

Příloha I Evidenční list lokality

Závazné pokyny pro vyplňování

Pokyny k vyplnění evidenčního listu lokality

Nenajdete-li potřebný údaj, který se má vyplnit v evidenčním listu lokality, nebo v některém z číselníků přílohy 4, obraťte se na správce ISKO.

V případě jakýchkoli nejasností či pochybností spojte se se správcem imisní agendy, neboť při nevyplnění potřebných údajů bude evidenční list vrácen zpět k doplnění.

Správci oblastních sítí ČHMÚ, vedoucí CLI Libuš a zástupci organizací mimo ČHMÚ stanoví správce lokality, tj. pracovníka, který zodpovídá za vyplnění Evidenčního listu lokality (karty lokality). Jedná se zejména údaje o lokalitě – zeměpisné souřadnice, klasifikace lokality, adresa atd. Správce lokality zajistí vyplnění evidenčních listů (karet) měřicích programů na dané lokalitě, tj. přidělí jednotlivé karty měřicích programů k vyplnění příslušným pracovníkům, kteří za tyto měřicí programy zodpovídají.

Dochází-li z vážných důvodů v průběhu měření ke změně původního umístění lokality, bude lokalita ukončena a zaveden jiný kód pro lokalitu v případě, že:

- byl změněn zásadně charakter umístění lokality;
- lokalita byla přemístěna více než 200 m od původního stanoviště.

Nejsou-li splněny tyto podmínky, není potřeba zavádět nový kód lokality.

I. Základní údaje

Kód

Jednoznačný kód přidělí vždy správce imisní agendy po předání vyplněného evidenčního listu od dodavatele dat. Kód je čtyřznakový, první znak určuje kraj, kde je lokalita umístěna. V žádném případě se nesmí tento kód zaměňovat, nebo používat jiný, třeba již zaniklé lokality.

Název

Název lokality zvolí a vyplní správce lokality.

Okres

Název okresu podle číselníku okresů.

Kraj

Název kraje podle číselníku krajů.

ZUJ

Název ZUJ podle číselníku ZUJ (podle Českého statistického úřadu).

Vlastník (organizace)

Název vlastníka měření na lokalitě.

II. Klasifikace EoI

Typ lokality

Typ lokality podle číselníku klasifikace EoI (pouze jedna položka z číselníku).

Zóna (oblast)

Typ zóny podle číselníku klasifikace EoI (pouze jedna položka z číselníku).

Charakter zóny (oblasti)

Charakter zóny podle číselníku klasifikace EoI. Je možné uvést kombinace charakteristik zón, pořadí kódů má smysl - údaj na prvním místě má vyšší prioritu než druhý atd.

Podkategorie B/R

Podkategorie podle číselníku klasifikace EoI. Tato podkategorie se vyplňuje pouze v případě, je-li lokalita typu B (pozaďová) a zóna typu R (venkovská).

Tato kritéria byla převzata z Rozhodnutí Rady Evropy o výměně informací EoI (97/101/EC) a z Rozhodnutí Evropské komise 2001/752/EC. Klasifikace lokalit je navrhována k potřebám reportingu podle prováděcího rozhodnutí komise 2011/850/EU. Další informace ohledně klasifikace stanic, včetně nové legislativy, jsou uvedeny v Souhrnném tabelárním přehledu ČHMÚ.

III. Správce

Adresa lokality

Pokud je to možné uvést, uveďte se adresa měřicího místa (lokality). Údaj je nepovinný.

Správce lokality

Jméno a adresa správce lokality, telefon, příp. e-mail.

Jedná se o pracovníka odpovídajícího za správné vyplnění karty lokality a spolupracujícího se správci měřicích programů na dané lokalitě.

IV. Lokalizace

Zeměpisné souřadnice

Zeměpisné souřadnice lokality (WGS – zeměpisná šířka SŠ, zeměpisná délka VD) s přesností nejméně 10 vteřin (1 vteřina představuje ve skutečnosti u zeměpisné šířky 30 m, u zeměpisné délky 20 m).

Souřadnice umístění lokality lze stanovit pomocí GPS nebo lze stanovit podle informací dostupných na mapových portálech.

Nadmořská výška

Nadmořská výška lokality v metrech.

V. Doplnující údaje**Terén**

Terén v okolí lokality podle číselníku 7 v Příloze 4. (pouze jedna položka z číselníku).

Krajina

Krajina v okolí lokality podle číselníku 8 v Příloze 4. (pouze jedna položka z číselníku).

Reprezentativnost

Reprezentativnost lokality podle číselníku 9 v Příloze 4. (pouze jedna položka z číselníku).

Slovní popis umístění

Upřesňující popisy o umístění, okolí lokality, atd. – tzn. vše, co nepostihují číselníky pro doplňující údaje (terén, krajina, reprezentativnost). Dále se zde při revizi karet lokalit uvádějí veškeré změny ovlivňující měření, např. se uvedou změny typu – přemístění lokality, změny charakteru okolí atd.

VI. Vznik a zánik měřicího místa - lokality**Datum vzniku**

Datum vzniku měřicího místa, tj. datum, od kterého se začnou předávat naměřené údaje do databáze ISKO.

Datum zániku

Datum zániku měřicího místa – datum od kdy se na lokalitě neměří žádná veličina a v budoucnu se již měření nepředpokládá.

Údaje zkontroloval

Datum a podpis správce lokality, tímto potvrzuje správnost uvedených údajů.

VII. Fotografická dokumentace

Okolí měřicí lokality v hlavních světových stranách by mělo být podle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 330/2012 Sb. zdokumentováno pořízením fotografií. Fotografie se předávají prostřednictvím elektronické pošty nebo podle dohody se správcem imisní agendy.

Rok: 2019

28.11.2019

Kód: AVYN
Název: Praha 9-Vysočany
Stát: Česká republika
Obec (ZÚJ): Praha

Lokalita

Vlastník: ČHMÚ
Kraj: Praha
Okres: Praha 9

Klasifikace

Klasifikace
EOI - typ stanice
EOI - typ zóny
EOI - charakteristika
EOI B/R podkategorie

T/U/CR
dopravní
městská
obchodní;obytná

Adresa lokality (nepovinné)**Správce lokality, adresa**

ČHMÚ - Libuš CLI
Ing. Jan Šilhavý
Gen.Šišky 942
143 00 Praha 4 - Kamýk

Tel: 244033467
E-mail: jan.silhavy@chmi.cz

Lokalizace

Zeměpisné souřadnice: 50° 6' 39,889" sš 14° 30' 11,144" vd
Nadmořská výška: 219 m

Doplňující údaje

Terén: rovina, velmi málo zvlněný terén
Krajina: zástavba převážně průmyslem užívané plochy
Reprezentativnost: okrskové měřítko (0.5 až 4 km)

Umístění

Stanice je umístěna v parku 15m od frekventované křižovatky.

Vznik a zánik měřicího místa

Datum vzniku: 01.01.2004

Datum zániku:

Údaje zkontroloval:

Dokumentace výběru umístění monitorovací lokality, příloha k evidenčnímu listu lokality

Kód lokality: SLHO

Název lokality: Lhota

1. Zdůvodnění výběru monitorovací lokality

Zdůvodněte výběr tohoto monitorovacího místa, zejména vzhledem ke Konceptu sítě (příp. k Rozšířenému konceptu sítě)

2. Klasifikace lokality

Zapište klasifikaci lokality dle Přílohy A – Klasifikace lokality

Typ lokality/Typ oblasti/Charakteristika oblasti – podkategorie B/R

Příklady: T/U/C; B/U/RCI; B/R/AN-NCI; B/R/N-REG

3. Prostor kolem lokality

Označí se jedna nebo více položek ze seznamu

1. Volné prostranství
2. Minimální počet stromů, stavení či jiných překážek, které nemají významný vliv na měření
3. Nutné úpravy překážek kolem měřicího místa
4. Nutné úpravy překážek, aby byla sonda nad úrovní keřů a vegetace
5. Jiná možnost, popište

4. Přístup na lokalitu

Označí se jedna nebo více položek ze seznamu

1. Volně přístupná lokalita
2. Částečně chráněná lokalita
3. Oplocená lokalita
4. Lokalita je na chráněném pozemku ČHMÚ
5. Lokalita je na chráněném pozemku jiné organizace
6. Jiná možnost, popište

5. Převládající směr větru

Označí se převládající směr větru dle koncentrační růžice, případně i druhý převládající směr větru, pokud je významný

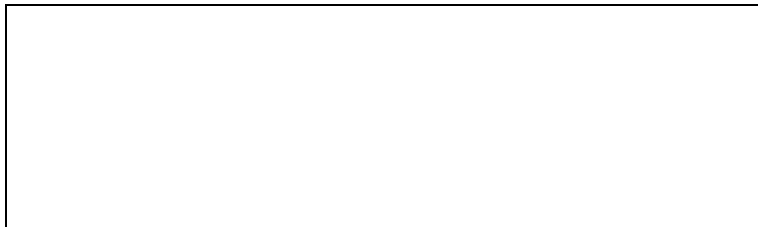
1. Zzápad
2. JZjihozápad
3. SZseverozápad
4. Ssever
5. SVseverovýchod
6. JVjihovýchod
7. Vvýchod
8. Neří známo

6. Fotografie lokality

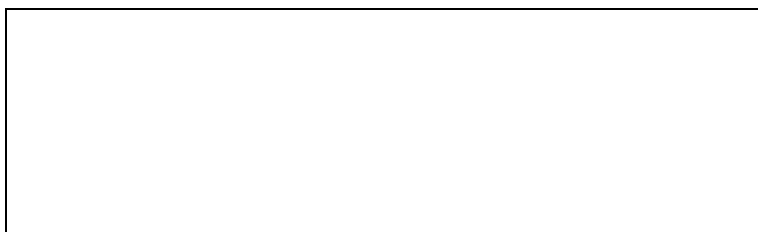
Vložte fotografie lokality a současně tyto fotografie přiložte jako soubory k vyplněné kartě lokality, kterou posíláte na oddělení ISKO ČHMÚ.

Vložte fotografie v pořadí:

1. celkový pohled na lokalitu



2. pohled od lokality na sever



3. pohled od lokality na jih



4. pohled od lokality na východ



5. pohled od lokality na západ



7. Umístění lokality v terénu

Označí se jedna položka ze seznamu a konkretizuje se dle skutečnosti nebo mapy. Jde o popis konkrétního místa v terénu, aby bylo jednoznačné, kde je stanice umístěna (příklady nejsou skutečné).

1. Nížina, rovina

Příklad: Lokalita je v Polabí, uprostřed města Lhota na okraji sídliště.

Příklad: Lokalita je uprostřed města v blízkosti historického centra, v okolí administrativní budovy, asi 200m na východ prochází frekventovaná komunikace.

2. Pahorkatina, kopcovitý terén

Příklad: Lokalita je na západní, návětrné straně obce Klepany, před úpatím kopce „Ostrý“.

Příklad: Lokalita je na vrcholu kopce „Svatý“ ve Středočeské pahorkatině, asi 3 km na východ je město Strnadice.

3. Vrchovina, hory do 1000m

Příklad: Lokalita je na Dražanské Vrchovině na úpatí hory „Drak“ ze severní strany.

4. Horský terén nad 1000m

Příklad: Lokalita je na vrcholu hory Klínovec, asi 1km na východ je rekreační objekt.

5. Další možnosti terénu, popište

--

8. Osídlení

Označí se jedna položka ze seznamu

1. Mimo osídlení

2. Obec do 5000 obyv.

3. Město od 5000 obyv. do 50 000 obyv.

4. Město nad 50000 obyv.

9. Možné ovlivnění lokality

Označí se jedna nebo více položek ze seznamu

1. Dálkový přenos
2. Průmyslové zdroje
3. Jeden významný průmyslový zdroj
4. Doprava
 - 4.1. osobní
 - 4.2. nákladní
 - 4.3. smíšená
5. Lokální topeniště
6. Není známo
7. Jiná možnost, popište

--

10. Historie výběru místa

Je třeba popsat, z jakých jiných míst bylo vybíráno a proč nebyly zvoleny. Text by měl obsahovat název místa nebo oblasti, souřadnice a fotografie.

Příklad:

Lokalita	Souřadnice	Důvod nevybrání	Fotografie
Náměstí Lhota	48° 57' 6.842" sš 14° 28' 11.699" vd	Nesouhlas MÚ	Foto 1, foto 2
U lesa, Lhota samota	48° 57' 8.842" sš 14° 28' 11.999" vd	Bez elektřiny	Foto 3
Lhota, koupaliště	48° 56' 6.842" sš 14° 28' 10.699" vd	Antukové kurty, zvýšené PM	Foto 4, foto 5

11. Potvrzení umístění stanice dle legislativy

Vyplnění formuláře a jeho podepsání znamená potvrzení, že lokalita je umístěná podle platné legislativy, zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Podrobnosti jsou specifikovány ve vyhlášce č. 330/2012 Sb., příloha č. 3, požadavky na měřicí lokality a umístění bodů vzorkování pro stacionární měření.

Datum:

Údaje zapsal a potvrzuje jejich platnost:

V případě jakýchkoli nejasností či pochybností spojte se se správcem imisní agendy ISKO (ČHMÚ) crir@chmi.cz. Při nevyplnění potřebných údajů bude dokumentace vrácena zpět k doplnění.

Pravidelné každoroční ověřování platnosti údajů:

Datum:

Platnost údajů ověřil:

Datum:

Platnost údajů ověřil:

Datum:

Platnost údajů ověřil:

Příloha A: Klasifikace lokality

Klasifikace lokalit byla realizována k potřebám reportingu podle prováděcího rozhodnutí komise 2011/850/EU, kterým se stanovují pravidla pro směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/107/ES a 2008/50/ES, pokud jde o vzájemnou výměnu informací a podávání zpráv o kvalitě ovzduší, tzv. e-reporting: <http://dd.eionet.europa.eu/vocabularies>.

Jako základ byla převzata stávající klasifikace lokalit (97/101/EC), která je uložena v databázi ISKO a používána k hodnocení kvality ovzduší.

Úplná klasifikace EoI (97/101/EC) se skládá ze tří základních písmen oddělených lomítkem.

Ve třetím sloupci tabulky jsou uvedeny pouze příklady kombinací charakteristik zón, ve skutečnosti je možná jakákoliv logická kombinace až tří písmen za sebou bez lomítka, avšak pořadí písmen má smysl – údaj na prvním místě má nejvyšší prioritu.

Třídy lokalit sítě pro výměnu informací

Exchange of Information (EoI) site classes

Typ lokality <i>Type of locality</i>		Typ zóny (oblasti) <i>Type of zone (area)</i>		Charakteristika zóny (oblasti) <i>Characterisation of zone (area)</i>	
Dopravní <i>Traffic</i>	(T)	Městská <i>Urban</i>	(U)	Obytná <i>Residential</i>	(R)
Průmyslová <i>Industrial</i>	(I)	Předměstská <i>Suburban</i>	(S)	Obchodní <i>Commercial</i>	(C)
Pozadová <i>Background</i>	(B)	Venkovská <i>Rural</i>	(R)	Průmyslová <i>Industrial</i>	(I)
				Zemědělská <i>Agricultural</i>	(A)
				Přírodní <i>Natural</i>	(N)
				Obytná/obchodní <i>Residential/Commercial</i>	(RC)
				Obchodní/průmyslová <i>Commercial/Industrial</i>	(CI)
				Průmyslová/obytná <i>Industrial/Residential</i>	(IR)
				Obytná/obchodní/průmyslová <i>Residential/Commercial/Industrial</i>	(RCI)
				Zemědělská/přírodní <i>Agricultural/Natural</i>	(AN)

Pramen/Source:

Council Decision 97/101/EC of 27 January 1997 establishing a reciprocal exchange of information and data from networks and individual stations measuring ambient air pollution within the Member States. [Rozhodnutí Rady 97/101/EC z 27. ledna 1997 zavádějící reciproční výměnu informací a dat z měřicích sítí z jednotlivých stanic měřících znečištění vnějšího ovzduší mezi členskými státy.]. Official Journal of the European Communities, No. L 35/14. EC, 1997.

Larssen, S. et al. (1999) Criteria for EUROAIRNET. The EEA Air Quality Monitoring and Information Network. [Kritéria pro EUROAIRNET, Monitorovací a informační síť pro čistotu ovzduší agentury EEA.]. Technical Report no. 12. EEA, Copenhagen.

Typ lokality (měřicího místa):

- **dopravní** – lokalita přímo ovlivněná dopravou, umístěná převážně velmi blízko komunikace s velkou intenzitou dopravy, měření na lokalitě by mělo reprezentovat linii v co nejdelší délce
- **průmyslová** – lokalita přímo ovlivněná průmyslem, umístěná v areálu továrny nebo v místě předpokládaného zásahu vlečkou ze zdrojů zpravidla v převládajícím směru větru
- **pozad'ová** – lokalita v nezatížených oblastech, kde se měří pozadí regionů, měst a průmyslových oblastí – rozhodujícím kritériem by mělo být, že lokalita není přímo ovlivněna žádným zdrojem emisí

Zóna (oblast):

- **městská** – lokalita uvnitř městské zástavby
- **předměstská** – lokalita na okraji města
- **venkovská (vesnická)** – lokalita ve volné krajině nebo v malé obci

Charakteristika zóny (oblasti):

- **obytná** – v osídlené zóně, sídliště
- **průmyslová** – v průmyslové zóně města, lokalita ovlivněná průmyslem
- **obchodní** – v obchodní zóně města
- **zemědělská** – v okolí lokality převažuje zemědělská půda
- **přírodní** – v okolí lokality louky, lesy, park

Podkategorie B/R:

- **příměstská (near-city), kód NCI**, umístěná ve venkovských/ zemědělských oblastech ve vzdálenosti do 10 km od zastavěných oblastí a jiných významných zdrojů, poloměr reprezentativnosti větší než asi 5 km
- **regionální (regional), kód REG**, umístěná ve venkovských/ zemědělských oblastech ve vzdálenosti 10–50 km od zastavěných oblastí a jiných významných zdrojů, poloměr reprezentativnosti větší než asi 20 km
- **odlehlá (remote), kód REM**, umístěná ve venkovských/ přírodních oblastech v minimální vzdálenosti 50 km od zastavěných oblastí a jiných významných zdrojů, poloměr reprezentativnosti větší než asi 60 km