

**LISTA E KONTROLLIT PËR SUBJEKTET QË KRYEJNË
TRANSPORT TË MATERIALEVE RADIOAKTIVE TË
KATEGORISË III**

Personeli

Nr.	Emër Mbiemër	Funksioni	Çertifika të ADR	Kualifi kime	Vite pune	Vërejtje
1						
2						
3						
4						
5						

A ka ndryshime në personelin e angazhuar për transportin e lëndëve radioaktive, duke e krahasuar me listën që është aprovuar nga Komisioni i Mbrojtjes nga Rrezatimet (KMR) në vlerësimin fillestar që është bërë për marrjen e licencës. (sipas pikës 4 të rregullores Nr. 10, datë 07.01.2010 “Për licencimin dhe inspektimin e veprimtarive me burime të rrezatimit jonizues”) _____

Përshkrimi i mjetit/eve që kryejnë transportin e lëndëve radioaktive

Nr	Tipi i mjetit	Targa e mjetit	Komente
1			
2			
3			

Përshkruani ndonjë ndryshim të mjetit/eve për transportin e lëndëve radioaktive, me atë që është aprovuar nga Komisioni i Mbrojtjes nga Rrezatimet (KMR) në momentin e marrjes së licencës. (sipas pikës 4 të VKM-së Nr. 10, datë 07.01.2010 “Për licencimin dhe inspektimin e veprimtarive me burime të rrezatimit jonizues”) _____

Shënim: Në rast se konstatohen ndryshime sipas rasteve të mësipërme dhe subjekti nuk ka bërë amendimin e licencës për ndryshimet e bëra, penalizohet me dënimin kryesor “Heqje të licencës të ushtrimit të veprimtarisë me burime të rrezatimit jonizues”.

Lista e kontrollit do plotësohet në zbatim të Udhëzimit për metodologjinë e përcaktimit të dënimeve administrative në procesin e inspektimeve nga inspektorët e ZMR

VKM Nr. 590 datë. 18. 08.2011 “Për mbrojtjen e punëmarrësve të ekspozuar profesionalisht ndaj rrezatimeve jonizuese”

Baza Ligjore	Detyrimet e punëdhënësve për marrjen e masave mbrojtëse	Përgjigje				Komente
		Po	Jo	N/A	1pikë	
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për	a) A është drejtuesi (punëdhënësi), apo Oficeri i Mbrojtjes nga Rrezatimi					

Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” neni 24	(OMR), i njohur me kërkesat e autoritetit kompetent dhe kushtet e licencës					
neni 5 pika 7	b) A ka siguruar drejtuesi nivel të përshtatshëm të punonjësve (arsimimi, trajnimet dhe certifikatat e duhura)?	Po	Jo	N/A	2pikë	
neni 24 pika 1	c) A ka siguruar drejtuesi masa administrative dhe mjete të mjaftueshme për sigurimin e një pune të sigurtë?.	Po	Jo	N/A	3pikë	
Neni 24 pika 4/f	d) A administron drejtuesi dokumentacionin e mjaftueshëm për radiombrojtjen(licencë, rregulloren e brendshme, plan emergjencash, kontrata me Institutin e Fizikës Bërthamore të Zbatuar (IFBZ), plan i trajnimeve të personelit (në kohë dhe para), etj	Po	Jo	N/A	3pikë	
neni 32 pika1 / 2	A mban drejtuesi në mënyrë sistematike dokumentacionin e nevojshëm për mbrojtjen e personelit (monitorimi periodik i dozimetrave nga IFBZ, analizat periodike mjeksore, trajnimet periodike)	Po	Jo	N/A	1pikë	
neni 24 pika 2 / 4	f) A kanë punonjësit mbikqyrje të mjaftueshme që siguron ndjekjen e rregullave, të procedurave, masave mbrojtëse, kushtet e sigurisë, për të cilat kanë dhe vetë përgjegjësi dhe detyrime për mbrojtjen e tyre dhe të personave të tjerë.	Po	Jo	N/A	2pikë	
Neni 25, pika 1/a	g) A janë punonjësit të instruktuar në zbatimin e procedurave?	Po	Jo	N/A	1pikë	

Baza Ligjore	Sistemi i sinjalizimit	Përgjigje				Komente
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” neni 28 pika 4/c	a) A ka shënja sinjalizuese, tabela paralajmëruese me shpjegimet përkatëse, simboli i radioaktivitetit, tabela “rrezik rrezatimi”, etj. në mjetin e transportit të lëndëve radioaktive?	Po	Jo	N/A	3pikë	

Baza Ligjore	Rregullat e brendshme të punës dhe zbatimi i tyre.	Përgjigje				Komente
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” neni 10 pika 1/b	a) A përfshijnë rregullat nivelet e investigimit, nivelet e autorizuara dhe procedurat që duhet të ndiqen kur një nivel kalohet?	Po	Jo	N/A	2pikë	
neni 29, pika 5	b) A njihen dhe zbatohen rregullat që përmban rregullorja e punës dhe plani i emergjencave ?	Po	Jo	N/A	2pikë	

Baza Ligjore	Monitorimi i stafit të avgazhuar për transportin e lëndëve radioaktive	Përgjigje				Komente
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” Neni 31/ pika 4/a	a) A kanë punonjësit dozimetra personalë?	Po	Jo	N/A	5 pikë	
	b) A i përdorin dozimetrat, i vendosin si duhet ? “	Po	Jo	N/A	2 pikë	
	c) A monitorohen nga Instituti i Fizikës Bërthamore të Zbatuar në afatet e përcaktuara ?	Po	Jo	N/A	4 pikë	
neni 31,pika 3	d) A monitorohet në mënyrë sistematike vendi ku rri personeli për nivelin e rrezatimit?	Po	Jo	N/A	2 pikë	
Ligji nr.8025 datë 09/11/1995 “Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese” (i ndryshuar) Neni 8 pika ç	Rregjistrimi i matjeve të bëra gjatë inspektimit:				Tipi/nr modelit te aparatit matës	
Ligji nr.8025 datë 09/11/1995 “Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese” (i ndryshuar) Neni 10	A përputhen matjet e bëra nga inspektori, Institucioni i autorizuar, llogaritjet e ekspertit me kërkesat rregullatore?	Po	Jo	N/A	1pikë	

Shënim: Në rast se konstatohen nivele të rrezatimit tej normave të lejuara, subjekti penalizohet me dënimin kryesor: Bllokim të aktivitetit me burime të rrezatimit jonizues.

Baza Ligjore	Veprime të sigurisë-teknike	Përgjigje				Komente
		Po	Jo	N/A	Pikë	
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” Neni 24	a) A ka një person përgjegjës për mbrojtjen nga rezatimet gjatë transportit I cili i ka të qarta detyrat dhe i ka zbatuar ato?	Po	Jo	N/A	3pikë	
	e) A është personi përgjegjës në dijeni të aktivitetit të secilit punonjës që merret me transportin e burimeve të rezatimit jonizues?	Po	Jo	N/A	2pikë	
	f) A bën personi përgjegjës mbikqyrjen e vazhdueshme të punonjësve, që siguron ndjekjen e rregullave, procedurave, masave mbrojtëse, si dhe kushtet e sigurisë?	Po	Jo	N/A	2pikë	
	g) A mban personi përgjegjës të dhëna të mjaftueshme për të siguruar mbrojtje të publikut, të punonjësve dhe mjedisit?	Po	Jo	N/A	2pikë	

Baza Ligjore	Plani i emergjencës gjatë transportit të lëndëve radioaktive	Përgjigje				Komente
		Po	Jo	N/A	Pikë	
VKM Nr.815, datë 16.11.2016 “Për transportin e sigurtë të lëndëve radioaktive” / Neni 9	a) A janë krijuar dhe a zbatohen masat e reagimit të shpejtë në rast emergjence gjatë transportit të lëndëve radioaktive?	Po	Jo	N/A	2pikë	
	a) A i njohin punonjësit detyrat që kanë në procedurat e reagimit në rast emergjence?	Po	Jo	N/A	2pikë	

Baza Ligjore	Masat për zvogëlimin e gabimeve njerëzore	Përgjigje				Komente
		Po	Jo	N/A	Pikë	
VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores “Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues” Neni 60, pika 2/ ç	a) A ka ndodhur ndonjë incident apo situatë emergjente? (dëmtimi i ndonjë burimi radioaktiv, aksident, gabim njerëzor, fatkeqësi apo çdo ngjarje tjetër)	Po	Jo	N/A	3 pikë	
	b) Në se po, a është përgatitur raporti i investigimit të incidentit apo aksidentit?	Po	Jo	N/A	2pikë	
	c) A është monitoruar niveli i rezatimit të mjedisit ku ka ndodhur incidenti?	Po	Jo	N/A	1pikë	

Neni 60, pika 2/ b	d) Çfarë masash janë marrë për të lehtësuar pasojat pas aksidentit? A është rikthyer burimi në kushte të sigurta pas aksidentit?	Po	Jo	N/A	1 pikë	
Neni 59, pika 1, 2	e) A janë siguruar instrumente të përshtatshme, sisteme sigurie apo masa procedurale për të zvogëluar sa më shumë të jetë e mundur gabimin njerëzor që shkakton ekspozime shtesë dhe të paqëllimshme të punonjësve?	Po	Jo	N/A	1 pikë	
	f) Në rast defekti të sistemeve të sigurisë ose të masave të tjera mbrojtëse, a janë planifikuar ndërhyrje ?	Po	Jo	N/A	1 pikë	

Baza Ligjore	Sigurimi i burimeve radioaktive gjatë transportit	Përgjigje			Komente	
VKM Nr. 877 datë 30.10.2015 “Për sigurimin e burimeve radioaktive në Republikën e Shqipërisë”, neni 4 pika 3,4,5	a) A zbatohen të gjitha masat e nevojshme, për sigurimin fizik të burimeve radioaktive në ruajtjen dhe transportin sipas kategorisë së tyre ?	Po	Jo	N/A	3 pikë	
neni 4 pika 2	b) A përgatitet plan i sigurimit fizik të burimeve për të parandaluar vjedhjen ose dëmtimin, në përputhje me rregulloren në fuqi ?	Po	Jo	N/A	3 pikë	
	e) A ka ndodhur që gjatë transportit të zbulohet, se burimet radioaktive të kategorisë III, kanë humbur apo mungojnë?	Po	Jo	N/A	2 pikë	
neni 9 pika 8, neni 12	f) Në se po, a është bërë raportimi në KMR, janë njoftuar menjëherë autoritetet kombëtare për hetim të ngjarjes?	Po	Jo	N/A	1 pikë	

Baza Ligjore	Transporti i burimeve radioaktive	Përgjigje			Komente	
VKM Nr. 877 datë 30.10.2015 “Për sigurimin e burimeve radioaktive në Republikën e Shqipërisë”, neni 9 pika 1, pika 3/a	A verifikohet nëse pritësi është i autorizuar, a koordinohet për oraret e nisjes dhe të mbëritjes të burimeve.	Po	Jo	N/A	2 pikë	
neni 9 pika 6/b,i	A është paraqitur një plan sigurimi				3 pikë	

	për transportin e burimeve radioaktive tek KMR-ja, përpara transportit?					
neni 9 pika 6/b,ii	A koordinon me agjencitë ligjzbatuese, me forcat e policisë dhe forcat e reagimit në rast të një emergjence?				2pikë	
neni 9 pika 6/b,iii	A janë vendosur komunikimet e transportuesit me pritësin dhe me agjencitë ligjzbatuese?				3pikë	
neni 9 pika 6/b,iv	A janë përgatitur procedurat e shkruara për reagimin në raste emergjence ?				2pikë	
neni 9 pika 6/b,v	A janë drejtuesit e automjeteve, personeli shoqërues dhe personeli i qendrave të kontrollit të lëvizshme të njohur me procedurat e reagimit normal, dhe procedurat e reagimit emergjent?				3pikë	

Baza Ligjore		Përgjigje			Komente
VKM Nr.815, datë 16.11.2016 “Për transportin e sigurtë të lëndëve radioaktive” neni 8 pika 1,2	a) A ka transportuesi një program për mbrojtjen nga rrezatimi, i cili të përfshijë - masat për mbajtjen e dozës për publikun dhe punonjësit nën kufijtë e lejuar. - masat e duhura për optimizimin e mbrojtjes nga rrezatimi; - masat e ndihmës së shpejtë; - masa për trajnimin e punonjësve në mbrojtjen nga rrezatimi.	Po	Jo	N/A	3pikë
neni 8 pika 3	b) A ka siguruar transportuesi monitorimin e ekspozimeve profesionale, që rrjedhin nga aktivitetet e transportit të cilat janë të predispozuara të kalojnë 1 mSv në vit, duke: - monitoruar vendin e punës, në rast se doza vlerësohet më e ulët se 6 mSv / vit; ose - monitoruar individin, në rast se doza vlerësohet më e lartë se 6 mSv / vit	Po	Jo	N/A	2pikë
neni 13	c) A ka transportuesi dokumentacionin përkatës për realizimin e çdo transporti (aprovimin nga ZMR dhe dokumentin e dorëzimit të firmosur nga marrësi i materialit radioaktiv) ?	Po	Jo	N/A	2pikë
Neni 14	d) A bëhet verifikimi i paketimit për	Po	Jo	N/A	2pikë

	çdo pako sipas kërkesave të paketimit?					
neni 14 pika 11	e) A është niveli i rrezatimit në çdo pikë të sipërfaqes së jashtme të pakos brenda vlerave të përcaktuara në rregullore?	Po	Jo	N/A	2pikë	
neni 17	f) A bëhet verifikimi i etiketimit të pakos me dokumentacionin e transportit duke mbajtur parasysh kategoritë e transportit, nivelin e rrezatimit në sipërfaqe të pakos si dhe indeksin e transportit?	Po	Jo	N/A	2pikë	
neni 18	g) A ka çdo pako, përveç pakove të përjashtuara, etiketë, në përputhje me modelet e miratuara dhe automjetet që transportojnë lëndë radioaktive a kanë shenjën e rrezikut radioaktiv?	Po	Jo	N/A	1pikë	
Neni 19	A janë tabelat e jashtme në përputhje me kërkesat rregullatore?	Po	Jo	N/A	1 pikë	
neni 22/pika 1	A magazinohen dërgesat në mënyrë të sigurtë ?A monitorohet niveli i rrezatimit në kushtet e zakonshme të transportit, në mënyrë që të mos të kalojë 2 mSv / orë në çdo pikë të sipërfaqes së jashtme të mjetit dhe 0.1 mSv / h në 2 m distancë nga sipërfaqja e jashtme e mjetit.	Po	Jo	N/A	2pikë	
neni 22/ pika 2	A monitorohet niveli i rrezatimit në kushtet e zakonshme të transportit, në mënyrë që të mos të kalojë 2 mSv / orë në çdo pikë të sipërfaqes së jashtme të mjetit dhe 0.1 mSv / h në 2 m distancë nga sipërfaqja e jashtme e mjetit.	Po	Jo	N/A	2 pikë	
neni 23 pika 1	i) A bëhet procesi i ngarkimit të pakove me lëndë radioaktive, transportimi i tyre, si dhe shkarkimi kurdoherë nën kontrollin e vazhdueshëm të një personi të kualifikuar për mbrojtjen nga rrezatimet?	Po	Jo	N/A	2pikë	
	Shuma e pikëve të paplotësuara					

Shënim: Në rast se, gjatë procesit të inspektimit, konstatohen defekte në mjetet e destinuara për transportin e lëndëve radioaktive, por që janë të riparueshme, subjekti penalizohet me dënimin plotësues “Pezullim aktiviteti”.

Inspektorët

Dt. _____

Firma