Seznam zkratek a vysvětlivky

Tabulková část imisních charakteristik

Tabulky:

Souhrnné přehledy překročení imisních limitů stanovených zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a max. hodnot na stanicích ČR v roce 2025

tučně - překročení imisních limitů LV (nemusí být splněna podmínka povoleného počtu překročení TE) za předpokladu, že data splňují podmínku platnosti pro výpočet ročních imisních charakteristik

tmavě šedý rastr- překročení imisních limitů LV včetně podmínky povoleného počtu překročení TE za předpokladu, že data splňují podmínku platnosti pro výpočet ročních imisních charakteristik

Organizace

Zkratka	Organizace
Amt der NÖ	Amt der NÖ Landesregierung Abteilung BD4
AOL	Amt der Oberösterreichischen Landesregierung
BC-HBÚ AV	Hydrobiologický ústav, Biologické centrum AV ČR
Českomorav	Českomoravský cement a.s.
ČEZ	ČEZ, a.s.
ČGS	Česká geologická služba
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHMÚ,MSK	Český hydrometeorologický ústav, Moravskoslezký kraj
GIOS	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GLÚ AV ČR	Geologický ústav AV ČR
Inst of Me	Instytut meteorologii i gospodarki wodnej
Letiště Pr	Letiště Praha a.s.
LfULG	Sachsisches Landesamt fűr Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
MHRA	Město Hranice
MOTRO	Město Otrokovice
MPl	Město Plzeň
MSTE	Město Štětí
MSW	Magistrat der Stadt Wien
MŠUM	Město Šumperk
MÚRO	MÚ Rožnov pod Radhoštěm
MÚVB	MÚ Velká Bystřice
MZLI	Město Zlín
OLOŠ	Obec Loštice
ONOS	Obec Nošovice
ORGREZ	ORGREZ, a.s.
SHMÚ	Slovenský hydrometeorologický ústav
SMBrno	Statutární město Brno
SMTř.	Statutární městoTřinec
Stř. kraj	Středočeský kraj
ÚH AV ČR	Ústav pro hydrodynamiku AV ČR
ÚVGZ AV ČR	Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.
VČs	Vápenka Čertovy schody, a.s.
VÚLHM	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti
ZÚ Ústí nL	Zdravotní ústav Ústí n/L
ZÚ, MSK	ZÚ, Moravskoslezký kraj
ZÚ, SMHa	ZÚ, Statutární město Havířov
ZÚ, SMOva	ZÚ, Statutární město Ostrava
ZÚ-Ostrava	Zdravotní ústav Ostrava
ZÚÚstí/SZÚ	Zdravotní ústav Ústí n/L/Státní zdravotní ústav

Měřené látky a veličiny – imise

Zkratka	Měřená látka / veličina
A	antracen
AC	acenaften
ACET	acetylen
ACL	acenaftylen
alpha_HCH	alfa-HCH
As	arsen
BaA	benzo[a]antracen
BaP	benzo[a]pyren
BbF	benzo[b]fluoranten
BC	černý uhlík
BC370	černý uhlík 370
BC430	černý uhlík 430
BC470	černý uhlík 470
BC520	černý uhlík 520
BC565	černý uhlík 565
BC590	černý uhlík 590
BC660	černý uhlík 660
BC700	černý uhlík 700
BC880	černý uhlík 880
BC950	černý uhlík 950
BeP	benzo(e)pyren
beta_HCH	beta-HCH
BghiPRL	benzo[g,h,i]perylen
BjF	benzo[j]fluoranten
BkF	benzo[k]fluoranten
BT13	1,3 butadien
BZN	benzen
BZN_ac	benzen_rozšířená nejistota
BZN_pr	benzen_rozšířená přesnost
Ca(2+)	vápenaté ionty
Cd	kadmium
Cdw	součinitel odporu vzduchu
Cl(-)	chloridové ionty
Co	kobalt
CO	oxid uhelnatý
COR	koronen
Cr	chrom
CT	strukturní funkce teploty CT2
Cu	měd
DBahA	dibenzo[a,h]antracen
delta_HCH	delta-HCH
diffc	(1… 6) stabilitní třída podle Pasquill-Gifforda (1 nebo A: instabilní… 6 nebo F:
dir	průměrný směr horizontálního větru, vektorový průměr
Dir1_L1_l	počet velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 1
Dir1_L1_m	počet středně velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 1
Dir1_L1_s	počet malých vozidel ve směru 1 a pruhu 1

Zkratka	Měřená látka / veličina
Dir1_L1_x	počet velmi velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 1
Dir1_L2_l	počet velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 2
Dir1_L2_m	počet středně velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 2
Dir1_L2_s	počet malých vozidel ve směru 1 a pruhu 2
Dir1_L2_x	počet velmi velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 2
Dir1_L3_l	počet velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 3
Dir1_L3_m	počet středně velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 3
Dir1_L3_s	počet malých vozidel ve směru 1 a pruhu 3
Dir1_L3_x	počet velmi velkých vozidel ve směru 1 a pruhu 3
Dir2_L1_l	počet velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 1
Dir2_L1_m	počet středně velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 1
Dir2_L1_s	počet malých vozidel ve směru 2 a pruhu 1
Dir2_L1_x	počet velmi velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 1
Dir2_L2_l	počet velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 2
Dir2_L2_m	počet středně velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 2
Dir2_L2_s	počet malých vozidel ve směru 2 a pruhu 2
Dir2_L2_x	počet velmi velkých vozidel ve směru 2 a pruhu 2
EBZN	etylbenzen
EBZN_ac	etylbenzen_rozšířená nejistota
EBZN_pr	etylbenzen_rozšířená přesnost
EC	elementární uhlík
EC_unc	elementární uhlík_ nejistota
ETAN	etan
ETAN_ac	etan_rozšířená nejistota
ETAN_pr	etan_rošířená přesnost
ETEN	eten
ETEN_ac	eten_rozšířená nejistota
ETEN_pr	eten_rošířená přesnost
ETYN	etyn
ETYN_ac	etyn_rozšířená nejistota
ETYN_pr	etyn_rozšířená přesnost
F_010_020	frakce prachu 10-20 nm
F_020_030	frakce prachu 20-30 nm
F_030_050	frakce prachu 30-50 nm
F_050_070	frakce prachu 50-70 nm
F_070_100	frakce prachu 70-100 nm
F_100_200	frakce prachu 100-200 nm
F_200_800	frakce prachu 200-800 nm
Fe	železo
Fen	fenantren
FID00172	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 172 do 184 nm
FID00184	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 184 do 198 nm
FID00198	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 198 do 213 nm
FID00213	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 213 do 229 nm
FID00229	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 229 do 246 nm
FID00246	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 246 do 264 nm
FID00264	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 264 do 284 nm
FID00284	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 284 do 305 nm

Zkratka	Měřená látka / veličina
FID00305	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 305 do 328 nm
FID00328	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 328 do 352 nm
FID00352	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 352 do 379 nm
FID00379	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 379 do 407 nm
FID00407	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 407 do 437 nm
FID00437	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 437 do 470 nm
FID00470	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 470 do 505 nm
FID00505	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 505 do 543 nm
FID00543	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 543 do 583 nm
FID00583	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 583 do 627 nm
FID00627	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 627 do 674 nm
FID00674	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 674 do 724 nm
FID00724	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 724 do 778 nm
FID00778	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 778 do 836 nm
FID00836	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 836 do 898 nm
FID00898	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 898 do 965 nm
FID00965	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 965 do 1037 nm
FID01037	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1037 do 1198 nm
FID01198	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1198 do 1383 nm
FID01383	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1383 do 1486 nm
FID01486	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1486 do 1597 nm
FID01597	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1597 do 1717 nm
FID01717	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1717 do 1845 nm
FID01845	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1845 do 1982 nm
FID01982	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 1982 do 2130 nm
FID02130	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2130 do 2289 nm
FID02289	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2289 do 2460 nm
FID02460	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2460 do 2643 nm
FID02643	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2643 do 2841 nm
FID02841	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 2841 do 3053 nm
FID03053	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3053 do 3280 nm
FID03280	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3280 do 3525 nm
FID03525	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3525 do 3788 nm
FID03788	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 3788 do 4071 nm
FID04071	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4071 do 4374 nm
FID04374	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4374 do 4701 nm
FID04701	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 4701 do 5051 nm
FID05051	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 5051 do 5833 nm
FID05833	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 5833 do 6268 nm
FID06268	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 6268 do 6736 nm
FID06736	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 6736 do 7239 nm
FID07239	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 7239 do 7779 nm
FID07779	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 7779 do 8359 nm
FID08359	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 8359 do 8983 nm
FID08983	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 8983 do 9653 nm
FID09653	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 9653 do 10373 nm
FID10373	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 10373 do 11147 nm
FID11147	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 11147 do 11979 nm

Zkratka	Měřená látka / veličina
FID11979	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 11979 do 12872 nm
FID12872	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 12872 do 13833 nm
FID13833	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 13833 do 14865 nm
FID14865	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 14865 do 15974 nm
FID15974	Početní koncentrace částic - velikostní interval od 15974 do 17165 nm
FID17165	Početní koncentrace částic - velikostní interval nad 17165 nm
Fl	fluoren
Flu	fluoranten
gamma_HCH	gama-HCH
GLRD	sluneční záření
h	relativní vlhkost vzduchu
H2S	sirovodík
HCB	hexachlorbenzen
hf	vertikální tok zjevného tepla, korigovaný na složku bočního větru
Hg	rtuť
Hg0	plynná rtuť
HCH	hexachlorcyklohexan
Chry	chrysen
I_OKT	i-oktan
I123cdP	indeno[1,2,3-cd]pyren
IBUT	i-butan
INDX	index kvality ovzduší
IPEN	i-pentan
ISOP	isopren
ISOP_ac	isopren_rozšířená nejistota
ISOP_pr	isopren_rozšířená přesnost
K(+)	draselné ionty
LDSA	Lung Deposited Surface Area
MB2	2-metylbutan
MB2_ac	2-metylbutan_rozšířená nejistota
MB2_pr	2-metylbutan_rozšířená přesnost
mf	vertikální tok hybnosti
Mg(2+)	hořečnaté ionty
mgust	max. náraz větru v intervalu průměrování (odvozený pro periodu 3 s)
Mn	mangan
MOs	stabilitní parametr Monina-Obuchova
MP23	2+3 metylpentan
MPR2	2-metylpropan
MPR2_ac	2-metylpropan_rozšířená nejistota
MPR2_pr	2-metylpropan_rozšířená přesnost
MPXY	m,p-xylen
MPXY_ac	m,p-xylen_rozšířená nejistota
MPXY_pr	m,p-xylen_rozšířená přesnost
N	naftalen
N_OKT	n-oktan
Na(+)	sodné ionty
NBUT	n-butan
NBUT_ac	n-butan_rozšířená nejistota

Zkratka	Měřená látka / veličina
NBUT_pr	n-butan_rozšířená přesnost
NBV-in	počet velkých vozidel projíždějících do centra
NBV-out	počet velkých vozidel projíždějících z centra
NEBV-in	počet extravelkých vozidel projíždějících do centra
NEBV-out	počet extravelkých vozidel projíždějících z centra
NH4(+)	amonné ionty
NHEP	n-heptan
NHEP_ac	n-heptan_rozšířená nejistota
NHEP_pr	n-heptan_rošířená přesnost
NHEX	n-hexan
NHEX_ac	n- hexan_rozšířená nejistota
NHEX_pr	n- hexan_rozšířená přesnost
Ni	nikl
NMV-in	počet středně velkých vozidel projíždějících do centra
NMV-out	počet středně velkých vozidel projíždějících z centra
NO	oxid dusnatý
NO_unc	oxid dusnatý_nejistota
NO2	oxid dusičitý
NO2_unc	oxid dusičitý_nejistota
NO3(-)	dusičnanové ionty
NOx	oxidy dusíku
NPEN	n-pentan
NPEN_ac	n-pentan_rozšířená nejistota
NPEN_pr	n-pentan_rošířená přesnost
nrb	parametrizovaná radiační bilance, odvozená z turbulentního toku tepla hf
NSV-in	počet malých vozidel projíždějících do centra
NSV-out	počet malých vozidel projíždějících z centra
O3	ozon
O3_230m	ozon 230m nad terénem
O3_50m	ozon 50m nad terénem
O3_8m	ozon 8m nad terénem
OC	organický uhlík
OC_neg	organický uhlík_negativní
OC_peak1	organický uhlík_peak1
OC_peak2	organický uhlík_peak2
OC_peak3	organický uhlík_peak3
OC_peak4	organický uhlík_peak4
OC_pos	organický uhlík_pozitivní
OC_Pyr	organický uhlík_ frakce
OC_unc	organický uhlík_ nejistota
OC_unc_neg	organický uhlík_ nejistota_negativní
OC_unc_pos	organický uhlík_nejistota_pozitivní
OXY	o-xylen
OXY_ac	o-xylen_rozšířená nejistota
OXY_pr	o-xylen_rozšířená přesnost
p	atmosférický tlak
PAHs	polycyklické aromatické uhlovodíky-suma
PAHs_TEQ	toxický ekvivalent sumy PAH

Zkratka	Měřená látka / veličina
Pb	olovo
PCB101	PCB101
PCB118	PCB118
PCB138	PCB138
PCB153	PCB153
PCB180	PCB180
PCB28	PCB28
PCB52	PCB52
PCBs	polychlorované bifenyly-suma
PeCB	pentachlorbenzen
phsig	směrodatná odchylka vertikálního složky větru
PIC	picen
PM1	jemné částice PM1
PM10	částice PM10
PM2,5	jemné částice PM2,5
pp_DDD	p,p'-DDD
pp_DDE	p,p'-DDE
pp_DDT	p,p'-DDT
PRL	perylen
PRPA	propan
PRPA_ac	propan_rozšířená nejistota
PRPA_pr	propan_rozšířená přesnost
PRPE	propen
PRPE_ac	propen_rozšířená nejistota
PRPE_pr	propen_rozšířená přesnost
psig	směrodatná odchylka průměrné složky větru rovnoběžné s průměrným 3-dimenzionální
Pyr	pyren
qsig	směrodatná odchylka průměrné složky větru, ležící v horizontální rovině a kolmé
RAD_A	RAD_A
RAD_B	RAD_B
RAD_C	RAD_C
RAIN	množství srážek
RET	reten
rsig	směrodatná odchylka průměrné složky větru, ležící ve vertikální rovině a kolmé k
SBUT	suma butenu
sdir	průměrný směr horizontálního větru, skalární průměr
Se	selen
SNH4	suma amonných iontů
SNO3	suma dusičnanových iontů
SO2	oxid siřičitý
SO4(2-)	síranové ionty
SPM	suspendované částice
SPTN	suma pentenu
STMB	suma trimethylbenzenu
STYR	styren
suma UFP	suma UFP01-08 (7-800nm)

Zkratka	Měřená látka / veličina
suma UFP_0	suma UFP02-08 (10-800nm)
svel	průměrná rychlost horizontálního větru, skalární průměr
T	teplota (blíže neurčená)
T10m	teplota 10m nad terénem
T2m	teplota 2m nad terénem
T4m	teplota 3,5-4m na terénem
Tak	akustická teplota měřená, není korigována na složku bočního složka ani vlhkost
TC	celkový uhlík
TC_unc	celkový uhlík_nejistota
thsig	směrodatná odchylka horizontálního složky větru
Ti	titan
TLN	toluen
TLN_ac	toluen_rozšířená nejistota
TLN_pr	toluen_rozšířená přesnost
tp	psig dělená rychlostí větru
tq	qsig dělená rychlostí větru
tr	rsig dělená rychlostí větru
TRS	celková redukovaná síra
Tsig	směrodatná odchylka akustické teploty
Tstar	charakteristická teplota T*
Ttot7	celkový počet částic 7 až 800 nm
Ttot10	celkový počet částic 10 až 800 nm
u	průměrná složka větru ve směru západ-východ
UFP_01	UFP_01 (7-10 nm)
UFP_02	UFP_02 (10-20 nm)
UFP_03	UFP_03 (20-30 nm)
UFP_04	UFP_04 (30-50 nm)
UFP_05	UFP_05 (50-70 nm)
UFP_06	UFP_06 (70-100 nm)
UFP_07	UFP_07 (100-200 nm)
UFP_08	UFP_08 (200-800 nm)
ustar	třecí rychlost u*
v	průměrná složka větru ve směru jih-sever
V	vanad
vel	průměrná rychlost horizontálního větru, vektorový průměr
w	průměrná vertikální složka větru
WD	směr větru
WDm	směr krátkodobého maxima větru
WV	rychlost větru
WVm	krátkodobé maximum rychlosti větru
x	průměrná složka větru podél osy x hlavy snímače
xsig	směrodatná odchylka průměrné složky větru podél osy x hlavy snímače
xTcov	kovariance x a T
xycov	kovariance x a y
XYs	xyleny-suma
xzcov	kovariance x a z
y	průměrná složka větru podél osy y hlavy snímače

Zkratka	Měřená látka / veličina
ysig	směrodatná odchylka průměrné složky větru podél osy y hlavy snímače
yTcov	kovariance y a T
yzcov	kovariance y a z
z	průměrná složka větru podél osy z (svislé) hlavy snímače
Zn	zinek
zsig	směrodatná odchylka průměrné složky větru podél osy z (svislé) hlavy snímače
zTcov	kovariance z a T

Měřené látky a veličiny – chemické složení atmosférických srážek

Zkratka	Měřená látka / veličina
A	Antracen
Ac	acenaften
Acl	acenaftylen
Al	Hliník
alk.	Alkalita
alpha_HCH	alfa-HCH
As	Arsen
BaA	benzo(a)antracen
BaP	benzo(a)pyren
BbF	benzo(b)fluoranten
beta_HCH	beta-HCH
BghiPRL	benzo(g,h,i)perylen
BkF	benzo(k)fluoranten
Ca	Vápník
Ca(2+)	vápenaté ionty
Cd	Kadmium
Cl(-)	chloridové ionty
Co	Kobalt
cond	Vodivost
Cox	oxidovatelný uhlík
Cr	Chrom
CRY	Chrysen
Cu	Měď
DBahA	dibenzo(a,h)antracen
delta_HCH	delta-HCH
DN	rozpuštěný dusík
DOC	rozpuštěný organický uhlík
F(-)	fluoridové ionty
Fe	železo
FEN	fenantren
Fl	fluoren
FLU	fluoranten
gamma_HCH	gama-HCH
HCB	hexachlorbenzen
HCO3(-)	hydrouhličitanové ionty
Hg	rtuť
I123cdP	ideno(1,2,3-cd)pyren
K	draslík
K(+)	draselné ionty
Li	lithium
Mg	hořčík
Mg(2+)	hořečnaté ionty
Mn	mangan
N	naftalen
Na	sodík
Na(+)	sodné ionty
NH4(+)	amonné ionty

Zkratka	Měřená látka / veličina
Ni	nikl
N-NH4(+)	dusík z NH4(+)
NO3(-)	dusičnanové ionty
N-ox	dusík z NO2(-) a NO3(-)
N-sum	celkový dusík
P_PO4	P z fosforečnanů
Pb	olovo
PCB101	PCB101
PCB118	PCB118
PCB138	PCB138
PCB153	PCB153
PCB180	PCB180
PCB28	PCB28
PCB52	PCB52
pH	pH
pp_DDD	p,p'-DDD
pp_DDE	p,p'-DDE
pp_DDT	p,p'-DDT
Pr	průtok
P-sum	celkový fosfor
PYR	pyren
Rain	úhrn srážek
Se	selen
SO4(2-)	síranové ionty
Sr	stroncium
TOC	celkový organický uhlík
V	vanad
Zn	zinek

Metody měření – imise

Zkratka	Metoda
AAS	atomová absorpční spektrometrie
AFS	nízkoteplotní plynová atomová fluorescenční spektrometrie
APRESS	měření atmosférického tlaku
ATN	optické zeslabení
CAP	kapacitní čidlo
CPC	kondenční čítač částic
CHLM	chemiluminiscence
ELMAG	elektromagnetická metoda
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
GRV	gravimetrie
HAIR	vlasový vlhkoměr
HD_FID	Tepelný rozklad _ FID
HD_NDIR	Tepelný rozklad_NDIR
HPLC	vysokotlaká kapalinová chromatografie
IC	iontová chromatografie
ICP-MS	hmotnostní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
IRABS	IR-korel. absorpční spektrometrie
MSZ	mikrovlnný senzor
OPEL	optoelekronická metoda
OPTO-RADIO	optoradiometrická metoda
PT100	odporová metoda
RAD	dosimetr
RADIO	radiometrie - absorpce beta záření
RAIN	automatický srážkoměr
SMA-BERTH	Spektrofotometrie, SMA-BERTH
SMPS	skenování počtu pohyblivých částic
TDM	metoda teplotní diference
TEOM	oscilační mikrováhy (TEOM)
U-SONIC	ultrazvukový anemometr
UVABS	UV-absorpce
UVFL	UV-fluorescence

Metody analýz – chemické složení atmosférických srážek

Zkratka	Metoda
CLD	chemiluminiscenční detekce
EC metr	konduktometrie
FAAS	atomová absorpční spektometrie s atomizací v plameni
FIA	průtoková analýza se spektrofotometrickou detekcí
GF-AAS	atomová spektrometrie s elektrotermickou atomizací
GCH-MS	plynová chromatografie s hmotnostněselektivní detekcí
Gran	Granova titrace
HPLC	vysokoúčinná kapalinová chromatografie
IC	iontová chromatografie
ICP-MS	hmotnostní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
ICP-OES	optická emisní spektrometrie s indukčně vázanou plazmou
ISE	iont. selektivní elektroda
KOLAM	kolorimetrie s molybdenanem amonným
KOLT	kolorimetrie s užitím thiokyanatanu
KOLV	kolorimetrie s užitím s pyrokatecholové violetě
NDIR	selektivní infračervená absorpce
pH-metrie	elektrometrie-stanovení pH
PMT	fotometrie
SFA	spektrofotometrie
SMA-BERTH	Spektrofotometrie, SMA-BERTH
TITRACE	titračně
TOC	diferenční stanovení uhlíku - (shimadzu TOC-5000A)
TOC/TN	TOC/TN analyzátor
VOL	volumetrické stanovení
W-HG-AFSFX	fluorescenční spektrometrie - Hg

Intervaly měření – imise

Zkratka	Popis
1min / 1min	naměřená 1min koncentrace
5min / 5min	naměřená 5min koncentrace
10min / 10min	naměřená 10min koncentrace
1h / 1h	naměřená 1h koncentrace
4h / 4h	naměřená 4h koncentrace
10min/ 4d	10minutový vzorek 1x za 4 dny
1d / 1d	naměřená průměrná denní koncentrace
1d / 2d	naměřená 24h koncentrace po 2 dnech
1d / 3d	naměřená 24h koncentrace po 3 dnech
1d / 6d	naměřená 24h koncentrace po 6 dnech
1d / 7d	naměřená 24h koncentrace po 7 dnech
7d / 7d	naměřená 7denní koncentrace
14d / 14d	naměřená 14denní koncentrace
irr	nepravidelné měření

Intervaly měření – chemické složení atmosférických srážek

Zkratka	Popis
irregular	nepravidelné odběry
1M	měsíční odběr
7d	sedmidenní odběr
1d	jednodenní odběr

Ostatní zkratky

Zkratka	Popis
4MV, 19MV, 25MV, 36MV	4., 19., 25., 36. nejvyšší hodnota v kalendářním roce pro daný časový interval
50%kv	50% kvantil
90%kv	90% kvantil
95%kv	95% kvantil
98%kv	98% kvantil
99.9%kv	99,9% kvantil
AIM	automatizovaný imisní monitoring
AMS	automatizovaná monitorovací stanice
C1q, C2q, C3q, C4q	počet hodnot, ze kterých je spočítán aritmetický průměr za dané čtvrtletí
cond	naměřená vodivost vzorku
č.p.	absolutní četnost překročení IH_d
č.p.%	relativní četnost překročení IH_d
DAT.	datum výskytu MAX.
dv	doba trvání nejdelšího souvislého výpadku
h. s.	stanice hot-spot
KMPL	kód měřicího programu v dané lokalitě
LV	limitní hodnota
MAX.	hodinové, 8hod. nebo denní maximum v roce
MAX8h	nejvyšší denní 8hodinový klouzavý průměr v roce
mc	měsíční četnost měření
MP	měřicí program
MSK	Moravskoslezský kraj
MT	mez tolerance
N	počet měření v roce
PA	varovná prahová hodnota
PD	pasivní dosimetr
PI	informativní prahová hodnota
pLV	počet překročení LV
pMT, pLV+MT	počet překročení LV+MT
ppLV	průměrný počet překročení
úhrn	srážkový úhrn naměřený standardní metodou přímo na odběrové lokalitě nebo na stanici, která může být po stránce meteorologické pokládána za reprezentativní pro danou lokalitu
S	směrodatná odchylka
SG	standardní geometrická odchylka
SRS	smogový regulační systém
TE	povolený počet překročení
TK, HM	těžké kovy
VoL	počet překročení limitní hodnoty LV
VoM	počet překročení meze tolerance LV+MT
X	roční aritmetický průměr
X1q, X2q, X3q, X4q	čtvrtletní aritmetický průměr
XG	roční geometrický průměr
Xm	měsíční aritmetický průměr