

Данни за измерените концентрации на общ прах и ФПЧ10 в пунктовете за мониторинг на територията на РИОСВ Хасково през месец декември 2007 год.

1. ОБЩ СУСПЕНДИРАН ПРАХ (ОСП)

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [mg/m ³]	Превишаване на ПДКс.д. [в пъти ПДКс.д.]
		03	12	2007		
"КОС"	Кърджали	03	12	2007	0.066	-
		04	12	2007	0.045	-
		05	12	2007	0.051	-
		06	12	2007	0.057	-
		07	12	2007	0.075	-
		10	12	2007	0.114	-
		11	12	2007	0.168	-
		12	12	2007	0.073	-
		13	12	2007	0.057	-
		14	12	2007	0.060	-
		15	12	2007	0.099	-
		17	12	2007	0.078	-
		18	12	2007	0.078	-
		19	12	2007	0.235	-
		20	12	2007	0.310	1.24
		21	12	2007	0.399	1.60
		27	12	2007	0.259	1.04
		28	12	2007	0.385	1.54
Брой регистрирани данни през месеца:						18
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:						233
Средномесечна концентрация						0.145
"РИОСВ"	Хасково	дата				-
		03	12	2007		
		03	12	2007	0.132	-
		04	12	2007	0.118	-
		05	12	2007	0.049	-
		06	12	2007	0.049	-
		07	12	2007	0.066	-
		10	12	2007	0.142	-
		11	12	2007	0.111	-
		12	12	2007	0.097	-
		13	12	2007	0.121	-
		14	12	2007	0.063	-
		15	12	2007	0.108	-
		17	12	2007	0.056	-
		18	12	2007	0.111	-
		19	12	2007	0.056	-
		20	12	2007	0.128	-
		21	12	2007	0.135	-
		27	12	2007	0.099	-
		28	12	2007	0.111	-

Брой регистрирани данни през месеца:		18
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:		252
Средномесечна концентрация		0.097

2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ10)

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [µg/m ³]	Превишаване на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН]	Превишаване на ПС+ДО за СДН [в пъти ПС+ДО за СДН]
		02	12	2007			
"КОС"	Кърджали	02	12	2007	66.8	1.34	1.21
		03	12	2007	38.0	-	-
		04	12	2007	32.7	-	-
		05	12	2007	26.4	-	-
		06	12	2007	28.5	-	-
		07	12	2007	31.5	-	-
		08	12	2007	70.2	1.40	1.28
		10	12	2007	47.2	-	-
		11	12	2007	81.6	1.63	1.48
		12	12	2007	30.3	-	-
		13	12	2007	34.8	-	-
		14	12	2007	29.7	-	-
		15	12	2007	50.6	1.01	-
		17	12	2007	36.6	-	-
		18	12	2007	68.2	1.36	1.24
		19	12	2007	114.4	2.29	2.08
		20	12	2007	140.4	2.81	2.55
		21	12	2007	194.4	3.89	3.53
		22	12	2007	187.5	3.75	3.41
		27	12	2007	143.9	2.88	2.62
		28	12	2007	160.2	3.20	2.91
		29	12	2007	82.7	1.65	1.50
Брой регистрирани данни през месеца:					22		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:					303		
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:						74	
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:							55
Средномесечна концентрация					77.12		

Пункт "РИОСВ"	Община Хасково	дата			Измерена концентрация [µg/m ³]	Превишаване на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН]	Превишаване на ПС+ДО за СДН [в пъти ПС+ДО за СДН]
		02	12	2007	40.7	-	-
		03	12	2007	54.4	1.09	-
		04	12	2007	44.8	-	-
		05	12	2007	22.7	-	-
		06	12	2007	24.3	-	-
		07	12	2007	34.6	-	-
		08	12	2007	31.1	-	-
		10	12	2007	52.7	1.05	-
		11	12	2007	41.6	-	-
		12	12	2007	40.1	-	-
		13	12	2007	49.0	-	-
		14	12	2007	36.5	-	-
		15	12	2007	43.9	-	-
		17	12	2007	36.2	-	-
		18	12	2007	42.9	-	-
		19	12	2007	34.3	-	-
		20	12	2007	65.4	1.31	1.19
		21	12	2007	65.8	1.32	1.20
		22	12	2007	47.5	-	-
		27	12	2007	30.7	-	-
		28	12	2007	43.8	-	-
		29	12	2007	50.1	1.00	-
Брой регистрирани данни през месеца:					22		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:					303		
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:						42	
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:							16
Средномесечна концентрация					42.41		

2.2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ)

ФПЧ10

Пункт	Община	Дата	Измерена	Превишение	Превишение
		м. декември 2007 г.	концентрация $\mu\text{g}/\text{m}^3$	на ПС за СДН /в пъти ПС за СДН/	на ПС + ДО за СДН /в пъти ПС + ДО за СДН/
АИС "Раковски"	Димитровград	1	120.91	2.42	2.20
		2	143.98	2.88	2.62
		3	115.53	2.31	2.10
		4	81.97	1.64	1.49
		5	15.08	-	-
		6	24.41	-	-
		7	79.31	1.59	1.44
		8	90.32	1.81	1.64
		9	65.76	1.32	1.20
		10	70.34	1.41	1.28
		11	89.29	1.79	1.62
		12	47.76	-	-
		13	44.62	-	-
		14	19.96	-	-
		15	35.79	-	-
		16	79.11	1.58	1.44
		17	53.08	1.06	-
		18	63.32	1.27	1.15
		19	122.70	2.45	2.23
		20	254.79	5.10	4.63
		21	205.92	4.12	3.74
		22	266.92	5.34	4.85
		23	247.24	4.94	4.50
		24	149.52	2.99	2.72
		25	129.36	2.59	2.35
		26	207.61	4.15	3.77
		27	261.45	5.23	4.75
		28	224.48	4.49	4.08
		29	188.82	3.78	3.43
		30	179.45	3.59	3.26
		31	103.81	2.08	1.89
Брой регистрирани данни (за 24) часа през месеца:			31		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:					352
Минимален времеви обхват: не по малко от 328 валидни средноденонощни стойности в рамките на 1 календарна година					
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:				166	
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:					139
Средномесечна концентрация			122.02		