

Imisní situace v roce 2023 (1.1.2023 až 31.12.2023) - stanice v České republice

Polycyklické aromatické uhlovodíky - PAU v ng/m³

nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[b]fluoranten BbF	kód stanice	AVG	GEOM	Benzo[k]fluoranten BkF	kód stanic	AVG	GEOM
Praha 2	ALEGP	0,44	0,23	Praha 2	ALEGP	0,22	0,11
Praha 2	ARIEP	0,48	0,22	Praha 2	ARIEP	0,24	0,11
Praha 4	ALIBP	0,48	0,23	Praha 4	ALIBP	0,25	0,12
Praha 5	ARERP	0,64	0,17	Praha 5	ARERP	0,22	0,08
Praha 10	ASROP	0,58	0,27	Praha 10	ASROP	0,29	0,13
Kolín	SKOAP	0,62	0,19	Kolín	SKOAP	0,21	0,09
Kralupy n/V	SKRPP	0,52	0,20	Kralupy n/V	SKRPP	0,24	0,10
Kladno-Švermov	SKLSP	1,67	0,58	Kladno-Švermov	SKLSP	0,90	0,30
Rozdálovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,81	0,30	Rozdálovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,42	0,17
Č. Budějovice	CCBTP	0,56	0,21	Č. Budějovice	CCBTP	0,24	0,10
Pelhřimov	JPEMP	0,29	0,14	Pelhřimov	JPEMP	0,17	0,08
Písek	CPITP	0,90	0,34	Písek	CPITP	0,47	0,17
Strakonice	CSTRP	0,61	0,25	Strakonice	CSTRP	0,26	0,12
Klatovy	PKLSP	0,87	0,25	Klatovy	PKLSP	0,28	0,10
Plzeň-město	PPLXP	0,65	0,29	Plzeň-město	PPLXP	0,34	0,15
Stříbro	PSTRP	1,02	0,39	Stříbro	PSTRP	0,54	0,21
Liberec	LLILP	0,67	0,35	Liberec	LLILP	0,34	0,17
Teplice	UTPMP	0,63	0,27	Teplice	UTPMP	0,32	0,13
Ústí nad Labem	UUDIP	0,51	0,19	Ústí nad Labem	UUDIP	0,23	0,10
Doksany	UDOKP	0,80	0,28	Doksany	UDOKP	0,43	0,15
Hradec Králové	HHKTP	0,82	0,36	Hradec Králové	HHKTP	0,42	0,18
Hradec Králové	HHKSP	0,82	0,23	Hradec Králové	HHKSP	0,26	0,11
Pardubice	EPAUP	0,74	0,31	Pardubice	EPAUP	0,38	0,15
Jaroměř	HJARP	1,02	0,46	Jaroměř	HJARP	0,53	0,23
Blansko	BBLSP	0,66	0,33	Blansko	BBLSP	0,33	0,17
Brno-město	BBNIP	0,41	0,21	Brno-město	BBNAP	0,25	0,10
Brno-město	BBNAP	0,46	0,20	Brno-město	BBNIP	0,20	0,11
Hodonín	BHODP	0,48	0,22	Hodonín	BHODP	0,27	0,12
Jihlava	JJIZP	0,59	0,28	Jihlava	JJIZP	0,34	0,15
Kuchařovice	BKUCP	0,43	0,21	Kuchařovice	BKUCP	0,20	0,10
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,41	0,20	Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,23	0,11
Lovčice	BLOCP	0,86	0,40	Lovčice	BLOCP	0,42	0,20
Karviná	TKAOP	1,49	0,84	Karviná	TKAOP	0,85	0,45
Olomouc	MOLSP	0,60	0,28	Olomouc	MOLSP	0,33	0,15
Opava	TOVKP	1,16	0,44	Opava	TOVKP	0,59	0,22
Ostrava	TOMHP	0,90	0,45	Ostrava	TOPOP	0,59	0,25
Ostrava	TOROP	2,15	1,35	Ostrava	TOMHP	0,50	0,23
Ostrava	TOPRP	1,92	0,84	Ostrava	TOPRP	0,95	0,41
Ostrava	TOPOP	1,18	0,50	Ostrava	TOHUP	1,30	0,75
Ostrava	TOPDP	0,79	0,38	Ostrava	TOROP	1,23	0,75
Ostrava	TOHUP	2,42	1,46	Ostrava	TOREP	2,65	1,71
Ostrava	TOREP	4,58	3,04	Ostrava	TOPDP	0,43	0,19
Český Těšín	TCTNP	1,89	1,04	Český Těšín	TCTNP	0,97	0,53
Valašské Meziříčí	ZVMZP	1,22	0,53	Valašské Meziříčí	ZVMZP	0,61	0,28
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDTP	1,35	0,61	Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDTP	0,69	0,32
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,45</i>	<i>0,20</i>	<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,34</i>	<i>0,21</i>
nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[b]fluoranten BbF	kód stanice	AVG	GEOM	Benzo[k]fluoranten BkF	kód stanic	AVG	GEOM

požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,26	0,12
Č. Hora	TCERP	0,27	0,14
Košetice	JKOSP	0,26	0,13

požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,13	0,07
Č. Hora	TCERP	0,13	0,07
Košetice	JKOSP	0,13	0,07

nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Chrysen CRY	kód stanice	AVG	GEOM	Indeno[1,2,3-cd]pyren I123cdP	kód stanic	AVG	GEOM
Praha 2	ALEGP	0,37	0,18	Praha 2	ALEGP	0,41	0,22
Praha 2	ARIEP	0,40	0,16	Praha 2	ARIEP	0,45	0,22
Praha 4	ALIBP	0,41	0,15	Praha 4	ALIBP	0,46	0,23
Praha 5	ARERP	0,36	0,09	Praha 5	ARERP	0,43	0,11
Praha 10	ASROP	0,57	0,22	Praha 10	ASROP	0,42	0,20
Kolín	SKOAP	0,30	0,09	Kolín	SKOAP	0,40	0,11
Kralupy n/V	SKRPP	0,29	0,10	Kralupy n/V	SKRPP	0,41	0,14
Kladno-Švermov	SKLSP	1,93	0,45	Kladno-Švermov	SKLSP	1,69	0,58
Rozdálovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,74	0,23	Rozdálovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,81	0,33
Č. Budějovice	CCBTP	0,34	0,11	Č. Budějovice	CCBTP	0,36	0,12
Pelhřimov	JPEMP	0,25	0,12	Pelhřimov	JPEMP	0,18	0,11
Písek	CPITP	0,92	0,24	Písek	CPITP	0,94	0,38
Strakonice	CSTRP	0,35	0,13	Strakonice	CSTRP	0,41	0,14
Klatovy	PKLSP	0,43	0,12	Klatovy	PKLSP	0,61	0,15
Plzeň-město	PPLXP	0,62	0,22	Plzeň-město	PPLXP	0,64	0,30
Stříbro	PSTRP	1,05	0,28	Stříbro	PSTRP	1,02	0,44
Liberec	LLILP	0,62	0,25	Liberec	LLILP	0,64	0,35
Teplice	UTPMP	0,59	0,18	Teplice	UTPMP	0,62	0,27
Ústí nad Labem	UUDIP	0,27	0,09	Ústí nad Labem	UUDIP	0,39	0,13
Doksany	UDOKP	0,86	0,22	Doksany	UDOKP	0,82	0,30
Hradec Králové	HHKTP	0,71	0,24	Hradec Králové	HHKSP	0,56	0,14
Hradec Králové	HHKSP	0,37	0,11	Hradec Králové	HHKTP	0,82	0,37
Pardubice	EPAUP	0,67	0,22	Pardubice	EPAUP	0,71	0,31
Jaroměř	HJARP	0,92	0,32	Jaroměř	HJARP	0,96	0,45
Blansko	BBLSP	0,51	0,22	Blansko	BBLSP	0,65	0,36
Brno-město	BBNIP	0,31	0,14	Brno-město	BBNAP	0,31	0,16
Brno-město	BBNAP	0,41	0,17	Brno-město	BBNIP	0,37	0,21
Hodonín	BHODP	0,42	0,18	Hodonín	BHODP	0,29	0,16
Jihlava	JJIZP	0,57	0,24	Jihlava	JJIZP	0,37	0,20
Kuchařovice	BKUCP	0,33	0,14	Kuchařovice	BKUCP	0,38	0,18
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,37	0,15	Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,27	0,15
Lovčice	BLOCP	0,75	0,30	Lovčice	BLOCP	0,84	0,43
Karviná	TKAOP	2,03	0,80	Karviná	TKAOP	1,25	0,67
Olomouc	MOLSP	0,65	0,27	Olomouc	MOLSP	0,47	0,25
Opava	TOVKP	1,09	0,30	Opava	TOVKP	1,07	0,44
Ostrava	TOHUP	2,64	1,30	Ostrava	TOPOP	1,08	0,49
Ostrava	TOREP	4,83	2,94	Ostrava	TOROP	1,54	0,96
Ostrava	TOROP	2,84	1,34	Ostrava	TOMHP	0,67	0,35
Ostrava	TOPOP	1,01	0,36	Ostrava	TOREP	3,15	2,07
Ostrava	TOMHP	1,09	0,40	Ostrava	TOPDP	0,57	0,30
Ostrava	TOPDP	0,97	0,37	Ostrava	TOPRP	1,71	0,78
Ostrava	TOPRP	1,70	0,62	Ostrava	TOHUP	1,57	0,94
Český Těšín	TCTNP	1,60	0,70	Český Těšín	TCTNP	1,71	1,00
Valašské Meziříčí	ZVMZP	1,07	0,36	Valašské Meziříčí	ZVMZP	1,14	0,58
nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Chrysen	kód	AVG	GEOM	Indeno[1,2,3-cd]pyren	kód	AVG	GEOM

CRY	stanice	AVG	GEOM
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDP	1,22	0,45
Ostravice (okr. Frýdek-Místek)	TOSGP	0,53	0,22
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,22	0,09
Č. Hora	TCERP	0,21	0,10
Košetice	JKOSP	0,25	0,12

I123cdP	stanic	AVG	GEOM
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDP	1,24	0,59
Ostravice (okr. Frýdek-Místek)	TOSGP	0,53	0,24
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,25	0,13
Č. Hora	TCERP	0,24	0,14
Košetice	JKOSP	0,27	0,14

nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[g,h,i]perylene BghiPRL	kód stanice	AVG	GEOM	Dibenz[a,h]antracen DBaH	kód stanice	AVG	GEOM
Praha 2	ARIEP	0,33	0,17	Praha 2	ARIEP	0,09	0,06
Praha 2	ALEGP	0,33	0,21	Praha 2	ALEGP	0,08	0,06
Praha 4	ALIBP	0,34	0,18	Praha 4	ALIBP	0,09	0,06
Praha 5	ARERP	0,25	0,08	Praha 5	ARERP	0,15	0,04
Praha 10	ASROP	0,43	0,21	Praha 10	ASROP	0,11	0,05
Kolín	SKOAP	0,24	0,09	Kolín	SKOAP	0,14	0,03
Kralupy n/V	SKRPP	0,30	0,12	Kralupy n/V	SKRPP	0,08	0,03
Kladno-Švermov	SKLSP	1,14	0,43	Kladno-Švermov	SKLSP	0,35	0,15
Rozdávovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,57	0,24	Rozdávovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,17	0,10
Č. Budějovice	CCBTP	0,25	0,10	Č. Budějovice	CCBTP	0,12	0,04
Pelhřimov	JPEMP	0,25	0,14	Pelhřimov	JPEMP	0,10	0,10
Písek	CPITP	0,64	0,28	Písek	CPITP	0,19	0,10
Strakonice	CSTRP	0,28	0,12	Strakonice	CSTRP	0,09	0,03
Klatovy	PKLSP	0,34	0,11	Klatovy	PKLSP	0,22	0,04
Plzeň-město	PPLXP	0,45	0,23	Plzeň-město	PPLXP	0,13	0,08
Stříbro	PSTRP	0,70	0,31	Stříbro	PSTRP	0,19	0,10
Liberec	LLILP	0,46	0,27	Liberec	LLILP	0,13	0,08
Teplice	UTPMP	0,44	0,21	Teplice	UTPMP	0,12	0,07
Ústí nad Labem	UUDIP	0,28	0,12	Ústí nad Labem	UUDIP	0,09	0,03
Doksany	UDOKP	0,56	0,22	Doksany	UDOKP	0,16	0,09
Hradec Králové	HHKTP	0,57	0,28	Hradec Králové	HHKSP	0,23	0,05
Hradec Králové	HHKSP	0,32	0,10	Hradec Králové	HHKTP	0,16	0,10
Pardubice	EPAUP	0,50	0,23	Pardubice	EPAUP	0,14	0,08
Jaroměř	HJARP	0,71	0,35	Jaroměř	HJARP	0,19	0,11
Blansko	BBLSP	0,48	0,27	Blansko	BBLSP	0,13	0,08
Brno-město	BBNIP	0,29	0,16	Brno-město	BBNAP	0,11	0,11
Brno-město	BBNAP	0,41	0,20	Brno-město	BBNIP	0,08	0,05
Hodonín	BHODP	0,41	0,21	Hodonín	BHODP	0,11	0,11
Jihlava	JJIZP	0,50	0,26	Jihlava	JJIZP	0,10	0,10
Kuchařovice	BKUCP	0,28	0,14	Kuchařovice	BKUCP	0,08	0,06
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,35	0,19	Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,10	0,10
Lovčice	BLOCP	0,62	0,33	Lovčice	BLOCP	0,17	0,10
Karviná	TKAOP	1,28	0,74	Karviná	TKAOP	0,12	0,11
Olomouc	MOLSP	0,54	0,27	Olomouc	MOLSP	0,10	0,10
Opava	TOVKP	0,79	0,34	Opava	TOVKP	0,23	0,11
Ostrava	TOHUP	1,77	1,10	Ostrava	TOREP	0,33	0,23
Ostrava	TOREP	3,46	2,36	Ostrava	TOPRP	0,38	0,18
Ostrava	TOPRP	1,24	0,60	Ostrava	TOPOP	0,23	0,12
Ostrava	TOPOP	0,77	0,38	Ostrava	TOMHP	0,11	0,10
nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[g,h,i]perylene	kód	AVG	GEOM	Dibenz[a,h]antracen	kód	AVG	GEOM

BghiPRL	stanice	AVG	GEOM
Ostrava	TOMHP	0,76	0,40
Ostrava	TOPDP	0,65	0,33
Ostrava	TOROP	1,67	1,10
Český Těšín	TCTNP	1,25	0,74
Valašské Meziříčí	ZVMZP	0,83	0,45
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDTP	0,92	0,47
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,36</i>	<i>0,19</i>
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,19	0,10
Č.Hora	TCERP	0,19	0,11
Košetice	JKOSP	0,19	0,10

DBahA	stanic	AVG	GEOM
Ostrava	TOHUP	0,18	0,14
Ostrava	TOROP	0,15	0,13
Ostrava	TOPDP	0,11	0,10
Český Těšín	TCTNP	0,39	0,20
Valašské Meziříčí	ZVMZP	0,22	0,12
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDTP	0,26	0,14
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,04</i>	<i>0,04</i>
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,06	0,04
Č. Hora	TCERP	0,06	0,04
Košetice	JKOSP	0,06	0,05

nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[<i>j</i>]fluoranten BjF	kód stanice	AVG	GEOM	Tox. Ekvivalent TEQ-BaP	kód stanic	AVG	GEOM
Praha 2	ALEGP	0,25	0,16	Praha 2	ALEGP	0,55	0,29
Praha 2	ARIEP	0,28	0,16	Praha 2	ARIEP	0,59	0,27
Praha 4	ALIBP	0,31	0,20	Praha 4	ALIBP	0,63	0,29
Praha 5	ARERP	0,22	0,07	Praha 5	ARERP	0,69	0,18
Praha 10	ASROP	0,32	0,13	Praha 10	ASROP	0,79	0,31
Kolín	SKOAP	0,21	0,07	Kolín	SKOAP	0,65	0,19
Kralupy n/V	SKRPP	0,17	0,07	Kralupy n/V	SKRPP	0,58	0,21
Kladno-Švermov	SKLSP	0,97	0,40	Kladno-Švermov	SKLSP	2,60	0,74
Rozdávovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,48	0,30	Rozdávovice (okr. Nymburk)	SRORP	1,10	0,43
Č. Budějovice	CCBTP	0,18	0,07	Č. Budějovice	CCBTP	0,65	0,22
Pelhřimov	JPEMP	0,13	0,08	Pelhřimov	JPEMP	0,50	0,26
Písek	CPITP	0,52	0,26	Písek	CPITP	1,32	0,46
Strakonice	CSTRP	0,19	0,09	Strakonice	CSTRP	0,60	0,23
Klatovy	PKLSP	0,28	0,09	Klatovy	PKLSP	1,01	0,25
Plzeň-město	PPLXP	0,38	0,22	Plzeň-město	PPLXP	0,89	0,38
Stříbro	PSTRP	0,61	0,30	Stříbro	PSTRP	1,58	0,53
Liberec	LLILP	0,38	0,23	Liberec	LLILP	0,86	0,42
Teplice	UTPMP	0,36	0,19	Teplice	UTPMP	0,85	0,33
Ústí nad Labem	UUDIP	0,16	0,07	Ústí nad Labem	UUDIP	0,55	0,19
Doksany	UDOKP	0,46	0,24	Doksany	UDOKP	1,16	0,38
Hradec Králové	HHKTP	0,47	0,27	Hradec Králové	HHKTP	1,10	0,46
Hradec Králové	HHKSP	0,26	0,08	Hradec Králové	HHKSP	0,91	0,23
Pardubice	EPAUP	0,42	0,24	Pardubice	EPAUP	0,98	0,40
Jaroměř	HJARP	0,58	0,30	Jaroměř	HJARP	1,30	0,55
Blansko	BBLSP	0,36	0,21	Blansko	BBLSP	0,87	0,43
Brno-město	BBNAP	0,18	0,10	Brno-město	BBNAP	0,69	0,32
Brno-město	BBNIP	0,23	0,15	Brno-město	BBNIP	0,48	0,26
Hodonín	BHODP	0,19	0,10	Hodonín	BHODP	0,72	0,35
Jihlava	JJIZP	0,27	0,12	Jihlava	JJIZP	0,94	0,43
Kuchařovice	BKUCP	0,25	0,17	Kuchařovice	BKUCP	0,48	0,24
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,22	0,11	Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,63	0,32
Lovčice	BLOCP	0,47	0,27	Lovčice	BLOCP	1,08	0,51
Karviná	TKAOP	0,86	0,38	Karviná	TKAOP	2,21	1,08
Olomouc	MOLSP	0,37	0,18	Olomouc	MOLSP	0,89	0,43
Opava	TOVKP	0,62	0,28	Opava	TOVKP	1,66	0,56
nejvyšší hodnota				<i>nedostatečný počet hodnot</i>			
Benzo[<i>j</i>]fluoranten BjF	kód stanice	AVG	GEOM	Tox. Ekvivalent TEQ-BaP	kód stanic	AVG	GEOM

Ostrava	TOREP	2,58	1,58
Ostrava	TOPOP	0,61	0,33
Ostrava	TOPRP	0,92	0,44
Ostrava	TOMHP	0,53	0,24
Ostrava	TOPDP	0,48	0,21
Ostrava	TOROP	1,29	0,71
Ostrava	TOHUP	1,26	0,67
Český Těšín	TCTNP	0,92	0,52
Valašské Meziříčí	ZVMZP	0,64	0,31
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDP	0,72	0,38
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,43</i>	<i>0,31</i>
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,17	0,13
Č. Hora	TCERP	0,17	0,13
Košetice	JKOSP	0,17	0,13

Ostrava	TOREP	7,13	4,42
Ostrava	TOPOP	1,56	0,64
Ostrava	TOPRP	2,53	1,01
Ostrava	TOMHP	1,34	0,62
Ostrava	TOPDP	1,12	0,52
Ostrava	TOROP	3,30	1,94
Ostrava	TOHUP	3,17	1,77
Český Těšín	TCTNP	2,57	1,28
Valašské Meziříčí	ZVMZP	1,64	0,69
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDP	1,84	0,78
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>		
požadované stanice ČHMÚ			
Souš	LSOUP	0,32	0,17
Č. Hora	TCERP	0,32	0,18
Košetice	JKOSP	0,35	0,18

<i>nedostatečný počet hodnot</i>				překročení limitu					
Benzo[<i>a</i>]pyren BaA	kód stanice	AVG	GEOM	Třídy četnosti					
				1	2	3	4	5	6
Praha 2	ALEGP	0,31	0,16	38	13	5	2	0	0
Praha 2	ARIEP	0,34	0,14	80	22	8	6	2	0
Praha 4	ALIBP	0,36	0,15	74	31	5	9	2	0
Praha 5	ARERP	0,39	0,10	69	11	11	9	1	2
Praha 10	ASROP	0,49	0,19	72	18	17	7	4	2
Kolín	SKOAP	0,35	0,11	80	21	8	10	1	1
Kralupy n/V	SKRPP	0,35	0,12	82	16	8	10	3	0
Kladno-Švermov	SKLSP	1,52	0,39	50	11	12	19	12	18
Rozdálovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,64	0,21	54	26	8	28	6	0
Č. Budějovice	CCBTP	0,37	0,13	82	16	8	12	3	1
Pelhřimov	JPEMP	0,29	0,12	85	26	7	2	1	1
Písek	CPITP	0,78	0,24	58	22	8	16	12	6
Strakonice	CSTRP	0,37	0,13	68	7	3	15	1	0
Klatovy	PKLSP	0,58	0,15	73	9	9	10	7	4
Plzeň-město	PPLXP	0,52	0,20	68	16	12	22	2	2
Stříbro	PSTRP	0,90	0,28	26	9	7	9	3	5
Liberec	LLILP	0,49	0,22	64	26	16	14	2	0
Teplice	UTPMP	0,48	0,17	70	22	9	18	0	2
Ústí nad Labem	UUDIP	0,33	0,11	85	15	6	12	1	0
Doksany	UDOKP	0,68	0,19	68	20	8	18	2	6
Hradec Králové	HHKSP	0,47	0,13	77	15	12	11	5	2
Hradec Králové	HHKTP	0,65	0,24	57	26	14	14	8	2
Pardubice	EPAUP	0,58	0,21	66	22	10	14	6	2
Jaroměř	HJARP	0,82	0,29	32	5	5	10	3	3
Blansko	BBLSP	0,51	0,24	74	22	4	14	7	0
Brno-město	BBNIP	0,26	0,13	91	13	9	6	0	0
Brno-město	BBNAP	0,43	0,15	75	17	12	15	2	1
Hodonín	BHODP	0,45	0,17	70	23	9	17	3	0
Jihlava	JJIZP	0,62	0,24	59	19	14	22	5	3
Kuchařovice	BKUCP	0,26	0,12	90	16	12	4	0	0
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,38	0,16	76	20	17	8	0	1
Lovčice	BLOCP	0,63	0,27	57	19	18	18	6	0
Karviná	TKAOP	1,52	0,71	32	30	18	18	9	15
Olomouc	MOLSP	0,59	0,24	63	26	10	14	5	4
Opava	TOVKP	0,94	0,31	33	10	5	4	5	4
Ostrava	TOREP	5,17	3,20	4	11	4	16	10	77
Ostrava	TOROP	2,33	1,37	15	18	12	25	19	33
Ostrava	TOHUP	2,16	1,20	19	17	15	26	17	27
Ostrava	TOPDP	0,74	0,30	61	24	12	13	8	4
Ostrava	TOPOP	0,91	0,35	52	24	16	15	5	10
Ostrava	TOPRP	1,47	0,56	41	27	11	17	5	20
Ostrava	TOMHP	0,92	0,38	51	28	11	17	9	6
Český Těšín	TCTNP	1,49	0,73	32	29	13	24	11	12
Valašské Meziříčí	ZVMZP	0,96	0,39	52	23	14	18	5	10
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTD P	1,07	0,43	23	11	6	11	4	5
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,54</i>	<i>0,31</i>	<i>16</i>	<i>6</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>0</i>
<i>nedostatečný počet hodnot</i>				překročení limitu					
Benzo[<i>a</i>]pyren BaA	kód stanice	AVG	GEOM	Třídy četnosti					
				1	2	3	4	5	6

požadované stanice ČHMÚ									
Souš	LSOUP	0,17	0,08	97	20	2	2	0	0
Č. Hora	TCERP	0,16	0,08	103	9	6	0	0	0
Košetice	JKOSP	0,18	0,08	95	14	8	0	0	0

BaP	Třídy četnosti	Interval
	1	0
	2	0,33
	3	0,66
	4	1
	5	2
	6	3
		0,33
		0,66
		1
		2
		3
		a více

<i>nedostatečný počet hodnot</i>				překročení Rfk					
Benzo[<i>a</i>]antracen BaA	kód stanice	AVG	GEOM	Třídy četnosti					
				1	2	3	4	5	6
Praha 2	ARIEP	0,33	0,11	116	2	0	0	0	0
Praha 2	ALEGP	0,30	0,13	58	0	0	0	0	0
Praha 4	ALIBP	0,36	0,12	119	2	0	0	0	0
Praha 5	ARERP	0,44	0,08	101	2	0	0	0	0
Praha 10	ASROP	0,35	0,12	119	1	0	0	0	0
Kolín	SKOAP	0,34	0,09	120	1	0	0	0	0
Kralupy n/V	SKRPP	0,33	0,10	119	0	0	0	0	0
Kladno-Švermov	SKLSP	2,13	0,38	98	16	2	5	1	0
Rozdávovice (okr. Nymburk)	SRORP	0,71	0,20	118	4	0	0	0	0
Č. Budějovice	CCBTP	0,38	0,11	121	1	0	0	0	0
Pelhřimov	JPEMP	0,34	0,13	121	1	0	0	0	0
Písek	CPITP	0,92	0,20	114	8	0	0	0	0
Strakonice	CSTRP	0,38	0,12	93	1	0	0	0	0
Klatovy	PKLSP	0,56	0,13	110	2	0	0	0	0
Plzeň-město	PPLXP	0,59	0,17	120	2	0	0	0	0
Stříbro	PSTRP	1,14	0,26	53	4	1	1	0	0
Liberec	LLILP	0,58	0,19	120	2	0	0	0	0
Teplice	UTPMP	0,51	0,14	119	2	0	0	0	0
Ústí nad Labem	UUDIP	0,32	0,09	119	0	0	0	0	0
Doksany	UDOKP	0,77	0,18	116	4	2	0	0	0
Hradec Králové	HHKTP	0,69	0,20	117	4	0	0	0	0
Hradec Králové	HHKSP	0,44	0,11	121	1	0	0	0	0
Pardubice	EPAUP	0,64	0,18	116	4	0	0	0	0
Jaroměř	HJARP	0,87	0,26	53	5	0	0	0	0
Blansko	BBLSP	0,48	0,19	121	0	0	0	0	0
Brno-město	BBNAP	0,44	0,16	121	1	0	0	0	0
Brno-město	BBNIP	0,24	0,11	119	0	0	0	0	0
Hodonín	BHODP	0,52	0,18	120	2	0	0	0	0
Jihlava	JJIZP	0,74	0,26	119	3	0	0	0	0
Kuchařovice	BKUCP	0,25	0,09	122	0	0	0	0	0
Žďár n/Sázavou	JZNZP	0,50	0,18	120	1	1	0	0	0
Lovčice	BLOCP	0,71	0,24	118	0	0	0	0	0
Karviná	TKAOP	1,52	0,52	108	8	1	5	0	0
Olomouc	MOLSP	0,44	0,17	121	1	0	0	0	0
Opava	TOVKP	1,20	0,26	53	5	2	1	0	0
Ostrava	TOROP	2,68	1,17	93	20	3	3	2	1
Ostrava	TOPDP	0,67	0,23	118	2	1	1	0	0

Ostrava	TOPOP	1,09	0,32	112	6	3	1	0	0
Ostrava	TOPRP	1,92	0,54	102	9	5	5	0	0
Ostrava	TOMHP	0,82	0,28	118	0	3	1	0	0
Ostrava	TOHUP	2,21	1,01	100	12	6	2	1	0
Ostrava	TOREP	4,95	2,74	63	26	14	18	1	0
Český Těšín	TCTNP	1,90	0,71	107	5	4	3	2	0
Valašské Meziříčí	ZVMZP	1,13	0,31	111	7	2	2	0	0
Studénka (okr. N. Jičín)	TSTDPA	1,29	0,39	54	4	1	1	0	0
<i>Ostravice (okr. Frýdek-Místek)</i>	<i>TOSGP</i>	<i>0,45</i>	<i>0,20</i>	<i>31</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>nedostatečný počet hodnot</i>				překročení Rfk					
Benzo[a]pyren	kód stanice	AVG	GEOM	Třídy četnosti					
BaA				1	2	3	4	5	6
požadované stanice ČHMÚ									
Souš	LSOUP	0,18	0,07	121	0	0	0	0	0
Č. Hora	TCERP	0,18	0,08	118	0	0	0	0	0
Košetice	JKOSP	0,19	0,08	117	0	0	0	0	0

BaA

Třídy četnosti

Interval

1	0	3,33
2	3,34	6,66
3	6,67	9,99
4	10	19,99
5	20	29,99
6	30	99,99

Požadované hodnoty v ČR [ng/m ³]	2023	AVG	GEOM
Benzo[b]fluoranten	Stanice Košetice EMEP (JKOS), Červená Hora (TCER) a Souš (LSOU)	0,27	0,13
Benzo[a]antracen		0,19	0,08
Chrysen		0,23	0,10
Benzo[k]fluoranten		0,13	0,07
Benzo[a]pyren		0,18	0,08
Indeno[1,2,3-cd]pyren		0,26	0,14
Dibenz[ah]antracen		0,06	0,04
Benzo[ghi]perylen		0,19	0,10
Benzo[j]fluoranthren		0,17	0,13
Toxický ekvivalent BaP		0,31	0,16

Střední hodnoty v ČR v [ng/m ³]	2022	AVG	GEOM
Benzo[b]fluoranten	zahrnuto 49 stanic	0,91	0,33
Benzo[a]antracen		0,85	0,20
Chrysen		0,87	0,24
Benzo[k]fluoranten		0,47	0,17
Benzo[a]pyren		0,78	0,23
Indeno[1,2,3-cd]pyren		0,76	0,28
Dibenz[ah]antracen		0,15	0,08
Benzo[ghi]perylen		0,64	0,25
Benzo[j]fluoranthren		0,482	0,193
Toxický ekvivalent BaP		1,25	0,41