



Republika e Kosovës
Republika Kosova-Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada - Government

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës
Ministarstvo životne sredine, prostornog planiranja i infrastrukture
Ministry of Environment, Spatial Planning and Infrastructure

Autoriteti Rajonal i Pellgjeve Lumore /Regional River Basin Authority Rajonalni Autoritet
Rijecnog Sliva

RAPORT PËR IDENTIFIKIMIN E SEGMENTEVE
LUMORE PËR PASTRIM

Pellgu Lumor Morava e Binçës dhe Lepencit

Gusht, 2025

Permbajtja

1.	Hyrje	4
1.1.	Pellgu Lumor Morava e Binçës	4
1.2 .	Pellgu Lumor i Lepencit	4
2.	Vlerësimi i Gjendjes në terren	5
2.1.	Komuna e Vitisë	5
2.2.	Komuna Kamenicë	8
2.3.	Komuna Klllokot.....	16
2.4.	Komuna Novobërdë.....	17
2.5.	Komuna Partesh	20
2.6.	Komuna Ranillug	22
2.7.	Komuna Kamenicë.....	Error! Bookmark not defined.
2.8.	Komuna Kaçanik	24
2.9.	Tabelë për segmentet lumore te nevojshme për pastrim – Pellgu Morava e Binçës dhe Lepenci.	32
Foto 1.	segmenti lumor Morava e Binçës- Viti.....	6
Foto 2.	Gjendja e shtratit të lumit Gelbusha, në Pozharan, 42.36273, 21.3351	7
Foto 3.	Gjendja e lumit Hodonoc nga vërshimet - Kamenicë	8
Foto 4.	Zona qytetit shtrati i lumit Krivarek.....	10
Foto 5.	Gjendja e lumit Morava - Kamenicë	11
Foto 6.	Gjendja e lumit Rubovc - Kamenicë.....	12
Foto 7.	segmenti Lumor Berem- Mogill-Klllokot.....	16
Foto 8 .	Lumi Morava e Binçës -Novobërdë - prishja e rrugës kryesore gjat vëshimeve, Novobërdë	17
Foto 9.	segmenti Lumor Morava- Novobërdë gjatsia 8.1km	18
Foto 10.	Komuna Novobërdë gjatsia 8.1km	18
Foto 1.1	bashkimi i Lumit Krivareka dhe Lumit Morava në territorin e Novobërdës, ndikimi i Minjerës së Novobërdës ku lirohen sasi e mineraleve të rënda në Lumin Krivareka, gjatsia 8.1km ku kërkon trajtim biologjik dhe kimik.	19
Foto 12.	Komuna Novobërdë gjatsia 8.1km	19
Foto 13.	Komuna Partesh gjatsia 2.83 km	20
Foto 14 .	Komuna Partesh, Lumi Morava e Binçës gjatsia 2.83 km, gjendja e mbeturinave ne brigjet e lumit.	21
Foto 15.	Komuna Ranillug 4.39 km aneksi per pastrim te shtratit te lumit Morava	22
Foto 16.	Morava e Binçës - Ranillug, shkarkimet nga therretoret ne lum.....	23
Foto 17.	Lumi Morava e Binçës- Ranillug, per pastrim	23

Foto 19. Bazat e betonit te cilat gjat rreshjeve te shumta shkaktojne vershime.	25
Foto 20. Komuna Kaçanik Lumi Lepenc gjatsia 1.45km	25
Foto 21 . Pengesat e betonit te cilat pengojn rrjedhen e lumit Lepenc	26
Foto 22. Komuna Kaçanik Lumi Lepenc gjatsia 1.45 km	26
Foto 23. Mbeturinat e gumbolave plastike dhe gomave te cilat janë grumbulluar ne skaje te urës.....	27
Foto 24 .Lumi Lepenc Kaçanik i Vjetër.....	28
Foto 25 .Komuna Kaçanik i Vjetër gjatsia 3.25 km.....	28
Foto 26. Devijim i shtratit të Lumit Lepenc, Komuna Kaçanik, gjatë rreshjeve behen vërshimeve në fushat bujqësore	29
Foto 27. Komuna Kaçanik gjatsia 1.45 km	29
Foto 28 .Segmenti Lumor Lepenci- zona qytetit, pastrimi nga shkurret dhe mbeturinat	30
Foto 29. segmenti Lumor Lepenci -Kaçanik.....	30
Foto 30. Segmenti Lumor Lepenci- Kaçanik,gjatsia 1.45km	31

1. Hyrje

Ky raport përshkruan gjendjen aktuale të terrenit përgjatë pellgut të lumit Morava e Binçës, si pjesë e aktiviteteve të Divizionit për Menaxhimin e Pellgjeve Lumore, në kuadër të Ministrisë së Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës. Raporti synon të dokumentojë dhe të evidentojë ndërhyrjet që ndikojnë në cilësinë e ujërave sipërfaqësore dhe nëntokësore në këtë rajon, përmes monitorimeve të kryera gjatë periudhës raportuese.

Gjatë monitorimit në terren, janë analizuar disa segmente të rëndësishme të lumit Morava në afërsi të hidrocentralit Binça. Janë vërejtur çështje që kërkojnë monitorim të mëtejshëm dhe bashkërendim institucional për menaxhimin e ndikimeve mjedisore. Gjithashtu, janë monitoruar burime natyrore si burimi termal në Tërpezë (“Burimi i Bajes së Banjës së Klllokotit”) dhe burime të tjera të thjeshta të ujit pranë parcelave bujqësore, me qëllim vlerësimin e gjendjes fizike dhe ndikimeve potenciale nga faktorët antropogjenë.

Në kuadër të këtij raporti është përfshirë edhe një vizitë monitoruese në fabrikën “Vinex” në Viti, me fokus të veçantë në trajtimin e ujërave të zeza dhe ndikimet që mund të kenë në mjedis.

Monitorimi i shtratit të lumit Gelbusha në Pozharan përbën gjithashtu një element të rëndësishëm të raportit, duke u fokusuar në vlerësimin fillestar të gjendjes ekologjike të lumit dhe ndërhyrjeve potencialisht të dëmshme.

Ky dokument përbën një bazë të rëndësishme për hartimin e masave të duhura në ruajtjen dhe menaxhimin e burimeve ujore, duke kontribuar në përmirësimin e cilësisë së mjedisit dhe promovimin e qëndrueshmërisë ekologjike në Pellgun e Moravës së Binçës

1.1. Pellgu Lumor Morava e Binçës

Pellgu i Moravës së Binçës ka një sipërfaqe prej rreth 1,390 km² dhe përfshin 6 komuna: Viti, Gjilan, Kamenicë, Partesh, Klokot dhe Ranillug. Lumi kryesor është Lumi Morava e Binçës, ndërsa lumenj të tjerë të rëndësishëm janë Lumi i Gjilanit, Lumi i Përlepnicsë dhe Lumi i Stanishorit, Lumi Gelbusha, Lumi Letnica, Lumi Zhitia, Lumi Mirusha, etj.

1.2. Pellgu Lumor i Lepencit

Pellgu i Lepencit ka një sipërfaqe prej rreth 1,050 km² dhe përfshin 5 komuna: Ferizaj, Kaçanik, Hani i Elezit, Shtime dhe Shtërpçë. Lumi kryesor në këtë pellg është Lumi Lepenc, me degë të tjera të rëndësishme si Nerodimja e Poshtme, Shtimjanja, Lumi i Kaçanikut dhe Lumi i Hanit të Elezit, Lumi i Recakut, Lumi Petrovës, Lumi Belincës, etj.

2. Vlerësimi i Gjendjes në terren

Ky kapitull paraqet një vlerësim fillestar të gjendjes së segmenteve lumore në kuadër të komunave që përfshihen në Pellgun Lumor të Lumor Morava e Binçës dhe Lepencit. Të dhënat janë mbledhur në bashkëpunim me zyrtarët komunalë përkatës, përmes inspektimeve në terren dhe formateve të standardizuara të raportimit. Vlerësimi përqendrohet në identifikimin e segmenteve me nivel të lartë ndotjeje ose me bllokime fizike të rrjedhës së lumenjve, duke marrë parasysh shtrirjen gjeografike, ndikimin në mjedis, rrezikun për komunitetin dhe urgjencën për ndërhyrje. Komunitat e mëposhtme përfaqësojnë zonat kryesore ku është evidentuar nevoja për pastrim dhe ndërhyrje mjedisore

2.1. Komuna e Vitisë

Lumi kryesor që përshkon territorin e Komunës së Vitisë është Lumi Morava e Binçës. Përveq kësaj përfshihet edhe dega e lumit Gelbushë që lidhet me lumin Morava. Të dy lumenjtë kanë nevojë për pastrim nga vegjetacioni dhe mbeturinat, të cilat qojnë në bllokimin e ujërrjedhës. Në tabelën më poshtë janë të paraqitur dy segmentet lumore të cilat kanë nevojë për pastrim:

Tabela 1 .Segmentet Lumore për pastrim - Viti

Nr.		Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1		Morava	42.35003, 21.35974	42.33041, 21.36117	2.38	Toka bujqësore deri te zona periferike e qytetit
2		Gelbusha			4.46	

Segmenti lumor Morava- Viti, ky segment ka nevojë urgjente për pastrim nga mbeturinat e ngurta dhe nga drunjët e ndryshëm të cilët janë në brigjet e lumit dhe në shtratin lumor, ku pengojnë rrjedhën natyrore të lumit gjat rreshjeve të shumta lumi vërshon nga shtrati dhe shkakton dëme të konsiderueshme në tokat bujqësore dhe në ekonominë familjare, si pasojë e devijimeve të Moravës.



Figura 1. Segmenti lumor Morava – Viti



Foto 1.segmenti lumor Morava e Binçës- Viti

Monitorimi i gjendjes së shtratit të lumit Gelbusha në Pozheran – është bërë vlerësim fillestar i gjendjes fizike të shtratit dhe ndikimeve të mundshme antropogjene.

Në figurën 7 shihet se si është bërë ndërhyrje në rrjedhën e lumit Gelbusha. Degradimi i mëtejshëm i shtratit të lumit, në aspektin e ndotjes dhe vërshimeve, po e bën edhe më të rrezikshme zonën, e cila njihet si zonë me vërshime të shpejta dhe të pakontrollueshme. Ndërhyrja është bërë nga një person fizik, i cili ka pronën kadastrale në zonën vërshuese.



Foto 2. Gjendja e shtratit të lumit Gelbusha, në Pozharan, 42.36273, 21.3351

2.2. Komuna Kamenicë

Komuna e Kamenicës shtrihet në pjesën Veri-Lindore të Republikës së Kosovës me sipërfaqe 445, 38 km², me gjithësejt 58 fshatra. Pozita gjeografike e saj është shumica kodrinoro malor.

Territori i Komunës së Kamenicës bazuar në bazën e të dhënave egzistuese si dhe në të dhëna historike, ka një cenueshmëri dhe rrezik serioz nga vërshimet, tek delta e pellgjeve lumore apo hapësirat e rrafshëta, ku shkaktohen nga fryrja e lumenjëve(përrockave) dhe ngritja e nivelit të ujërave, gjatë të reshurave të rrëkeshme apo shkrirjes së shpejtë të dëborës.

Vërshimet në radhë të parë paraqesin rrezikshmëri të madhe për popullatën dhe pasurinë e tyre, gjithashtu rrezikojnë infrastrukturën dhe në përgjithësi ndikojnë negativisht në zhvillimin social - ekonomik të Komunës së Kamenicës. Sipas të dhënave në disponim territori i Komunës së Kamenicës është i rrezikuar nga vërshimet:

- Mos mirëmbajtjes së objekteve mbrojtëse, shtretërve dhe brigjeve të lumenjve;
- Hudhja e mbeturinave të ngurta në shtretërit dhe brigjet e lumenjve;
- Ndërtimi i shtëpive, rrugëve dhe urave, në vende që janë të rrezikuara nga vërshimet;
- Prerja e drunjve në afërsi të zonave vërshuese;
- Mos ndërtimi i objekteve të reja mbrojtëse.

Për efekt të ndodhjes së vërshimeve pasojat më të shpeshta manifestohen me:

- Humbje të jetës së njerëzve dhe pasurisë së tyre;
- Dëme në infrastrukturë;
- Ndotja e ujërave nëntokësore dhe sipërfaqësore;
- Problemet sociale;
- Dëmet ekologjike;
- Pakësimi i tregtisë dhe prodhimit;
- Rrezikimi i mjedisit dhe biodiversitetit etj.



Foto 3. Gjendja e lumit Hodonoc nga vërshimet - Kamenicë

Komuna e Kamenicës përfshihet më një numër të madhe lumenjesh dhe degë të tyre. Si lumë kryesorë është Krivareka. Ky lumë dhe degët tjera përballën me bllokim nga vegjetacioni dhe mbeturina të ngurta, të cilat kanë nevojë për pastrim. Në tabelën më poshtë janë propozuar nga komuna 7 segmente lumore të cilat kanë nevojë për pastrim:

Tabela 2. Segmentet lumore për pastrim - Kamenicë

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.59216, 21.56485	42.5825, 21.58151	1.89	Perfshinë zonën urbane të qytetit
2	Morava	42.56124, 21.59861	42.55258, 21.59992	1.02	Perfshinë fshatin Berivojce dhe Koretin Hogosht, Qarakovc, Dajkovc, Muçiverc, Rogaçicë dhe Hodonovc
3	Rubovc	42.5782, 21.52168	42.58005, 21.58537	6.10	Perfshinë fshatin Rubovc deri në pjesën e qytetit
4	Hodonoc	42.55714, 21.64809	42.52256, 21.63957	8.63	Perfshinë fshatrat Dajkovc, Muçiverc, Roganë, Hodonoc dhe Domorovc
5	Karaqeve	42.57392, 21.73037	42.55009, 21.71432	3.25	Perfshinë fshatin Karaqeve e Eperme dhe të Poshtëm dhe Novo Sellë
6	Hogosht	42.63749, 21.64483	42.60324, 21.64691	4.43	Perfshinë fshatin Hogosht
7	Desivojce	42.66021, 21.73421	42.65326, 21.72719	1.03	Perfshinë fshatin Desivojce

Monitorim i lumit Krivareka në qytetin e Kamenicës – zona e qendrës, e cila që nga viti 1982 nuk është rregulluar. Sipas Drejtorisë së Urbanizmit dhe Drejtorisë së Shërbimeve Publike në këtë komunë, është mëse e nevojshme intervenimi për rregullimin e këtij shtrati në disa anekse, ku për shkak të reshjeve të shumta janë shkaktuar disa prishje të shtratit të lumit Krivareka.



Foto 4. Zona qytetit shtrati i lumit Krivarek



Figura 2. Segmenti lumor Morava - Kamenicë

Aneksi 2 - gjatë terrenit në komunën e Kamenicës – Lumi Krivareka në pjesën ku është bërë ndërhyrje nga faktori njeri, duke bërë ngushtim (devijim) të shtratit të lumit për shkak të hedhjes së mbeturinave inerte, të cilat janë ndotësit kryesorë në ambient, kjo zone sipas Dretorit të Shërbimeve Publike në

Kamenicë ka qenë zon e pastër deri në vitin 2020, pastaj kanë filluar ta degradojnë zonën nga mbeturinat e ngurta dhe nga mbeturinat të cilat janë mbetje nga punët e kryera në ndërtim nga kompanitë e ndryshme.



Foto 5. Gjendja e lumit Morava - Kamenicë



Figura 3. Segmenti lumor Morava - Kamenicë

Gjatë Monitorimit në këtë aneks të pellgut lumor Morava me kërkesë të Drejtorit të Urbanizmit dhe Drejtorit të Shërbimeve Publike me qëllim për ta evidentuar problemin të cilin e kishin si komunë pasi që pronari i objektit në figurën 13 kishte kërkuar që lumi të mbyllet nga pronari që të shërbej si parking për banorët e objektit, kërkesa e tyre ndaj ARPL-së ishte që të nxjerr një vendim për këtë aneks lumor i cili i shërben zonës si lum i perkohshëm gjatë sezonave të reshjeve.



Foto 6. Gjendja e lumit Rubovc – Kamenicë

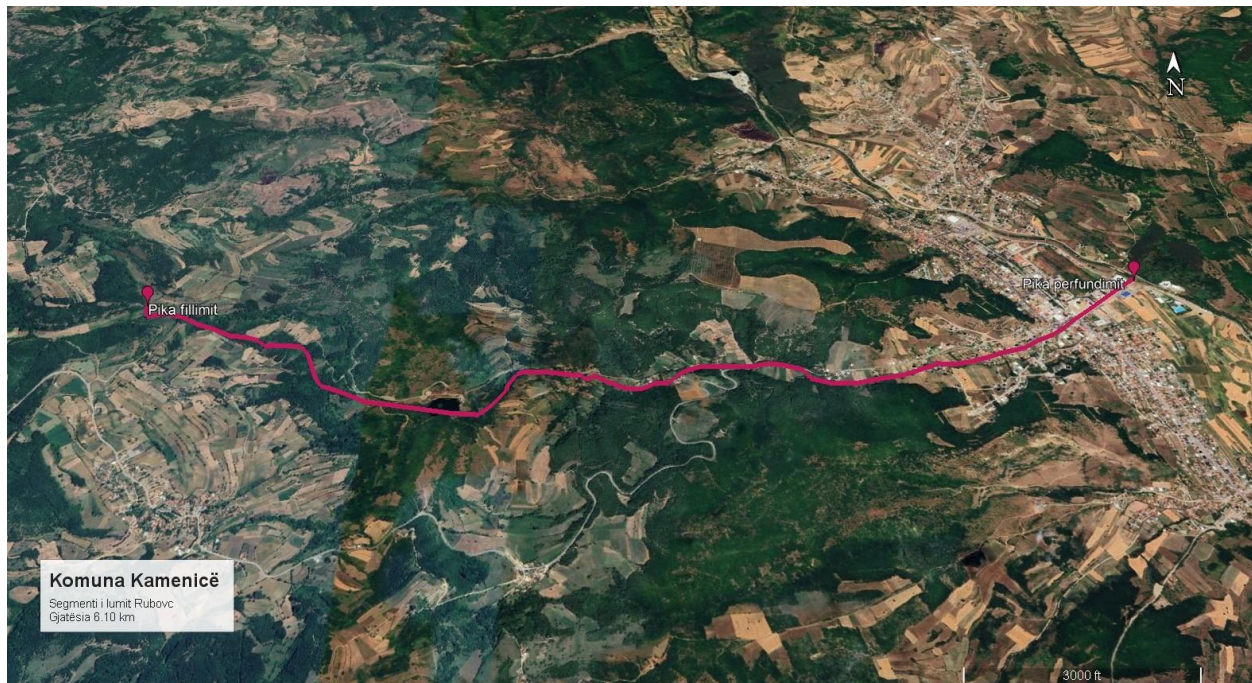


Figura 4. Segmenti lumor Rubovc – Kamenicë

Këto Segmente lumore gjatë periudhës kur rreshjet janë të shumta gjithnjë kanë paraqitur probleme për banorët, demtime në tokat bujqësore, në biznese, dhe ekonomi familjare, pasi që gjendja në këto rrjedha është shumë e bllokuar nga mbeturinat e ngurta që shkaktojnë bllokime dhe vershime. Sipas Drejtorit të Shërbimeve Publike, keto fshatra kanë bërë shumë herë kërkesa për pastrimin e lumit, dhe asnjëherë nuk janë marrë masa për pastrim.

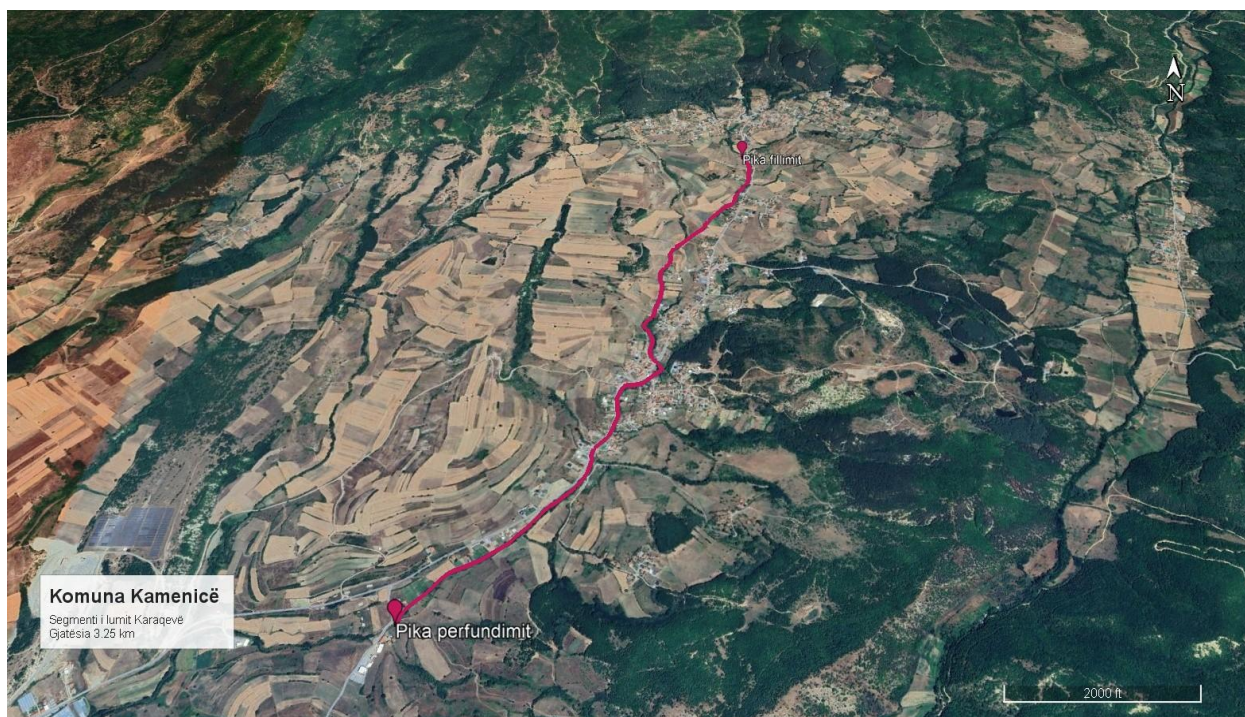


Figura 5. Segmenti lumor Karaqevë – Kamenicë

Segmenti lumor për pastrim Karaqevë më gjatësi 3.25 km, përfshinë fshatin Karaqeve e Eperme dhe të Poshtem.



Figura 6. Segmenti lumor Hodonoc – Kamenicë

Segmenti lumor Hodonoc përfshinë një distancanë 8.63 km e cila ka nevojë për pastrim dhe përfshinë fshatrat Dajkoc, Muqiverc, Rogane, Hodonoc dhe Domorvc, në keto segmente lumore duhet të bëhet pastrimi i drunjeve dhe mbeturinave të ngurta të cilat gjat rreshjeve të shumta lumi del nga shtrati duke vërshuar dhe rrezikuar banoret dhe dëme të konsiderueshme në tokat bujqësore.



Figura 7. Segmenti lumor Hogosht – Kamenicë

Segmenti lumor për pastrim Hogosht më gjatësi 4.43 km, përfshinë fshatin Hogosht e cila vërshon ekonominë familjare dhe tokat bujqësore. Më kërkesë nga drejtoria e shërbimeve publike të kësaj komune ky segment ka nevojë urgjente për pastrim nga vegjetacioni dhe mbeturinat e ngurta.



Figura 8. Segmenti lumor Desivojcë – Kamenicë

Segmenti lumor për pastrim Desivojcë më gjatësi 1.03 km, përfshinë fshatin Desivojcë, pastrami nga shkrurret, drunjët dhe mbeturinat e ngurta të hedhura në formë deponish, ku pengojnë rrjedhën lumore dhe krijohen vërshime në anekse të bllokuara nga mbeturinat.

2.3. Komuna Kllokot

Tabela 3 Segmentet lumore per pastrim- Kllokot, Berem, Morava

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Berem	42.32478, 21.4014	42.36602, 21.38417	7.07	Toka bujqesore
2	Morava	42.35003, 21.35974	42.33041, 21.36117	2.38	Toka bujqesore deri te zona periferike e qytetit



Foto 7. segmenti Lumor Berem- Mogill-Kllokot



Figura 9. Komuna Viti- Kllokot segmenti lumor Berem-Morava

2.4. Komuna Novobërdë

Tabela 4 Segmentet Lumore Novobërdë, Morava

Nr.		Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1		Novobërdë	42.66508, 21.47579	42.63267, 21.42728	8.06	Pjese malore
2		Novobërdë	42.63267, 21.42728	42.63338, 21.40597	2.33	Pjese malore

Segmenti I Lumit Morava në Novobërdë ka një gjatësi rreth 11 km lum i cili ka një ndotje të madhe nga mbeturinat e shumta dhe nga ndikimi i minjerës së Artanës- Novobërdës ku lirohen sasi të mëdha të metaleve të rënda ku si pasojë e kësaj ka një ndikim të madhë edhe në qytetin e Kamenicës.

Rruga e cila shihet ne foton 8- gjendje e shkaktuar nga erozioni i Lumit Morava e Binçës në aneksin e rrugës Novobërdë-Kamenicë, ku duhet të trajtohet me muri ansor me pjerrtesi qe të ruhet nga erozioni pasi që në këtë zonë gjatë vërshimeve shtrati i lumit del në rrugën kryesore dhe dëmet janë të konsiderueshme dhe rrezikohet që të shkatërrohet edhe pjesa e mbetur e rrugës në rast të rreshjeve të shumta.



Foto 8 Lumi Morava e Binçës -Novobërdë - prishja e rrugës kryesore gjat vërshimeve, Novobërdë

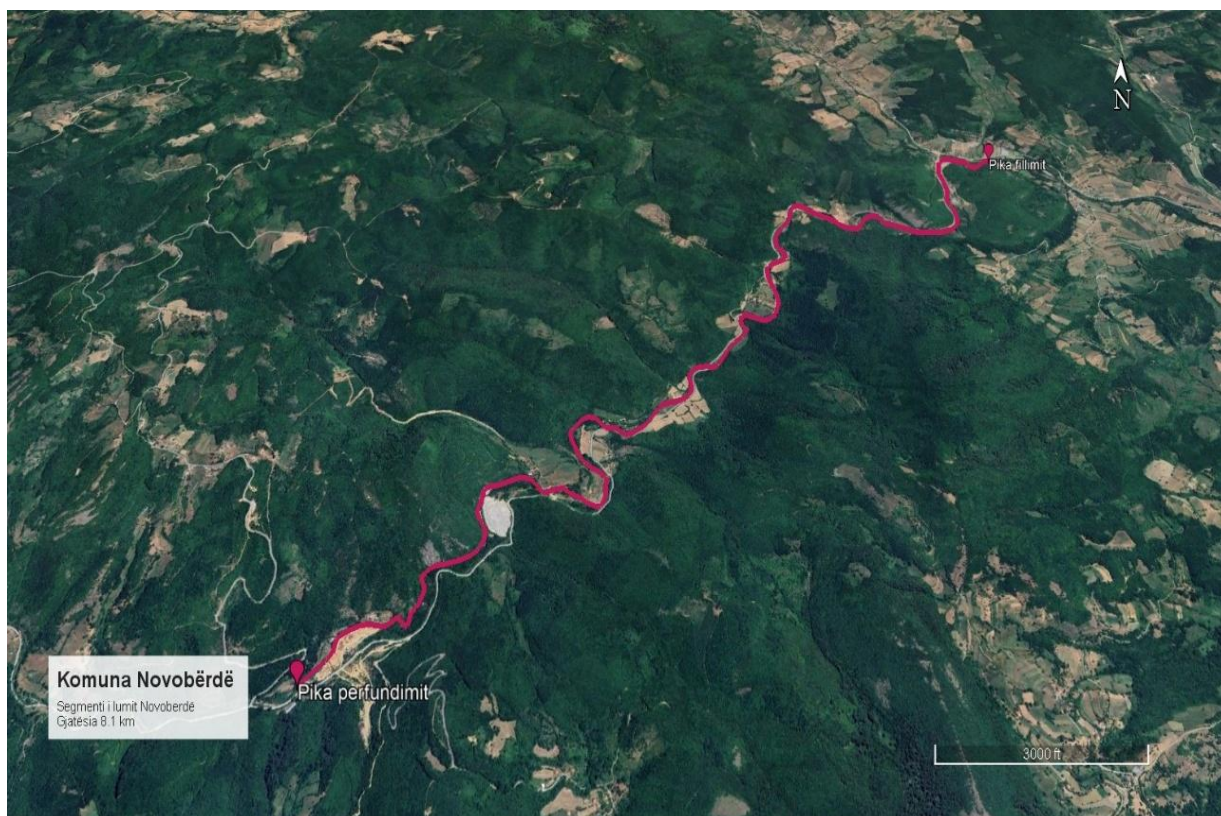


Foto 9. segmenti Lumor Morava- Novobërdë gjatsia 8.1km



Foto 10. Komuna Novobërdë gjatsia 8.1km



Foto 11. bashkimi i Lumit Krivareka dhe Lumit Morava në territorin e Novobërdës, ndikimi i Minjerës së Novobërdës ku lirohen sasi e mineraleve të rënda në Lumin Krivareka, gjatsia 8.1km ku kërkon trajtim biologjik dhe kimik.

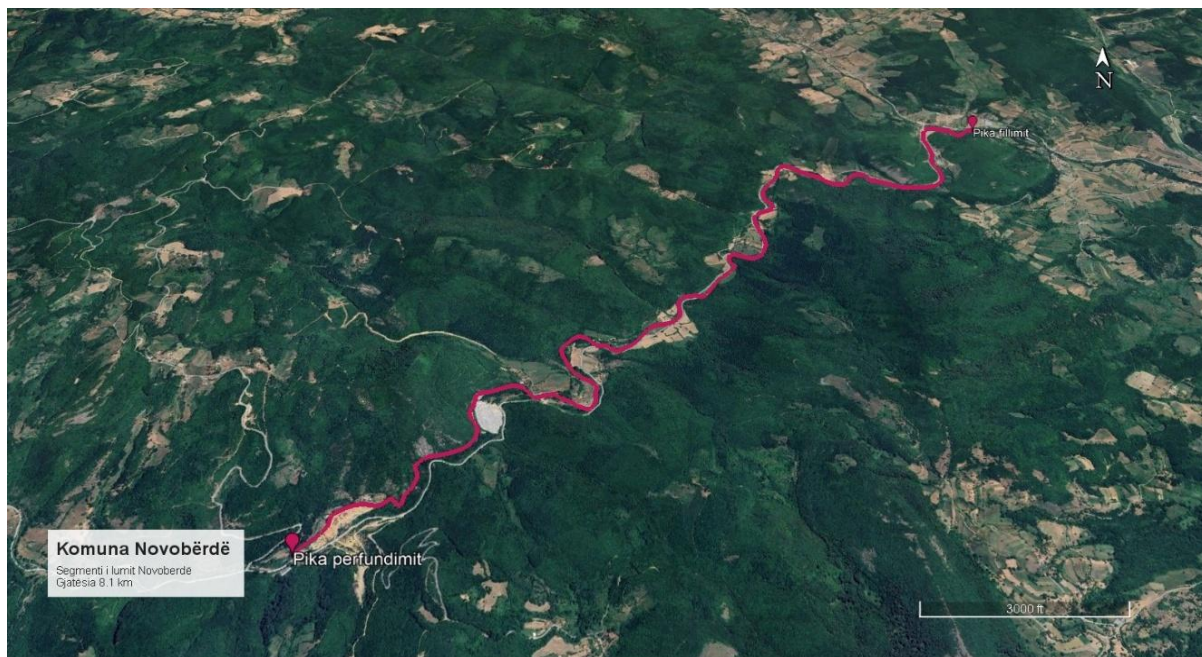


Foto 12. Komuna Novobërdë gjatsia 8.1km

2.5. Komuna Partesh

Tabela 5 Segmentet Lumore -Partesh, Morava

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.41487, 21.48303	42.40011, 21.46735	2.93	Toka bujqësore

Ky segment lumor ka nevoja urgjente për rregullim, zgjerim dhe thellim të shtratit lumor pasi që zona është e ulët dhe grumbullimi i mbeturinave është shumë i lartë dhe kalon në mes të tokave bujqësore dhe shkakton shpeshëher dëme të mëdha materiale, ky segment paraqet problem të mëdha edhe për qytetin e Gjilanit pasi ndikimi i tij është shumë i madhë në aspektin e ndotjes.



Foto 13 .Komuna Partesh gjatësia 2.83 km

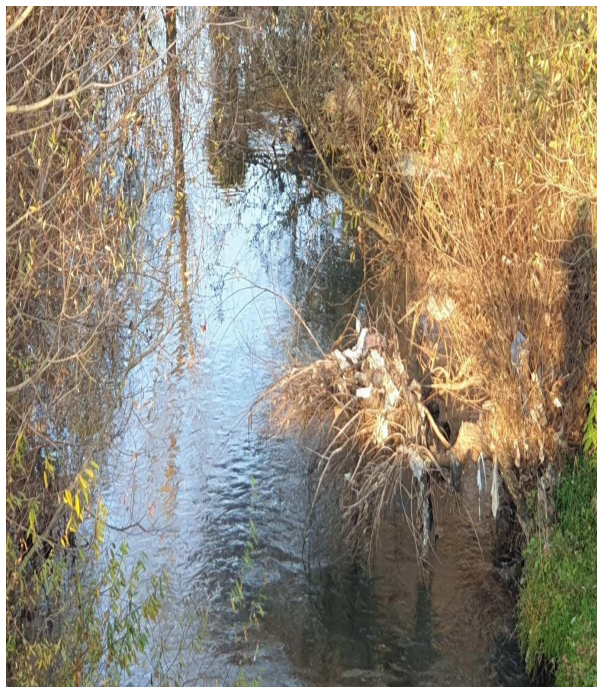


Foto 14. Komuna Partesh, Lumi Morava e Binçës gjatsia 2.83 km, gjendja e mbeturinave ne brigjet e lumit.

2.6. Komuna Ranillug

Tabela 6 segmentet Lumore - Ranillug, Morava

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.50895, 21.61313	42.48656, 21.5895	4.35	Zonen e Ranillugut dhe toka bujqesore



Foto 15. Komuna Ranillug 4.39 km aneksi per pastrim te shtratit te lumit Morava



Foto 16. Morava e Binçës - Ranillug, shkarkimet nga therretoret ne lum

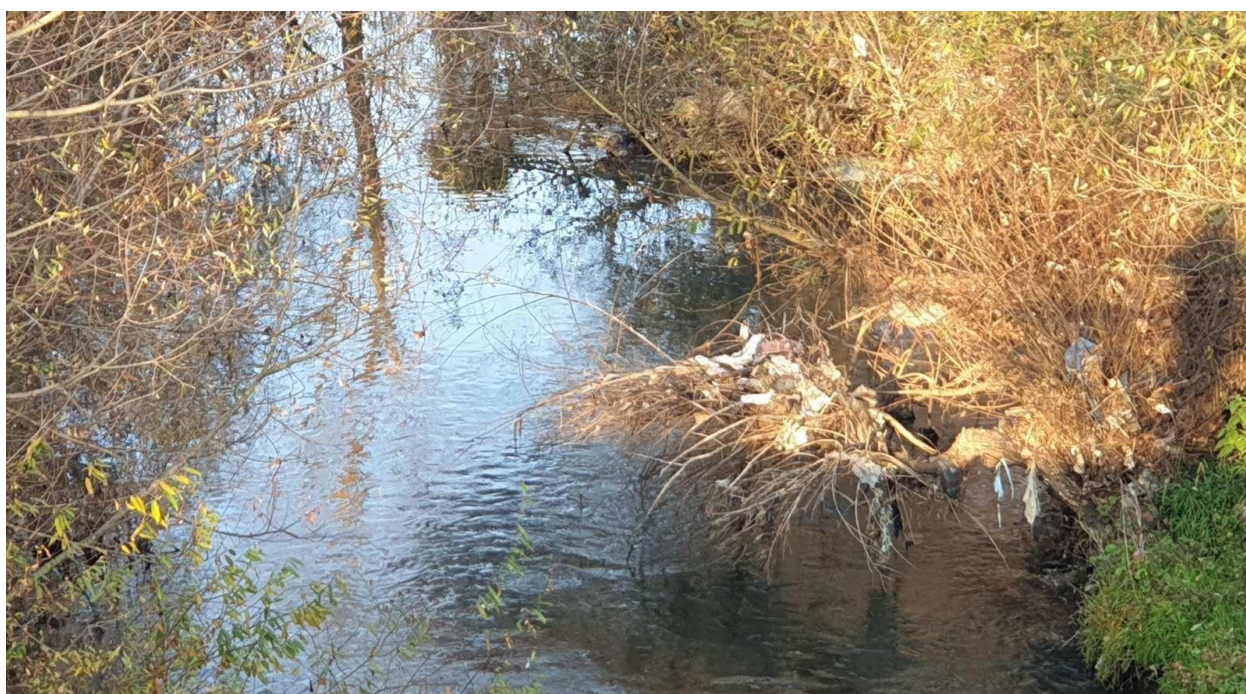


Foto 17. Lumi Morava e Binçës- Ranillug, per pastrim

Ky segment lumor herën e fundit është pastruar në vitin 2008, në 5 pozicione thuajse është i bllokuar tërësisht pasi që gjatë rreshjeve të shumta bëhet grumbullimi i mbeturinave, sidomos në urat ku duhet të bëhet nivelizimi i shtratit të lumit pasi që është në zonën e ulët dhe ngritja e nivelit të ujit bëhet shpejtë nga që është bllokuar në pozicionet kryesore

2.7. Komuna Kaçanik

Tabela 7 .segmentet Lumore Kaçanik , Lepenc

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Lepenc	42.22283, 21.25665	42.21398, 21.2515	1.45	Nga lagja Çaka pergjate rruges Agim Bajrami
2	Lepenc	42.26644, 21.17997	42.22826, 21.25438	9.35	Perfshine fshatrat Doganaj, Soponice, Kovaçec, lagjen Bela deri te zona qender
3	Nerodime – Kaçanik i vjeter	42.31119, 21.20463	42.29853, 21.23323	3.35	Perfshine tokat bujqesore deri te Kaçaniku I Vjeter

Lumi Lepenc - Kaçanik ku janë të vendosur betonet të cilat pengojnë rrjedhën lumore gjat rreshjeve te shumta dhe lumi del nga shtrati ne tokat bujqësore duke shkaktuar dëme të mëdha matriale, dhe dëmton ekonomin familjare sidomos në anë e majt të lumit ku edhe behet grumbullimi i mbeturinave.



Foto 18. Bazat e betonit te cilat gjat rreshjeve te shumta shkaktojne vershime.



Foto 19. Komuna Kaçanik Lumi Lepenc gjatsia 1.45km



Foto 20. Pengesat e betonit te cilat pengojn rrjedhen e lumit Lepenc



Foto 21. Komuna Kaçanik Lumi Lepenc gjatsia 1.45 km

Ky segment është bllokuar nga hedhja e mbeturinave dhe gomave të cilat janë hedhur nga faktori njeri ku gjatë rreshjeve të shumta uji arrin nivelin ku shkakton dëme në rrugën Kaçanik - Hani Elezit.



Foto 22. Mbeturinat e gumbolave plastike dhe gomave te cilat janë grumbulluar ne skaje te urës



Foto 23. Lumi Lepenc Kaçanik i Vjetër

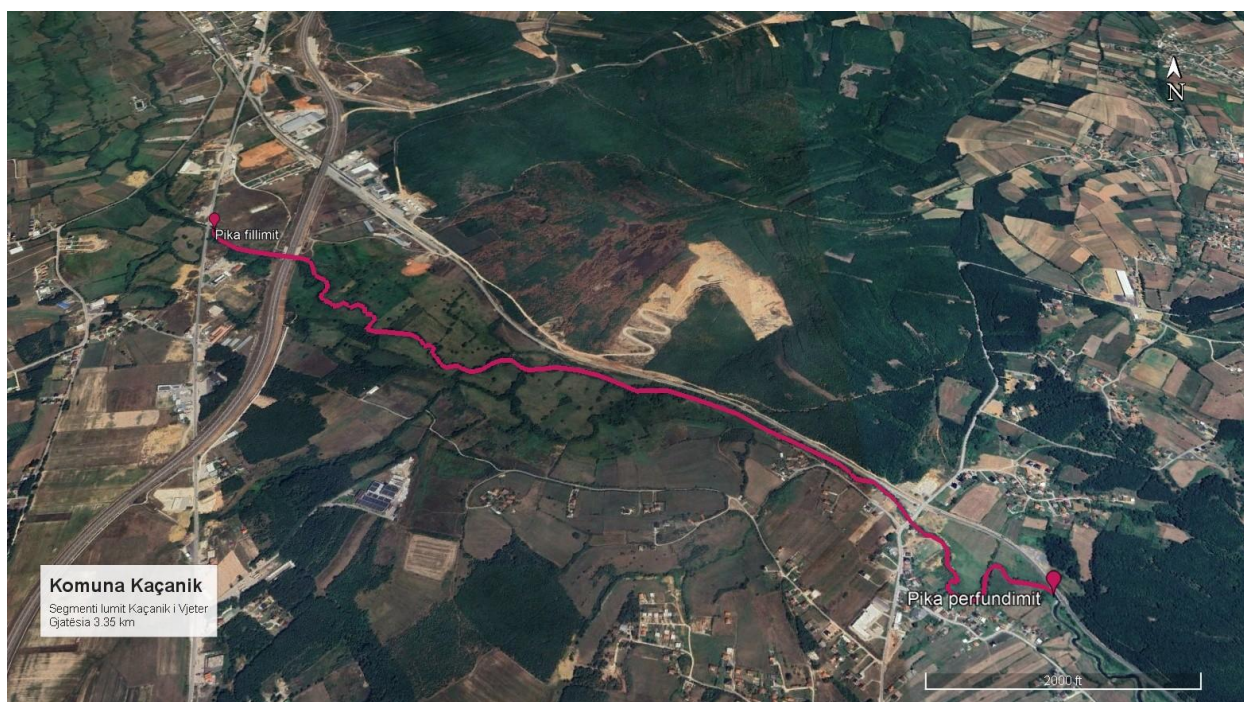


Foto 24 .Komuna Kaçanik i Vjetër gjatësia 3.25 km



Foto 25. Devijim i shtratit të Lumit Lepenc, Komuna Kaçanik, gjatë rreshjeve behen vërshimeve në fushat bujqësore



Foto 26 .Komuna Kaçanik gjatsia 1.45 km



Foto 27. Segmenti Lumor Lepenci- zona qytetit, pastrimi nga shkurret dhe mbeturinat

Segmenti lumor per pastrim në zonën e qytetit nga shkurret dhe ne aneksin e dytë pastrim nga mbeturinat e ngurta dhe mbeturinat e hedhura nga banoret e zones, segmenti ka gjatsi 1.45km per pastrim.



Foto 28 .segmenti Lumor Lepenci -Kaçanik



Foto 29. Segmenti Lumor Lepenci- Kaçanik, gjatsia 1.45km

2.8. Tabelë për segmentet lumore te nevojshme për pastrim – Pellgu Morava e Binçes dhe Lepenci

Tabela 8. segmentet Lumore - Kamenicë

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.59216, 21.56485	42.5825, 21.58151	1.89	Perfshine zonen urbane te qytetit
2	Morava	42.56124, 21.59861	42.55258, 21.59992	1.02	Perfshine fshatin Berivojce dhe Koretin
3	Rubovc	42.5782, 21.52168	42.58005, 21.58537	6.10	Perfshine fshatin Rubovc deri ne pjesen e qytetit
4	Hodonoc	42.55714, 21.64809	42.52256, 21.63957	8.63	Perfshine fshatrat Dajkoc, Muqiverc, Rogane, Hodonoc dhe Domorvc
5	Karaqeve	42.57392, 21.73037	42.55009, 21.71432	3.25	Perfshine fshatin Karaqeve e Eperme dhe te Poshtem
6	Hogosht	42.63749, 21.64483	42.60324, 21.64691	4.43	Perfshine fshatin Hogosht
7	Desivojce	42.66021, 21.73421	42.65326, 21.72719	1.03	Perfshine fshatin Desivojce

Tabela 9. segmentet Lumore - Kaçanik

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Lepenc	42.22283, 21.25665	42.21398, 21.2515	1.45	Nga lagja Çaka pergjate rruges Agim Bajrami
2	Lepenc	42.26644, 21.17997	42.22826, 21.25438	9.35	Perfshine fshatrat Doganaj, Soponice, Kovaçec, lagjen Bela deri te zona qender
3	Nerodime – Kaçanik i vjeter	42.31119, 21.20463	42.29853, 21.23323	3.35	Perfshine tokat bujqesore deri te Kaçaniku I Vjeter

Tabela 10. segmentet Lumore - Kllokot

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Verbovc	42.32965, 21.40829	42.36814, 21.39212	4.80	Perfshine fshatin Verbovc dhe Mogille, tokat bujqesore
2	Morava	42.35988, 21.36538	42.35004, 21.35973	1.33	Vershime ne toka bujqesore

Tabela 11. Segmentet Lumore - Novobërdë

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Novobërdë	42.66508, 21.47579	42.63267, 21.42728	8.06	Pjese malore
2	Novobërdë	42.63267, 21.42728	42.63338, 21.40597	2.33	Pjese malore

Tabela 12. segmentet Lumore - Viti

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Berem	42.32478, 21.4014	42.36602, 21.38417	7.07	Toka bujqesore
2	Morava	42.35003, 21.35974	42.33041, 21.36117	2.38	Toka bujqesore deri te zona periferike e qytetit

Tabela 13. Segmentet Lumore- Ferizaj - Nerodime

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit segmentit	Koordinata e mbarimit segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim / km	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Nerodime	42.35426, 21.15874	42.33477, 21.18506	3.47	Perfshine fshatin Varosh

Tabela 14. Segmentet Lumore - Gilan

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Mirusha	42.47741, 21.44507	42.46633, 21.45252	1.56	Perfshinë një pjesë periferike të zones së qytetit

Tabela 15. Segmentet Lumore - Hani i Elezit

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Lepenc	42.14888, 21.29252	42.13127, 21.30581	2.59	Perfshinë fshatin Seqishtë dhe Rezhanca

Tabela 16. segmente Lumore - Partesh

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.41487, 21.48303	42.40011, 21.46735	2.93	Toka bujqesore

Tabela 17. segmentet Lumore - Ranillug

Nr.	Segmenti i lumit	Koordinata e fillimit të segmentit	Koordinata e mbarimit të segmentit	Gjatësia e nevojshme për pastrim	Arsyeja, banorët/zona të prekura
1	Morava	42.50895, 21.61313	42.48656, 21.5895	4.35	Zonen e Ranillugut dhe toka bujqesore