

Příloha IV Číselníky

Seznam číselníků

1. Číselník okresů
2. Číselník krajů
3. Číselník vlastníků měření (vlastníků lokalit)
4. Číselník veličin
5. Číselník metod analýzy
6. Číselník metod odběru
7. Číselník terénu v okolí lokality
8. Číselník krajiny v okolí lokality
9. Číselník reprezentativnosti lokality
10. Číselník cílů měřicího programu
11. Číselník chybových kódů
12. Číselník intervalů měření a interval odběrů
13. Číselník přístrojů
14. Číselník typů měřicích programů
15. Číselník klasifikace EoI
16. Číselník měřicích sítí
17. Flagy

1. Číselník okresů

Kód	Název
01	Praha 1
02	Praha 2
03	Praha 3
04	Praha 4
05	Praha 5
06	Praha 6
07	Praha 7
08	Praha 8
09	Praha 9
10	Praha 10
BE	Beroun
BI	Brno-venkov
BK	Blansko
BM	Brno-město
BN	Benešov
BR	Bruntál
BV	Břeclav
CB	České Budějovice
CK	Český Krumlov
CL	Česká Lípa
CR	Chrudim
CV	Chomutov
DC	Děčín
DO	Domažlice
FM	Frýdek-Místek
HB	Havlíčkův Brod
HK	Hradec Králové
HO	Hodonín
CH	Cheb
JC	Jičín
JE	Jeseník
JH	Jindřichův Hradec
JI	Jihlava
JN	Jablonec nad Nisou
KA	Karviná
KH	Kutná Hora
KL	Kladno
KM	Kroměříž
KO	Kolín
KT	Klatovy
KV	Karlovy Vary
LB	Liberec
LN	Louny
LT	Litoměřice

Kód	Název
MB	Mladá Boleslav
ME	Mělník
MO	Most
NA	Náchod
NB	Nymburk
NJ	Nový Jičín
OL	Olomouc
OP	Opava
OS	Ostrava-město
PB	Příbram
PE	Pelhřimov
PH	Praha-východ
PI	Písek
PJ	Plzeň-jih
PM	Plzeň-město
PR	Přerov
PS	Plzeň-sever
PT	Prachatice
PU	Pardubice
PV	Prostějov
PZ	Praha-západ
RA	Rakovník
RK	Rychnov nad Kněžnou
RO	Rokycany
SM	Semily
SO	Sokolov
ST	Strakonice
SU	Šumperk
SY	Svitavy
TA	Tábor
TC	Tachov
TP	Teplice
TR	Třebíč
TU	Trutnov
UH	Uherské Hradiště
UL	Ústí nad Labem
UO	Ústí nad Orlicí
VS	Vsetín
VY	Vyškov
ZL	Zlín
ZN	Znojmo
ZR	Žďár nad Sázavou
AN	Annaberg
AR	Auerbach

Kód	Název
AU	Aue
BL	Bielski
BQ	Bielsko-Biela miasto
CE	Czestochowski
CI	Cieszynski
CM	Czestochowa miasto
CN	Chrzanowski
DG	Dabrowa Górnicza
DI	Dipoldiswalde
DM	Dabrowa Górnicza miasto
GL	Gliwice
GM	Gliwice miasto
GO	Gorlitz
KB	Krabowski
KK	Kedzierzynsko-Kozielskie
KQ	Kraków miasto
KR	Krapowicki
KS	Katowice miasto
KW	Katowicki
MA	Marienberg
PN	Pirna
OK	Opolski
OM	Opole miasto
RM	Rybnik miasto
RY	Rybnicki

Kód	Název
SQ	Sosnowiec miasto
SS	Sosnowiec
TM	Tarnów miasto
TN	Tarnowski
TQ	Tychy miasto
TT	Tatrzański
TY	Tyski
ZT	Zittau
PL	Plauen
BO	Boleslawiecki
DZ	Dzierzoniowski
JG	Jeleniogorski
KI	Kłodzki
LU	Lubanski
LW	Lwowiecki
PR	Powiat Raciborski
WI	Walbryzski
WM	Wodzisław miasto
WO	Wodzislawski
ZA	Zabrze
ZB	Zabkowski
ZG	Zgorzelecki
ZM	Zabrze miasto
ZW	Zywiecki
X	neurčeno

2. Číselník krajů

Kód	Název
1	Vídeň
2	Dolní Rakousko
3	Horní Rakousko
A	Praha
B	Jihomoravský
C	Jihočeský
E	Pardubický
H	Královéhradecký
J	Vysočina
K	Karlovarský
L	Liberecký
M	Olomoucký

Kód	Název
P	Plzeňský
S	Středočeský
T	Moravskoslezský
U	Ústecký
Z	Zlínský
D	Sasko-Chemnitz
D	Sasko-Drážďany
Q	Opolský
V	Dolnoslezský
W	Slezský
Y	Malopolský
X	neurčeno

3. Číselník vlastníků měření (vlastníků lokalit)

Zkratka	Název
Amt der NÖ	Amt der NÖ Landesregierung Abteilung BD4
AOL	Amt der Oberösterreichischen Landesregierung
Českomorav	Českomoravský cement a.s.
ČESRAF	ČESKÁ RAFINÉRSKÁ a.s. Litvínov
ČEZ	ČEZ a.s.
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHMÚ,MSK	Český hydrometeorologický ústav, Moravskoslezský kraj
DWIOS	Dolnoslaski Wojewodzki Inspektorat Ochrony Srodowiska
EGÚ	EGÚ
EKX	EKOTOXA
ENVitech	ENVitech Bohemia s.r.o.
FP	FRANTSCHACH PULP@PAPER, a.s. ŠTĚTÍ
HEL Cheb	Hygienické a ekologické laboratoře Cheb
Chem	Chemopetrol
KKr	Kaučuk Kralupy a.s.
Kwl	Kolowratské lesy
Letiště Pr	Letiště Praha, s.r.o.
LfULG	Sachsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
MHRA	Město Hranice
MOLO	Město Olomouc
MOTRO	Město Otrokovice
MP8	Městská část Praha 8
MPI	Město Plzeň
MS Pol	MS Polsko
MS SRN	MS Německo
MSTE	Město Štětí
MSW	Magistrat der Stadt Wien
MŠUM	Město Šumperk
MÚBŘ	Městský úřad Břeclav
MÚHO	Městský úřad Hodonín
MÚOL	Městský úřad Olomouc
MÚVS	Městský úřad Vsetín
MVM	Město Valašské Meziříčí
MWIOS	Malopolski Wojewodzki Inspektorat Ochrony Srodowiska
MZLI	Město Zlín
OLOŠ	Obec Loštice
ONOS	Obec Nošovice
ORGREZ	ORGREZ, a.s.
OÚŠu	Okresní úřad Šumperk
OWIOS	Opolski Wojewodzki Inspektorat Ochrony Srodowiska
PIOS	Panstwowa Inspekcja Ochrony Srodowiska

Zkratka	Název
Sev.en EC,	Severní energetická, a.s.
SMBno	Statutární město Brno
SMPce,ČHMÚ	Statutární město Pardubice, ČHMÚ
SMTř.	Statutární město Třinec
SNe	Spolana Neratovice a.s.
SŠZE Žatec	Střední škola zemědělská a ekologická Žatec
Stlesy	Státní lesy
Stř.kraj	Středočeský kraj
SWIOS	Slaski Wojewodzki Inspektorat Ochrony Srodowiska
ÚFA	ÚFA-ČSAV
ÚCHP	Ústav chemických procesů
ÚKE	ÚKE-ČSAV
UVGZ AV ČR	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.
ÚVSH	ÚVSH
VČs	Vápenka Čertovy schody, a.s.
VÚLHM	Výzkumný ústav lesního hospodářství
VÚLHMO	VÚLHM-Opočno
VÚOS	Výzkumný ústav organických syntéz
VÚRV	Výzkumný ústav rostlinné výroby
VÚRV-E	VÚRV-EKOS
ZÚ	Zdravotní ústav
ZÚ Ústí nL	Zdravotní ústav Ústí n/L
ZÚ, MSK	Zdravotní ústav Ústí n/L, Moravskoslezský kraj
ZÚ, SMHa	ZÚ, SMHa
ZÚ, SMOva	ZÚ, Statutární město Ostrava
ZÚ-Ostrava	Zdravotní ústav Ostrava
ZÚÚstí/SZÚ	Zdravotní ústav Ústí n/L/Státní zdravotní ústav
X	neurčeno

4. Číselník veličin

Zkratka	Název	Jednotka
A	antracen	ng/m ³
AC	acenaften	ng/m ³
ACAL	acetaldehyd	ug/m ³
ACET	acetylen	ug/m ³
ACL	acenaftylen	ng/m ³
Aer stat	aerosole status	status
Aer thr	aerosole through	m ³
Ag	stříbro	ng/m ³
AKNL	akrylonitril	ug/m ³
AKR	akrolein	ug/m ³
Al	hliník	ng/m ³
Alf bet	alfa+beta artif	l/s
Alf nat	alfa natural	l/s
alpha_HCH	alfa-HCH	pg/m ³
As	arsen	ng/m ³
Au	zlato	ng/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
Ba	baryum	ng/m ³
BaA	benzo[a]antracen	ng/m ³
BaP	benzo[a]pyren	ng/m ³
BbF	benzo[b]fluoranten	ng/m ³
BbF_BkF	suma benzo(b)fluoranten a benzo(k)fluoranten	ng/m ³
BC	černý uhlík	ug/m ³
Be	beryllium	ng/m ³
BeP	benzo(e)pyren	ng/m ³
Beta_art	beta artificial	Bq/m ³
beta_HCH	beta-HCH	pg/m ³
Beta_nat	beta natural	Bq/m ³
BghiPRL	benzo[g,h,i]perylene	ng/m ³
Bi	bismut	ng/m ³
BjF	benzo[j]fluoranten	ng/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
BkF	benzo[k]fluoranten	ng/m ³
Br(-)	bromidové ionty	ng/m ³
BS	černý dým	ug/m ³
BZA	benzaldehyd	ug/m ³
BZN	benzen	ug/m ³
Ca	vápník	ng/m ³
Ca(2+)	vápenaté ionty	ng/m ³
CCl4	chlorid uhličitý	ug/m ³
Cd	kadmium	ng/m ³
Ce	cer	ng/m ³
Cl	chlor	ng/m ³
Cl(-)	chloridové ionty	ng/m ³
CLB	chlorbenzen	ug/m ³
CM	chlormetan	ug/m ³
CO	oxid uhelnatý	ug/m ³
Co	kobalt	ng/m ³
CO2	oxid uhličitý	ug/m ³
COR	koronen	ng/m ³
CP	cyklopentan	ug/m ³
Cr	chrom	ng/m ³
Cs	cesium	ng/m ³
CS2	sirouhlík	ug/m ³
Cu	měď	ng/m ³
DBahA	dibenzo[a,h]antracen	ng/m ³
DC12	1,2-dichlorbenzen	ug/m ³
DC13	1,3-dichlorbenzen	ug/m ³
DC14	1,4-dichlorbenzen	ug/m ³
DCLs	dichlorbenzeny - suma	ug/m ³
DCM	dichlormetan	ug/m ³
delta HCH	delta-HCH	pg/m ³
DMB22	2,2-dimetylbutan	ug/m ³
DMB23	2,3-dimetylbutan	ug/m ³
Dy	dysprosium	ng/m ³
EBZN	etylbenzen	ug/m ³
EC	elementární uhlík	ug/m ³
EC1	elementární uhlík - primární filtr	ug/m ³
EC2	elementární uhlík - sekundární filtr	ug/m ³
Er	erbio	ng/m ³
ETAN	etan	ug/m ³
ETEN	eten	ug/m ³
Eu	europium	ng/m ³
F(-)	fluoridové ionty	ug/m ³
F_010_020	frakce prachu 10-20 nm	p/cm ³
F_010_020T	frakce prachu 10-20 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F_020_030	frakce prachu 20-30 nm	p/cm ³
F_020_030T	frakce prachu 20-30 nm s Thermodenuderem	p/cm ³

Zkratka	Název	Jednotka
F_030_050	frakce prachu 30-50 nm	p/cm ³
F_030_050T	frakce prachu 30-50 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F_050_070	frakce prachu 50-70 nm	p/cm ³
F_050_070T	frakce prachu 50-70 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F_070_100	frakce prachu 70-100 nm	p/cm ³
F_070_100T	frakce prachu 70-100 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F_100_200	frakce prachu 100-200 nm	p/cm ³
F_100_200T	frakce prachu 100-200 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F_200_800	frakce prachu 200-800 nm	p/cm ³
F_200_800T	frakce prachu 200-800 nm s Thermodenuderem	p/cm ³
F0025	frakce prachu 0,25-0,28	p/dcl
F0028	frakce prachu 0,28-0,30	p/dcl
F0030	frakce prachu 0,30-0,35	p/dcl
F0035	frakce prachu 0,35-0,40	p/dcl
F0040	frakce prachu 0,40-0,45	p/dcl
F0045	frakce prachu 0,45-0,50	p/dcl
F0050	frakce prachu 0,50-0,58	p/dcl
F0058	frakce prachu 0,58-0,65	p/dcl
F0065	frakce prachu 0,65-0,70	p/dcl
F0070	frakce prachu 0,70-0,80	p/dcl
F0080	frakce prachu 0,80-1,00	p/dcl
F0100	frakce prachu 1,00-1,30	p/dcl
F0130	frakce prachu 1,30-1,60	p/dcl
F0160	frakce prachu 1,60-2,00	p/dcl
F0200	frakce prachu 2,00-2,50	p/dcl
F0250	frakce prachu 2,50-2,70	p/dcl

Zkratka	Název	Jednotka
F0270	frakce prachu 2,70-3,00	p/dcl
F0300	frakce prachu 3,00-3,50	p/dcl
F0350	frakce prachu 3,50-4,00	p/dcl
F0400	frakce prachu 4,00-5,00	p/dcl
F0500	frakce prachu 5,00-6,50	p/dcl
F0650	frakce prachu 6,50-7,50	p/dcl
F0750	frakce prachu 7,50-8,50	p/dcl
F0850	frakce prachu 8,50-10,00	p/dcl
F1000	frakce prachu 10,00-12,50	p/dcl
F1250	frakce prachu 12,50-15,00	p/dcl
F1500	frakce prachu 15,00-17,50	p/dcl
F1750	frakce prachu 17,50-20,00	p/dcl
F2000	frakce prachu 20,00-25,00	p/dcl
F2500	frakce prachu 25,00-30,00	p/dcl
F3000	frakce prachu 30,00-32,00	p/dcl
F3200	frakce prachu >32,00	p/dcl
Fe	železo	ng/m ³
Fen	fenantren	ng/m ³
FID00172	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 172 do 184 nm	p/cm ³
FID00184	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 184 do 198 nm	p/cm ³
FID00198	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 198 do 213 nm	p/cm ³
FID00213	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 213 do 229 nm	p/cm ³
FID00229	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 229 do 246 nm	p/cm ³
FID00246	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 246 do 264 nm	p/cm ³

Zkratka	Název	Jednotka
FID00264	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 264 do 284 nm	p/cm ³
FID00284	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 284 do 305 nm	p/cm ³
FID00305	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 305 do 328 nm	p/cm ³
FID00328	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 328 do 352 nm	p/cm ³
FID00352	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 352 do 379 nm	p/cm ³
FID00379	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 379 do 407 nm	p/cm ³
FID00407	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 407 do 437 nm	p/cm ³
FID00437	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 437 do 470 nm	p/cm ³
FID00470	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 470 do 505 nm	p/cm ³
FID00505	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 505 do 543 nm	p/cm ³
FID00543	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 543 do 583 nm	p/cm ³
FID00583	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 583 do 627 nm	p/cm ³
FID00627	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 627 do 674 nm	p/cm ³
FID00674	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 674 do 724 nm	p/cm ³

Zkratka	Název	Jednotka
FID00724	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 724 do 778 nm	p/cm3
FID00778	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 778 do 836 nm	p/cm3
FID00836	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 836 do 898 nm	p/cm3
FID00898	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 898 do 965 nm	p/cm3
FID00965	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 965 do 1037 nm	p/cm3
FID01037	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1037 do 1198 nm	p/cm3
FID01198	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1198 do 1383 nm	p/cm3
FID01383	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1383 do 1486 nm	p/cm3
FID01486	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1486 do 1597 nm	p/cm3
FID01597	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1597 do 1717 nm	p/cm3
FID01717	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1717 do 1845 nm	p/cm3
FID01845	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1845 do 1982 nm	p/cm3
FID01982	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1982 do 2130 nm	p/cm3
FID02130	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2130 do 2289 nm	p/cm3

Zkratka	Název	Jednotka
FID02289	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2289 do 2460 nm	p/cm3
FID02460	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2460 do 2643 nm	p/cm3
FID02643	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2643 do 2841 nm	p/cm3
FID02841	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2841 do 3053 nm	p/cm3
FID03053	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3053 do 3280 nm	p/cm3
FID03280	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3280 do 3525 nm	p/cm3
FID03525	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3525 do 3788 nm	p/cm3
FID03788	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3788 do 4071 nm	p/cm3
FID04071	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4071 do 4374 nm	p/cm3
FID04374	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4374 do 4701 nm	p/cm3
FID04701	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4701 do 5051 nm	p/cm3
FID05051	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 5051 do 5833 nm	p/cm3
FID05833	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 5833 do 6268 nm	p/cm3
FID06268	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 6268 do 6736 nm	p/cm3

Zkratka	Název	Jednotka
FID06736	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 6736 do 7239 nm	p/cm3
FID07239	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 7239 do 7779 nm	p/cm3
FID07779	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 7779 do 8359 nm	p/cm3
FID08359	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 8359 do 8983 nm	p/cm3
FID08983	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 8983 do 9653 nm	p/cm3
FID09653	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 9653 do 10373 nm	p/cm3
FID10373	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 10373 do 11147 nm	p/cm3
FID11147	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 11147 do 11979 nm	p/cm3
FID11979	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 11979 do 12872 nm	p/cm3
FID12872	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 12872 do 13833 nm	p/cm3
FID13833	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 13833 do 14865 nm	p/cm3
FID14865	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 14865 do 15974 nm	p/cm3
FID15974	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 15974 do 17165 nm	p/cm3
FID17165	Početní koncentrace částic - velikostní interval nad 17165 nm	p/cm3
Fl	fluoren	ng/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
Flu	fluoranten	ng/m ³
FMA	formaldehyd	ug/m ³
FNL	fenol	ug/m ³
FR11	freon 11	ug/m ³
FR113	freon 113	ug/m ³
FR12	freon 12	ug/m ³
Ga	gallium	ng/m ³
gamma HCH	gama-HCH	pg/m ³
Gd	gadolinium	ng/m ³
Ge	germanium	ng/m ³
GLL	glykoxal	ug/m ³
GLRD	sluneční záření	W/m ²
h	relativní vlhkost vzduchu	%
H2PO4(-)	fosforečné ionty	ug/m ³
H2S	sirovodík	ug/m ³
HCB	hexachlorbenzen	pg/m ³
HCl	chlorovodík	ug/m ³
HEXL	hexanal	ug/m ³
HF	fluorovodík	ug/m ³
Hf	hafnium	ng/m ³
Hg	rtuť	ng/m ³
Hg0	plynná rtuť	ng/m ³
HCH	hexachlorcyklohexan	ng/m ³
HNO3	kyselina dusičná	ug/m ³
Ho	holmium	ng/m ³
CHC	chlorované uhlovodíky - suma	ug/m ³
CHEX	cyklohexan	ug/m ³
Chry	chrysen	ng/m ³
I	jod	ng/m ³
I OKT	i-oktan	ug/m ³
I123cdP	indeno[1,2,3-cd]pyren	ng/m ³
IBUT	i-butan	ug/m ³
IHEP	i-heptan	ug/m ³
IHEX	i-hexan	ug/m ³
In	indium	ng/m ³
IPEN	i-pentan	ug/m ³
ISOP	isopren	ug/m ³
Jod 120	jod 120	I/s
Jod 3	jod 3	I/s
Jod st	jod status	status
Jod thr	jod through	m ³
Jodx120	jodx120	Bq/m ³
Jodx3	jodx3	Bq/m ³
K	draslík	ng/m ³
K(+)	draselné ionty	ng/m ³
La	lanthan	ng/m ³
Lu	lutecium	ng/m ³
MAAKR	metakrolein	ug/m ³
MCPT	metylecyklopentan	ug/m ³
MEK	metyletylketon	ug/m ³
METAN	metan	mg/m ³
Mg	hořčík	ng/m ³
Mg(2+)	hořečnaté ionty	ng/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
MGLL	metylglyoxal	ug/m ³
MH23	2+3 metylhexan	ug/m ³
MHP23	2+3 metylheptan	ug/m ³
MIHE	výška směšovací vrstvy	m
Mn	mangan	ng/m ³
Mo	molybden	ng/m ³
MP23	2+3 metylpentan	ug/m ³
MPXY	m,p-xylen	ug/m ³
MVK	metylvinylnketon	ug/m ³
MXY	m-xylen	ug/m ³
MYAKR	metylakrolein	ug/m ³
N	naftalen	ng/m ³
N OKT	n-oktan	ug/m ³
Na	sodík	ng/m ³
Na(+)	sodné ionty	ng/m ³
NBUT	n-butan	ug/m ³
NBV-in	počet velkých vozidel projíždějících do centra	NV
NBV-out	počet velkých vozidel projíždějících z centra	NV
NBV-s	počet velkých vozidel projíždějících oběma směry	NV
Nd	neodym	ng/m ³
NEBV-in	počet extravelkých vozidel projíždějících do centra	NV
NEBV-out	počet extravelkých vozidel projíždějících z centra	NV
NH3	amoniak	ug/m ³
NH4(+)	amonné ionty	ug/m ³
NHEP	n-heptan	ug/m ³
NHEX	n-hexan	ug/m ³
Ni	nikl	ng/m ³
NMHC	nemetanové uhlovodíky	ug/m ³
NMV-in	počet středně velkých vozidel projíždějících do centra	NV
NMVOC	nemetan. těkavé organické látky-suma	ug/m ³
NMV-out	počet středně velkých vozidel projíždějících z centra	NV
NMV-s	počet středně velkých vozidel projíždějících oběma směry	NV
NO	oxid dusnatý	ug/m ³
NO2	oxid dusičitý	ug/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
NO2(-)	dusitanové ionty	ug/m ³
NO3(-)	dusičnanové ionty	ug/m ³
NONN	nonan	ug/m ³
NOx	oxidy dusíku	ug/m ³
NPEN	n-pentan	ug/m ³
NSV-in	počet malých vozidel projíždějících do centra	NV
NSV-out	počet malých vozidel projíždějících z centra	NV
NSV-s	počet malých vozidel projíždějících oběma směry	NV
O3	ozon	ug/m ³
O3_125m	ozon 125m nad terénem	ug/m ³
O3_230m	ozon 230m nad terénem	ug/m ³
O3_8m	ozon 8m nad terénem	ug/m ³
O3_50m	ozon 50m nad terénem	ug/m ³
OC	organický uhlík	ug/m ³
OC1	organický uhlík - primární filtr	ug/m ³
OC2	organický uhlík - sekundární filtr	ug/m ³
OXY	o-xylen	ug/m ³
P	fosfor	ng/m ³
p	atmosférický tlak	hPa
PAHs	polycyklické aromatické uhlovodíky-suma	ng/m ³
PAHs_TEQ	toxický ekvivalent sumy PAH	ng/m ³
PAN	peroxyacetylnitrat	ug/m ³
Pb	olovo	ng/m ³
Pb207/206	poměr izotopů 207Pb/206Pb	number
Pb208/206	poměr izotopů 208Pb/206Pb	number
PCB101	PCB101	pg/m ³
PCB118	PCB118	pg/m ³
PCB138	PCB138	pg/m ³
PCB153	PCB153	pg/m ³
PCB180	PCB180	pg/m ³
PCB28	PCB28	pg/m ³
PCB52	PCB52	pg/m ³
PCBs	polychlorované bifenyly-suma	pg/m ³
PCDDs/Fs	polychlorované dibenzo-p-dioxiny/furany-suma	pg/m ³
Pd	palladium	ng/m ³
PeCB	pentachlorbenzen	pg/m ³
PeCDD	1,2,3,7,8-PeCDD	ng/m ³

Zkratka	Název	Jednotka
PIC	píčen	ng/m ³
PM1	jemné částice PM1	ug/m ³
PM10	částice PM10	ug/m ³
PM2,5	jemné částice PM2,5	ug/m ³
POPs	persistentní organické látky-suma	ng/m ³
pp_DDD	p,p'-DDD	pg/m ³
pp_DDE	p,p'-DDE	pg/m ³
pp_DDT	p,p'-DDT	pg/m ³
PPAL	propanal	ug/m ³
PPON	propanon	ug/m ³
Pr	praseodym	ng/m ³
PRL	perlylen	ng/m ³
PRPA	propan	ug/m ³
PRPE	propen	ug/m ³
Pt	platina	ng/m ³
PTAL	pentanal	ug/m ³
PXY	p-xylen	ug/m ³
Pyr	pyren	ng/m ³
RAD_A	RAD_A	uSv/hod
RAD_B	RAD_B	uSv/hod
RAD_C	RAD_C	uSV/hod
RAIN	množství srážek	mm
Rb	rubidium	ng/m ³
Re	rhenium	ng/m ³
RET	reten	ng/m ³
Rh	rhodium	ng/m ³
S	síra	ng/m ³
Sb	antimon	ng/m ³
SBTOL	suma butanol	ug/m ³
SBUT	suma butenu	ug/m ³
Sc	skandium	ng/m ³
Se	selen	ng/m ³
Si	křemík	ng/m ³
Sm	samarium	ng/m ³
Sn	cín	ng/m ³
SNH4	suma amonných iontů	ug/m ³
SNO3	suma dusičnanových iontů	ug/m ³
SO2	oxid siřičitý	ug/m ³
SO4(2-)	síranové ionty	ug/m ³
SOx	suma oxidů síry	ug/m ³
SPM	suspendované částice	ug/m ³
SPTN	suma pentenu	ug/m ³
Sr	stroncium	ng/m ³
STYR	styren	ug/m ³
SUND	délka slunečního svitu	hod
T	teplota (blíže neurčená)	K

Zkratka	Název	Jednotka
T10m	teplota 10m nad terénem	K
T2m	teplota 2m nad terénem	K
Ta	tantal	ng/m ³
Tb	terbium	ng/m ³
TC	celkový uhlík	ug/m ³
TCDF	1,3,7,8-TCDF	ng/m ³
TCE	trichlorethan	ug/m ³
TCL	trichloretylen	ug/m ³
TCM	trichlormetan	ug/m ³
Te	tellur	ng/m ³
TECE	tetrachloretylen	ug/m ³
THC	totální uhlovodíky	ug/m ³
Ti	titan	ng/m ³
Tl	thallium	ng/m ³
TLN	toluen	ug/m ³
Tm	thulium	ng/m ³
TMB124	1,2,4-trimetylbenzen	ug/m ³
TMB135	1,3,5-trimetylbenzen	ug/m ³
TMBs	trimetylbenzeny - suma	ug/m ³
TRS	celková redukovaná síra	ug/m ³
U	uran	ng/m ³
UFP_01	UFP_01	um ²
UFP_02	UFP_02	um ²
UFP_03	UFP_03	um ²
UFP_04	UFP_04	um ²
UFP_05	UFP_05	um ²
UFP_06	UFP_06	um ²
UFP_07	UFP_07	um ²
UFP_08	UFP_08	um ²
UVB	ultrafialové záření - středněvlnné	W/m
V	vanad	ng/m ³
VC	vinylchlorid	ug/m ³
W	wolfram	ng/m ³
WD	směr větru	deg
WDm	směr krátkodobého maxima větru	deg
WROSE	větrná růžice	%
WV	rychlost větru	m/s
WVm	krátkodobé maximum rychlosti větru	m/s
XYs	xyleny-suma	ug/m ³
Y	yttrium	ng/m ³
Yb	ytterbium	ng/m ³
Zn	zinek	ng/m ³
Zr	zirkonium	ng/m ³

5. Číselník metod analýzy

Zkratka metody	Název metody
AAS	atomová absorpční spektrometrie
AFS	nízkoteplotní plynová atomová fluorescenční spektrometrie
AMA	Atomová absorpční spektrofotometrie AMA na stanovení Hg
APRESS	měření atmosférického tlaku
ATN	optické zeslabení
CAP	kapacitní čidlo
CLM	coulometrie
EHMR	Ehmertova metoda
ELMAG	elektromagnetická metoda
FIA-BERTH	Spektrofotometrie, FIA s indofenolem, Berthelotova reakce
FUCEL	el. palivový článek
GC-FID	plynová chromatografie s plamenoionizační detekcí
GC-MS	plynová chromatografie s hmotnostní detekcí (pro PAH)
GC-MS/PUF	plynová chromatografie s hmotnostní detekcí / pouze plynná fáze (PUF)
GC-MS/Q+P	plynová chromatografie s hmotnostní detekcí / suma (QUARTZ+PUF)
GC-MS/QUA	plynová chromatografie s hmotnostní detekcí / pouze aerosol (QUARTZ)
GC-PID	plynová chromatografie s fotoionizační detekcí
GC-VOC	plynová chromatografie - těkavé org. látky
GRIES	spektrofotometrie se sulfanilamidem a NEDA (Griessova reakce)
GRV	gravimetrie
GRV-TK	gravimetrie - těžké kovy
GUAJA	guajakolová (modif. Jakobs-Hochheiserova) metoda - spektrofotometrie
HAIR	vlasový vlhkoměr
HD_FID	Tepelný rozklad_FID
HD_NDIR	Tepelný rozklad_NDIR
HPLC	vysokotlaká kapalinová chromatografie
HPLC-FL	kapalinová chromatografie s fluorescenčním detektorem
CHLM	chemiluminiscence
IC	iontová chromatografie
ICP-AES	atomová emisní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
ICP-MS	hmotnostní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
ICP-OES	optická emisní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
IRABS	IR-korel. absorpční spektrometrie
ISE-I.	iont. selektivní elektroda
ISE-II.	iont. selektivní elektroda
ITP	izotachoforéza
MAAP	absorpční fotometrie typ Multi-Angle
MSZ	mikrovlnný senzor
OCEC	měření elementárního a organického uhlíku
OPEL	optoelektronická metoda
OPTO-RADIO	optoradiometrická metoda
PD	pasivní dosimetr
PLRG	polarografie
PT100	odporová metoda

Zkratka metody	Název metody
PTM	potenciometrie
RAD	dosimetr
RADIO	radiometrie - absorpce beta záření
RAIN	automatický srážkoměr
RFL	reflektometrie
SKIN	živočišná blána
SMA-BERTH	Spektrofotometrie, SMA-BERTH
SMPS	skenování počtu pohyblivých částic
SP-H2S	spektrofotometrie pro H2S
TDM	metoda teplotní difference
TEOM	oscilační mikrováhy (TEOM)
THOR	thorinová spektrofotometrie
TLAM	spektrofotometrie-trietanolaminová metoda
TRB	turbidimetrie
U-SONIC	ultrazvukový anemometr
UVABS	UV-absorpce
UVFL	UV-fluorescence
WGAE	spektrofotometrie s TCM a fuchsinem (West-Gaekova)
XRF	rtg-fluorescence
X	neurčeno

6. Číselník metod odběru

Zkratka metody	Název metody
AS1manFil	sání vzduchu adsorbentem
actabsorb	Active Adsorbent
canister	Whole air canister
dep-dry	Deposition: dry-only
dep-wet	Deposition: wet-only
dep-wetdry	Deposition: wet and dry (also known as bulk)
HVSauto30	HVS -automatic filter change 30 m3/h
HVSman30	HVS - manual filter change 30 m3/h
HVSman68	HVS - manual filter change 68 m3/h
LVDF	Low volume denuder + filters
LVSauto1	LVS - automatic filter change 1,0 m3/h
LVSauto2.3	LVS - automatic filter change 2,3 m3/h
LVSman1	LVS - manual filter change 1,0 m3/h
LVSman2.3	LVS - manual filter change 2,3 m3/h
LVSman2.3D	LVS - manual filter change 2,3 m3/h s denuderem
MVSman15	MVS - manual filter change 15 m3/h
MVSman5puf	MVS - manual puf cartridge change 5,0 m3/h
passadsorb	Passive Adsorbent
PD	Pasivní dosimetr

7. Číselník terénu v okolí lokality

Terén v okolí lokality
dno otevřeného, provětrávaného údolí
dno sevřeného, špatně provětrávaného údolí
horní nebo střední část povlovného svahu (do 8 %)
horní nebo střední část strmějšího svahu (nad 8 %)
lesní porost
rovina, velmi málo zvlněný terén
spodní část povlovného svahu, do 8 %, inverzní poloha
spodní část strmého svahu, nad 8 %, inverzní poloha
vrchol. poloha ve značně svažitém terénu (nad 10 %)
vrcholová poloha (vrchol, hřeben) v terénu do 10 %
neurčeno

8. Číselník krajiny v okolí lokality

Krajina v okolí lokality
část zastavěná, část nezastav. plocha, okraj obcí
lesní půda, trvalý travní porost
řídká nízkopodlažní zástavba (ves, vilová čtvrť)
trvalý travní porost, téměř bez zástavby
vícepodlažní zástavba (sídlíště z posledních desetiletí)
zástavba administrativními, obchodními a bytovými objekty
zástavba převážně průmyslem užívané plochy
zelená plocha v intravilánu (park, lesopark)
zemědělská půda, převažuje orná půda
zemědělská půda, trvalý travní porost
neurčeno

9. Číselník reprezentativnosti lokality

Reprezentativnost lokality
specifické měřítko (v porostech pod stromy atp.)
mikroměřítko (několik m až 100 m)
střední měřítko (100 - 500 m)
okrskové měřítko (0,5 až 4 km)
oblastní měřítko - městské nebo venkov (4 - 50 km)
oblastní měřítko (desítky až stovky km)
regionální a globální měřítko (stovky až tisíce km)
neurčeno

10. Číselník cílů měřicího programu

Cíl měřicího programu
data pro výzkum. projekty, modely, verifikace atp.
stanovení celkové hladiny pozadí koncentrací
stanovení reprezentativní koncentrace pro osídlené části území
určení nejvyšší koncentrace znečišťující látky v oblasti
určení vlivu na jiné složky prostředí, určení škod
určení vlivu na zdravotní stav obyvatelstva
určení vlivu význačných zdrojů na hladinu imisí
využití při operativním řízení a regulaci (SVRS)
neurčeno

11. Číselník chybových kódů

Kód	Název
5000	průměr vypočítaný z nedostatečného počtu hodnot
5001	nulování
5002	hodnota nevyhovující předchozí kalibraci
5003	kalibrace
5004	výpadek proudu
5006	empty - zatím nepřišla data
5007	error
5008	zásah obsluhy
5009	nil - neměřeno
5010	neverifikovaná hodnota
5011	pravidelná údržba
6000	monitor má zakázaný výpočet koncentrací
6666	odvezený monitor
7000	údaj ze stanice byl sebrán
7070	monitor dává chybnou zprávu
7777	nepředaná zpráva (chyba mimo ČHMÚ)
9910	netěsnost aparatury
9911	porucha čerpadla - nízký průtok
9912	porucha plynoměru
9913	krátkodobé přerušení dodávky el. proudu
9914	záporná hodnota
9915	chybné datování
9916	porucha zapisování (zapisovače)
9917	chyba měření je větší než je přípustné
9919	jiné důvody způsobující nevěrohodnost údaje
9920	prasklá hadička
9921	porucha čerpadla - nefunguje
9922	vadný plynoměr
9923	přerušená dodávka elektrického proudu (dlouhodobě)
9924	prasklý filtr
9925	prasklý impinger (nebo vzorkovnice)
9926	chybí materiál (chemikálie, filtry, atd.)

9927	nemoc pozorovatele
9928	chybí pozorovatel
9929	jiné důvody chybějícího údaje s příčinou na stanici
9930	porucha spektrofometru (autoanalyzáry) v laboratoři
9931	rozbití nádoby v laboratoři
9932	příliš vysoká koncentrace
9933	vylitý vzorek v laboratoři
9934	opomenutí zápisu v laboratoři
9939	jiné důvody chybějícího údaje s příčinou v laboratoři
9941	rozbito při dopravě
9942	nulování coulografu
9943	stanice neexistuje (zrušena nebo nově zavedena během měření)
9950	dodaná hodnota mimo rozsah (0,5000), (-1) a mimo číselník chyb
9951	data vyřazena pro nedůvěryhodnost
9952	konvertováno z hodnoty -1
9960	kalibrace
9961	pravidelná údržba
9999	nedodaná data s příčinou ve stanici

12. Číselník intervalů měření a interval odběrů

Pokud se interval měření (odběru) liší od frekvence měření (odběru) je potřeba uvádět ve tvaru interval_měření (odběru)/frekvence_měření (odběru). Např.: 1d/5d , tj. 24hodinové měření (odběr) jednou za 5 dnů.

Interval	Název
0000-00-00 00:01:00	1min
0000-00-00 00:05:00	5min
0000-00-00 00:10:00	10min
0000-00-00 00:30:00	30min
0000-00-00 01:00:00	1h
0000-00-00 03:00:00	3h
0000-00-00 04:00:00	4h
0000-00-00 08:00:00	8h
0000-00-01 00:00:00	1d
0000-00-02 00:00:00	2d
0000-00-03 00:00:00	3d
0000-00-04 00:00:00	4d
0000-00-05 00:00:00	5d
0000-00-06 00:00:00	6d
0000-00-07 00:00:00	7d
0000-00-14 00:00:00	14d
0000-01-00 00:00:00	1M
0000-03-00 00:00:00	3M
0000-06-00 00:00:00	6M
0000-00-00 00:00:00	irregular

13. Číselník přístrojů

Číslo přístroje	Typ přístroje	Veličiny	Název přístroje
0	M	unknown	neurčeno
1	M	SO ₂	odběr záchytem do roztoku (metoda West-Gaeke)
2	M	SO ₂	neregulovaný odběr záchytem na filtr
3	M	SO ₂	regulovaný odběr záchytem na filtr
4	M	SO ₂ , NO ₂	Radiello, pasivní dozimetr
5	M	NO ₂ , NO _x	odběr záchytem do roztoku (guajakolová metoda)
6	M	TSP	neregulovaný odběr záchytem na filtr
7	M	PM ₁₀ , PM _{2.5}	Sven Leckel, SEQ 47/50
8	M	PM ₁₀ , PM _{2.5}	Sven Leckel, MVS6
9	M	PM ₁₀ , PM _{2.5}	Thermo ESM Andersen, FH 95 SEQ
10	M	PM ₁₀ , PM _{2.5} , PAH	Thermo ESM Andersen, FH 95 KF
11	M	PM ₁₀ , PM _{2.5} , PAH	MCZ, PNS-LVS 16 SEQ
12	M	PM ₁₀	Digitel Elektronik, DHA-80
13	M	O ₃ , SO ₂ , NO ₂	Ogawa, pasivní dozimetr
14	A	SO ₂	Coullograf PW 9700
15	A	SO ₂	Kovoslužba coullograf
16	M	benzene	Markes International, pasivní dozimetr
17	A	SO ₂	Thermo Environmental Instruments (TEI), M43
18	A	NO, NO ₂ , NO _x	Thermo Environmental Instruments (TEI), M42
19	A	NO, NO ₂ , NO _x	Environnement SA, AC32M
20	A	CO	Thermo Environmental Instruments (TEI), M48
21	A	CO	Environnement SA, AC 11M
22	A	O ₃	Thermo Environmental Instruments (TEI), M49
23	A	O ₃	Environnement SA, AC 41M
24	A	TSP, PM ₁₀	Verewa, F703
25	A	PM ₁₀ , PM _{2.5}	Environnement SA, MP101M
26	A	PM ₁₀ , PM _{2.5}	Thermo ESM Andersen, FH 62 I-R
27	A	PM ₁₀ , PM _{2.5} , PM ₁	Grimm Aerosol Technik, #180
28	A	BTX	Syntech Spectras, GC855
29	A	BTX	Chrompack, CP 7001
30	A	BTX	Environnement SA, VOC71M
31	A	Hg	Tekran, 2537 A
32	A	Hg	OPSIS AB, Hg200
33	A	NH ₃	Thermo Environmental Instruments (TEI), M17
34	A	WV, WD	Vaisala-WAA25, WAW15, WAT12
35	A	WV, WD	WindSonic-Gill Instruments Ltd.
36	A	WV, WD	Windobserver (pro nízkou teplotu)-Gill Instruments Ltd.
37	A	WV, WD, p	Young model 05103, 61002
38	A	WV, WD	TM, W2t nebo WS 12-H
39	A	WV, WD	Observator instruments B.V., OMC 160

Číslo přístroje	Typ přístroje	Veličiny	Název přístroje
40	A	T2m	TM, PT 420
41	A	T2m, h	Commet Systém, NH 421
42	A	T2m, h	Observator instruments B.V., OMC 412
43	A	GLRD	TM, SG 420
44	A	GLRD	Observator instruments B.V., OMC 604
45	A	h	TM, HS 420
46	A	p	ENVitech Bohemia, TS420
47	A	radioactivity	Bauelex s.r.o., Mikro-Gama LB 111
48	A	rain	ENVitech Bohemia, NTM400
49	A	rain	ENVitech Bohemia, PTM250
50	M	PM10,PM2.5	VAPS model URG-3000K
51	M	PM10	Partisol Sequential Air Sampler model 2025
52	A	NBV, NMV, NSV	SICK
53	A	SO2	API100
54	A	NO, NO2, NOx	API200
55	M	PM10,PM2,5, PAH, TK	Sven Leckel, SEQ 47/50 - chlazený
56	M	PAHs	Andersen PS1
57	A	CO	MLU MONITOT LABS, ML 9830
58	A	F0025, F0028, F0030, F0035, F0040, F0045, F0050, F0058, F0065, F0070, F0080, F0100, F0130	Grimm Aerosol Technik #190
59	M	VOC	Chrompack CP 9000
60	A	T2m, h	Thies Clima KRC 3/5 - b24
61	A	CO	APMA 370, HORIBA APMA370
62	A	PM10, PM2,5	SHARP 5030
63	A	SO2	APSA 3X0, HORIBA APSA 3X0
64	M	VOC	NILU vzorkovač
65	A	NO, NO2, NOx	APNA 370, HORIBA APNA 370
66	A	NBV-in, NBV-out, NBV-s, NEBV-in, NEBV-out, NHV-in, NHV-out, NHV-s, NSV-in, NSV-o	mikrovlnný radar
67	A	PM2,5	BAM 1020 -Met One Instruments
68	A	SO2	Environnement AF 21M
69	A	NO, NO2, NOx	Environnement AC 31M
70	A	SO2	Environnement AF 22M
71	M	Měření VOC	Agilent Technologies 7890A
72	A	CO	Environnement AC 12M
73	A	BZN, TLN	AMA Instrumennts GC 5000 BTX
74	A	h, T2m	Comet system s.r.o., T3313
75	A	h, T2m	Comet system s.r.o., T3319
76	A	PM1	M 5012 MAAP
77	A	EC,OC	Sunset Laboratory M4
78	A	BZN	Synspec Alpha 400
79	A	Hg	Tekran 2537B
80	A	Wv, Wd	Metek USA-1 AH, Observator OMC 160,Thies Clima
81	A	p	Lastem DQA 201, Observator OMC 506, Theodor Fridrichs & Co., Thies Clima

Číslo přístroje	Typ přístroje	Veličiny	Název přístroje
82	A	T, h	DeltaOHM, Lastem DMA 580, Observator OMC 402, Thies Clima
83	A	RAIN	Lastem DQA 031
84	A	GLRD	Lastem DPA 521, DPA 553
85	A	UVB	Lastem DPA 521
86	A	T, h	HMP 155, radiační kryt DTR503-Vaisala
87	M	BZN	NPL02 - vzorkovač ovzduší s kontrolovaným průtokem
88	A	PM10, PM2,5, PM1	FIDAS 200 - systém pro monitorování prechu
89	A	F0025,F0028,F0030,F0035, F0040,F0045,F0050,F0058, F0065,F0070,F0080,F0100, F0130	Grimm Aerosol Technik #365
90	A	WV, WD	FT 702
91	A	PM1	TE M 5012
92	A	F10, F20, F30, F50, F70, F100, F200	DMA-Tropos + CPC - TSI M 3772
93	A	SO2	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T100
94	A	NO, NO2, NOx	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T200
95	A	CO	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T300
96	A	O3	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T400
97	A	T, h	Thies HTT Compact
98	A	PM1, PM2,5, PM10	Horiba APDA 372
99	A	p, h, T2m	Thies PT 103
100	A	GLRD	RS - 81
101	A	F10T, F20T, F30T, F50T, F70T, F100T, F200T	DMA-Tropos + TD + CPC - TSI M 3772
102	M	BC	Magee Scientific AE31
103	A	H2S	T100+interní konvertor H2S
104	A	TRS	T102+externí konvertor TRS
105	A	NO, NO2, NOx	APNA 350E, HORIBA APNA 350E
106	A	SO2	APSA 350E, HORIBA APSA 350E
107	A	CO	APMA 350E, HORIBA APMA 350E
108	A	O3	APOA350E, HORIBA APOA 350E
109	A	PM10	TEOM 1400
110	A	NO, NO2 NOx	MLU MONITOR LABS, ML 9841
111	A	BZN, TLN	Syntech Spectras 955
112	A	WD, WV, Wdm, WVm	uSonic-3 Scientific 3D Anemometer (Metek)
113	A	GLDR	Kipp&Zonnen CMP6
114	A	h,T	Thies 1.1005.54.000
115	A	p	Vaisala PTB110
116	A	SO2	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T100U

Číslo přístroje	Typ přístroje	Veličiny	Název přístroje
117	A	NO, NO ₂ , NO _x	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T200UP
118	A	NO, NO ₂ , NO _x +O ₃	Teledyne Advanced Pollution Instrumentation (TAPI), T204
119	A	RAD A, RAD B, RAD C	NuDET EGM-02-OVP
120	A	HgO	PSA 10.525
121	A	WD, WV	Thies ULTRASONIC 2D
122	A	h, T2m	COMET system s.r.o. T7511
123	A	T, h	COMET T3100
124	A	p	ENVitech ETBar
125	A	WV, WD	WindSonic Option 1, GILL Instruments
126	A	NO, NO ₂ , NO _x	Horiba APNA370
127	A	O ₃	Environement S.A.O342e
128	M	PAH	Digitel FH77
129	A	O ₃	APOA 370, HORIBA APOA 370

14. Číselník typů měřicích programů

Kód	Zkratka	Název
0	TK_PM10	Měření těžkých kovů v PM10
5	TK_PM2.5	Měření těžkých kovů v PM2.5
9	FIDAS	Měření distribuce počtu částic - FIDAS
A	AMS	Automatizovaný měřicí program
C	EC,OC PM10	Měření EC a OC v PM10
D	PD	Měření pasivními dosimetry a aktivními samplery
G	Grimm	Měření Grimm
H	POPs	Měření POPs pro účely projektů
K	komb.	Kombinované měření
M	Manual	Manuální měřicí program
O	AK	Měření aldehydů a ketonů
P	PAHs	Měření PAHs
T	TK_SPM	Měření těžkých kovů v SPM
V	VOC	Měření VOC
X	UFI	Měření ultrafine particles
Z	EC,OC PM25	Měření EC a OC v PM2.5

15. Číselník klasifikace Eol

kód	Typ lokality	Type of station	kód	Typ zóny (oblasti)	Type of zone (area)	kód	Charakteristika zóny (oblasti)	Characterisation of zone (area)
T	dopravní	traffic	U	městská	urban	R	obytná	residential
I	průmyslová	industrial	S	předměstská	suburban	C	obchodní	commercial
B	pozaďová	background	R	venkovská	rural	I	průmyslová	industrial
X	neurčeno	unknown	X	neurčeno	unknown	A	zemědělská	agricultural
						N	přírodní	natural
						X	neurčeno	unknown

Typ	Zkratka	Název
EOI - typ stanice	B	pozaďová
EOI - typ stanice	I	průmyslová
EOI - typ stanice	T	dopravní
EOI - typ stanice	X	neurčeno
EOI - typ zóny	R	venkovská
EOI - typ zóny	S	předměstská
EOI - typ zóny	U	městská
EOI - typ zóny	X	neurčeno
EOI - charakteristika zóny	A	zemědělská
EOI - charakteristika zóny	AI	zemědělská; průmyslová
EOI - charakteristika zóny	AN	zemědělská; přírodní
EOI - charakteristika zóny	AR	zemědělská; obytná
EOI - charakteristika zóny	C	obchodní
EOI - charakteristika zóny	CI	obchodní; průmyslová
EOI - charakteristika zóny	CN	obchodní; přírodní
EOI - charakteristika zóny	CR	obchodní; obytná
EOI - charakteristika zóny	I	průmyslová
EOI - charakteristika zóny	IA	průmyslová; zemědělská
EOI - charakteristika zóny	IC	průmyslová; obchodní
EOI - charakteristika zóny	ICR	průmyslová; obchodní; obytná
EOI - charakteristika zóny	IN	průmyslová; přírodní
EOI - charakteristika zóny	IR	průmyslová; obytná
EOI - charakteristika zóny	IRC	průmyslová; obytná; obchodní
EOI - charakteristika zóny	N	přírodní
EOI - charakteristika zóny	NA	přírodní; zemědělská
EOI - charakteristika zóny	NR	přírodní; obytná
EOI - charakteristika zóny	R	obytná
EOI - charakteristika zóny	RA	obytná; zemědělská
EOI - charakteristika zóny	RC	obytná; obchodní
EOI - charakteristika zóny	RCI	obytná; obchodní; průmyslová
EOI - charakteristika zóny	RI	obytná; průmyslová
EOI - charakteristika zóny	RIC	obytná; průmyslová; obchodní
EOI - charakteristika zóny	RN	obytná; přírodní
EOI - charakteristika zóny	X	neurčeno
EOI - charakteristika zóny	ANI	zemědělská; přírodní; průmyslová

EOI - charakteristika zóny	ANR	zemědělská;přírodní;obytná
EoI - charakteristika zóny	RNI	obytná,přírodní,průmyslová
EoI - charakteristika zóny	IRA	průmyslová,obytná,zemědělská
EoI - charakteristika zóny	IAN	průmyslová,zemědělská,přírodní
EOI B/R - podkategorie	REM	odlehlá
EOI B/R - podkategorie	NCI	příměstská
EOI B/R - podkategorie	REG	regionální

Základní informace o klasifikaci EoI jsou v příloze A: Klasifikace lokality, str. 25

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

16. Číselník měřicích sítí

Kód	Popis
ACTRIS	ACTRIS
AMS-SRS	Automatizovaný imisní monitoring
BT	Černý trojúhelník
E	EUROAIRNET
EMEP	EMEP
EoI	EoI
GAW	GAW
GMOS	GMOS
IRIS	IRIS
MANUAL	Manuální imisní monitoring
SSIM	Státní síť imisního monitoringu

ACTRIS

Evropská staniční síť pro monitoring a výzkum atmosférických aerosolů, oblačnosti, reaktivních plynů a dalších polutantů.

EUROAIRNET

Evropská staniční síť kvality ovzduší vybraná evropskými státy, řídí Evropské středisko kvality ovzduší

EMEP

Evropský monitorovací program v rámci konvence o dálkovém znečištění ovzduší přes hranice států

EoI

Vzájemná výměna informací a údajů států EU na základě rozhodnutí Rady Evropy 97/101/EC a Evropské komise 2001/752/EC

GAW

Pozorovací síť Světové meteorologické organizace WMO

GMOS

Globální pozorovací systém rtuti

IRIS

Měření příkonu fotonového dávkového ekvivalentu

17. Flagy

Kategorie	Textový identifikátor	Číselný identifikátor	Popis
V	QOU	100	zkontrolováno původcem dat, platné měření
V	DCE	101	Účinnost denuderu menší než 75 %, platné měření
V	CVT	102	Variační koeficient paralelních difúzních trubiček větší než 30%; platné měření
V	CVS	103	Variační koeficient paralelních ALPHA vzorkovačů větší než 15%; platné měření
V	QOE	110	epizodní data ověřená a schválená koordinátorem databáze, platné měření
V	QOI	111	nepravidelná data ověřená a schválená koordinátorem databáze, platné měření
V	QOR	120	vzorek opakovaně analyzován s podobným výsledkem
V	QOD	147	pod teoretickým detekčním limitem nebo formálním Q/A limitem, avšak hodnota byla naměřena a je považována za platnou
V	LCD	185	Možná místní kontaminace indikovaná směrem nebo rychlostí větru
V	LCA	186	Možná místní kontaminace indikovaná jednoduchým rozptylem albeda (auto)
V	LCO	187	Možná místní kontaminace indikovaná výskytem nových částic (auto)
V	LCL	188	Možná místní kontaminace indukovaná nízkou rychlostí větrem (auto)
V	LCW	189	Možná místní kontaminace indikovaná větrem vanoucím z kontaminované oblasti (auto)
V	NCP	190	Data nekorigována na zákryt částic (u metod založených na rozptylu světla)
V	DNT	191	Data nekorigována oříznutím-platné měření
V	YYY	199	místní ovlivnění, nově zavedený flag od 1.1.2011 pro potřeby ISKO
V	QDE	210	epizodní data ověřená a schválená koordinátorem databáze, platné měření
V	QDI	211	nepravidelná data ověřená a schválená koordinátorem databáze, platné měření
V	CPL	220	předběžná data
I	TRC	230	Příliš rychlá změna v hodnotách frakce (změna mezi dvěma po sobě následujícími hodnotami přesahuje 10 ppb). Nově zavedený flag od 1.1.2013 pro potřeby Czech Globe.
V	QDT	249	zjevný překlep/chyba tisku/ opraveno, platné měření
V	CSV	250	značné množství mořské soli, avšak považováno za platné

Kategorie	Textový identifikátor	Číselný identifikátor	Popis
I	CSI	251	neplatné vzhledem ke značnému množství mořské soli
V	CXL	257	extrémně nízká hodnota nad rámec čtyřnásobné standardní odchylky v logaritmicko-normálním rozložení
V	CXH	258	extrémně vysoká hodnota nad rámec čtyřnásobné standardní odchylky v logaritmicko-normálním rozložení
I	CUE	259	předpokládaná nespecifikovaná chyba
I	CSC	260	podezření na kontaminaci
V	CCV	275	nekonzistentnost mezi naměřenou a odhadnutou konduktivitou, avšak považováno za platné
V	CIV	276	nekonzistentnost zjištěná při výpočtech iontové bilance, avšak považováno za platné
I	CCO	277	neplatné vzhledem k nekonzistentnosti mezi měřenou a odhadovanou konduktivitou
I	CBA	278	neplatné vzhledem k nekonzistentnosti zjištěné při výpočtech iontové bilance
V	CGI	298	nekonzistentnost lapače zlata při monitorování rtuti
V	CNU	299	nekonzistentní s jiným nespecifikovaným měřením
V	ODL	310	Provoz naftového výtahu na věži. Nově zavedený flag od 1.1.2013 pro potřeby Czech Globe.
V	SDE	410	Výskyt prachu ze Sahary
V	IPL	420	předběžná data - doporučeno v síti MIM (ISKO)
I	PNV	430	Kladná nebo záporná odlehlá data (< 0.0 ppb nebo > 300 ppb). Nevě zavedený flag od 1.1.2013 pro potřeby Czech Globe.
V	REC	440	přepočítaná data - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	SSV	450	značný podíl mořské soli, avšak považováno za platné
I	SSI	451	neplatné vzhledem k velkému množství mořské soli
I	IDO	456	anulováno původcem dat
V	EXL	457	extrémně nízká hodnota nad rámec čtyřnásobné standardní odchylky v logaritmicko-normálním rozložení
V	EXH	458	extrémně vysoká hodnota nad rámec čtyřnásobné standardní odchylky v logaritmicko-normálním rozložení
I	EUE	459	extrémní hodnota, nespecifikovaná chyba
I	ISC	460	podezření na kontaminaci
V	PMC	470	Hm. koncentrace částic $>$ než souběžně naměřená hm. koncentrace vyšší hm. frakce (např. $PM1 > PM2,5$ nebo $PM2,5 > PM10$)
V	COV	475	nekonzistentnost mezi měřenou a odhadovanou konduktivitou, avšak považováno za platné

Kategorie	Textový identifikátor	Číselný identifikátor	Popis
V	IBV	476	nekonzistentnost zjištěná při výpočtech iontové bilance, avšak považováno za platné
I	ICO	477	neplatné vzhledem k nekonzistentnosti zjištěné mezi měřenou a odhadovanou konduktivitou
I	IBA	478	neplatné vzhledem k nekonzistentnosti zjištěné při výpočtech iontové bilance
V	IGI	498	nekonzistentnost lapače zlata při monitorování rtuti
V	INU	499	nekonstistentní s jiným nespecifikovaným měřením
V	LBA	521	k vzorku přidán baktericid pro uskladnění v teple, považováno za platné
I	LRI	530	neplatný vzhledem k příliš nízkému nebo příliš vysokému výtěžku
V	LLR	531	nízká výtěžnost, nepřesná analýza
V	LHB	532	data méně přesná než obvykle vzhledem k vysoké hodnotě field blank
I	FMI	533	Smíchané filtry, nekorektní analýza
I	WCD	534	Použit špatně pokrytý denuder
I	LSI	540	spektrální interference při laboratorní analýze
I	LGP	541	lapač zlata pasivován neznámou sloučeninou
I	LCH	549	znečištěné chemikálie
V	LPV	555	kontaminace pylem a/nebo listy, avšak vzorek platný
V	LBV	556	ptačí trus, avšak platný vzorek
V	LIV	557	kontaminace hmyzem, avšak platný vzorek
V	SCV	558	kontaminace pískem, avšak platný vzorek
V	UCI	559	Nespecifická kontaminace nebo lokální vliv, ale považováno za platné
I	LPC	565	K neplatný vzhledem ke kontaminaci pylem a/nebo listy
I	LBC	566	pH, NH ₄ a K neplatné vzhledem ke kontaminaci ptačím trusem
I	LIC	567	pH, NH ₄ a K neplatné vzhledem ke kontaminaci hmyzem
I	LSC	568	Ca neplatný vzhledem ke kontaminaci pískem
I	LSS	578	velký podíl mořské soli (poměr mezi mořskými a nadbytečnými sulfáty je větší než 2.0). Pouze pro použití se starými daty, pro nová data použijte 451/450
I	LAC	591	zemědělské znečištění
I	LNC	593	průmyslové znečištění
I	LUC	599	nespecifikované znečištění nebo místní vliv
I	TFI	635	Vnitřní teplota příliš vzdálená od požadované hodnoty, považováno za neplatné
V	IIR	640	Relativní vlhkost uvnitř přístroje je vyšší než 40 %
I	FII	641	Filtry pro aerosoly špatně nainstalované
V	LIP	644	Nízká přesnost přístroje a/nebo výsledku kalibrace

Kategorie	Textový identifikátor	Číselný identifikátor	Popis
V	SSM	648	Vzorkovač sněhu
V	LTP	649	vzorkování ovlivněno dočasným výpadkem proudu - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	LCF	650	porucha kolektoru srážek
V	LCN	652	stavební ruch/činnost v okolí - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	LSH	653	doba sběru kratší než obvykle, nahlášeny pozorované hodnoty - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	LLS	654	doba sběru delší než obvykle, nahlášeny pozorované hodnoty - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	LMI	655	smísení dvou vzorků v důsledku opožděné obsluhy, odhad hodnoty průměrováním - doporučeno v síti MIM (ISKO)
V	LWB	656	porucha kolektoru wet-only, v provozu jako bulk
V	LPO	657	přeplněný kolektor, příliš prudký déšť/ poryvy
I	LSV	658	příliš nízký objem vzduchu
I	LSA	659	nespecifikovaná anomálie vzorku
V	USA	660	Nespecifická anomálie při vzorkování, data považována za platná
V	LFV	662	příliš vysoký tok vzorku, data považována za platná - doporučeno v síti MIM (ISKO)
I	LFI	663	příliš vysoký tok vzorku, data považována za neplatná
I	IFI	664	Průtok přístrojem příliš vzdálený od požadované hodnoty, považováno za neplatné
V	LDV	665	poškozený filtr, platné - doporučeno v síti MIM (ISKO)
I	LDI	666	poškozený filtr, neplatné
V	MFV	668	vlhký nebo mokrý filtr, platné - doporučeno v síti MIM (ISKO)
I	MFI	669	vlhký nebo mokrý filtr, neplatné
I	IDA	670	Neúplné datové vstupy pro vícesložkové soubory dat
V	NVA	675	Nedostupná data o viditelnosti
V	SIC	676	Stanice zahalená v mracích (viditelnost < 1000 m)
I	LAI	677	námraza nebo jinovatka ve vstupní trubici
V	LHU	678	hurikán
V	LUM	679	nespecifikované meteorologické podmínky
V	UWD	680	Neurčený směr větru
I	LDC	681	Nedostatečné množství získaných dat
I	LMU	699	mechanická závada, nespecifikovaný důvod
I	LAU	701	méně přesné než obvykle, důvod nespecifikován (používá se pouze u starých dat, pro nová data viz skupinu 5 a 6)

Kategorie	Textový identifikátor	Číselný identifikátor	Popis
V	BGP	740	Pravděpodobné ovlivnění poměru plyn/částice
V	NRC	741	Non refractory AMS concentrations. Don't include compounds that volatalises above 600 deg C.
I	ALK	750	v alkalickém vzorku neměřen H ⁺
V	ZZZ	769	Hodnota přesahující horní mez rozmezí, hodnota byla naměřená a je považována za platnou. Flag pro potřeby ČHMÚ vytvořen 13.4.2012.
V	ARE	770	hodnota přesahující rozmezí, datový prvek obsahuje odhad hodnoty
V	ARL	771	hodnota přesahující rozmezí, datový prvek obsahuje horní hranici rozpětí
V	BDE	780	Hodnota pod detekčním limitem, datový prvek obsahuje odhad hodnoty. Jako odhad hodnoty použita polovina meze detekce (pro účely databáze ISKO).
V	BDL	781	hodnota pod detekčním limitem, datový prvek obsahuje detekční limit
V	LPL	782	nízké srážky, odhad koncentrace
I	LPU	783	nízké srážky, koncentrace neznámá
I	LPE	784	nízké srážky, odhad koncentrace
V	MUC	797	datový prvek převzat z co-located přístroje
V	MUV	798	chybějící měření (důvod neuveden), datový prvek obsahuje odhad hodnoty, považováno za platné - doporučeno v síti MIM (ISKO)
I	MUE	799	chybějící měření (důvod neuveden), datový prvek obsahuje odhad hodnoty
I	UNP	890	koncentrace ve srážkách neurčena, žádné srážky
I	UUS	899	měření neurčeno, důvod neuveden
I	HIO	900	Skryto a zneplatněno původcem dat
I	MZS	980	chybí z důvodu kalibrace nebo kontroly rozsahu
I	MSN	990	srážky neměřeny z důvodu sněžení; nezbytné pro historická data, nemělo by být nutné pro nová data
I	MMU	999	chybějící měření, důvod neuveden

Poznámky:

Kódy flagů vycházejí z flagů EMEP (reporting naměřených dat do EMEP, uvedeny i flagy pro měření chemického složení srážek).

V – platná data

I – neplatná data