

Naměřené 30-ti minutové průměrné koncentrace imisí a meteorologických parametrů

Tabulka č. 1 Křižovatka ulic Pekárenská a Nádražní

Datum	Konec půlhodiny	MĚŘENÉ VELIČINY										METEOROLOGICKÉ PARAMETRY			
		SO2 ug/m ³	O3 ug/m ³	CO ug/m ³	NO ug/m ³	NO2 ug/m ³	NOx ug/m ³	Benzen ug/m ³	Toluen ug/m ³	Xylen ug/m ³	Prach* ug/m ³	Rychlost větru m/s	Směr větru stupně	RH %	Baro hPa
6.3.2018	5:30	25,3	74,2	453,0	17,4	22,3	44,7	0,5	3,6	0,7	17	0,0	206	83,7	957,8
6.3.2018	6:00	25,7	58,0	5 124,1	16,0	41,0	64,0	1,0	3,5	0,3	71	0,1	135	89,3	956,9
6.3.2018	6:30	26,1	48,2	2 975,6	7,8	48,3	58,7	0,6	3,7	0,4	31	0,1	200	94,5	956,7
6.3.2018	7:00	28,0	48,4	273,8	14,3	51,0	71,3	0,6	3,6	0,8	14	0,5	186	94,8	956,5
6.3.2018	7:30	29,8	25,9	10 513,7	25,1	73,4	110,5	0,4	3,5	0,9	20	0,1	177	94,8	956,1
6.3.2018	8:00	30,0	19,1	9 723,3	21,6	75,4	107,0	0,9	3,6	0,7	53	0,1	96	94,8	958,3
6.3.2018	8:30	29,8	16,2	10 751,8	20,5	77,0	107,0	0,9	3,5	0,9	29	0,1	70	94,8	959,3
6.3.2018	9:00	31,0	2,7	9 358,6	66,5	90,3	190,7	1,2	3,5	0,7	34	0,1	76	94,8	956,2
6.3.2018	9:30	31,0	7,7	14 213,2	47,1	80,8	151,5	0,9	3,7	0,8	39	0,1	75	94,8	959,0
6.3.2018	10:00	32,0	12,3	16 813,3	45,4	81,2	149,2	0,7	3,5	0,9	42	0,2	177	94,8	956,6
6.3.2018	10:30	32,0	33,3	16 703,8	31,5	67,3	113,9	0,5	3,7	0,8	35	0,8	207	94,8	958,5
6.3.2018	11:00	32,8	29,7	17 192,5	43,1	76,3	140,8	0,3	3,6	0,8	23	0,4	191	94,8	957,2
6.3.2018	11:30	32,1	36,8	16 673,6	33,9	67,4	117,7	0,8	3,8	1,0	34	0,5	186	94,8	957,0
6.3.2018	12:00	31,7	40,8	7 755,0	24,9	62,9	99,5	0,6	3,7	0,9	38	0,3	203	94,8	958,6
6.3.2018	12:30	32,4	34,2	630,3	29,6	71,9	115,7	0,6	3,6	1,0	25	0,4	208	94,8	956,5
6.3.2018	13:00	32,7	38,0	531,0	27,5	63,5	104,0	0,8	3,6	0,9	34	0,8	219	94,8	957,9
Průměr**		30,1	32,8	8 730,4	29,5	65,6	109,1	0,7	3,6	0,8	34	0,3	****	93,8	957,5
Minimální hodnota		25,3	2,7	273,8	7,8	22,3	44,7	0,3	3,5	0,3	14	0,0	****	83,7	956,1
Maximální hodnota		32,8	74,2	17 192,5	66,5	90,3	190,7	1,2	3,8	1,0	71	0,8	****	94,8	959,3

Měřené veličiny - akreditované zkoušky

Meteorologické parametry - neakreditované zkoušky

* suspendované částice prachu o velikosti 10 mikrometrů - PM 10

** aritmetický průměr počítaný z hodnot naměřených od 5:00 do 13:00 hodin.

**** průměr se nepočítá, popř. maximální a minimální hodnota se nevyhledává

Tabulka č. 2 Stanoviště Křižovatka ulic Otakarova a Rudolfovská

Datum	Konec půlhodiny	MĚŘENÉ VELIČINY										METEOROLOGICKÉ PARAMETRY			
		SO2 ug/m ³	O3 ug/m ³	CO ug/m ³	NO ug/m ³	NO2 ug/m ³	NOx ug/m ³	Benzen ug/m ³	Toluen ug/m ³	Xylen ug/m ³	Prach* ug/m ³	Rychlost větru m/s	Směr větru stupně	RH %	Baro hPa
12.3.2018	5:30	17,5	10,2	450,2	3,4	21,2	24,8	1,1	4,4	0,1	11	0,1	39	87,6	958,8
12.3.2018	6:00	22,6	3,6	704,5	79,5	42,2	162,5	1,8	4,7	0,0	61	0,1	209	92,6	959,5
12.3.2018	6:30	23,1	2,3	489,8	57,8	37,2	124,3	2,1	8,7	0,4	36	0,1	195	94,7	957,9
12.3.2018	7:00	22,2	2,7	468,4	39,4	38,4	97,3	2,2	7,7	0,2	16	0,1	280	94,8	959,6
12.3.2018	7:30	22,3	0,7	511,4	42,7	40,9	104,9	2,4	7,2	0,0	31	0,0	107	94,8	957,8
12.3.2018	8:00	22,7	0,7	521,4	62,3	43,3	137,4	1,1	6,5	0,2	19	0,1	200	94,8	959,1
12.3.2018	8:30	21,9	2,5	430,0	52,8	46,1	125,7	1,7	7,5	0,1	29	0,2	173	94,8	958,9
12.3.2018	9:00	21,8	4,3	461,5	49,7	51,3	126,2	1,5	6,3	0,1	21	0,2	189	94,8	957,1
12.3.2018	9:30	21,3	6,6	496,5	50,7	51,6	127,8	1,6	5,2	0,2	21	0,2	195	94,8	959,9
12.3.2018	10:00	22,5	9,3	511,3	60,1	60,8	151,5	2,0	4,6	0,1	13	0,5	207	94,8	959,7
12.3.2018	10:30	23,2	7,1	544,6	57,6	61,4	148,2	1,7	6,0	0,2	18	0,3	218	94,8	957,1
12.3.2018	11:00	21,7	12,1	554,9	48,7	53,5	126,7	2,3	5,4	0,2	16	0,7	226	94,8	957,4
12.3.2018	11:30	21,5	16,0	560,8	57,8	65,1	152,2	1,7	5,3	0,2	16	0,3	223	94,8	960,1
12.3.2018	12:00	20,3	13,6	481,1	37,5	62,3	118,4	1,2	5,0	0,1	15	0,2	194	94,8	959,9
12.3.2018	12:30	21,6	16,5	435,0	41,7	62,9	125,4	1,3	4,4	0,1	19	0,3	193	94,8	958,0
12.3.2018	13:00	21,1	25,5	381,2	21,7	48,4	80,3	1,4	4,9	0,2	16	0,4	189	94,8	957,5
Průměr**		21,7	8,4	500,2	47,7	49,2	120,8	1,7	5,9	0,1	22	0,2	****	94,2	958,6
Minimální hodnota		17,5	0,7	381,2	3,4	21,2	24,8	1,1	4,4	0,0	11	0,0	****	87,6	957,1
Maximální hodnota		23,2	25,5	704,5	79,5	65,1	162,5	2,4	8,7	0,4	61	0,7	****	94,8	960,1

Měřené veličiny - akreditované zkoušky

Meteorologické parametry - neakreditované zkoušky

* suspendované částice prachu o velikosti 10 mikrometrů - PM 10

** aritmetický průměr počítaný z hodnot naměřených od 5:00 do 13:00 hodin.

**** průměr se nepočítá, popř. maximální a minimální hodnota se nevyhledává

Tabulka č. 3 Stanoviště Pražská třída - před lékárnou Medipharma

Datum	Konec půlhodiny	MĚŘENÉ VELIČINY										METEOROLOGICKÉ PARAMETRY			
		SO2 ug/m ³	O3 ug/m ³	CO ug/m ³	NO ug/m ³	NO2 ug/m ³	NOx ug/m ³	Benzen ug/m ³	Toluen ug/m ³	Xylen ug/m ³	Prach* ug/m ³	Rychlost větru m/s	Směr větru stupně	RH %	Baro hPa
13.3.2018	5:30	16,0	45,6	307,0	5,6	16,6	23,7	0,6	4,5	0,2	12	0,1	62	89,2	962,0
13.3.2018	6:00	17,3	49,1	178,2	3,8	22,6	26,9	0,5	4,4	0,1	27	0,2	23	85,1	963,4
13.3.2018	6:30	18,1	41,5	151,7	12,6	32,1	50,0	0,6	4,4	0,2	11	0,2	23	83,5	962,6
13.3.2018	7:00	17,5	51,6	138,0	4,8	23,3	29,3	0,6	4,4	0,2	11	0,4	52	83,3	962,0
13.3.2018	7:30	17,6	41,4	167,1	19,9	36,4	65,5	0,6	4,4	0,4	10	0,2	50	82,5	964,1
13.3.2018	8:00	17,2	38,4	212,4	15,9	40,7	63,7	1,0	4,5	0,1	11	0,2	43	80,9	961,6
13.3.2018	8:30	17,9	41,3	247,1	28,4	42,8	84,9	0,6	4,6	0,2	25	0,4	51	78,6	964,6
13.3.2018	9:00	17,3	59,8	293,1	8,2	21,1	32,3	0,7	4,6	0,3	16	1,0	42	74,9	962,3
13.3.2018	9:30	17,2	58,7	319,7	8,2	20,8	32,0	0,6	4,5	0,4	16	0,8	55	73,5	963,0
13.3.2018	10:00	16,7	59,9	302,4	10,0	22,6	36,6	0,6	4,5	0,2	16	1,1	38	71,6	964,7
13.3.2018	10:30	17,1	62,6	294,5	7,2	18,2	27,8	0,8	4,6	0,2	17	0,8	39	69,8	961,7
13.3.2018	11:00	17,4	63,2	292,7	7,9	19,3	29,8	0,6	4,5	0,2	18	0,6	69	66,2	964,2
13.3.2018	11:30	18,0	65,1	271,1	3,7	17,2	21,4	0,6	4,4	0,2	22	0,9	50	63,2	963,9
13.3.2018	12:00	17,7	61,1	225,4	9,5	22,7	35,8	0,6	4,4	0,1	18	0,5	55	62,0	962,7
13.3.2018	12:30	16,9	65,6	195,4	3,5	17,9	22,0	0,6	4,5	0,3	10	0,6	48	60,4	964,5
13.3.2018	13:00	17,3	60,1	227,2	9,1	23,8	36,4	0,6	4,4	0,4	111	0,2	81	59,0	963,9
Průměr**		17,3	54,1	238,9	9,9	24,9	38,6	0,6	4,5	0,2	22	0,5	****	74,0	963,2
Minimální hodnota		16,0	38,4	138,0	3,5	16,6	21,4	0,5	4,4	0,1	10	0,1	****	59,0	961,6
Maximální hodnota		18,1	65,6	319,7	28,4	42,8	84,9	1,0	4,6	0,4	111	1,1	****	89,2	964,7

Měřené veličiny - akreditované zkoušky

Meteorologické parametry - neakreditované zkoušky

* suspendované částice prachu o velikosti 10 mikrometrů - PM 10

** aritmetický průměr počítaný z hodnot naměřených od 5:00 do 13:00 hodin.

**** průměr se nepočítá, popř. maximální a minimální hodnota se nevyhledává

Tabulka č. 4 Husova ulice - před Střední zdravotnickou školou

Datum	Konec půlhodiny	MĚŘENÉ VELIČINY										METEOROLOGICKÉ PARAMETRY			
		SO2 ug/m ³	O3 ug/m ³	CO ug/m ³	NO ug/m ³	NO2 ug/m ³	NOx ug/m ³	Benzen ug/m ³	Toluen ug/m ³	Xylen ug/m ³	Prach* ug/m ³	Rychlost větru m/s	Směr větru stupně	RH %	Baro hPa
15.3.2018	5:30	13,9	12,5	464,7	0,4	13,6	12,6	1,1	4,3	1,5	16	0,1	322	94,8	965,3
15.3.2018	6:00	19,2	2,8	559,6	84,5	35,5	163,3	0,8	4,3	4,1	14	0,1	215	94,8	965,0
15.3.2018	6:30	21,5	1,2	457,4	98,4	43,0	189,3	0,9	4,3	2,6	17	0,1	205	94,8	963,2
15.3.2018	7:00	22,2	0,9	558,4	150,1	52,9	281,4	1,2	4,3	2,5	16	0,1	235	94,8	966,4
15.3.2018	7:30	24,4	2,7	581,9	185,0	69,7	351,5	1,3	5,1	3,1	33	0,1	356	94,8	965,1
15.3.2018	8:00	24,2	3,6	504,9	144,0	72,8	292,0	2,5	7,1	3,0	29	0,1	2	94,8	963,1
15.3.2018	8:30	25,2	3,9	424,8	155,2	73,9	310,2	2,1	7,6	2,6	12	0,2	357	94,8	962,4
15.3.2018	9:00	23,9	13,0	430,9	94,5	53,4	196,6	1,3	4,3	1,9	25	0,3	1	94,7	962,5
15.3.2018	9:30	23,8	15,3	471,4	90,5	53,6	190,6	1,2	4,3	1,9	26	0,3	9	93,0	962,0
15.3.2018	10:00	22,9	20,7	575,4	59,0	48,0	136,7	0,6	4,3	1,9	25	0,4	3	88,9	962,2
15.3.2018	10:30	22,8	22,9	559,6	71,9	52,6	161,1	0,7	4,3	2,0	26	0,5	357	85,4	962,4
15.3.2018	11:00	22,9	26,9	428,1	36,0	44,8	98,2	1,4	5,7	2,7	21	0,4	4	80,6	962,5
15.3.2018	11:30	23,0	30,3	451,5	42,5	44,3	107,8	0,8	4,3	2,2	17	0,6	331	78,5	963,7
15.3.2018	12:00	21,3	35,9	411,1	34,7	38,7	90,2	0,6	4,3	2,1	13	0,7	347	78,1	965,3
15.3.2018	12:30	22,4	31,4	406,0	59,9	46,9	132,3	0,6	4,3	2,1	33	0,7	5	78,0	965,0
15.3.2018	13:00	21,3	27,4	346,4	46,9	52,4	122,7	0,8	4,4	1,8	10	0,4	351	77,5	962,1
Průměr**		22,2	15,7	477,0	84,6	49,8	177,3	1,1	4,8	2,4	21	0,3	****	88,6	963,6
Minimální hodnota		13,9	0,9	346,4	0,4	13,6	12,6	0,6	4,3	1,5	10	0,1	****	77,5	962,0
Maximální hodnota		25,2	35,9	581,9	185,0	73,9	351,5	2,5	7,6	4,1	33	0,7	****	94,8	966,4

Měřené veličiny - akreditované zkoušky

Meteorologické parametry - neakreditované zkoušky

* suspendované částice prachu o velikosti 10 mikrometrů - PM 10

** aritmetický průměr počítaný z hodnot naměřených od 5:00 do 13:00 hodin.

**** průměr se nepočítá, popř. maximální a minimální hodnota se nevyhledává



ČESKÉ BUDĚJOVICE
Naměřené 30-ti minutové průměrné koncentrace imisí a meteorologických parametrů

ETRY
Teplota °C
1,5
0,0
-0,7
-0,7
-0,6
-0,5
-0,3
-0,2
-0,1
0,2
0,4
0,7
0,9
0,9
1,0
0,8
0,2
-0,7
1,5



ČESKÉ BUDĚJOVICE
Naměřené 30-ti minutové průměrné koncentrace imisí a meteorologických parametrů

ETRY
Teplota °C
7,4
6,1
5,9
5,8
5,8
5,9
5,8
6,1
7,2
9,3
10,1
9,0
8,4
8,2
8,4
9,1
7,4
5,8
10,1



ČESKÉ BUDĚJOVICE
Naměřené 30-ti minutové průměrné koncentrace imisí a meteorologických parametrů

ETRY
Teplota °C
7,4
7,7
7,9
7,9
8,1
8,3
8,7
9,2
9,1
9,4
9,7
10,2
10,5
10,7
10,5
10,8
9,1
7,4
10,8



ČESKÉ BUDĚJOVICE
Naměřené 30-ti minutové průměrné koncentrace imisí a meteorologických parametrů

ETRY
Teplota °C
3,0
2,0
1,9
1,9
2,2
2,6
3,1
3,4
3,9
4,6
5,2
6,1
6,2
6,1
6,3
6,5
4,1
1,9
6,5