

Státní úřad pro jadernou bezpečnost

v Praze dne 5. 12. 2019
č.j. SÚJB/RO/23470/2019

Zpráva pro poradu vedení č. 35

Plán kontrol sekce radiační ochrany na rok 2020

Předkládá:
Ing. Karla Petrová,
ředitelka sekce RO

Zpracovali:
Ing. Jitka Nožičková,
ředitelka odboru zdrojů,
ve spolupráci ředitelé odborů,
vedoucí oddělení a vedoucí RC

Obsah

1. Úvod	3
2. Zaměření kontrol, priority, cíle	3
3. Plány kontrol útvarů sekce radiační ochrany	5
3.1. Odbor zdrojů	5
3.1.1. Regionální centrum Praha	5
3.1.2. Regionální centrum Ostrava	8
3.1.3. Regionální centrum Ústí nad Labem	10
3.1.4. Regionální centrum Plzeň	12
3.2. Odbor radiační ochrany v palivovém cyklu	14
3.2.1. Regionální centrum Brno	14
3.2.2. Regionální centrum České Budějovice	17
3.2.3. Regionální centrum Kamenná	19
3.3. Odbor usměrňování expozic	21
3.3.1. Regionální centrum Hradec Králové	21
3.3.2. Oddělení přírodních zdrojů	24
3.3.3. Oddělení radonového programu	26
3.3.4. Oddělení evidencí a hodnocení ozáření	27
3.3.5. Oddělení lékařského ozáření	27

1. Úvod

Plán kontrolní činnosti na rok 2020 byl sestaven v souladu s Pokynem ředitelky Sekce radiační ochrany „k zajištění dozoru nad radiační ochranou – stanovení frekvence kontrol“, č.j. SÚJB/RO/12794/2016 ze dne 10.06.2016 a interní směrnicí VDS 043: „Plánování, příprava, provádění a hodnocení kontrol v Sekci radiační ochrany“.

Stejně jako v předchozích letech se kromě plánovaných kontrol očekává provedení určitého omezeného počtu kontrol neplánovaných. Jsou zpravidla zahájeny na základě podnětu veřejnosti nebo na základě aktuálního zjištění inspektorů Sekce radiační ochrany (SRO), které předjímá porušení základních principů radiační ochrany nebo závažné porušení požadavků zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, a prováděcích právních předpisů. Tato situace obvykle nastává např. při zahájení konkursního řízení s držiteli povolení, v případě nálezů opuštěného zdroje, v souvislosti s nastalou radiologickou událostí, apod.

Realizace plánovaných kontrol bude termínově rovnoměrně rozložena do období celého kalendářního roku.

2. Zaměření kontrol, priority, cíle

V souladu s dlouhodobou strategií činnosti SRO jsou kontroly zaměřeny především na oblast činností spojených s vyšším rizikem radiačního nebezpečí a pravděpodobností výskytu radiačních mimořádných událostí nebo závažných radiologických událostí. Jde zejména o

- nakládání s vysokoaktivními zdroji,
- nakládání s otevřenými radionuklidovými zdroji,
- v oblasti lékařského ozáření – radioterapii, intervenční výkony a vícefázová CT vyšetření.

Prioritou kontrolní činnosti SRO na rok 2020 jsou:

- kontrola činností na přechodných pracovištích a zabezpečení zdrojů, včetně jejich přepravy,
- plnění nového legislativního požadavku provádění plánování a verifikace terapie otevřenými radionuklidovými zdroji na pracovištích nukleární medicíny,
- optimalizace lékařského ozáření (včetně využívání podpůrné odborné činnosti SÚRO, v.v.i.),
- na pracovištích s energetickým jaderným zařízením kontrola zajištění soustavného dohledu nad RO u dodavatelů provozovatele JE,
- v oblasti činnosti související se získáváním radioaktivního nerostu dohled nad provozem dolu Rožná I v souvislosti s provozem PVP Bukov,
- kontrola provádění rekonstrukce ÚRAO Richard,
- kontrola osob, které dosud nepřizpůsobily své právní poměry novému atomovému zákonu.

Při výkonu kontrolní činnosti bude kladen důraz na kvalitu provádění a výstupy kontrol. Kontrolní činnost bude standardizovaná v postupech i tvorbě protokolů v souladu s kontrolním řádem a VDS 043. Obsahy spisů budou vedeny v souladu se spisovým a skartačním řádem.

V roce 2020 bude na základě praktických zkušeností a na základě stanovených postupů probíhat kontrola radonových pracovišť a bude zaváděna komunikační strategie, která bude mít za cíl objasnit cíle regulace radonových pracovišť a riziko z radonu.

3. Plány kontrol útvarů sekce radiační ochrany

3.1. Odbor zdrojů

3.1.1. Regionální centrum Praha

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Pracoviště</i>
Medicentrum Beroun s.r.o.	Beroun
Point Med s.r.o.	Český Brod
Point Med s.r.o.	Lysá nad Labem
Angio a.s	Kolín
Městská nemocnice Čáslav	Čáslav
Klinika dr. Pírka	Mladá Boleslav
Dopravní zdravotnictví a.s.	Nymburk
MUDr. Miroslávka Berkovská s.r.o	Říčany
INC, a.s.	Jirny
BB klinik s.r.o.	Příbram
Nemocnice Rudolfa a Stefanie Benešov, a.s., nemocnice SČ kraje	Benešov
ON Kladno, nemocnice SČ kraje a.s.	Kladno
Mediko spol. s.r.o.	Mladá Boleslav
Vězeňská služba ČR – Věznice Jiřice	Jiřice
MUDr. I. Čierná Peterová s.r.o.	Brandýs nad Labem
TRNIN Příbram s.r.o.	Příbram
Masarykova Nemocnice Rakovník s.r.o.	Rakovník
ON Kolín, nemocnice SČ kraje a.s.	Kolín
Medica JM s.r.o.	Praha 4
Remedis s.r.o.	Praha 4
NMSKB v Praze	Praha 1
IKEM	Praha 4
Thomayerova nemocnice	Praha 4
Mediclinic a.s.	Praha 9
Centrum pohybové medicíny Pavla Koláře, a.s.	Praha 4 a Praha 5
Lékařský dům Praha 7, a.s.	Praha 7
ISCARE a.s.	Praha 7
Rentgen Písek s.r.o.	Praha 10
Centrum zobrazovacích metod, spol. s r.o.	Praha 10
Městská poliklinika Praha	Praha 1
HPC Rentgeny s.r.o.	Praha 5
Chirurgické obory Praha s.r.o.	Praha 5
Mediterra s.r.o.	Praha 5
Canadian Medical s.r.o.	Praha 6
Ústřední vojenská nemocnice Praha	Praha 6

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
Fakultní nemocnice Motol	Praha 5
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Praha 10
Nemocnice na Bulovce	Praha 8
Nemocnice na Homolce	Praha 5
ON Kladno, nemocnice SČ kraje, a.s.	Kladno
Nemocnice Na Pleši	Nová Ves pod Pleší
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Praha 2
Proton Therapy Center	Praha 8
Thomayerova nemocnice	Praha 4

Nukleární medicína	
Pracoviště I. a II. kategorie	
Nemocnice Na Homolce	Praha 5
Prague Medical Care Department s.r.o.	Praha 6
ON Kolín a.s., nemocnice SČ kraje, a.s.	Kolín
ON Příbram a.s.	Příbram
ON Mladá Boleslav, nemocnice SČ kraje, a.s.	Mladá Boleslav
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Praha 10

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

<i>Specifikace činnosti</i>	<i>Počet kontrol</i>
používání zubní rtg	42 z toho s TLD auditem 30
používání veterinární rtg	6
DVD generátorů	4

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
Isotrend spol s.r.o.	Praha 10
ÚJV Řež a.s.	Řež - Husinec

Pracoviště II. kategorie	
Czech Airlines Technincs a.s.	Praha 6
Prague Casting Services a.s.	Praha 5
ČKD Kutná Hora a.s.	Kutná Hora
TSK Praha a.s.	Praha 1
Porr a.s.	Praha 10
Eurovia Services s.r.o.	Praha 4
Froňek s.r.o.	Rakovník
Geotrend s.r.o.	Slaný

Pracoviště I. kategorie	Počet kontrol 7
--------------------------------	-----------------

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště III. kategorie	
ÚJF AV ČR, v. v. i.,	Řež
ÚJF AV ČR, v. v. i., ODZ	Praha 8

Pracoviště II. kategorie	
UK, 1.LF, Centrum experimentálních biomodelů	Praha 2
UK, PF, KOJCH	Praha 2
ČVUT, ÚTEF	Praha 8
SÚRO, v.v.i.,	Praha 4
UK, MFF, KFNT	Praha 8
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR (ORZ)	Praha 6
ČVUT, KJCH	Praha 1
ÚJF- ORZ	Řež u Prahy

Pracoviště I. kategorie	Počet kontrol	7
--------------------------------	---------------	---

3.1.2. Regionální centrum Ostrava

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Držitel povolení</i>	<i>Pracoviště</i>
Nemocnice s poliklinikou Karviná p.o.	Karviná
Modrý pavilón s.r.o.	Ostrava
Plicní středisko Bílovec s.r.o.	Bílovec
Slezská urologie s.r.o.	Orlová
Bohumínská městská nemocnice a.s.	Bohumín
MUDr. Pavel Andryšek	Nový Jičín
Nemocnice s poliklinikou Havířov p.o.	Havířov
Odborný léčebný ústav Paseka p.o.	Moravský Beroun
MUDr. Jiří Vodák	Bystřice pod Hostýnem
Nemocnice Hranice a.s.	Hranice
MUDr. Mahulena Richterová	Olomouc
Diagnostická ambulance Kojetín s.r.o.	Kojetín
MUDr. Alena Dočkalová	Mohelnice
MUDr. Radovan Chmela	Šumperk
Rehabilitační ústav Hrabyně	Hrabyně
RDG Rožnov s.r.o.	Rožnov pod Radhoštěm
Ordinace pro TBC a respirační nemoci s.r.o.	Olomouc
Plicní ambulance PNEUMOMEDICA s.r.o.	Přerov
Slezská nemocnice v Opavě, p.o. – mamografie Krnov	Krnov
Vsetínská nemocnice a.s.	Vsetín
Nemocnice Třinec, p.o.	Třinec
Plicní ambulance PULMOMEDICA s.r.o.	Bruntál
MUDr. Markéta Starnovská	Hlučín
MUDr. Petr Pravda	Hlučín
Medica Chirurgica s.r.o.	Valašské Meziříčí
Chirurgie Náhlíková s.r.o.	Kravaře
MUDr. Miloslav Procházka	Vrbno pod Pradědem

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
FN Olomouc	Olomouc
FN Ostrava	Ostrava
Nemocnice Nový Jičín a.s.	Nový Jičín

Nukleární medicína	
Pracoviště I. a II. kategorie	
FN Olomouc	Olomouc
Slezská nemocnice v Opavě, p.o.	Opava

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

Specifikace činnosti	<i>Počet kontrol</i>
<i>používání zubní rtg</i>	25 kontrol z toho s TLD auditem 25
<i>používání veterinární rtg</i>	6 kontrol

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
HZS SOZ Olomouc	Olomouc

Pracoviště II. kategorie	
Karel Mrázek	Olomouc
Armatury Group a.s.	Dolní Benešov
D & F test, s.r.o.	Ostrava
Gama Bouda s.r.o.	Ostrava
Controltest s.r.o.	Ostrava
Green Gas DPB a.s.	Paskov

Pracoviště I. kategorie	<i>15 kontrol</i>
--------------------------------	-------------------

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště I. kategorie	<i>1 kontrola</i>
--------------------------------	-------------------

3.1.3. Regionální centrum Ústí nad Labem

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
Kontrolovaná osoba	Pracoviště
Nemocnice Žatec o.p.s.	Žatec
Krajská zdravotní a.s. – Masarykova nemocnice	Ústí nad Labem
Krajská zdravotní a.s. – Nemocnice Děčín o.z.	Děčín
Krajská zdravotní a.s. – Nemocnice Most o.z.)	Most
Krajská zdravotní a.s. – Nemocnice Chomutov o.z.)	Chomutov
Krajská zdravotní a.s. detašované pracoviště	Ryjice
Nemocnice s poliklinikou a.s.	Česká Lípa
Nemocnice Litoměřice a.s. RDG	Litoměřice
Nemocnice Litoměřice a.s. operační sály	Litoměřice
Nemocnice Louny a.s.	Louny
PNEUMO MEDICEF s.r.o.	Lovosice
MUDr. Eva Prajová	Litvínov
Ústecká poliklinika s.r.o	Bílina
Klinika CLT s.r.o.	Teplice
Lužická nemocnice a.s	Rumburk
Plicní středisko Teplice s.r.o.	Teplice
Salaegro A.J.C. s.r.o., Nový Bor	Česká Kamenice
Nemocnice Frýdlant, s.r.o.	Frýdlant
Hrudní ambulance, s.r.o.	Žatec
Karel Huml	Stráž pod Ralskem
MUDr. Eva Mašíňová	Podbořany
Léčebna respiračních nemocí Cvikov, p.o.	Cvikov
Poliklinika Železný Brod, s.r.o.	Železný Brod
MUDr. Milan Řehořek	Jirkov
Krajská zdravotní, a.s. Vejprty	Vejprty

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Liberec
Krajská zdravotní, a.s , Nemocnice Chomutov o.z.	Chomutov
Krajská zdravotní, a.s, Masarykova nemocnice v Ústí n.L. o.z.	Ústí nad Labem

Nukleární medicína	
Pracoviště II. kategorie	
Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Liberec
Krajská zdravotní, a.s , Nemocnice Chomutov o.z.	Chomutov
Krajská zdravotní, a.s, Masarykova nemocnice v Ústí n.L. o.z.	Ústí nad Labem

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

<i>Specifikace činnosti</i>	<i>Počet kontrol</i>
Používání zubní rtg	18
Používání veterinární rtg	5
Používání drobné zdroje	10

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště II. kategorie	
ENERGOSERVIS, spol. s r.o.	Chomutov
Chart Ferox, a.s.	Děčín
NDT servis, s.r.o.	Chomutov
Karel Kubový	Kadaň
Bilfinger Industrial Services Czech s.r.o.	Most
DEFEKTOSKOPIE LIBEREC s.r.o.	Liberec
HV Servis s.r.o.	Liberec
TEDIKO, s.r.o.	Chomutov
Martin Vojtíšek	Ústí nad Labem
UNIPETROL RPA, s.r.o.	Litvínov

Pracoviště I. kategorie

Počet kontrol	13
---------------	----

4. Ostatní aplikace

Pracoviště II. kategorie	
ION BEAM APPLICATIONS	Praha
KZ a.s. Transfuzní oddělení MN	Ústí nad Labem

3.1.4. Regionální centrum Plzeň

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Pracoviště</i>
FN Plzeň	Plzeň
Karlovarská krajská nemocnice, a.s.	Karlovy Vary
Klatovská nemocnice, a.s.	Klatovy
Mulačova nemocnice, s.r.o.	Plzeň
Privamed, a.s.	Plzeň
Karlovarská krajská nemocnice, a.s., Nemocnice v Chebu	Cheb
Mediclinic, a.s., Poliklinika Nepomuk	Nepomuk
Poliklinika Tachov, p. o., Nemocnice Planá	Planá
Mediag PB, s.r.o., Kraslice	Kraslice
Mediag PB, s.r.o., KV Dent	Karlovy Vary
Psychiatrická nemocnice v Dobřanech	Dobřany
RDGalenia, s.r.o., Cheb	Cheb
Medicason, s.r.o.	Blovice
Mediray, s.r.o.	Plzeň
Věžeňská služba ČR	Plzeň
MUDr. Luboš Kolář	Horšovský Týn
Nemos Sokolov, s.r.o., mamografie	Sokolov

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
FN Plzeň	Plzeň
LL Jáchymov	Jáchymov
Karlovarská krajská, a.s., Nemocnice v Chebu	Cheb
Pracoviště II. kategorie	
Poliklinika Plzeň Doubravka, s.r.o.	Plzeň

Nukleární medicína	
Pracoviště I. a II. kategorie	
FN Plzeň	Plzeň
FN Plzeň, RIA	Plzeň

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

<i>Specifikace činnosti</i>	<i>Počet kontrol</i>
používání zubních rtg	15, z toho s TLD auditem 15
používání veterinárních rtg	6
ohlašovatelé	2

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
ŠKODA JS a.s. – defektoskopie	Plzeň
Loma Systems s.r.o.	Dobřany
RTD QUALITY SERVICES s.r.o.	pracoviště - Plzeň

Pracoviště II. kategorie	
GAMALUX Plzeň spol. s r.o.	pracoviště - Plzeň
GAMMALUX NDT s.r.o.	Plzeň
PENETRA s.r.o.	Plzeň
NDT SURMAN s.r.o.	Plzeň
Tamala system a.s.	pracoviště - Horní Slavkov
4 přechodná pracoviště podle aktuálních prací	terén

Pracoviště I. kategorie	8
--------------------------------	---

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště II. kategorie	
FN Plzeň, ozařovač krve	FN Plzeň

3.2. Odbor radiační ochrany v palivovém cyklu

Průmyslové aplikace

Pracoviště III. a II. kategorie	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>sídlo</i>
CV Řež, s.r.o. – pracoviště Radiochemie II	Řež, Husinec
CV Řež, s.r.o. – pracoviště Laboratoř neutronového generátoru	Řež, Husinec
CV Řež, s.r.o. – pracoviště Ozařovač malý kobalt	Řež, Husinec

3.2.1. Regionální centrum Brno

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Pracoviště</i>
Fakultní nemocnice U sv. Anny v Brně	Brno
Úrazová nemocnice v Brně, p.o.	Brno
Nemocnice Milosrdných bratří, p.o.	Brno
Nemocnice Třebíč, p.o.	Třebíč
Uherskohradištská nemocnice, a.s.	Uherské Hradiště
Nemocnice Vyškov, p.o.	Vyškov
Nemocnice Nové Město na Moravě, p.o.	Nové Město na Moravě
Nemocnice sv. Zdislavy, a.s.	Velké Meziříčí
ProMedica, spol. s.r.o.	Prostějov
Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie	Brno
Vězeňská služba ČR, Vazební věznice Brno	Brno
MUDr. Jarmila Bartošová, s.r.o.	Brno
X-medica s.r.o.	Brno
FEMMA, s.r.o.	Brno
RTG + SONO, s.r.o.	Brno
Automotodrom Brno, a.s.	Ostrovačice
Nemocnice Jihlava, p.o.	Jihlava
MUDr. Taťána Dohnalová, Soukromé RTG pracoviště	Židlochovice
Radiosono s.r.o.	Tišnov
Poliklinika Břeclav, s.r.o.	Břeclav
Nemocnice Třebíč, p.o.	Třebíč
Kroměřížská nemocnice, a.s.	Kroměříž
Psychiatrická nemocnice v Kroměříži, p.o.	Kroměříž
Medicoop, s.r.o.	Kroměříž
MUDr. Jiří Vodák	Kroměříž
MUDr. Jiří Vodák	Holešov
MUDr. Jiří Vodák	Bystřice pod Hostýnem
Masarykův onkologický ústav	Brno
Nemocnice Valtice s.r.o.	Valtice
MUDr. Blažena Loučková s.r.o.	Břeclav
DOMUS SALUTIS s.r.o.	Hustopeče

Radiodiagnostika	
MUDr. František Sýkora	Jihlava
AK DENT, s.r.o.	Miroslav
Poliklinika Telč spol. s.r.o.	Telč
Poliklinika Třešť, spol. s.r.o.	Třešť
MEDIPOINT 93, s.r.o.	Uherský Brod
Chirurgické centrum s.r.o.	Zlín
DIAGRAY Otrokovice s.r.o.	Otrokovice
Psychiatrická nemocnice Jihlava	Jihlava
Českomoravská provincie Hospitálského řádu sv. Jana z Boha - Milosrdných bratří	Brno

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
Masarykův onkologický ústav	Brno
Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Zlín
Radioterapie Holešov s.r.o.	Holešov
Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace	Znojmo
Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace	Jihlava

Nukleární medicína	
Pracoviště I. a II. kategorie	
Fakultní nemocnice Brno	Brno
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Brno
Masarykův onkologický ústav	Brno
Krajská nemocnice T. Bati, a.s.	Zlín
Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace	Jihlava
nemocnice Nové Město na Moravě, příspěvková organizace	Nové Město na Moravě

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

Specifikace činnosti	Počet kontrol
používání – zubní rtg	10 s TLD auditem
používání – veterinární rtg	10

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
VF, a.s.	Černá Hora
BIOSTER, a.s.	Veverská Bítýška

Pracoviště II. kategorie	
Roman Pavlovič	Jihlava
Královopolská, a.s.	Brno
MND Drilling & Services a.s.	Lužice
ČKD Blansko Holding, a.s.	Blansko
Vladimír Konstandinovský	Brno
Zbyněk Fišer	Jiříkovice

Pracoviště II. kategorie	
Karotáž a cementace, s.r.o.	Hodonín
ALFA TEST STEEL, s.r.o.	Brno
CCI Czech Republic s.r.o.	Brno

Pracoviště I. kategorie	<i>Počet kontrol</i>	12
--------------------------------	----------------------	----

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště III. kategorie	
Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	Brno
Masarykova univerzita	Brno

Pracoviště II. kategorie	
VUT, FEKT, Ústav elektroenergetiky	Brno
VUT, FS, Ústav stavebního zkušebnictví, Středisko radiační defektoskopie	Brno

Pracoviště I. kategorie	<i>Počet kontrol</i>	2
--------------------------------	----------------------	---

5. Ostatní

<i>Kontrolovaná osoba/činnost</i>	<i>Sídlo/počet kontrol</i>
ATALIAN CZ s.r.o. / služby v KP ČEZ	Praha / 1
BTS Energy s.r.o. / služby v KP ČEZ	Náměšť nad Oslavou / 1
EGE Service s.r.o. / služby v KP ČEZ	Ostrava – Radvanice / 1
KABLETT, spol. s r.o. / služby v KP ČEZ	Mohelno / 1
MARVEK s.r.o./služby v KP ČEZ	Jamolice / 1
ČEZ ENERGOSERVIS s.r.o. / služby v KP ČEZ	Třebíč / 1
ČEZ ENERGOSERVIS s.r.o. / služby SD pro dodavatele v KP ČEZ	Třebíč / 1

3.2.2. Regionální centrum České Budějovice

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Pracoviště</i>
Nemocnice Dačice, a.s.	Dačice
Nemocnice J. Hradec, a.s.	J. Hradec
Nemocnice Č. Budějovice, DA - ortopedie	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice, HA – C pavilon (gastro, mamu, CT, stacionární + mobilní rtg.)	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice, HA - NEO, DEO	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice, HA, C pavilon – litotryptor + urologie	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice, CH pavilon	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice, Interní I+ infekční E pavilon	Č. Budějovice
Nemocnice Č. Budějovice - Kardiocentrum	Č. Budějovice
Nemocnice Pelhřimov, p.o.	Pelhřimov

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
Nemocnice České Budějovice, a.s.	České Budějovice
Pracoviště II. kategorie	
Nemocnice České Budějovice, a.s.	České Budějovice

Nukleární medicína	
Pracoviště II. kategorie	
Nemocnice Pelhřimov, p.o.	Pelhřimov
Nemocnice Strakonice, a.s.	Strakonice
Nemocnice České Budějovice, a.s.	České Budějovice

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

<i>Specifikace činnosti</i>	<i>Počet kontrol</i>
používání zubní rtg	8 z toho s TLD auditem 8
používání veterinární rtg	10

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště II. kategorie
Přechodná pracoviště 3 kontroly dle aktuálních prací

Pracoviště I. kategorie	<i>Počet kontrol</i>
	7

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště I. kategorie	
	5 s ORZ

5. Instalace nebo uvádění do provozu a opravy, dovoz a distribuce generátorů JZIZ (držitelé povolení podle zákona č. 18/1997 Sb.)

HDT s.r.o.	České Budějovice
RSt market a.s.	Tábor
Dental - Trading s.r.o.	České Budějovice
Fencl dent s.r.o.	České Budějovice
JHDENT s.r.o.	Stráž nad Nežárkou

6. Ostatní

Kontrolovaná osoba/činnost	Pracoviště
Škoda JS a.s. / služby v KP ČEZ	Plzeň / 1
Škoda JS a.s. / služby SD pro dodavatele v KP ČEZ	Plzeň / 1
G-TEAM a.s. / služby v KP ČEZ	Praha / 1
Ing. Dana Brounková / služby SD pro dodavatele v KP ČEZ	Brno / 1
PHP Welding s.r.o. / služby v KP ČEZ	Plzeň / 1

3.2.3. Regionální centrum Kamenná

1. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>sídlo</i>
DIAMO s.p., TÚU o.z./ karotáž	Stráž od Ralskem/1

2. Ostatní

Kontrolovaná osoba / specifikace činnosti	Pracoviště/počet kontrol
DIAMO s.p./ Plnění programu monitorování za rok 2019	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p./ systém řízení	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ sušárna UK	Stráž pod Ralskem/2
DIAMO s.p., TÚU o.z./ tech. celek odkaliště	Stráž pod Ralskem/2
DIAMO s.p., TÚU o.z./ DCHT	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ nakládání s vodami	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ provoz ZBZS a laboratoře	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ uvolňování do vod	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ sklady SHR	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ likvidace a rekultivace	Stráž pod Ralskem/1
DIAMO s.p., TÚU o.z./ plnění programu monitorování	Stráž pod Ralskem/1
Kohinoor a.s./HČ	Most/1
RAKO – Lupky s.r.o./HČ	Huřviny/1
NORM/ČPHZ ev. HČ	Liberecký, Ústecký kraj/1
NORM/ČPHZ ev. HČ	Liberecký, Ústecký kraj/1
KSB Božičany s.r.o./ hornická činnost – NORM	Božičany/1
Energie – stavební a báňská a.s./ služby na pracovištích IV. kategorie	Kladno /1
SÚRAO/ ÚRAO Bratrství – provoz	Praha /1
NORM/ČPHZ ev. HČ	Středočeský kraj, Jihočeský kraj/1
NORM/ČPHZ ev. HČ	Středočeský kraj, Jihočeský kraj/1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ ČDV Pb. II: provoz pracoviště III. kat., vypouštění vod	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ ČDV Z. Chodov: provoz pracoviště III. kat., vypouštění vod	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ ČDV O. Radouň: provoz pracoviště III. kat., vypouštění vod	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ ČDV H. Slavkov: provoz pracoviště III. kat., vypouštění vod	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ Odkaliště Mydlovary: vyřazování z provozu pracoviště III. kat.	Příbram / 2
DIAMO s. p., o. z. SUL/Separátor	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/ Zpracování a využívání kameniva – pokud začne činnost	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/Staré zátěže	Příbram / 1

Kontrolovaná osoba / specifikace činnosti	Pracoviště/počet kontrol
DIAMO s. p., o. z. SUL/Služby monitorování	Příbram / 1
DIAMO s. p., o. z. SUL/Kontrola plnění programu monitorování	Příbram / 1
ECOINVEST Příbram, s. r. o./Provozovna Bytíz - zpracování kameniva z odvalu	Příbram / 1
KÁMEN BARBORA s. r. o./ provozovna Jáchymov – Vršek: zpracování kameniva z odvalu	Plzeň /1
Lesy ČR, s. p./Oblast Krušné hory – rekultivace odvalů	Hradec Králové /1
FV Servis/Zadní Chodov odval š.č. 1 Zpracování kameniva z odvalu – pokud začne činnost	Praha /1
Město Abertamy/Zpracování kameniva z odvalu – pokud začne činnost	Abertamy /1
SÚJCHBO, v. v. i./Služby monitorování	Kamenná /1
SÚJCHBO, v. v. i./ORZ, URZ	Kamenná /1
UJP PRAHA a.s./zpracování kovového ochuzeného uranu	Praha /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/ČDV Olší - Drahonín	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/ČDV Pucov	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/ČDV Licoměřice	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Závod RI	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/PVP Bukov	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Závod CHÚ	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/práce zajišťované střediskem dopravy	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/RO na pracovištích v pronajatých areálech a u dodavatelských firem	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Sanace na o. z.	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Staré zátěže – Morava	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Odkaliště KI, KII	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/DS Bukov a DS R1	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/SZLAB	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/BZS	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Závod RI + sklad zářičů	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/ZCHU a RL do ŽP	Dolní Rožínka /1
DIAMO s. p., o. z. Geam/Monitoring - plnění programu monitorování	Dolní Rožínka /1
LL Jáchymov/Svornost	Jáchymov/1
DIAMO s. p. o.z. ODRA / RL do ŽP	Ostrava-Vítkovice/1
GEMEC a. s.	Jívka/1
Česká speleologická společnost Albeřice - Důl Kovárna, Obří důl, Krkonoše	Albeřice/1
Důl Radim a. s. – Břidlicový důl Staré Oldřůvky	Oldřůvky/1
UVR Mníšek pod Brdy - Důl Mír Mikulčice	Mníšek pod Brdy
NORM	Praha/1

3.3. Odbor usměrňování expozic

3.3.1. Regionální centrum Hradec Králové

1. Lékařské ozáření

Radiodiagnostika	
<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Pracoviště</i>
Fakultní nemocnice Hradec Králové	Hrade Králové
MEDIKA s.r.o	Hradec Králové
RDG CENTRUM v Rychnově nad Kněžnou s.r.o. (mamo)	Rychnov nad Kněžnou
RTG – U s.r.o.	Nová Paka
Nemocnice Pardubického kraje, a.s.	Ústí nad Orlicí
Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Náchod
Nemocnice Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod
ANSA Sanatorium s.r.o.	Vrchlabí
Poličská nemocnice, s.r.o.	Polička
DIAGMA – X radiologie s.r.o.	Červená Voda
RTG – CT s.r.o.	Vrchlabí
Kardiologické centrum Agel a.s.	Pardubice
Oblastní nemocnice Náchod a.s.	Broumov
Oblastní nemocnice Jičín a.s.	Nový Bydžov
EUC Klinika a.s	Přelouč
EUC Klinika a.s	Pardubice
Nemocnice Pardubického kraje, a.s.	Litomyšl
Oblastní nemocnice Jičín a.s.	Jičín
Nemocnice Moravská Třebová	Moravská Třebová
Radiodiagnostika s.r.o.	Chrudim
KOLF s.r.o.	Pardubice
MEDCENT RLJ s.r.o.	Janské Lázně
MEDCENT SH s.r.o.	Janské Lázně
SAL s.r.o.	Pec pod Sněžkou
MUDr. Bartoňová	Police nad Metují
MUDr. Paikertová	Hradec Králové
Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Turnov
Oblastní nemocnice Trutnov a.s.	Trutnov
RDG CENTRUM v Rychnově nad Kněžnou s.r.o.	Rychnov nad Kněžnou

Radioterapie	
Pracoviště III. kategorie	
Oblastní nemocnice Jičín a.s.	Jičín
Oblastní nemocnice Trutnov a.s.	Trutnov
Nemocnice Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod
Fakultní nemocnice Hradec Králové	Hradec Králové
Multiscan s.r.o.	Pardubice
Pracoviště II. kategorie	
MUDr. Jana Zemanová	Náchod
Multiscan s.r.o.	Pardubice

Nukleární medicína	
Pracoviště I. a II. kategorie	
ONM Nemocnice Trutnov	Trutnov
ONM Nemocnice Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod
ONM FN HK	Hradec Králové

2. Registrovaná nebo ohlášená činnost

Specifikace činnosti	Počet kontrol
Zubní rtg	10 z toho s TLD auditem 10
Veterinární rtg	15

3. Průmyslové aplikace

Pracoviště III. kategorie	
TYCO Electronics EC s.r.o.	Trutnov
Kablo Vrchlabí s.r.o.	Vrchlabí
RTD Quality Services s.r.o.	Plzeň

Pracoviště II. kategorie	
RTD Quality Services, s.r.o.	Pardubice
ZVU Strojírny a.s.	Hradec Králové
ND Scan Services s.r.o.	Bříza (okr. HK)
DEKRA CZ a.s.	Pardubice
DEFEKTA NDT s.r.o.	Hradec Králové
LDM s.r.o.	Česká Třebová
L. Šafář	Hradec Králové
Bc. Matoušek	Hradec Králové
Oldřich Poledno	Holice
J. Vodička	Hradec Králové

Pracoviště I. kategorie	
CEMEX CR, s.r.o.	Prachovice
Crystalite Bohemia s.r.o.	Žďár nad Sázavou
JUTA a.s.	Úpice
JUTA a.s.	Dvůr Králové nad Labem
MG ITALY CZECH DIVISION s.r.o.	Červený Kostelec
UO TEX, s.r.o.	Ústí nad Orlicí
KIMBERLY – CLARK s.r.o.	Jaroměř
BARTOŇ Textil a.s.	Náchod
Sev. en. EC a.s	Chvaletice
LOW BONAR CZECH s.r.o.	Lomnice nad Popelkou
PRIMÁTOR a.s.	Náchod
S. G. CONSTRUCTION PRODUCTS CZ a.s	Častolovice

4. Ostatní aplikace (věda, výzkum, školství, ...)

Pracoviště I. kategorie	Počet kontrol
--------------------------------	----------------------

Instalace a servis	2
Věda a výzkum	1

3.3.2. Oddělení přírodních zdrojů

Kontrolované osoby a pracoviště :

Výrobci a dovozci stavebních materiálů

Region	Počet kontrol
Brno	8
České Budějovice	ad hoc
Hradec Králové	4
Ostrava	2
Plzeň	6
Praha	4
Ústí n.L.	6
Celkem	30

Dodavatelé vody určené k veřejnému zásobování

Region	Počet kontrol
Brno	10
České Budějovice	ad hoc
Hradec Králové	10
Ostrava	3
Plzeň	9
Praha	9
Ústí n.L.	9
Celkem	50

Výrobci a dovozci balené vody

Region	Počet kontrol
Praha	1
Ústí n.L.	1
Celkem	2

Pracoviště s materiálem se zvýšeným obsahem přírodního radionuklidu

Region	Počet kontrol
Brno	2
České Budějovice	ad hoc
Hradec Králové	1
Ostrava	1
Plzeň	6
Praha	6
Ústí n. L.	3
Celkem	19

Pracoviště paluba letadla nad 8 km

Počet kontrol	1
---------------	---

Pracoviště s možným zvýšeným ozářením z radonu

Region	Počet kontrol / z toho na RPA
Brno	8
České Budějovice	ad hoc

Hradec Králové	13
Ostrava	2
Plzeň	7
Praha	8
Ústí n.L.	8
Celkem	46

Držitelé povolení k vykonávání služeb § 9 odst. 2 písm. h) bod 2., 6. a 7.

Region	Počet kontrol
Brno	Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, pracoviště Jihlava, Vrchlického 57, 587 25 Jihlava (voda, v KS)
Plzeň	AQUATEST, Praha (v KS)
Praha	Ústav jaderné fyziky AV ČR, v.v.i., Řež - Husinec (letecké posádky, v KS)
Ústí n.L.	ZÚ Ústí nad Labem, pracoviště Karlovy Vary (v KS)
Celkem	4

3.3.3. Oddělení radonového programu

Specifikace činnosti Služby podle § 9 odst. 2 písm. h) bod 5. atomového zákona (měření a hodnocení ozáření z přírodních zdrojů ve stavbách, stanovení radonového indexu pozemku)

<i>Kontrolovaná osoba</i>	<i>Sídlo</i>
ARAMIS, spol. s r.o.	Praha
Ing. Karel Bozděch	Praha
RNDr. Petr Hlinovský	Příbram
RNDr. Richard Hons	Praha - z
Mgr. Vladimír Kolařík	Rychnov nad Kněžnou
Zbyněk Kopáč - Měření radonu	Ústí nad Labem
Blanka Křivánková	Kolín
Jarmila Marková - RADONOVÝ SERVIS	Pardubice
RNDr. Luboš Novák, CSc.	Cheb
RADONtest s.r.o. (Mgr. Michal Sochor)	Třebíč
RNDr. Tomáš Rössler, Ph.D.	Uherské Hradiště
Pavel Schaller	Praha - V
RNDr. Renáta Vatrosová - IGR	Praha
Lenka Zdeňková (Chládková) - DERADON	Praha

3.3.4. Oddělení evidencí a hodnocení ozáření

Držitelé povolení k hodnocení vlastností zdroje ionizujícího záření v průmyslu

Kontrolovaná osoba	Sídlo
3S s.r.o.	Kladno
BFI Praha, s.r.o.	Praha
ENELEX spol. s r.o.	Chvaletice
Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.	Husinec-Řež
Eckert & Ziegler Cesio s.r.o.	Praha
EURORAD, spol. s r. o.	Praha
ÚJV Řež, a. s.	Husinec-Řež
Ing. Karel Mudra	Kyšice

Držitelé povolení k výrobě, dovozu, vývozu a distribuci zdroje ionizujícího záření v průmyslu

Kontrolovaná osoba	Sídlo
ISOTREND spol. s r.o.	Praha
LACOMED, spol. s r.o.	Kralupy nad Vltavou
Eckert & Ziegler Cesio s.r.o.	Praha
EURORAD, spol. s r. o.	Praha
ÚJV Řež, a. s.	Husinec-Řež

Držitelé povolení k provádění služby osobní dozimetrie

Kontrolovaná osoba	Sídlo
ÚJV Řež, a. s.	Husinec-Řež
NUVIA Dosimetry, s.r.o.	Praha

3.3.5. Oddělení lékařského ozáření

Specifikace činnosti	počet kontrol
Hodnocení vlastností ZIZ v radiodiagnostice	5
Hodnocení vlastností ZIZ v radioterapii	5
Poskytování služby soustavného dohledu	2
Kurzy pro OZARO	1
Odborná příprava k ZOZ	2

