojtura është bazuar në kategoritë e menaxhimit të IUCN dhe sistemi i ndërtuar për këtë qëllim është në përputhje me sistemin ndërkombëtar IUCN. Të gjashtë kategoritë e sistemit janë ekuivalente, të barabarta dhe të rëndësishme dhe ato përfshijnë të gjitha nivelet e ndërhyrjes njerëzore, të pranueshme për kategorinë respektive. Krijimi i Zonave të Mbrojtura ka filluar që në vitin 1940. Në 1981, për herë të parë, asete të rralla natyrore u vendosën në mbrojtjen shtetërore duke shpallur si Monumente të Natyrës pyjet me vlerë shkencore, biologjike, historike dhe didaktike. Zona në vlerësim nuk vlerësohet si zone me status të veçantë nga MM. Sic shihet edhe në hartën e mëposhtme, zona në vlerësim përmban zonat e mbrojtura si mëposhte:

**Prona në vlerësim, nuk ndodhet në objekt zone të mbrojtur.**

**Monumentet Natyrore të Rrethit Tiranë. (Sipas VKM 676)**

Bokerimat e Mustafa Koçajt	Gryka e Murdarit
Shpella e Shutresë	Shkalla e Tujanit
Shpella e Zezë (Pëllumbasit)	Bokerimat e Mnerit
Shpella e Valit	Rrapi i Priskës
Tarraca detare e Dajtit	Rrapi i Kranës – Dajt
Karsti i Malit me Gropa	Rrapi i Ndroqit
Gryka e Skoranës	Arra e Babë Myslymit

### Zonat e mbrojtura në Republikën e Shqipërisë (Sipas faqes zyrtare të MM)



PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHIT.

MINISTRIA E MJEDISIT					RRJETI I ZONAVE TË MBROJTURA NË SHQIPËRI		VITI 2014-MARS	
Nr.	Kategoria	Qarku	Rrethi	Emëri i ZM	Miratimi	Nr.ZM	Spërf. Ha	
1	I	Kukës	Tropojë	Lumi i Gashit	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	3,000.0	
2	I	Gjirokastrë	Gjirokastrë	Kardhiq	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	1,800.0	
<b>KATEGORIA I Rezervat Strikt Natyror/Rezervat Shkencor - Kategoria I (RSN)</b>					<b>SHUMA I</b>	<b>2</b>	<b>4,800.0</b>	
3		Shkodër	Shkodër	Thethi	VKM nr. 96, datë 21.11.1966	1	2,630.0	
4	II	Dibër	Dibër	Lura	VKM nr. 96, datë 21.11.1966	1	1,280.0	
5	II	Vlorë	Vlorë	Llogara	VKM nr. 96, datë 21.11.1966	1	1,010.0	
6	II	Korçë	Korçë	Bredhi i Drenovës	VKM nr. 96, datë 21.11.1966	1	1,380.0	
8	II	Kukës	Tropojë	Lugina e Valbonës	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	8,000.0	
9	II	Durrës	Krujë	Qafë Shtamë	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	2,000.0	
10	II	Dibër	Mat	Zall Gjoçaj	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	140.0	
11	II	Korçë	Korçë	Prespa	VKM nr. 80, datë 18.02.1999	1	27,750.0	
12	II	Vlorë	Sarandë	Butrinti	VKM nr.134, datë 20.02.2013	1	9,424.4	
13	II	Tiranë/Durrës		Mali i Dajtit	VKM nr.402, datë 21.06.2006	1	29,216.9	
		Tiranë	Tiranë	Mali i Dajtit	VKM nr.402, datë 21.06.2006		26,772.2	
		Durrës	Krujë	Mali i Dajtit	VKM nr.402, datë 21.06.2006		2,444.2	
14	II	Fier, Tiranë		Divjakë-Karavasta	VKM nr.687, datë 19.10.2007	1	22,230.2	
		Fier	Lushnjë	Divjakë-Karavasta	VKM nr.687, datë 19.10.2007		19,411.1	
		Fier	Fier	Divjakë-Karavasta	VKM nr.687, datë 19.10.2007		2,074.5	
		Tiranë	Kavajë	Divjakë-Karavasta	VKM nr.687, datë 19.10.2007		744.6	
15	II	Elbasan, Diber		Shebenik-Jabllanice	VKM nr.640, datë 21.05.2008	1	33,927.7	
		Elbasan	Librazhd	Shebenik-Jabllanice	VKM nr.640, datë 21.05.2008		33,760.1	
		Diber, Kukës	Bulqizë	Shebenik-Jabllanice	VKM nr.640, datë 21.05.2008		167.6	
16	II	Gjirokastrë, Korçë		Bredhi i Hotovës-Dangelli	VKM nr.1631, datë 17.12.2008	1	34,361.1	
		Permet	Permet	Bredhi i Hotovës-Dangelli	VKM nr.1631, datë 17.12.2008		33,165.3	
		Korçë	Kolonjë	Bredhi i Hotovës-Dangelli	VKM nr.1631, datë 17.12.2008		1,195.8	
17	II	Vlorë	Vlorë	Karaburun-Sazan	VKM nr.289, datë 26.04.2010	1	12,428.0	
	II	Berat, Elbasan		Mali i Tomorrit	VKM nr.432, datë 18.07.2012	1	24,723.1	
18	II	Berat	Berat	Mali i Tomorrit	VKM nr.432, datë 18.07.2012		8,398.4	
		Berat	Skrapar	Mali i Tomorrit	VKM nr.432, datë 18.07.2012		15,045.8	
		Elbasan	Gramsh	Mali i Tomorrit	VKM nr.432, datë 18.07.2012		1,278.9	
<b>KATEGORIA II Park Kombetar - Kategoria II (PK)</b>					<b>SHUMA II</b>	<b>15</b>	<b>210,501.4</b>	
19	III	Shqipëri	Shqipëri	BioMonumente Nr.	VKM nr.676, datë 20.12.2002	348	0.0	
20	III			GjeoMonumente Nr.	VKM nr.676, datë 20.12.2002	398	0.0	
	III			ShumaBio&Gjeo Nr.		746	0.0	
21	III	Gjirokastrë	Gjirokastrë	Bredhi i Sotirës	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	1,740.0	
22		Gjirokastrë	Gjirokastrë	Zhej	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	1,500.0	
23	III	Vlorë	Delvinë	Syri i Kaltër	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	180.0	
24	III	Dibër	Dibër	Vlashaj	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	50.0	
				Shuma MonNatyre Nr.		4	0.0	
				Totali MonNatyre Nr	VKM nr.676, datë 20.12.2002	750	0.0	
<b>KATEGORIA III Monument Natyre - Kategoria III (MN)</b>					<b>SHUMA III</b>		<b>3,470.0</b>	
25	IV	Vlorë	Vlorë	Karaburun	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	20,000.0	
26	IV	Korçë	Devoll	Cangonj	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	250.0	
27	IV	Berat	Skrapar	Bogovë	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	330.0	
28	IV	Korçë	Korçë	Krastafllak	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	250.0	
29	IV	Elbasan	Librazhd	Kuturman	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	3,600.0	
30	IV	Fier	Fier	Pishë Poro	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	1,500.0	
31	IV	Lezhë	Lezhë	Berzanë	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	880.0	
32	IV	Fier	Fier	Levan	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	200.0	
33	IV	Berat	Berat	Balloll	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	330.0	
34	IV	Elbasan	Elbasan	Qafë Bushi	Rreg.MB nr.1, datë 27.7.1977	1	500.0	
35	IV	Durrës	Durrës	Rrushkull	Urdhër MB nr.2, datë 26.12.1995	1	650.0	
36	IV	Vlorë	Delvinë	Rrëzomë	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	1,400.0	
37	IV	Kukës	Has	Tej Drini Bardhë	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	30.0	
38	IV	Korçë	Kolonjë	Gëmenj-Shelegur	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	430.0	
39	IV	Elbasan	Librazhd	Polis	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	45.0	
40	IV	Elbasan	Librazhd	Stravaj	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	400.0	
41	IV	Elbasan	Librazhd	Sopot	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	300.0	
42	IV	Elbasan	Librazhd	Dardhë-Xhyrë	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	400.0	
43	IV	Shkodër	Shkodër	Liqeni i Shkodrës	VKM nr. 684, datë 02.11.2005	1	26,535.0	
44	IV	Lezhë	Lezhë	Kunë-Vain-Talë	VKM nr.432, datë 28.04.2010	1	4,393.2	
45	IV	Lezhë	Kurbini	Patok-Fushëkuqe-Ishem	VKM nr.995, datë 03.11.2010	1	5,000.7	
46	IV	Diber, Kukës		Korab-Kortnik	VKM nr.898, datë 21.12.2011	1	55,550.2	
		Diber	Diber	Korab-Kortnik	VKM nr.898, datë 21.12.2011		20,663.4	
		Kukës	Kukës	Korab-Kortnik	VKM nr.898, datë 21.12.2011		34,886.8	
<b>IV/1 Park Natyror Rajonal</b>								
47	IV/1	Diber	Mat	Liqeni i Ulizez dhe zona perreth tij	VKQ nr. 16, datë 03.04.2013	1	4,206.0	
<b>KATEGORIA IV Rezervat Natyror i Menaxhuar/Park Natyror - Kategoria IV (RNM)</b>					<b>SHUMA IV</b>	<b>23</b>	<b>127,180.1</b>	
48	V	Korçë	Devoll	Nikolicë	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	510.0	
49	V	Korçë	Pogradec	Pogradec	VKM nr. 80, datë 18.02.1999	1	27,323.0	
50	V	Vlorë	Vlorë	Vjosë-Nartë	VKM nr.680, datë 22.10.2004	1	19,738.0	
51	V	Shkodër	Shkodër	Lumi Buna-Velipojë	VKM nr.682, datë 02.11.2005	1	23,027.0	

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHIT.

52	V	Tiranë,Diber,Elbasan		M.Gropa-Bizë-Martanesh	VKM nr.49, datë 31.01.2007	1	25,266.4	
		Tirane	Tirane	M.Gropa-Bizë-Martanesh	VKM nr.49, datë 31.01.2007		13,213.6	
		Diber	Mat	M.Gropa-Bizë-Martanesh	VKM nr.49, datë 31.01.2007		3,016.7	
		Diber	Bulqize	M.Gropa-Bizë-Martanesh	VKM nr.49, datë 31.01.2007		9,036.1	
	KATEGORIA V			Peizazh I Mbrojtur - Kategoria V (PM)	SHUMA V	5	95,864.4	
53	VI	Dibër	Dibër	Luzni-Bulaç	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	5,900.0	
54	VI	Korçë	Kolonjë	Piskal-Shqet	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	5,400.0	
55	VI	Lezhë	Mirditë	Bjeshka e Oroshit	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	4,745.0	
56	VI	Korçë	Pogradec	Guri i Nikës	VKM nr.102, datë 15.01.1996	1	2,200.0	
	KATEGORIA VI			Zone e Mbrojtur e Burimeve te Natyrore te Menaxhuara - Kategoria VI (ZMBNM)	SHUMA VI	4	18,245.0	
	TOTALI I ZM					16%	799	460,060.9

Sip. Republikes	2,874,800.00	ZM pa Sip.Detare	15.54%	446,799.7
		Sip. Detare, Ha	0.5%	13,261.2
		Karaburun-Sazan		12,428.0
		Butrint		833.2
		Sip. Bregdetare dhe Detare	%/Totalit ZM	25.95%
				119,401.6
<b>Shkurtesat:</b>				
a	VKM	Vendim i Keshillit te Ministrave		
b	VKQ	Vendim i Keshillit te Qarkut		
c	MB	Ministria e Bujqesise		
d	ZM	Zone e Mbrojtur		

LISTA E ZONAVE RAMSAR

1	RAMSAR	Fier	Lushnje, Fier	Leguna Karavastase_Pisha Divjakes	VKM nr.413, datë 22.08.1994	Nr. Site 781, dt.29.11.1995	20,000.0
2	RAMSAR	Vlore	Sarande	Kanali Çukes-Butrint-Kepi Shtillos	VKM nr.531, datë 31.10.2002	Nr. Site 1290, dt.28.3.2003	13,500.0
3	RAMSAR	Shkoder	Shkoder	Liqeni Shkodres-Lumi Bunes	VKM nr.683, datë 02.11.2005	Nr. Site 1598, dt.2.2.2006	49,562.0
4	RAMSAR	Korce	Korce,Devoll	Liqeni I Preaspave	VKM nr.489, dt. 13.06.2013	Nr. Site 2151, dt.03.07.2013	15,118.6
	TOTALI				%/Totali Republikës	3.42%	98,180.6

DREJTORIA E BIODIVERSITETIT DHE ZONAT E MBROJTURA  
SEKTORI I ZONAVE TË MBROJTURA  
Adresa: Rruga e Durrësit, Nr. 27, Tiranë.  
[www.mjedisi.gov.al/](http://www.mjedisi.gov.al/)

## Cilesia e lumenjeve

### (Bazuar ne studimin Kombetar vjetor te Agjencise Kombetare te Mjedisit)

Monitorimi i cilësisë së ujit është i rëndësishëm për mbrojtjen e mjedisit, menaxhimin e ujërave, identifikimin e shkaktarëve të ndotjes deri në dhënie e rekomandimeve përkatëse sipas problematikave të identifikuara. Ky program monitorimi me një frekuencë 4 here/ vit siguron një bazë të dhënash të cilat përdoren në hartimin e Raporteve të Gjëndjes së Mjedisit, në hartimin e informacioneve në nivel lokal, kombëtar e ndërkombëtar, si dhe raportimet në Agjencinë Europiane të Mjedisit.

### Gjëndja e treguesve mjedisor, ndikimi në mjedis dhe tendenca

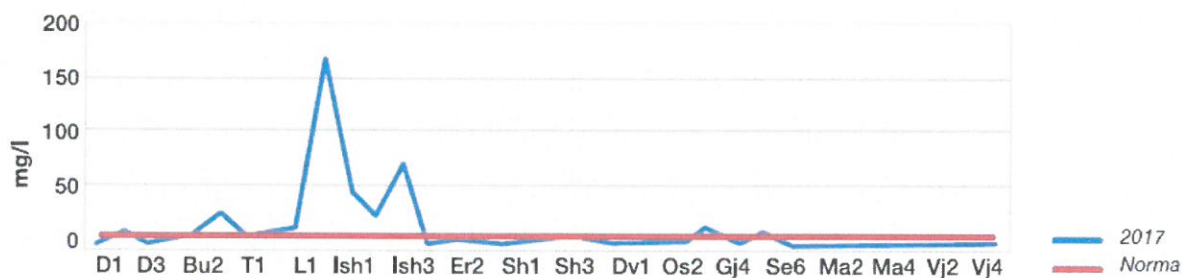
Rrjeti i monitorimit është i shtrirë në lumenj, liqene, zona bregdetare dhe stacione pranë impianteve të trajtimit të ujërave të zeza. Të dhënat e monitorimit janë të pjesshme pasi nuk u akordua buxheti i planifikuar për të realizuar programin e monitorimit. Bazuar në Urdhërin e Brendshëm me datë 13.06.2017 me Nr.prot 1464 mbi riorganizimin e procesit të monitorimit të cilësisë së ujërave sipërfaqësore, cilësinë e ajrit urban dhe monitorimin e zhurmave, i cili u pezullua më datë 22.05.2017 për shkak të mungesës së financimit për të realizuar monitorimet e programuara, dhe pas kësaj date u realizuan stacionet me distancë deri në 100km. Vlerësimi paraprak i cilësisë së lumenjve dhe liqeneve përcaktohet në bazë të parametrave fiziko-kimikë duke i krahasuar me normat e lejuara të përcaktuara në Direktivën Kuadër të Ujit të BE. Për klasifikimin e zonave bregdetare dhe stacionet pranë impianteve të trajtimit të ujërave të zeza i referohemi VKM 177 dt. 31.03.2005 - Normat e lejuara të shkarkimeve urbane nga impiantet e trajtimit.

## Parametrat e analizuar në laborator

### ◆ Nevoja Biokimike për oksigjen mg/l

Nevoja Biokimike për oksigjen është sasia e oksigjenit të tretur që nevojitet të konsumohet nga organizmat biologjike aerobike të cilat ndodhen në sasinë e kampionit në shishen e pajisur me oxitop. Inkubimi në 20°C realizohet për 5 ditë ku vlera e matur shprehet në mg O/litër. Ky parametër është i rëndësishëm për vlerësimin e cilësisë së ujërave të lumenjve, tregues i shkallës së ndotjes. Të dhënat e marra për ekspeditat e realizuara janë paraqitur në formë grafike nga ku stacionet të cilat tejkalojnë vleren e lejuar për këtë parametër janë DLe - Drini Lezhë, T2 – Kthesa e Kamzës, L1 – Lanabregas, L2 - Yrshek dhe të tre stacionet e monitorimit në Lumin Ishëm si dhe stacioni në Lumin Gjanicë Gj4. Vlerat e larta të këtij parametër dëshmojnë qartë ndikimin e shkarkimeve urbane dhe industriale të cilat derdhen në det të patrajtuara.

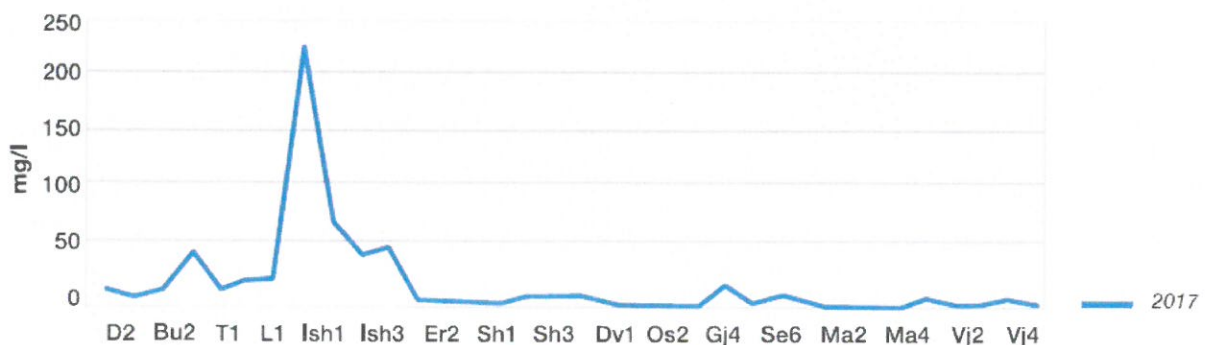
#### PËRMBAJTJA E NEVOJËS BIOKIMIKE PËR OKSIGJEN



### ◆ Nevoja kimike për oksigjen

Nevoja kimike për oksigjen është tregues i ndotjes kimike dhe organike, ku të dhënat e monitorimit janë paraqitur në grafikun si vijon.

#### PËRMBAJTJA E NEVOJËS KIMIKE PËR OKSIGJEN

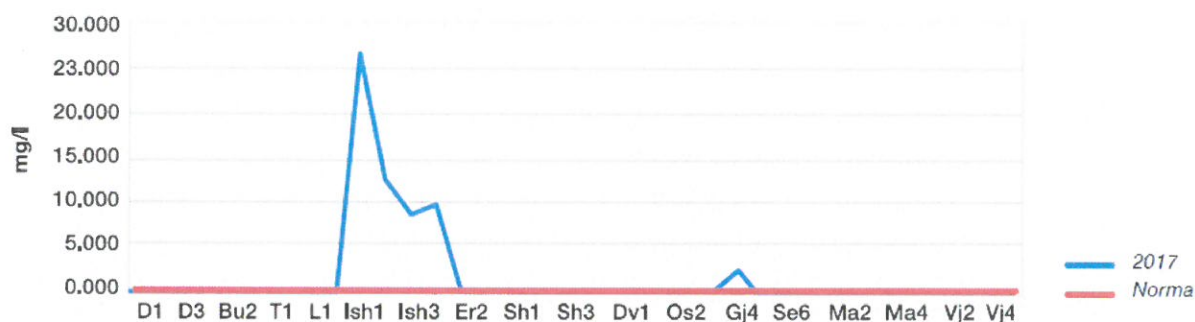


Në stacionet D1 dhe D3 nuk është vlerësuar ky parametër pasi nuk është kryer për mungesë të Kiteve.

### ◆ Përmbajtja e amoniakut

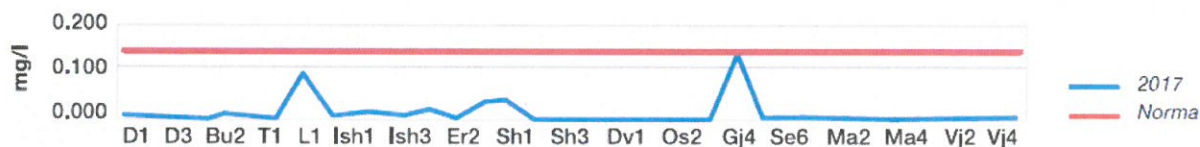
Përcaktimi i përmbajtjes së amoniakut në kampionet uji i përcaktuar me metoden spektrometrike është parametër kryesor i klasifikimit në klasa të cilësisë së ujërave sipas DKU. Në stacionet e monitoruara të ekspeditës së kryer vërejmë tejkallim të vlerës së lejuar të vlerës limite për përmbajtjen e amoniakut në stacionin L2 – Lanabregas me vlerë 25.75 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në klasën V – gjendje e keqe (> 1.5 mg/l), edhe në të tre stacionet e Ishmit kemi tejkallim të vlerës. Stacioni Gj4 – Lumi i Gjanicës paraqet tejkallim të

vlerës me një vlerë 2.43 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në Klasën V – Gjendje e keqe (> 1.5 mg/l).



#### ◆ Përmbajtja e nitriteve

Sic vihet re edhe në grafikun e mëposhtëm, përmbajtja e nitriteve është nën normën e lejuar. Paraqitja në formë grafiku na jep qartë se vlerat e monitorimit të nitriteve janë të larta por brenda normës limite të lejuar për stacionet T2 – Ura Kthesa e Kamzës dhe Gj4 – Gjanica.



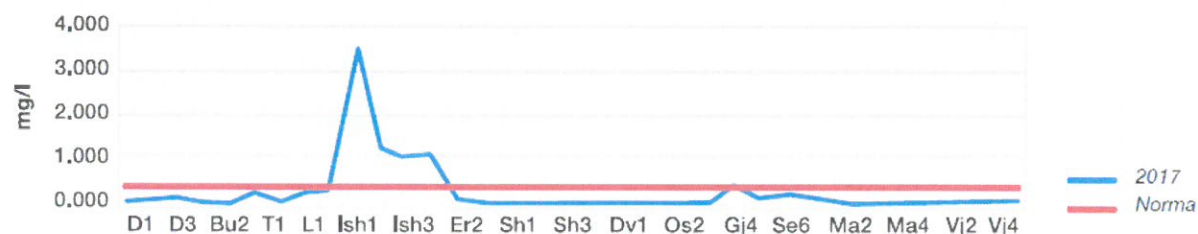
#### ◆ Përmbajtja e nitrateve

Përmbajtja e nitrateve në të gjitha stacionet e monitoruara rezulton në vlera më të ulëta se norma e lejuar.



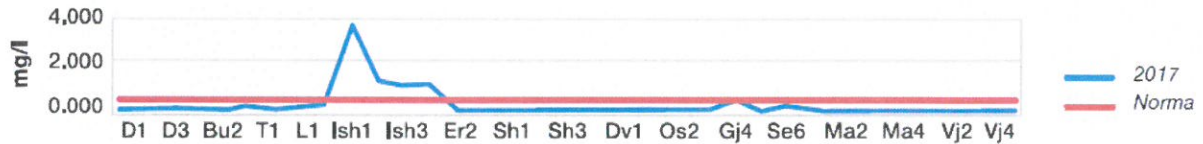
#### ◆ Përmbajtja e fosforit

Referuar vlerave të monitorimit të ekspeditës së realizuar, vihet re se tejkalim të vlerave të lejuara për përmbajtjen e orto – fosfateve kemi në stacionin Drini Lezhë me një vlerë prej 0.306 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në Klasën IV – gjendje e varfër, stacioni L2 – Yrshek Ish Dogana ka një përmbajtje 2.79 mg/l Klasa V – Gjendje e keqe (norma > 0.5) stacioni me vlerën më të lartë. Gjithashtu, edhe te tre stacionet e monitorimit të lumit Ishëm janë mbi normën e lejuar dhe në Lumin Gjanicë - Gj4 paraqesin tejkalim të Klasës III – Gjëndje e moderuar.



#### ◆ Përmbajtja e fosforit total

Përmbajtja e fosforit total për ekspeditën e kryer gjatë vitit 2017 paraqitet në grafikun e mëposhtëm ku stacioni Drini i Lezhës është në vlerën kufi të lejuar të Klasës III – gjendje e moderuar, vlerën me të lartë të përmbajtjes së fosforit total është në stacionin L2 – Yrshek Ish Dogana si dhe tre stacionet e Lumit Ishëm janë mbi vlerën e lejuar limite. Edhe në stacionin Gj4 – Lumi i Gjanicës kemi tejkalim të vlerës limite  $< 0.4$ , përmbajtja e fosforit total në këtë stacion është  $0.41 \text{ mg/l}$  ( $> 0.4 < 1$ ) gjendje e moderuar – gjendje e varfër.



#### Cilësia e ujërave nëntokësore

Ujrat sipërfaqësorë dhe ata nëntokësorë janë në parim burime natyrore të rinovueshme. Në veçanti, detyra e sigurimit të gjendjes së mirë të ujërave nëntokësorë kërkon veprime të përhershme dhe planifikim të qëndrueshëm afatgjatë të masave mbrojtëse, falë intervalit kohor natyral në formimin dhe rinovimin e tyre.

Të kryejë monitorimin e ujërave nëntokësore në basenet e Drinit, Matit, Erzen - Ishmit, Shkumbinit, Semanit, Vjosës e Zonës Jonike. Monitorimi synon ruajtjen e tregueseve sasiorë e cilësorë të ujit, të rezervave të shfrytëzimit, mbrojtjen e vendburimeve ekzistuese të ujit, si dhe vlerësimin e shkaqeve të ndotjes së ujërave nëntokësore. Në përfundim të monitorimit jepen rekomandimet për gjendjen aktuale të cilësisë së ujërave, trendet e përmirësimit ose përkeqësimit të cilësisë si masat për mbrojtjen e tyre si zbatimin e zonave të rreptësisë dhe të mbrojtjes sanitare, shkallën e shfrytëzimit etj.

Monitorimi i ujërave nëntokësore gjatë vitit 2017 është kryer në 7 basenet ujëmbajtëse për akuiferet porozë të kuaternarit: Shkodër, Lezhë, Fushë - Kuqe, Tiranë, Fushë - Krujë, Elbasan, Lushnjë, Berat, Korçë, Gjirokastër, Kafaraj, Novoselë, Vurg - Mursi e Orikum. Gjithashtu u monitoruan 11 burime kryesore të akuiferit karbonatik në basenin e Drinit - burimi Syri i Sheganit, burimi Gurra e Kolesjanit, burimi Tushemisht, burimi i Linit, në basenin e Matit - burimi i Bargjanës, në basenin e Semanit - burimi i Mançurishtit, burimi i Urës Vajgurore dhe burimi i Bogovës, në basenin e Zonës Jonike - burimi Syri i Kaltër, burimi Uji i Ftohtë Tepelenë dhe burimi Uji i Ftohtë Vlorë. Ky monitorim është kryer sipas Kontratës Porosisë së lidhur ndërmjet Agjensisë

Kombëtare të Mjedisit dhe Shërbimit Gjeologjik Shqiptar për vitin 2017.

Monitorimi i ujërave nëntokësore u krye në dy faza monitorimi në basenet ujëmbajtëse të Shqipërisë në rrjetin monitorues sipas Kontratës vitit 2017 me analiza të plota kimike dhe analiza për mikroelementë.

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHITIT.

VLERËSIMI UN TE BANESAVE 2017

BASENET	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	MG	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	WTM	FP	VLERËSIMI I UJIT
BASENI I DRINIT	1	St. Shkodër - Dobroc	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	H	St. Hot I Ri	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	36	St. Vellpojë - U. Gjollit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	3	Kisha e madhe-Shkoder	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Syri Sheganit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Lirit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Tushemisht	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Gura e Kolosjanit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
BASENI I MATIT	50	St. Lezhë - Barbullonjë	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	Tregues jo të mirë kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Cl, NO2 viten në ndotje me nitrite.
	29	St. Shëngjini - L. Lezhë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	24	RKM	VBN	VSLMN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VSLMN	VSLMN	VBN	VBN	VSLMN	VSLMN	VSLMN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Mg, Cl, SO4 Fp, Mp, Alth, - shtresat e poshtme ujembajtëse, ujë jo i pijshëm.
	46	Hoteli I Gjuetisë	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Cl, NH4
	197	St. Guriç - Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	176	Milot - Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	177	Patok - Laç	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje të larta të Na, Cl - shtresat e poshtme ujembajtëse
	509	St. Leqit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	26	St. Durrësi - Ruzhë - Kuqë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi i Bargjanës	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko - kimike, Përmbajtje mbi normë të Fe dhe NH4.
BASENI I SHKUMBIMIT	2/50.	St. Elbasan - Krestë e Madhe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	3/70.	St. Elbasan - Krestë e Vogël	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	10/A	St. Motalungjiku - Vidhas	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VLMN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Voti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp, NH4 me tendence më të per SO4, Ca.
	3	St. Konjat - Lushnjë	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Voti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, ndotje NH4, me tendence më të Fp e Fe.
	266	St. Çerme - Lushnjë	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Voti jo të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp.
10	St. Divjaka - Çermë	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg	

VBN = Vlera brenda normave  
 VBTR = Vlera brenda normave me tendence më të  
 VLMN = Vlera të larta mbi norma  
 VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma



PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHITIT.

BASËMI	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	MG	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTR	FP	VLERËSIMI I BJIT	
BASËMI I ERZEN - ISHMIT	13	St.Kombinat-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e Fp	
	1P	St. Selita-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.	
	16/07	Rr. Kavajës - Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.	
	6	St. Laknas - Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko-kimike-Tendencë rritje të Ca, Mg, NO3, Fp	
	47	St. Bërxulli - Tiranë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Veti të mira fiziko-kimike- ka fortësi të larta mbi norme, tendence rritje të Ca, Mg, Mp.
	207	Rinas - Fushë - Krujë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike. Tendence rritje të Ca, Fp.
	160	St.Thumanë - Fushë-Krujë	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Veti shumë të mira fiziko-kimike. Tendence rritje të Ca, Fp.
	1 N	St.Gramëz- Gramëz	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mira kimike- ka fortësi të larta, përmbajtje mbi norme të Mg, ndotje më NO2.
	327	St.F.Krujë-F.Krujë	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VLMN	Tregues jo të mira kimike- ka fortësi të larta, përmbajtje mbi norme të Ca, Mg
	BASËMI I SEMANIT	3	St. Korçë -Turm	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN
108		St.Bulgarec	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike, me tendence rritje Mg.
173/1		St.Sheqerës	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike, Ndotje mbi lartë NH4.
1v.		L.Terova	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko-kimike- ka përmbajtje mbi norme të Mg, me tendence rritje të nitratëve - pordoret për vaditje
Burim		Burimi Mançurtaht	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike.
83		Banaç	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, NH4, me tendence rritje të fortësisë.
St.		Amez	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, NH4, me fortësi mbi normë.
St.		Çiflig	VBN	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, me tendence rritje të fortësisë, Mg, NH4, NO2.
St.		Kozare	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje NH4, SO4.
		Otlak	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje Ca, NO3
		Lapardha 2	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje Ca, NO3.
Burim		Bogovë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
Burim		Ura Vajgoruro	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike

VBN = Vlera brenda normave  
VBTR = Vlera brenda normave me tendence rritje  
VLMN = Vlera të larta mbi norma  
VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS  
TRAJTIMI DHE PËRPUNIMI I QUMËSHITIT.

BASENET	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	HA	CA	MG	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTR	FP	VLERËSIMI I UJIT		
BAGEMI I VJOSËS	P.V	St.Gjrokkastër Buduk	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Sl.B	Budriishtë - Gjrokkastër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Shp.	Vanistër	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Sl.N	St.Novoselë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë mjtje Mg.	
	Sl.K	St.Katamj	VBN	VBTR	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	Tregues jo të mira kimike - ka Mg, Cl mbi normë, me të dancë mjtje Na dhe Mo.Fp.	
	Sl.	Pish-Poro	VBN	VSLMN	VBN	VSLMN	VBN	VSLMN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VLMN	Tregues jo të mira kimike- Na, Mg, Cl, NH4 mbi normë, të larta, Mh, Mo , Na,ujë i papijshëm.	
BAGEMI I ZONËS - JONIKE	Vllon	St.Vllon-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Karahaxh	St.Karahaxh-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Mursi	St.Mursi-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë mjtje Cl.	
	Orkum	St.Orkum-Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Byri i Kalltër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Uji i Flishë -Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
STASH 9004-86 (P.M.L.)			6,5-0,5	20-100	75-200	20-50	0,2 - 0,3	ni-0,05	25-200	25-250	25-250	ni-0,05	1200	500-1000	10-25(30)			
E.C. 90/778 (P.M.L.)			6,5-0,5	20-150	100	30-50	0,05-0,2	0,05-0,5	25	25-250	25-250	ni-0,1		1500,0	>60			

VBN = Vlera brenda normave  
 VBTR = Vlera brenda normave me tendencë mjtje  
 VLMN = Vlera të larta mbi norma  
 VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma

Burimi i informacionit: Raporti i gjendjes se mjedisit per vitin 2017, Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombetare e mjedisit(Faqja Zyrtare).

#### **4. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.**

##### **Lloji i ndikimeve të identifikuar (direkte dhe jo direkte)**

Vleresimi i ndikimeve ne mjedis kryhet duke u bazuar mbi parimet e mbrojtjes se mjedisit te cilat jane:

- Parimi i zhvillimit të qëndrueshëm
- Parimi i parandalimit dhe marrja e masave paraprake
- Parimi i ruajtjes së burimeve natyrore
- Parimi i zëvendësimit dhe/ose kompensimit
- Parimi i qasjes së integruar
- Parimi i përgjegjësisë së ndërsjellë dhe bashkëpunimit
- Parimi “Ndotësi paguan”
- Parimi i së drejtës për informim dhe i pjesëmarrjes së publikut
- Parimi i nxitjes së veprimtarive për mbrojtjen e mjedisit

Ky vleresim kryhet ne baze te ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Per vleresimin e Ndikimit ne Mjedis” dhe ne perputhje me kerkesat e VKM Nr. 686, date 29.07.2015 “Per zhvillimin e procedures se Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis” dhe ka si synim idnetifikimin, vleresimin dhe parandalimin e ndotjes se mjedisit, me qellim mbrojtjen e mjedisit. Me mbrojtje te mjedisit do te kuptojme mbrojtjen e mjedisit nga ndotja e dëmtimi. Kjo përbën përparësi kombëtare dhe është e detyrueshme për çdo banor të Republikës së Shqipërisë, për të gjitha organet shtetërore, si dhe për personat fizikë dhe juridikë, vendas e të huaj, që ushtrojnë veprimtarinë e tyre në territorin e Republikës së Shqipërisë.

Objektivat e mbrojtjes së mjedisit janë:

- a) Parandalimi, kontrolli dhe ulja e ndotjes së ujit, ajrit, tokës dhe ndotjeve të tjera
- b) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i natyrës dhe i biodiversitetit;
- c) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i qëndrueshmërisë mjedisore me pjesëmarrje publike;
- d) Përdorimi i matur dhe racional i natyrës dhe i burimeve të saj;
- e) Ruajtja dhe rehabilitimi i vlerave kulturore dhe estetike të peizazhit natyror;
- f) Mbrojtja dhe përmirësimi i kushteve të mjedisit;
- g) Mbrojtja dhe përmirësimi i cilësisë së jetës dhe shëndetit të njeriut.:

##### **Ndikime te rendesishme gjate funksionimit te aktivitetit.**

##### **Shkarkime ne uje**

Ky aktivitet nuk ka shkarkime te ujerave te perdorura ne mjedis, pasi nuk e perdor ujin per proceset e trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit, nuk ka prodhim te produkteve te qumeshtit si: djath, mozarele etj. Nuk ka ujera ne temperature me te larte se ujerat e ambjentit, nuk ka ujera me permbajte yndyre. Depozitat apo makinerite e trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit, pas cdo procesi pune kryhet pastrimi kimik dhe desinfektimi i tyre. Dezinfektimi kryhet me solucionin P3-oxonia active i cili eshte nje desinfektues i lengshem me baze peroksid hidrogjeni / acid peracetik per desinfektimin ne industrine ushqimore. Permban peroksid hidrogjeni, acid peracetik. Pastrimi i makinerive kryhet me cikël të mbyllur. Ujerat e perdorura qe dalin nga ky aktivitet jane ujerat e larjes dhe pastrimit te ambjenteve, si dhe ujerat higjenosanitare te ambjenteve te tualeteve. Keto ujera shkarkohen ne kolektorin kryesor te ujerave te perdorura te objektit dhe me tej shkarkohen ne sistemin e kanalizimeve te zones.

### **Emetimet ne ajer**

Emetimet ne ajer nga ky aktivitet jane shkarkimet e kaldajes e cila funksionon me lende djegese Gaz GLN. Kjo lloj lende djegese, eshte lenda me e paster e grupit te lendeve djegese fosile per prodhimin e energjise. Gjithashtu mjetet rrugore te transportit te lendes se pare dhe produktit qe qarkullojne ne kete zone duhet te jene konform normave te percaktuara dhe te testuara nga Qendra e Kontrollit Teknik te automjeteve. Ne rastet e avarive dhe te clirimit ne mase te gazit (GLN) ne atmosfere nga depozita, ndotja e ajrit dhe ndikimi ne shendet do te ishte i konsiderueshem, por per distancen qe ruan aktiviteti me qendrat e banuara nuk eshte problem apo shkak evakuimi. Perqendrimi ne ajer i ketij gazi, nenkupton perhapjen e gazeve perberes te tij si Metani, Propani dhe Butani. Keto gaze nese gjenden me sasi te larte ne atmosfere shkaktojne asfiksine e gjallesave frymore dhe mund te shkaktojne edhe humbjen e jetes se gjallesave nese ato ekspozohen per nje kohe relativisht te gjate ne kete mjedis. Rastet e renies se zjarreve apo shperthimet, shoqerohen gjithashtu me ndotje te ajrit, por duke qene nga lendet djegese me me pak ndotje ne mjedis, gazi e ka rendesine dhe ndikimin kryesore ne efektin ekspozive dhe demtimin e gjallesave e kryesisht njeriut nga ana fizike, por edhe biologjike. Gazi eshte me i rende se ajri, si rrjedhoje ai ka tendencen te qendroje sa me prane siperfaqes se tokes dhe kjo ndikon ndjeshem ne shendetin e te ekspozuareve.

### **Zhurmat dhe vibrimet**

Zhurmat qe prodhohen vijne kryesisht nga perdorimi i elektropompave, zhurma e prodhuar nga vete personat qe do te punojne per kete aktivitet, sistemi i aspirimit-kondicionimit. Punëtorët nuk ndodhen në mjedise ku niveli i zhurmave e tejkalon limitin megjithate edhe ne situata te tjera ku niveli eshte me i larte se normat e lejuara ne mjediset e punes, punonjesit mund të perdorin masa mbrojtese per shqisat e degjimit (Kufje ose tapa per veshet). Ne kete ambjent nuk vleresohen nivele te tilla zhurme dhe si rrjedhoje edhe keto masa nuk do te jene te nevojshme. Nuk shkaktohen vibrime.

### **Ndikimi ne toke**

Proceset e punes per kete lloj aktiviteti nuk ndikojne ne toke, kjo per shkak te shtrimit te shesheve si te brendshme dhe te jashtme me shtresa te pa depertueshme nga uji apo solucione te ndryshme kimike. Aktualisht objekti eshte i ndertuar, nuk demtohet me tej bimesia e zones, nuk demtohet relievi as struktura e tokes.

### **Ndikimi ne Biodiversitet**

Kjo zonë nuk bënë pjesë në zonat e ndjeshme te zonave te mbrojtura me ligj, as lloji i aktivitetit nuk ndikon ne biodiversitet. Aktiviteti ndodhet ne nje zone ku nuk ka prekur mjedisin natyror.

### **Ndikimi ne Mjedisin Social**

Ndikimi i ketij projekti ne mjedisin social, do te jete pozitiv persa i perkete punesimit, por jo vetem. Aktiviteti ne vleresim konsiston ne proceset e trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit.

### **Mbetjet e prodhuara**

Mbetje te ngurta qe prodhohen jane ambalazhet e ushqimeve, Mbetjet urbane nga aktiviteti human, te cilat grumbullohen ne kosha te posacem dhe largohen per ne kontenieret e

mbetjeve urbane te zones (mbetje te parrezikshme, me kodin pa YII) 20 03 01 “Mbetjet e përziera urbane”.

## 5. PËRSHKRIM I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.

Informacion për shkarkimet në mjedis.

Ky aktivitet nuk ka shkarkime te ujerave te perdorura ne mjedis, pasi nuk e perdor ujin per proceset e trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit, nuk ka prodhim te produkteve te qumeshtit si: djath, mozarele etj. Nuk ka ujera ne temperature me te larte se ujerat e ambjentit, nuk ka ujera me permbajte yndyre. Depozitat apo makinerite e trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit, pas cdo procesi pune kryhet pastrimi kimik dhe desinfektimi i tyre. Dezinfektimi kryhet me solucionin *P3-oxonia active* i cili eshte nje desinfektues i lengshem me baze peroksid hidrogjeni / acid peracetik per desinfektimin ne industrine ushqimore. Permban peroksid hidrogjeni, acid percetik. Pastrimi i makinerive kryhet me cikël të mbyllur. Ujerat e perdorura qe dalin nga ky aktivitet jane ujerat e larjes dhe pastrimit te ambjenteve, si dhe ujerat higjenosanitare te ambjenteve te tualeteve. Keto ujera shkarkohen ne kolektorin kryesor te ujerave te perdorura te objektit dhe me tej shkarkohen ne sistemin e kanalizimeve te zones.

Emetimet ne ajer nga ky aktivitet jane shkarkimet e kaldajes e cila funksionon me lende djegese Gaz GLN. Kjo lloj lende djegese, eshte lenda me e paster e grupit te lendeve djegese fosile per prodhimin e energjise. Gjithashtu mjetet rrugore te transportit te lendes se pare dhe produktit qe qarkullojne ne kete zone duhet te jene konform normave te percaktuara dhe te testuara nga Qendra e Kontrollit Teknik te automjeteve. Ne rastet e avarive dhe te clirimit ne mase te gazit (GLN) ne atmosfere nga depozita, ndotja e ajrit dhe ndikimi ne shendet do te ishte i konsiderueshem, por per distancen qe ruan aktiviteti me qendrat e banuara nuk eshte problem apo shkak evakuimi. Perqendrimi ne ajer i ketij gazi, nenkupton perhapjen e gazeve perberes te tij si Metani, Propani dhe Butani. Keto gaze nese gjenden me sasi te larte ne atmosfere shkaktojne asfiksine e gjallesave frymore dhe mund te shkaktojne edhe humbjen e jetes se gjallesave nese ato ekspozohen per nje kohe relativisht te gjate ne kete mjedis. Rastet e renies se zjarreve apo shperthimet, shoqerohen gjithashtu me ndotje te ajrit, por duke qene nga lendet djegese me me pak ndotje ne mjedis, gazi e ka rendesine dhe ndikimin kryesor ne efektin ekspozive dhe demtimin e gjallesave e kryesisht njeriut nga ana fizike, por edhe biologjike. Gazi eshte me i rende se ajri, si rrjedhoje ai ka tendencen te qendroje sa me prane siperfaqes se tokes dhe kjo ndikon ndjeshem ne shendetin e te ekspozuareve.

Zhurmat qe prodhohen vijne kryesisht nga perdorimi i elektropompave, zhurma e prodhuar nga vete personat qe do te punojne per kete aktivitet, sistemi i aspirimit-kondicionimit. Punëtorët nuk ndodhen në mjedise ku niveli i zhurmave e tejkalon limitin megjithate edhe ne situata te tjera ku niveli eshte me i larte se normat e lejuara ne mjediset e punes, punonjesit mund të perdorin masa mbrojtese per shqisat e degjimit (Kufje ose tapa per veshet). Ne kete ambjent nuk vleresohen nivele te tilla zhurme dhe si rrjedhoje edhe keto masa nuk do te jene te nevojshme. Nuk shkaktohen vibrime.

Mbetje te ngurta qe prodhohen jane ambalazhet e ushqimeve, Mbetjet urbane nga aktiviteti human, te cilat grumbullohen ne kosha te posacem dhe largohen per ne kontenieret e mbetjeve urbane te zones (mbetje te parrezikshme, me kodin pa YII) 20 03 01 “Mbetjet e përziera urbane”.

## **6. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.**

Ndikimi i aktivitetit ne mjedis, zgjat per aq kohe sa zgjat edhe aktiviteti i trajtimit dhe perpunimit te qumeshtit. Ndersa persa i perkete ndikimeve gjate nje avarie, pra rrjedhjes se gazit ne atmosfere apo edhe djegia e tij ne menyre te menjehershme, ky ndikim mund te jete i dukshem dhe i rende per disa dite dhe me pas mund te duken shenja te lehta te avujve te hidrokarbureve te lehta. Gazi (GLN), vecanerisht metani eshte fraksioni me i lehte i karburanteve dhe lidhja me shkurter atomike me formulen CH<sub>4</sub>. Keto fraksione te lehta, ne kontakt me atmosferen, avullojne menjehere pasi jane te lehta dhe perhapen ne te gjithë mjedisin e zones. Keto gaze, nuk kane ngjyre dhe nuk jane te dukshme, ato kane nje arome karakteristike nepermjet se ciles mund te jene lehtesisht te dallueshme.

## **7. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS.**

Ndikimi ne mjedisin e zones ne kushte normale te punes, mund te perhapet ne nje distance fare te ngushte, pra ne nje distance jo me te larget se 100-200m. Nuk ka shkarkime te ujerave teknologjik ne mjedisin e zones, persa i perkete zhurmave do te jene presente vetem ne mjediset e punes. Ndikimi negative ne mjedisin e zones jane shkarkimet e kaldajes e cila funksionon me lende djegese Gaz GLN, te cilat do te jene prezente gjate gjithë kohes se funksionimit te aktivitetit.

## **8. REHABILITIMI I MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSIA E KTHIMIT TË TIJ NË GJENDJEN E MËPARSHME.**

Subjekti investitor, duhet te kujdeset per nje mjedis te paster, te rregullt, te gjelberuar, te sigurve dhe te pajisur me sinjalistiken dhe posterat sensibilizues perkates per kushtet teknike te punes dhe per mbrojtjen e mbajtjen paster te mjedisit. Ne rast te mbylljes se aktivitetit, mund te merret ne konsiderate mundesia e zhvillimit te aktiviteve tregtare. Ambjentet perreth objektit jane te shtruara me beton, te gjelberuara ne nje brez te gjelber ne te gjithë perimetrin e objektit.

## **9. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS.**

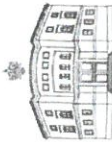
Ne menyre te pergjithshme do te japim disa prej masave qe duhet te zbatohen nga investitori per mbarefunksionimin e aktivitetit dhe ruajtjen e mjedisit fizik e biologjik.

- Të mirëmbahen mjediset e gjelbëruar në mënyrë të përhershme dhe të mbillen edhe bimë dekorative autoktone në kushte artificiale për të rritur koeficientin e gjelbërimit.
- Të shmanget në maksimum përdorimi i mjeteve të transportit kur nuk është e nevojshme dhe të reduktohen zhurmat në orët e vona.
- Të reduktohet qarkullimi në orët e pikut të trafikut, për të mos krijuar trafik të rënduar në zonë.
- Të vendosen kontener për mbajtjen pastër të ambjenteve nga mbetjet urbane për numrin e punonjësve.
- Subjekti të jetë në dijeni dhe të azhurnohet për kuadrin ligjor për mjedisin dhe ndryshimeve të tij.
- Subjekti të respektojë dhe zbatojë kushtet teknike në objekt për mbrojtjen nga zjarri dhe të krijojë infrastrukturën e nevojshme për zjarrëfikset.

- Të kryhet monitorimi i indikatorëve të mjedisit sipas ligjeve në fuqi.
- Është detyrë e zbatuesve të projektit të integrojnë elementët e domosdoshëm të propozuar për parandalimin, minimizimin dhe eliminimin e ndikimeve negative në mjedis, shëndet dhe aspektin social.
- Përcaktimi i vend-parkimit të automjeteve si dhe pajisja e vend parkimeve me sinjalistikën përkatëse.
- Ambienti i zyrave dhe pajisjet/mjetet në zonën e shfrytëzuar të lyhet periodikisht me bojë higjienike dhe antikorrozive, me qëllim plotësimin e kushteve Higjeno-Sanitare.
- Të kryhet menaxhimi i mbetjeve të ngurta dhe të transportohen rregullisht në vendin e caktuar nga Njësia Vendore.
- Të shmangen hyrjet e personave të paautorizuar në linjen e trajtimit dhe perpunimit të qumështit.
- Duhet kryhet trajnimi periodik i punonjësve mbi kushtet e sigurimit teknik gjatë operimit të punës, si dhe të kualifikohen stafi përgjegjës për operimin e punës në aktivitetin për trajtimin dhe perpunimin e qumështit.
- Magazinimi dhe ruajtja e lëndës së parë të realizohet në kushte të larta higjienike dhe në ambiente frigoriferike.
- Të mbahen pastër ambientet e punës dhe të përdoren masa mbrojtëse nga punonjësit e fabrikës në rast se do të shihet e arsyeshme.
- Të mos hidhet asnjë mbetje e ngurte ose e lenget në mjedisin ujor dhe atë tokësor të zonës pa u trajtuar më parë.
- Të zbatohet dhe mirembahet me rigorozitet projekti i mbrojtjes nga zjarri në objekt, duke i kushtuar një rëndësi të veçantë, jo vetëm ndërtimit të sistemit, por edhe për zbatimin e kushteve teknike në ambientin e punës.

## **10. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR.**

Ky aktivitet nuk prek zonat kufitare dhe si rrjedhojë edhe ndikimi i tij nuk shkakton dëmim të mjedisit nderkufitar. Projekti nuk ndikon në cenimin e sigurisë së jetës dhe shëndetit të shteteve fqinje, madje në kushte normale, as të qendrave të banuara të rajonit. Nuk ndikohen burimet ujore nderkufitare, nuk ndikohet cilësia e ajrit në kontekstin nderkufitar. Për këtë kapitull, nuk kryhen vlerësime dhe analiza të detajuara.



MINISTRIA E ZHVILLIMIT  
EKONOMIK, TURIZMIT  
TRGETISË DHE SIPËRMARRJES

**OKB**

Qendra Kombëtare e Biznesit  
National Business Center

Numri serial: LN-2068-09-2016  
NUIS/NIPT: L62113034E

# LICENCË

Subjekti: Laert Shehu

Adresa: Tirane, TIRANE, Tirane, TIRANE, Njësia Bashkiake nr.4, Rruga Xhanfize  
Keko, Pallati Andi Konstruksion, Hyrja nr.4, Apartamenti nr.8.

Kodi: III.2.A (1+2)

Kod tjetër:

Data e lëshimit: 13/09/2017

Afati i vlefshmërisë: Pa afat

Kategoria

Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis

Nënkategoria

Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis

Veprimtari specifike

1. Ndikim në mjedis
2. Auditim mjedisor

Specialiteti

E vlefshme për subjektet "LUFRA" S.P.K.  
"Trajtimi dhe përpunimi i qumështit", "O-Tironi"  
Lafshë Nr. 1, natyrelë me nr.pas. 2/223-NDI,

Emërtimi përshkrues i veprimtarisë

Vlerësim i ndikimit në mjedis, Auditim mjedisor

Kufizime specifike

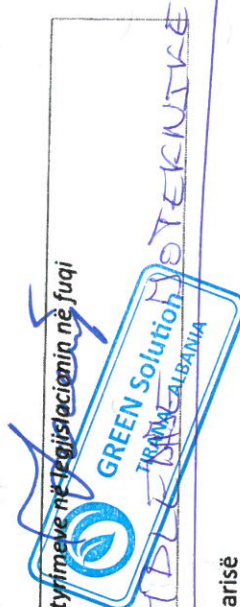
Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjislacionin në fuqi

Detyrime specifike

Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjislacionin në fuqi

Vendi i kryerjes së veprimtarisë

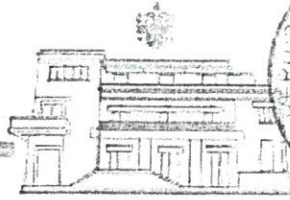
NË të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë



B. Broqodine, Lirija Prodhini  
K. Nr. 2334 Florencë  
Nënshkrimi i sportelit: [Signature]

Kjo certifikatë mbetet pronë e Qendrës Kombëtare të Biznesit dhe duhet të kthehet në rast se ka ndryshim të ndonjë detaji ose ndërpritet detyrimi ligjor për të qënë person i tatueshëm.





REPUBLIKA E SHQIPËRISE  
MINISTRIA E MJEDISIT

Nr. 11659 Prot.

Tiranë, më 1.12 2014

Nr. identifikues 262

## ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 122, datë 17.02.2011 Për një ndryshim në Vendimin Nr. 1124, datë 30.7.2008, të Këshillit të Ministrave, "Për miratimin e rregullave, të procedurave dhe kriterëve për pajisjen me certifikatën e specialistit, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

### Z. LAERT SHEHU

Çertifikohet për hartimin e raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis, për të kryer auditimin mjedisor, për hartimin e ekspertizave për probleme mjedisore dhe thirrjen si ekspert për të vlerësuar vlerësimin të ndikimit në mjedis ose rezultatet e një auditimi.



Erlefshme për subjektin "LUFRA" SHPK

"Tregtimi dhe përpunimi i pemëve", Q. Tiranë,  
B. Rogosha, Llogji Prodhuesi, Llogji Nr. 4,  
Kontakt me nr. pos. 2/223-NAL,  
Z.K. nr. 3234, sip. 828m<sup>2</sup>.

MINISTRI

Lefter KOKA

TIRANË BERMBLEDHJE DOTEK NIKE