

Príloha 4 Zoznam indikátorov podľa jednotlivých prioritných osí

Prioritná os č. 1 – Integrovaná ochrana a racionálne využívanie vôd

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačných cielov 1.1 Zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou z verejných vodovodov a 1.2 Odvádzanie a čistenie komunálnych odpadových vôd v zmysle záväzkov SR voči EÚ

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Výstavba a rozšírenie obecných verejných vodovodov len v prípadoch súbežnej výstavby verejnej kanalizácie (t.j. v jednej ryhe) podľa skupiny oprávnených aktivít operačného cieľa 1.2 „Odvádzanie a čistenie komunálnych odpadových vôd v zmysle záväzkov SR voči EÚ	Dĺžka novovybudovaných rozvodov pitnej vody (bez vodovodných prípojok) – km	Počet obyvateľov pripojených k novovybudovaným rozvodom pitnej vody
	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS
Dobudovanie, rozšírenie resp. zvýšenie kapacity vybudovaných vodárenských sústav a dobudovanie verejných vodovodov v ich preukázanom bilančnom dosahu, za účelom zabezpečenia dodávky pitnej vody z verejného vodovodu v dostatočnej kvantite a/alebo odstránenia zdravotného rizika vyplynúuceho z nedostatočnej kvality vody z individuálnych zdrojov.	Dĺžka novovybudovaných rozvodov pitnej vody (bez vodovodných prípojok) – km	Počet obyvateľov pripojených k novovybudovaným rozvodom pitnej vody
Výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity stokových sietí, výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity čistiarní odpadových vôd a odstraňovanie nutrientov v aglomeráciách nad 150 000 EO	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť
	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
Výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity stokových sietí, výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity čistiarní odpadových vôd a odstraňovanie nutrientov v	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť

aglomeráciach od 15 000 EO do 150 000 EO	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS
Výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity stokových sietí, výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity čistiarní odpadových vôd a odstraňovanie nutrientov v aglomeráciach od 10 000 EO do 15 000 EO	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť
	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS
Výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity stokových sietí, výstavba, rozšírenie a zvýšenie kapacity čistiarní odpadových vôd v aglomeráciach od 2 000 EO do 10 000 EO	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť
	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS
Výstavba čistiarní odpadových vôd v prípadoch, keď už je dobudovaná minimálne na 80% (celej predmetnej aglomerácie) a prevádzkovaná stoková sieť v aglomeráciach do 2 000 EO podľa Plánu rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií pre územie Slovenskej republiky, jednotlivých plánov rozvoja krajov, Plánu manažmentu povodí a Vodného plánu Slovenska	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS
Výstavba stokovej siete a ČOV v aglomeráciach do 2 000 EO v prípade projektov zameraných na realizáciu opatrení, ktoré uložili orgány štátnej vodnej správy rozhodnutím (podľa zákona č. 364/2004 o vodách a o zmene zákona SNR č.372/1990 Zb. o prístupkoch v znení neskorších predpisov) a smerujú k zamedzeniu závažného ohrozenia kvality a	Dĺžka novovybudovaných kanalizačných sietí (bez kanalizačných prípojok) – km	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť

kvantity podzemných vód a povrchových vód tak, aby nebolo ohrozené ich využívanie	Počet novovybudovaných / zrekonštruovaných ČOV	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú / zrekonštruovanú ČOV
		Počet vyriešených aglomerácií v súlade so smernicou Rady 91/271/EHS

**Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa č. 1.3
Zabezpečenie primeraného sledovania a hodnotenia stavu povrchových vód a podzemných vód:**

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Monitorovanie a hodnotenie stavu povrchových vód v zmysle požiadaviek EÚ	počet realizovaných odberov vzoriek pre monitoring povrchovej vody, vrátane terénnych meraní (ak sú potrebné)	Počet zhodnotených útvarov povrchovej vody
	počet realizovaných analýz (skúšok) kvality povrchovej vody	Súlad monitorovania stavu vód v SR s požiadavkami Rámcovej smernice o vodách - %
Monitorovanie a hodnotenie stavu podzemných vód v zmysle požiadaviek EÚ	počet realizovaných odberov vzoriek pre monitoring podzemnej vody, vrátane terénnych meraní (ak sú potrebné)	Počet zhodnotených útvarov podzemnej vody
	počet realizovaných analýz (skúšok) kvality podzemnej vody	Súlad monitorovania stavu vód v SR s požiadavkami Rámcovej smernice o vodách - %
Budovanie a rekonštrukcia monitorovacích objektov	počet vybudovaných sond (vrtov) pre monitorovanie podzemných vód	Počet monitorovaných útvarov podzemnej vody so začiatkom monitorovania automatickými prístrojmi
	Počet vybudovaných merných zariadení na prameňoch	
	Počet vybudovaných objektov pre monitorovanie kvantity podzemných vód so začiatkom monitorovania automatickými prístrojmi	Súlad monitorovania stavu vód v SR s požiadavkami Rámcovej smernice o vodách - %
	Počet vybudovaných objektov pre monitorovanie kvality podzemných vód so začiatkom monitorovania automatickými prístrojmi	

Prioritná os č. 2 – Ochrana pred povodňami

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 2.1 Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami v súlade s Programom protipovodňovej ochrany SR do roku 2010, Plánmi manažmentu povodí, resp. Vodným plánom Slovenska, vrátane vypracovania plánov manažmentu povodí a Vodného plánu Slovenska:	Počet opatrení zameraných na ochranu pred povodňami	Plocha územia so zabezpečenou protipovodňovou ochranou – km²
Opatrenia vyplývajúce zo smernice Európskeho parlamentu a Rady o hodnotení a manažmente povodňových rizík, vrátane plánov manažmentu povodňových rizík	Počet vypracovaných máp povodňového ohrozenia	Počet identifikovaných oblastí s povodňovým ohrozením
	Počet vypracovaných máp povodňového rizika	Počet identifikovaných oblastí s povodňovým rizikom
	Počet vypracovaných plánov manažmentu povodňového rizika	Počet opatrení, ktoré je potrebné vykonať za účelom zníženia povodňového rizika
	Počet vykonaných predbežných hodnotení povodňového rizika v oblasti povodia	Počet predbežne vymedzených oblastí s povodňovým rizikom alebo s povodňovým ohrozením

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 2.2 Vybudovanie povodňového varovného a predpovedného systému:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Dobudovanie a prevádzka POVAPSYS	Počet inštitúcií napojených na POVAPSYS	Počet vydaných hydrologických predpovedí, varovaní a výstrah

Prioritná os č. 3 Ochrana ovzdušia a minimalizácia nepriaznivých vplyvov zmeny klímy

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 3.1 Ochrana ovzdušia:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
inštalovanie odlučovacích technológií, alebo iných koncových technológií (napr. DESOX, DENOX) a inštalácia BAT technológií (napr. zmena surovinovej základne s nižším obsahom, resp. vznikom emisií znečistujúcich látok, zakapotovanie technologických zariadení s únikom TZL, zavedenie odpašovacích technológií, modernizácia jestvujúcich odlučovacích zariadení, vybudovanie zavlažovacích systémov haldových materiálov a troskovej jamy, realizácia prepravy surovín, prípadne materiálov v rámci areálu podniku v uzavretých technických zariadeniach, akými sú napríklad uzavreté dopravné pásy a podobne)	Počet nainštalovaných odlučovacích technológií alebo iných koncových technológií - DESOX, DENOX a BAT technológií (napr. zmena surovinovej základne s nižším obsahom, resp. vznikom emisií znečistujúcich látok)	Zniženie emisií PM10 – v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC- prchavých organických látok - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií znečistujúcich látok prepočítané na referenčné tony SO2 – v tonách /rok
zmena palivovej základne na environmentálne priateľnejšie palivo (v danom prípade okrem obnoviteľných zdrojov energie)	Počet nainštalovaných technológií za účelom zmeny palivovej základne na environmentálne priateľnejšie palivo s výnimkou obnoviteľných zdrojov energie	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC prchavých organických látok - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií znečistujúcich látok prepočítané na referenčné tony SO2 – v tonách /rok
opatrenia investičného charakteru určené v integrovanom povolení v spaľovacích energetických zariadeniach s menovitým tepelným príkonom od 20 MW do 50 MW za účelom zosúladenia zdroja so smernicou č. 96/61/ES o IPKZ (plán v tematickej stratégii kvality ovzdušia)	Počet opatrení investičného charakteru určených v integrovanom povolení v spaľovacích energetických zariadeniach s menovitým tepelným príkonom od 20 MW do 50 MW prostredníctvom ktorých došlo k zosúladeniu zdroja so smernicou č. 96/61/ES o IPKZ (vrátane BAT technológií, koncových technológií, technológií podporených za účelom zmeny palivovej základne a iných)	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC prchavých organických látok - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH -

		v tonách/rok Zniženie emisií znečistujúcich látok prepočítané na referenčné tony SO2 - –v tonách /rok
rekonštrukcia existujúcich spaľovní odpadov v zdravotníckych zariadeniach nad rámec smernice č. 2000/76/ES vrátane príslušných systémov automatizovaného monitorovania	Počet zrekonštruovaných existujúcich spaľovní odpadov v zdravotníckych zariadeniach nad rámec smernice č. 2000/76/ES	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC prchavých organických látok - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií znečistujúcich látok prepočítané na referenčné tony SO2 - –v tonách /rok
likvidácia kotolne a napojenie sa na centrálny zdroj tepla	Počet zlikvidovaných kotolní	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC prchavých organických látok - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií znečistujúcich látok prepočítané na referenčné tony SO2 - –v tonách /rok
opatrenia (technického charakteru) na znižovanie obsahu VOC v regulovaných výrobkoch podľa smernice 2004/42/ES o obmedzení emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v určitých farbárcích a lakov a vo výrobkoch na povrchovú úpravu vozidiel a o zmene a doplnení smernice 1999/13/ES (napr. prechod výroby farieb a lakov a pod. na farby a laky obsahujúce menej VOC)	Počet opatrení technického charakteru zameraných na znižovanie obsahu VOC v regulovaných výrobkoch podľa smernice 2004/42/ES o obmedzení emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v určitých farbárcích a lakov a vo výrobkoch na povrchovú úpravu vozidiel a o zmene a doplnení smernice 1999/13/ES	Zniženie emisií prchavých organických látok - v tonách/rok
technologické opatrenia umožňujúce znižovanie emisií VOC v zariadeniach spadajúcich pod smernicu 99/13/ES (v súlade s definíciami uvedenými v prílohe č. 1 uvedenej smernice), ako napr. inštalácia katalytickej a	Počet technologických opatrení umožňujúcich znižovanie emisií VOC v zariadeniach spadajúcich pod smernicu 99/13/ES (ako napr. inštalácia katalytickej	Zniženie emisií prchavých organických látok - v tonách/rok

termooxidačných jednotiek, prechod na použitie vodou riediteľných farieb, lakov a lepidiel vo výrobnom procese a pod.)	a termooxidačných jednotiek, prechod na neformaldehydové technológie nízkoteplotnej sterilizácie, prechod na použitie vodou riediteľných farieb, lakov a lepidiel vo výrobnom procese a pod.)	
znižovanie emisií prchavých organických látok zo skladovania benzínu v distribučných skladoch s obratom 0 – 25 000 t/rok (zariadenia spadajúce pod smernicu 94/63/ES)	Počet zariadení na znižovanie emisií prchavých organických látok zo skladovania benzínu v distribučných skladoch s obratom 0 – 25 000 t/rok	Zniženie emisií prchavých organických látok - v tonách/rok
znižovanie emisií prchavých organických zlúčenín z prečerpávacích zariadení benzínu (plnenie a vyprázdňovanie mobilných zásobníkov) s obratom do 150 000 t/rok (zariadenia spadajúce pod smernicu 94/63/ES)	Počet podporených zariadení na znižovanie emisií prchavých organických zlúčenín z prečerpávacích zariadení benzínu s obratom do 150 000 t/rok	Zniženie emisií prchavých organických látok - v tonách/rok
opatrenia na uvedenie čerpacích staníc pohonných hmôt do súladu so smernicou 94/63/ES	Počet opatrení na uvedenie čerpacích staníc pohonných hmôt do súladu so smernicou 94/63/ES	Zniženie emisií prchavých organických látok - v tonách/rok
plynofikácia autobusov (ich náhradou alebo úpravou) verejnej mestskej aj medzimestskej dopravy s budovaním CNG čerpacích staníc v prípade potreby	Počet plynofikovaných autobusov Počet vybudovaných CNG čerpacích staníc	Zniženie emisií znečistujúcej látky PM10 vyjadrené v hmotnostnej jednotke g/ na 100 km (percentuálne zníženie hmotnostného ekvivalentu emisií prepočítané na 100 km) - %
náhrada autobusovej verejnej dopravy trolejbusovou dopravou vrátane duobusov (trolejbusov s pomocným dieselovým pohonom)	Počet autobusov verejnej dopravy, ktoré boli nahradené trolejbusovou dopravou vrátane duobusov (trolejbusov s pomocným dieselovým pohonom)	Zniženie emisií znečistujúcej látky PM10 vyjadrené v hmotostnej jednotke g/ na 100 km (percentuálne Zniženie hmotnostného ekvivalentu emisií prepočítané na 100 km) - %
náhrada autobusovej dopravy električkovou dopravou	Počet autobusov, ktoré boli nahradené električkovou dopravou	Zniženie emisií znečistujúcej látky PM10 vyjadrené v hmotostnej jednotke g/ na 100 km (percentuálne zníženie hmotostného ekvivalentu emisií prepočítané na 100 km) - %
nákup čistiacej techniky (postrekové cisterny, čistiace vozy) pozemných komunikácií (diaľnic, rýchlostných komunikácií, cest 1. a 2. triedy a, a miestnych komunikácií)	Počet zakúpených kusov čistiacej techniky cestných komunikácií	dĺžka čistených komunikácií v meste alebo danej oblasti zakúpenou technikou v projekte v správe žiadateľa v km
zazelenanie miest (výsadba a regenerácia izolačnej zelene oddelujúcej obytnú zástavbu od priemyselných stavieb, komerčných areálov alebo frekventovaných dopravných koridorov, revitalizácia neudržiavaných plôch a ich premena na parky a zatrávnené oblasti) a výsadba stanovištne vhodných druhov drevín	Počet vysadených kusov izolačnej zelene oddelujúcej obytnú zástavbu od priemyselných stavieb, komerčných areálov alebo frekventovaných dopravných koridorov	zazelenaná plocha v m²
budovanie záchytných parkovísk tam, kde sa zavedú pešie zóny	Počet vybudovaných záchytných parkovísk	Počet parkovacích miest na novovybudovaných parkoviskách
technické opatrenia na zníženie prašnosti skládok (napr. skrápaním, zazelenaním a pod.)	Počet skládok, u ktorých boli vykonané opatrenia na zníženie ich prašnosti	Zniženie prašnosti skládok v tonách/rok
informačné kampane o význame dosiahnutia dobrej kvality ovzdušia alebo o vplyve znečistujúcich látok,	Počet zrealizovaných informačných aktivít zameraných na zdôraznenie	Počet obyvateľov, ktorí boli zahrnutí do informačných aktivít

nachádzajúcich sa v ovzduší na zdravie ľudí	významu dosiahnutia dobrej kvality ovzdušia alebo na zdôraznenie vplyvu znečistujúcich látok, nachádzajúcich sa v ovzduší na zdravie ľudí	
technické a metrologické vybavenie a zabezpečenie školení pracovníkov Referenčného laboratória, odbor meraní „Imisie – emisie	Počet zakúpených kusov technického a metrologického vybavenia Referenčného laboratória	Počet pracovníkov, ktorí budú používať technické a metrologické zariadenie Počet analýz realizovaných na technických a metrologických zariadeniach ročne
	Počet zabezpečených školení pracovníkov Referenčného laboratória	Počet pracovníkov Referenčného laboratória, ktorí sa zúčastnili školení
akreditácia odborných činností Referenčného laboratória a akreditácia organizátora porovnávacích meraní	Počet akreditovaných odborných činností Referenčného laboratória	Počet pracovníkov vykonávajúcich odborné činnosti Referenčného laboratória
	Počet akreditovaných organizátorov porovnávacích meraní	
technické a metrologické vybavenie a zabezpečenie školení pracovníkov kontrolných orgánov štátnej správy pre výkon ich činností: kontrola zdrojov emisií meraním kontrola a dohľad nad kontinuálnymi a diskontinuálnymi meraniami	Počet zakúpených kusov technického a metrologického vybavenia kontrolných orgánov štátnej správy	Počet pracovníkov , ktorí budú používať technické a metrologické zariadenie Počet analýz realizovaných na technických a metrologických zariadeniach ročne
	Počet zabezpečených školení pracovníkov kontrolných orgánov štátnej správy	Počet pracovníkov kontrolných orgánov štátnej správy, ktorí sa zúčastnili školení
akreditácia príslušných odborných činností kontrolných orgánov štátnej správy	Počet akreditovaných odborných činností kontrolných orgánov štátnej správy	Počet pracovníkov vykonávajúcich príslušné odborné činnosti kontrolných orgánov štátnej správy
obnova a dovybavenie už existujúcich meracích staníc Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia (NMSKO) v období rokov 2007 – 2013	Počet obnovených a dovybavených už existujúcich meracích staníc Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia	Podiel plochy územia SR s obnovenými a dovybavenými už existujúcimi meracími stanicami Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia na celkovej ploche územia SR, pre ktorú je potrebné zabezpečiť obnovu a dovybavenie už existujúcich meracích staníc Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia - %
zjednotenie systémov prenosu dát z meracích staníc NMSKO do centrálnej databázy	Počet zjednotených systémov prenosu dát z meracích staníc NMSKO do centrálnej databázy	Podiel počtu zjednotených systémov prenosu dát z meracích staníc NMSKO do centrálnej databázy na celkovom počte systémov prenosu dát z meracích staníc NMSKO do centrálnej databázy, ktoré majú byť zjednotené - %
modernizácia a dovybavenie technických a ostatných súvisiacich prostriedkov pre analýzy vzoriek vonkajšieho ovzdušia a kalibráciu analyzátorov NMSKO podľa požiadaviek smerníc vrátane komplexného riešenia akreditácie činnosti skúšobného laboratória a kalibračného laboratória podľa EN	Počet zmodernizovaných a dovybavených technických a ostatných súvisiacich prostriedkov pre analýzy vzoriek vonkajšieho ovzdušia a kalibráciu analyzátorov NMSKO podľa požiadaviek smerníc vrátane komplexného riešenia	Počet pracovníkov, ktorí budú používať technické a metrologické zariadenie Počet analýz realizovaných na technických a metrologických zariadeniach ročne

ISO/IEC 17025.)	akreditácie činnosti skúšobného laboratória a kalibračného laboratória podľa EN ISO/IEC 17025.)	Počet analýz realizovaných na technických a metrologických zariadeniach ročne
spracovanie a interpretácie dát o kvalite ovzdušia	Počet zrealizovaných aktivít zaoberajúcich sa spracovaním a interpretáciou dát o kvalite ovzdušia	Podiel plochy územia SR, pre ktoré sú spracovávané a interpretované dátá o kvalite ovzdušia na celkovej ploche územia SR, pre ktorú majú byť spracovávané a interpretované dátá o kvalite ovzdušia - %
modelovacie techniky	Počet modelovacích techník	Podiel plochy územia SR, pre ktoré sú spracované modelovacie techniky na celkovej ploche územia SR - %
analýza rozptylu a pôvodu znečistujúcich látok, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia	Počet analýz rozptylu a pôvodu znečistujúcich látok, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia	Podiel plochy územia SR s vykonanými analýzami rozptylu a pôvodu znečistujúcich látok, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia na celkovej ploche územia SR - %
štúdie hodnotenia podielov zdrojov na znečistení ovzdušia látkami, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia	Počet štúdií hodnotenia podielov zdrojov na znečistení ovzdušia látkami, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia	Podiel plochy územia SR s vykonanými štúdiami hodnotenia podielov zdrojov na znečistení ovzdušia látkami, pre ktoré je hodnotená kvalita ovzdušia na celkovej ploche územia SR - %
skvalitnenie projekcií základných znečistujúcich látok	Počet nových resp. zdokonalených softwareov	Počet základných znečistujúcich látok, u ktorých sú zdokonalené projekcie
Návrhy systémového riešenia znižovania národných emisných stropov určených smernicou č. 2000/81, prípadne jej pripravovanou novelou	Počet znečistujúcich látok, u ktorých boli sú navrhnuté opatrenia na ich komplexné vyriešenie Počet vypracovaných dokumentov a materiálov pre potreby systémového riešenia znižovania národných emisných stropov určených smernicou č. 2000/81, prípadne jej pripravovanou novelou	Počet znečistujúcich látok, ktoré boli komplexne vyriešené
Projekty na skvalitnenie Národného Emisného Informačného Systému (NEIS), na riešenie zberu, spracovania a distribúcie dát a informačných správ o prevádzke zdrojov znečisťovania podľa požiadaviek smerníc EÚ a pokynov EK	počet pracovísk životného prostredia, ktoré boli zahrnuté do projektu	počet pracovísk životného prostredia, ktoré boli vybavené novými PC Podiel počtu prevádzkovateľov zdrojov znečistenia, ktorí sú napojení na Národný Emisný Informačný Systém (NEIS) na celkovom počte prevádzkovateľov zdrojov znečistenia – %

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 3.2
Minimalizácia nepriaznivých vplyvov zmeny klímy vrátane podpory obnoviteľných zdrojov energie:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ - výsledok	Ukazovateľ - dopad
Projekty zmeny palivovej základne v prospech menej uhlíkatých palív a obnoviteľných zdrojov energie (biomasa, bioplyn, slnečná energia, geotermálna energia), s výnimkou projektov zámeny paliva zo zemného plynu na biomasu zacielené na zníženie emisií skleníkových plynov spolu so znižovaním emisií základných znečistujúcich látok v oblasti výroby tepla vo verejných objektoch v obci, vo viacerých obciach alebo na úrovni mikroregiónu. Súčasťou projektov môžu byť aj opatrenia na znižovanie energetických strát budov (napr. zateplňovanie fasád, výmena okien, výmena tepelnej izolácie rozvodov a pod) výmena alebo výstavba vonkajších tepelných rozvodov medzi objektmi používajúcimi spoločný tepelný zdroj. V tomto prípade musí byť doložený energetický audit budov, ktorého výsledkom bude návrh uvedených opatrení.	Počet aktivít zameraných na zmenu palivovej základne energetických zdrojov v prospech využívania obnoviteľných zdrojov, prostredníctvom ktorých je dosiahnuté znižovanie emisií skleníkových plynov spolu so znižovaním emisií základných znečistujúcich látok v oblasti výroby tepla	Zniženie emisií PM10 – v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC prchavých organických látok- v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľahkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií skleníkových plynov prepočítaných na CO2 - v tonách/rok Zvýšenie podielu výroby energie z obnoviteľných zdrojov – v MW/rok Zvýšenie inštalovaného príkonu zdroja na obnoviteľný zdroj energie - MW Zvýšenie energetickej efektívnosti – zniženie spotreby energie v GJ/rok
Projekty zmeny palivovej základne v prospech menej uhlíkatých palív a obnoviteľných zdrojov energie na zdroji tepla prípadne aj v kombinácii s kogeneráciou, s výnimkou projektov zámeny paliva zo zemného plynu na biomasu. Súčasťou projektov môžu byť aj opatrenia na zníženie energetických strát objektov (zdrojov tepla)	Počet aktivít zameraných na zmenu palivovej základne energetických zdrojov v prospech využívania obnoviteľných zdrojov energie na zdroji tepla Počet inštalovaných kogeneračných jednotiek, ako súčasť projektu zmeny palivovej základne	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľahkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií skleníkových plynov prepočítaných na CO2 - v tonách/rok Zvýšenie podielu výroby energie z obnoviteľných zdrojov – v MW/rok Zvýšenie inštalovaného príkonu zdroja na obnoviteľný zdroj energie - MW Zvýšenie energetickej efektívnosti – zniženie spotreby energie v GJ/rok
Výstavba alebo rekonštrukcia primárnych a diaľkových rozvodov pre systémy centrálneho zásobovania teplom (zlepšenie izolácie rozvodných potrubí a zníženie úniku energetických médií vrátane úprav výmenníkových	Počet aktivít zameraných na znižovanie emisií základných znečistujúcich látok na zdroji tepla prostredníctvom zmeny palivovej základne	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx -

staníc tepla) len ako súčasť projektu zmeny palivovej základne na zdroji tepla (prípadne aj v kombinácii s kogeneráciou) za účelom znižovania emisií základných znečistujúcich látok za podmienky, že zdroj tepla aj rozvody vlastní jeden žiadateľ, s výnimkou projektov zámeny paliva zo zemného plynu na biomasu		v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií skleníkových plynov prepočítaných na CO2 - v tonách/rok Zvýšenie podielu výroby energie z obnoviteľných zdrojov – v MW/rok Zvýšenie inštalovaného príkonu zdroja na obnoviteľný zdroj energie - MW Zvýšenie energetickej efektívnosti – zniženie spotreby energie v GJ/rok
Projekty na inštaláciu tepelných čerpadiel za účelom náhrady produkcie tepla a teplej vody z neobnoviteľných zdrojov energie aj v kombinácii so zmenou palivovej základne v prospech obnoviteľných zdrojov energie (biomasa, slnečná energia, geotermálna energia) alebo bez nej	Počet nainštalovaných tepelných čerpadiel	Zniženie emisií PM10 - v tonách/rok Zniženie emisií PM2,5 - v tonách/rok Zniženie emisií SO2 - v tonách/rok Zniženie emisií NOx - v tonách/rok Zniženie emisií benzénu - v tonách/rok Zniženie emisií VOC - v tonách/rok Zniženie emisií NH3 - v tonách/rok Zniženie emisií ľažkých kovov - v tonách/rok Zniženie emisií PAH - v tonách/rok Zniženie emisií skleníkových plynov prepočítaných na CO2 - v tonách/rok Zvýšenie podielu výroby energie z obnoviteľných zdrojov – v MW/rok Zvýšenie inštalovaného príkonu zdroja na obnoviteľný zdroj energie - MW Zvýšenie energetickej efektívnosti – zniženie spotreby energie v GJ/rok
Analytické štúdie dopadov nepriaznivých dôsledkov zmeny klímy na zložky životného prostredia vrátane hodnotenia sociálno-ekonomickej dôsledkov a návrhu opatrení	Počet štúdií dopadov nepriaznivých dôsledkov zmeny klímy na zložky životného prostredia	Predpokladaný počet navrhovaných opatrení na zmiernenie nepriaznivých dôsledkov zmeny klímy na zložky ŽP ako výsledok štúdií
Projekty na skvalitňovanie monitorovania, inventarizácie a projekcií emisií skleníkových plynov na prípravu dlhodobých prognóz pre rozhodovací proces	Počet podkladových dokumentov na skvalitňovanie monitorovania, inventarizácie a projekcií emisií skleníkových plynov na prípravu dlhodobých prognóz pre rozhodovací proces	Zniženie počtu výhrad ku stanoveným parametrom pre pravidelné ročné hodnotenie výsledkov inventarizácie a projekcií emisií skleníkových plynov (sekretariátom Rámcového dohovoru OSN o zmene klímy)

Príprava programov vzdelávania a zvyšovania verejného povedomia v oblasti zmeny klímy (prezentácia problematiky v príčinno-následných vzťahoch)	Počet realizovaných vzdelávacích programov na zvyšovanie verejného povedomia v oblasti zmeny klímy	Počet obyvateľov, ktorí sa zúčastnili vzdelávacích programov na zvyšovanie verejného povedomia v oblasti zmeny klímy
Projekty na podporu horizontálnej spolupráce v oblasti zmeny klímy a propagácie výsledkov	Počet realizovaných aktivít na podporu horizontálnej spolupráce v oblasti zmeny klímy a propagácie výsledkov	Počet obyvateľov, ktorí sa zúčastnili aktivít na podporu horizontálnej spolupráce v oblasti zmeny klímy a propagácie výsledkov
Špecifické projekty a informačné kampane o dôsledkoch zmeny klímy zamerané priamo na majiteľov a užívateľov pôdy, lesov, technický a riadiaci personál pôsobiaci v energetických odvetviach, doprave a pri nakladaní s odpadmi (prezentácia problematiky v príčinno-následných vzťahoch)	Počet realizovaných informačných aktivít o dôsledkoch zmeny klímy zameraných priamo na majiteľov a užívateľov pôdy, lesov, technický a riadiaci personál pôsobiaci v energetických odvetviach, doprave a pri nakladaní s odpadmi	Počet obyvateľov, ktorí sa zúčastnili informačných aktivít o dôsledkoch zmeny klímy
		Počet hospodárskych odvetví, z ktorých sa obyvatelia zúčastnili informačných aktivít o dôsledkoch zmeny klímy
Projekty na propagáciu a podporu projektov zmeny palivovej základne zdrojov z neobnoviteľných na obnoviteľné resp. alternatívne zdroje energie na výrobu tepla a teplej vody na úrovni mikroregiónu (PR kampane, konzultačné centrá)	Počet realizovaných aktivít na propagáciu a podporu projektov zmeny palivovej základne zdrojov z neobnoviteľných na obnoviteľné resp. alternatívne zdroje energie na výrobu tepla a teplej vody na úrovni mikroregiónu	Počet obyvateľov, ktorí sa zúčastnili aktivít na propagáciu a podporu projektov zmeny palivovej základne zdrojov z neobnoviteľných na obnoviteľné resp. alternatívne zdroje energie na výrobu tepla a teplej vody na úrovni mikroregiónu

Prioritná os č. 4 Odpadové hospodárstvo:

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 4.1 Podpora aktivít v oblasti separovaného zberu:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
projekty zamerané na budovanie zbernych miest a dvorov (priestor, kde môžu občania odovzdávať oddelené zložky komunálnych odpadov v rámci separovaného zberu podľa § 39 ods. 3 písm. a) zákona o odpadoch)	počet vybudovaných zbernych miest a dvorov	plocha vybudovaných zbernych miest a dvorov – m ²
		množstvo vyseparovaných komunálnych odpadov – t/rok
budovanie regionálnych zbernych miest a dvorov na zložky komunálneho odpadu v rámci separovaného zberu	počet vybudovaných regionálnych zbernych miest a dvorov	plocha vybudovaných regionálnych zbernych miest a dvorov – m ²
		množstvo vyseparovaných komunálnych odpadov – t/rok
projekty zamerané na zavedenie separovaného zberu pre zložky komunálnych odpadov, pre ktoré sú obce povinné zaviesť separovaný zber od 1.1.2010 podľa § 39 ods. 14 zákona o odpadoch (papier, plasty, kovy, sklo, biologicky rozložiteľný odpad)	počet zakúpených vriec	množstvo vyseparovaných komunálnych odpadov – t/rok
	počet zakúpených kontajnerov	
	počet zakúpených zbernych nádob	
	počet zakúpených zberových vozidiel	
	počet vyseparovaných zložiek komunálnych odpadov	
projekty zamerané na zavedenie komplexného systému separovaného zberu biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov	počet zakúpených vriec	množstvo vyseparovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov – t/rok
	počet zakúpených kontajnerov	
	počet zakúpených zbernych nádob	
	počet zakúpených zberových vozidiel	
projekty regionálneho charakteru na zavedenie separovaného zberu jedlých olejov a tukov	počet zakúpených zberových vozidiel	množstvo vyseparovaných jedlých olejov a tukov – t/rok
	počet zakúpených kontajnerov	
	počet zakúpených zbernych nádob	
projekty zamerané na zavedenie separovaného zberu nebezpečných zložiek komunálnych odpadov	počet zakúpených vriec	množstvo vyseparovaných nebezpečných zložiek komunálnych odpadov – t/rok
	počet zakúpených kontajnerov	
	počet zakúpených zbernych nádob	

	<table border="1"> <tr><td>počet zakúpených zberových vozidiel</td></tr> <tr><td>počet vyseparovaných zložiek</td></tr> </table>	počet zakúpených zberových vozidiel	počet vyseparovaných zložiek				
počet zakúpených zberových vozidiel							
počet vyseparovaných zložiek							
projekty zamerané na rozšírenie existujúceho separovaného zberu komunálnych odpadov (rozšírenie počtu separovaných zložiek komunálnych odpadov, zväčšenie plošného záberu separovaného zberu komunálnych odpadov) – prioritne budú podporované projekty zamerané na separovaný zber zložiek komunálnych odpadov uvedených v § 39 ods. 14 zákona o odpadoch)	<table border="1"> <tr><td>počet zakúpených vriec</td></tr> <tr><td>počet zakúpených kontajnerov</td></tr> <tr><td>počet zakúpených zbernych nádob</td></tr> <tr><td>počet zakúpených zberových vozidiel</td></tr> <tr><td>počet vyseparovaných zložiek</td></tr> </table>	počet zakúpených vriec	počet zakúpených kontajnerov	počet zakúpených zbernych nádob	počet zakúpených zberových vozidiel	počet vyseparovaných zložiek	množstvo vyseparovaných komunálnych odpadov – t/rok
počet zakúpených vriec							
počet zakúpených kontajnerov							
počet zakúpených zbernych nádob							
počet zakúpených zberových vozidiel							
počet vyseparovaných zložiek							
projekty zamerané na zvýšenie kvalitatívnej úrovne separovaného zberu komunálnych odpadov	<table border="1"> <tr><td>počet zakúpených vriec</td></tr> <tr><td>počet zakúpených kontajnerov</td></tr> <tr><td>počet zakúpených zbernych nádob</td></tr> <tr><td>počet zakúpených zberových vozidiel</td></tr> </table>	počet zakúpených vriec	počet zakúpených kontajnerov	počet zakúpených zbernych nádob	počet zakúpených zberových vozidiel	množstvo vyseparovaných komunálnych odpadov – t/rok	
počet zakúpených vriec							
počet zakúpených kontajnerov							
počet zakúpených zbernych nádob							
počet zakúpených zberových vozidiel							
aktivity zamerané na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti separovaného zberu komunálnych odpadov ako súčasť investičných aktivít v projekte	počet uskutočnených informačných aktivít zameraných na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti separovaného zberu komunálnych odpadov	počet obyvateľov resp. subjektov zapojených do informačných aktivít zameraných na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti separovaného zberu komunálnych odpadov					
koncepcia separovaného zberu komunálneho odpadu v SR	počet vypracovaných koncepcí separovaného zberu komunálneho odpadu v SR	počet separovaných druhov komunálnych odpadov					
projekty zamerané na zakúpenie zariadení na úpravu zložiek komunálnych odpadov (triediace linky, dotriedovacie zariadenia, lisy, drvíče)	počet zakúpených zariadení na úpravu zložiek komunálnych odpadov	množstvo upravených komunálnych odpadov – t/rok					
projekty zamerané na dotriedňovanie zložiek komunálneho odpadu a zmesového komunálneho odpadu	počet zakúpených zariadení na dotriedňovanie komunálneho odpadu a zmesového komunálneho odpadu	množstvo dotriednených komunálnych odpadov – t/rok					

projekty regionálnych integrovaných zariadení na separáciu a dotriedovanie zložiek komunálnych odpadov	počet zakúpených zariadení na separáciu a dotriedovanie zložiek komunálnych odpadov	množstvo vyseparovaných a dotriedených komunálnych odpadov – t/rok
--	--	---

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 4.2 Podpora aktivít na zhodnocovanie odpadov:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ - výsledok	Ukazovateľ - dopad
Úprava vyseparovaných zložiek odpadov pred ich zhodnotením alebo environmentálne vhodným zneškodením	počet zakúpených zariadení na úpravu vyseparovaných zložiek odpadov pred ich zhodnotením alebo environmentálne vhodným zneškodením	množstvo upravených odpadov pred ich zhodnotením alebo environmentálne vhodným zneškodením – t/rok
projekty zamerané na zhodnocovanie stavebných odpadov – prioritne budú podporované projekty zamerané na zhodnocovanie drobných stavebných odpadov (§ 6 ods. 1 zákona o odpadoch)	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie stavebných odpadov	množstvo zhodnotených stavebných odpadov – t/rok
projekty regionálneho charakteru zamerané na komplexné riešenie zhodnocovania odpadov zo štatstva (20 01 10)	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na komplexné riešenie zhodnocovania odpadov zo štatstva	množstvo zhodnotených odpadov zo štatstva – t/rok
projekty regionálneho charakteru zamerané na komplexné riešenie zhodnocovania jedlých olejov a tukov	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na komplexné riešenie zhodnocovania jedlých olejov a tukov	množstvo zhodnotených jedlých tukov a olejov – t/rok
projekty zamerané na zhodnocovanie plastov (zmesné plasty, PE, PP, LDPE, HDPE, PVC, PS a iné),	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie plastov	množstvo zhodnotených plastov – t/rok
projekty zamerané na zhodnocovanie obalových materiálov, pre ktoré nie sú vytvorené dostatočné spracovateľské kapacity (hliníkové obaly, viacvrstvové kombinované materiály a iné)	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie obalových materiálov	množstvo zhodnotených obalových materiálov – t/rok
projekty zamerané na recykláciu problematických druhov odpadov, papiera, elektroodpadov a skla (autosklá, sklá z elektrozariadení a iné),	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na recykláciu problematických druhov odpadov, papiera, elektroodpadov a skla	množstvo zrecyklovaných problematických druhov odpadov, papiera, elektroodpadov a skla – t/rok
projekty zamerané na výstavbu zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov – prioritne budú podporované projekty zamerané na zhodnocovanie odpadov zo záhrad, parkov a cintorínov a kuchynského a reštauračného odpadu	počet vybudovaných zariadení na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov	množstvo zhodnotených biologicky rozložiteľných odpadov – t/rok
projekty zamerané na výstavbu regionálnych zariadení na mechanicko-biologickú a termickú úpravu odpadov	počet vybudovaných regionálnych zariadení na mechanicko-biologickú a termickú úpravu odpadov	množstvo mechanicko-biologicky a termicky upravených odpadov – t/rok
realizačný plán nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi	počet vypracovaných realizačných plánov nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi	množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov z celkového množstva (hmotnosti) biologicky rozložiteľných komunálnych

		odpadov vzniknutých v roku 1995 – t/rok
aktivity zamerané na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti zhodnocovania odpadov (BRKO) ako súčasť investičných aktivít v projekte	počet aktivít zameraných na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti zhodnocovania odpadov (BRKO)	počet obyvateľov a subjektov zapojených do aktivít zameraných na zvyšovanie osvety a propagácie v oblasti zhodnocovania odpadov (BRKO) - t/rok
projekty zamerané na zvýšenie miery zhodnotenia odpadov zo spracovania starých vozidiel kategórie M1, N1 a L2e	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zvýšenie miery zhodnotenia odpadov zo spracovania starých vozidiel	množstvo odpadov zhodnotených zo spracovania starých vozidiel – t/rok
projekty zamerané na spracovanie starých vozidiel: vozidlá hromadnej dopravy (napr. autobusy, trolejbusy a iné), nákladné automobily, návesy, prívesy, polohospodárske a stavebné stroje, vyradená špeciálna vojenská technika	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na spracovanie starých vozidiel	počet spracovaných starých vozidiel
projekty zamerané na zhodnocovanie textilných odpadov,	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie textilných odpadov	množstvo zhodnotených textilných odpadov - t/rok
projekty zamerané na zhodnocovanie opotrebovaných pneumatík	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie opotrebovaných pneumatík	Množstvo zhodnotených opotrebovaných pneumatík – t/rok
projekty zamerané na spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení, pre ktoré nie sú vytvorené dostatočné spracovateľské kapacity	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na spracovanie odpadov z elektrických a elektronických zariadení	množstvo spracovaných odpadov z elektrických a elektronických zariadení – t/rok
projekty zamerané na zhodnocovanie prenosných batérií a akumulátorov za účelom dosiahnutia súladu so smernicou EP a R 2006/66/ES	počet vybudovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie prenosných batérií a akumulátorov	množstvo zhodnotených prenosných batérií a akumulátorov – t/rok
projekty zamerané na zvýšenie miery zhodnotenia odpadových olovených akumulátorov v autorizovaných prevádzkach, s cieľom znížiť nebezpečnosť odpadov vzniknutých pri ich spracovaní (napr. odsírenie, inovácia prvkov technológie)	počet modernizovaných zariadení	množstvo zhodnotených odpadových olovených akumulátorov – t/rok

projekty zamerané na zhodnocovanie odpadových olejov - prioritne budú podporované projekty zamerané na regeneráciu odpadových olejov	počet vybudovaných resp. zrekonštruovaných resp. zakúpených zariadení na zhodnocovanie odpadových olejov	množstvo zhodnotených odpadových olejov – t/rok
projekty zamerané na výstavbu zariadení na energetické zhodnocovanie odpadov	počet novovybudovaných zariadení na energetické zhodnocovanie odpadov	množstvo energeticky zhodnotených odpadov – t/rok
		množstvo vyrobenej elektrickej energie – MW/rok
		množstvo vyrobeného tepla – GJ/rok
projekty zamerané na výstavbu zariadení na energetické zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov - bioplynové a biofermentačné stanice	počet vybudovaných zariadení na energetické zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov	množstvo energeticky zhodnotených biologicky rozložiteľných odpadov – t/rok
		množstvo vyrobenej elektrickej energie – MW/rok
		množstvo vyrobeného tepla – GJ/rok

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 4.3 Nakladanie s nebezpečnými odpadmi spôsobom priaznivým pre životné prostredie:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
projekty zamerané na výstavbu zariadení na úpravu nebezpečných odpadov za účelom zníženia ich nebezpečných vlastností (autoklávy, mikrovlnné zariadenia, nízko-termické technológie a iné)	počet novovybudovaných zariadení na úpravu nebezpečných odpadov za účelom zníženia ich nebezpečných vlastností	množstvo upravených nebezpečných odpadov, u ktorých došlo k zníženiu ich nebezpečných vlastností – t/rok
	počet zakúpených zariadení na úpravu nebezpečných odpadov za účelom zníženia ich nebezpečných vlastností	
projekty zamerané na výstavbu nových zariadení a rekonštrukciu existujúcich zariadení na zhodnocovanie a zneškodňovanie nebezpečných odpadov, vrátane odpadov zo zdravotníckej starostlivosti (napríklad: mechanické, biologické, termické, plazmové, gazifikačné technológie vrátane ich kombinácie a iné)	počet novovybudovaných resp. zrekonštruovaných existujúcich zariadení na úpravu nebezpečných odpadov	množstvo zhodnotených resp. zneškodených nebezpečných odpadov – t/rok
projekty zamerané na zavádzanie a intenzifikáciu separovaného zberu odpadov zo zdravotníckej starostlivosti	počet zakúpených zbernych nádob	množstvo vyseparovaných odpadov zo zdravotníckej starostlivosti – t/rok
realizačný plán nakladania s nebezpečným odpadom	počet realizačných plánov nakladania s nebezpečným odpadom	množstvo zhodnotených resp. zneškodených nebezpečných odpadov – t/rok

realizačný plán nakladania s odpadom zo zdravotníckej starostlivosti	počet realizačných plánov nakladania s odpadmi zo zdravotníckej starostlivosti	množstvo zneškodnených nebezpečných odpadov zo zdravotníckej starostlivosti okrem skládkovania – t/rok
projekt zameraný na strategiu, zber, dekontamináciu a zneškodenie PCB odpadov – neinvestičná aktivita	počet aktivít zameraných na strategiu, zber, dekontamináciu a zneškodenie PCB odpadov	množstvo zneškodnených PCB odpadov – t/rok
projekt zameraný na inventarizáciu, zber a zneškodenie prestárych pesticídov – neinvestičná aktivita	počet aktivít zameraných na inventarizáciu, zber a zneškodenie prestárych pesticídov	množstvo zneškodnených prestárych pesticídov – t/rok
projekt komplexného riešenia zberu a zneškodenia polychlórovaných bifenylov a terfenylov (PCB/PCT) – neinvestičný projekt	počet aktivít zameraných na zber a zneškodenie polychlórovaných bifenylov a terfenylov (PCB/PCT)	množstvo zneškodnených PCB/PCT – t/rok
projekt komplexného riešenia zberu a zneškodenia prestárych pesticídov – neinvestičný projekt	počet aktivít zameraných na komplexné riešenie zberu a zneškodenia prestárych pesticídov	množstvo zneškodnených prestárych pesticídov – t/rok

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 4.4 Riešenie problematiky environmentálnych záťaží vrátane ich odstraňovania:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
projekty zamerané na vypracovanie rizikových analýz, štúdií uskutočniteľnosti sanácie, programy sanácie a audity environmentálnych záťaží	počet vypracovaných rizikových analýz, štúdií uskutočniteľnosti sanácie	plocha environmentálnych záťaží u ktorých boli vypracované rizikové analýzy, štúdie uskutočniteľnosti – m ²
	počet vykonaných auditov environmentálnych záťaží	plocha environmentálnych záťaží u ktorých boli vykonané audity – m ²
	počet vypracovaných programov sanácie	plocha environmentálnych záťaží pre ktoré boli vypracované programy sanácie – m ²
projekty zamerané na prieskum prioritných pravdepodobných environmentálnych záťaží	počet preskúmaných prioritných pravdepodobných environmentálnych záťaží	plocha preskúmaných prioritných pravdepodobných environmentálnych záťaží - m²
projekty zamerané na podrobny a doplnkový prieskum najrizikovejších environmentálnych záťaží v súlade s určenými prioritami	počet najrizikovejších environmentálnych záťaží, u ktorých bol vykonaný podrobny prieskum	plocha najrizikovejších environmentálnych záťaží, u ktorých bol vykonaný podrobny prieskum – m ²
	počet najrizikovejších environmentálnych záťaží, u ktorých bol vykonaný doplnkový prieskum	plocha najrizikovejších environmentálnych záťaží, u ktorých bol vykonaný doplnkový prieskum – m ²

regionálne štúdie hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie	počet vypracovaných regionálnych štúdií hodnotenia dopadov environmentálnych záťaží na životné prostredie	počet environmentálnych záťaží pre ktoré boli vypracované regionálne štúdie hodnotenia ich dopadov na životné prostredie
projekty zamerané na vybudovanie monitorovacích systémov pre najrizikovejšie environmentálne záťaže v súlade s určenými prioritami	počet vybudovaných monitorovacích systémov pre najrizikovejšie environmentálne záťaže	počet environmentálnych záťaží pre ktoré boli vybudované monitorovacie systémy
projekty zamerané na sanáciu najrizikovejších environmentálnych záťaží v súlade s určenými prioritami	počet sanovaných najrizikovejších environmentálnych záťaží	plocha sanovaných najrizikovejších environmentálnych záťaží – m²
zavedenie Informačného systému environmentálnych záťaží ako súčasti informačného systému verejnej správy	počet zavedených Informačných systémov environmentálnych záťaží ako súčasti informačného systému verejnej správy	počet environmentálnych záťaží, ktoré sú súčasťou Informačného systému environmentálnych záťaží
vypracovanie Atlasu sanačných metód ako súčasti informačného systému environmentálnych záťaží	počet vypracovaných Atlasov sanačných metód ako súčasti informačného systému environmentálnych záťaží	počet výtlačkov Atlasu sanačných metód počet sanačných metód, ktoré sú súčasťou Atlasu sanačných metód
projekty zamerané na prácu s verejnosťou, osvetu a propagáciu aktivít týkajúcich sa sanácie environmentálnych záťaží	počet podporených aktivít zameraných na prácu s verejnosťou, osvetu a propagáciu aktivít týkajúcich sa sanácie environmentálnych záťaží	počet obyvateľov resp. subjektov zapojených do aktivít zameraných na prácu s verejnosťou, osvetu a propagáciu aktivít týkajúcich sa sanácie environmentálnych záťaží

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 4.5 Uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov:

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ - výsledok	Ukazovateľ - dopad
uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov prevádzkovaných podľa osobitných podmienok v zmysle zákona č. 238/1991 Zb., ktoré ukončili prevádzku najneskôr k 31.7.2000	počet uzavorených a zrekultivovaných skládok odpadov	veľkosť uzavorennej a zrekultivovanej plochy skládky – m²

uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov povolených a prevádzkovaných podľa zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch, ktorých vlastníkom a prevádzkovateľom je mesto, obec alebo spoločnosť v ich 100% vlastníctve	počet uzavorených a zrekultivovaných skládok odpadov	veľkosť uzavorenej a zrekultivovanej plochy skládky – m²
uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov, ktoré nemali povolenie na prevádzkovanie skládky odpadov od príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, ale boli povolené v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. (stavebný zákon) a celkové množstvo uloženého odpadu je minimálne 100 000 m ³	počet uzavorených a zrekultivovaných skládok odpadov	veľkosť uzavorenej a zrekultivovanej plochy skládky – m²

Prioritná os č. 5 Ochrana a regenerácia prírodného prostredia a krajiny

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa 5.1. Zabezpečenie priaznivého stavu biotopov a druhov prostredníctvom vypracovania a realizácie programov starostlivosti o chránené územia vrátane území NATURA 2000 a programov záchrany pre kriticky ohrozené druhy rastlín, živočíchov a území vrátane realizácie monitoringu druhov a biotopov

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Vypracovanie programov starostlivosti o chránený areál, (národnú) prírodnú rezerváciu, (národnú) prírodnú pamiatku, chránenú krajinnú oblasť, národný park, územie patriace do súvisnej európskej sústavy NATURA 2000 a územie medzinárodného významu	Počet vypracovaných programov starostlivosti o územia	Plocha chránených území, ktoré majú vypracované programy starostlivosti - km ²
		Podiel počtu chránených území, ktoré majú vypracované programy starostlivosti na celkovom počte chránených území - %
Vypracovanie programov záchrany chráneného areálu, (národnej) prírodnej rezervácie, (národnej) prírodnej pamiatky, chráneného vtáčieho územia, súkromného chráneného územia, zóny a časti zóny chránenej krajinnej oblasti alebo národného parku	Počet vypracovaných programov záchrany o územia	Plocha chránených území, ktoré majú vypracované programy záchrany – km ²
		Podiel počtu chránených území, ktoré majú vypracované programy záchrany na celkovom počte chránených území - %
Vypracovanie programov záchrany kriticky ohrozených chránených druhov rastlín a živočíchov (európskeho a národného významu)	Počet vypracovaných programov záchrany druhov	Počet chránených druhov, ktoré majú vypracované programy záchrany
Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené druhy rastlín a živočíchov (európskeho a národného významu), ak je potrebné stanoviť zásady starostlivosti o tieto druhy	Počet vypracovaných programov starostlivosti o druhy	Počet druhov, ktoré majú vypracované programy starostlivosti
Realizácia programov starostlivosti o územia; vrátane výkupu pozemkov, likvidácie nepôvodných a inváznych druhov rastlín a živočíchov (aj mimo chránených území) a ďalších opatrení	Počet realizovaných programov starostlivosti o územia	Plocha chránených území, ktoré majú realizované programy starostlivosti - km ²
		Podiel počtu chránených území, ktoré majú realizované programy starostlivosti na celkovom počte chránených území - %

Realizácia programov záchrany území; vrátane výkupu pozemkov, likvidácie nepôvodných a inváznych druhov rastlín a živočichov (aj mimo chránených území) a ďalších opatrení	Počet realizovaných programov záchrany území	Plocha chránených území, ktoré majú realizované programy záchrany – km²
		Podiel počtu chránených území, ktoré majú realizované programy záchrany na celkovom počte chránených území - %
Realizácia programov záchrany druhov, vrátane výkupu pozemkov, likvidácie nepôvodných inváznych druhov rastlín a živočichov (aj mimo chránených území), odstraňovania migračných bariér, záchranných chovov ex situ a ďalších opatrení	Počet realizovaných programov záchrany druhov	Počet chránených druhov, ktoré majú realizované programy záchrany
Realizácia programov starostlivosti o druhy, vrátane výkupu pozemkov, opatrení na zabranenie konfliktov záujmov ochrany prírody a využívania prírodných zdrojov	Počet realizovaných programov starostlivosti o druhy	Počet druhov, ktoré majú realizované programy starostlivosti
Vytvorenie informačného systému monitoringu biotopov a druhov (európskeho a národného významu), vrátane technického zabezpečenia na evidenciu, spracovanie a sprístupňovanie údajov	Počet vytvorených čiastkových databáz informačného systému (pre skupiny rastlín, živočichov, biotopov)	Počet druhov rastlín, a živočichov a typov biotopov, ktoré sú súčasťou informačného systému monitoringu biotopov a druhov
Realizácia monitoringu aktuálneho stavu a trendov biotopov a druhov (európskeho a národného významu), vrátane spracovania údajov a ich ďalšieho využitia	Počet realizovaných monitoringov aktuálneho stavu a trendov biotopov a druhov	Počet druhov rastlín a živočichov a biotopov, pre ktoré sa realizuje systematický monitoring
Vypracovanie metodických materiálov, napríklad štúdií uskutočnitelnosti (pre oblasť monitoringu, programov starostlivosti a programov záchrany a pre ďalšie oblasti), zásad starostlivosti, hospodárenia a využívania území zaradených do sústavy NATURA 2000 z hľadiska vybraných druhov a biotopov európskeho významu; dopracovania metodiky pre dokumenty starostlivosti, zonáciu chránených území	Počet vypracovaných metodických materiálov ochrany prírody	Počet opatrení ochrany prírody, k riešeniu ktorých by mali prispieť metodické materiály

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa č. 5. 2. Zlepšenie infraštruktúry ochrany prírody a krajiny prostredníctvom budovania a rozvoja zariadení ochrany prírody a krajiny vrátane zavedenia monitorovacích systémov za účelom plnenia národných a medzinárodných záväzkov

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
Výstavba a rekonštrukcia budov alebo inej infraštruktúry oprávnených organizácií, vrátane výkupu pozemkov a ďalších aktivít	Počet novovybudovaných alebo zrekonštruovaných budov alebo inej infraštruktúry	Podiel počtu novovybudovaných alebo zrekonštruovaných budov alebo inej infraštruktúry na celkovom plánovanom počte novovybudovaných alebo zrekonštruovaných budov alebo inej infraštruktúry - %
Výstavba a rekonštrukcia náučných chodníkov a náučných lokalít, objektov a zariadení na povrchu i v podzemí na ochranu jaskyň a na sprístupňovanie jaskyň ako náučných lokalít	Počet novovybudovaných alebo zrekonštruovaných náučných chodníkov alebo náučných lokalít	Podiel počtu novovybudovaných alebo zrekonštruovaných náučných chodníkov alebo náučných lokalít na celkovom plánovanom počte novovybudovaných alebo zrekonštruovaných náučných chodníkov alebo náučných lokalít - %
Vybavenie budov alebo inej infraštruktúry oprávnených organizácií, vrátane zariadení na informačné a propagačné činnosti, a ďalších aktivít	Počet vybavených budov alebo inej infraštruktúry	Podiel počtu vybavených budov alebo inej infraštruktúry na celkovom plánovanom počte vybavených budov alebo inej infraštruktúry - %
monitoring významných charakteristických črt krajiny	Počet podporených dokumentov zameraných na monitoring a analýzu územia	Počet oblastí/území, v ktorých sa realizuje monitoring
vypracovanie dokumentácií ochrany, obnovy a tvorby krajiny a realizácia opatrení pre udržanie typického rázu	Počet vypracovaných dokumentácií ochrany, obnovy a tvorby krajiny	Počet zrealizovaných opatrení vyplývajúcich z vypracovaných dokumentácií

Indikátory podľa aktivity/skupiny aktivít v rámci operačného cieľa č. 5.3 Zlepšenie informovanosti a environmentálneho povedomia verejnosti, vrátane posilnenia spolupráce a komunikácie so zainteresovanými skupinami

Aktivita/skupina aktivít	Ukazovateľ- výsledok	Ukazovateľ - dopad
vytvorenie kontinuálneho systému vzdelávania v oblasti ochrany prírody a krajiny, príprava	Počet realizovaných tematických vzdelávacích programov pre jednotlivé	Počet subjektov, ktoré sa zúčastnili tematických vzdelávacích programov

a realizácia tematických vzdelávacích programov pre jednotlivé cieľové skupiny	cieľové skupiny	
vytvorenie systému pre zosúladenie záujmov ochrany prírody so záujmami vlastníkov, správcov a užívateľov územia, vrátane prípravy dokumentov(napr. regionálne a lokálne štúdie trvalo udržateľného rozvoja), zakladanie regionálnych rád pre trvalo udržateľný rozvoj, informačné a vzdelávacie podujatia pre vlastníkov pozemkov v chránených územiach	Počet pripravených a/alebo realizovaných dokumentov, vzdelávacích podujatí alebo iných opatrení pre subjekty v chránených územiach	Počet subjektov, zapojených do prípravy alebo prezentácie dokumentov alebo do činnosti regionálnych rád TUR alebo súvisiacich podujati
príprava a realizácia informačných podujatí pre odbornú a laickú verejnosť	Počet pripravených a/alebo realizovaných informačných podujatí pre odbornú a laickú verejnosť	Počet informovaných alebo inak zapojených subjektov
Príprava a vydanie materiálov na informovanie, propagáciu, riešenie aktuálnych problémov	Počet pripravených a/alebo vydaných materiálov ochrany prírody	Počet informovaných subjektov, ktorým boli doručené materiály
sústredžovanie informácií a ich sprístupňovanie verejnosti, Európskej komisii a iným medzinárodným a národným inštitúciám	Počet správ a iných dokumentov, ktoré boli spracované a/alebo sprístupnené	Podiel počtu správ a iných dokumentov, ktoré boli spracované a/alebo sprístupnené na celkovom počte správ a iných dokumentov, ktoré majú byť spracované a/alebo sprístupnené - %
zavedenie programov smerujúcich k praktickej starostlivosti o krajinu do života vidieckeho obyvateľstva	Počet programov smerujúcich k praktickej starostlivosti o krajinu, ktoré boli zavedené do života vidieckeho obyvateľstva	Plocha území/oblastí, v ktorých sú programy smerujúce k praktickej starostlivosti o krajinu zavedené do života vidieckeho obyvateľstva - km²