

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

1. ОБЩ СУСПЕНДИРАН ПРАХ (ОСП)

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [mg/m ³]	Превишаване на ПДКс.d. [в пъти ПДКс.d.]
"КОС"	Кърджали	01	08	2007	0.047	-
		02	08	2007	0.039	-
		03	08	2007	0.086	-
		06	08	2007	0.033	-
		07	08	2007	0.039	-
		08	08	2007	0.057	-
		09	08	2007	0.063	-
		10	08	2007	0.060	-
		13	08	2007	0.042	-
		14	08	2007	0.048	-
		15	08	2007	0.051	-
		16	08	2007	0.063	-
		17	08	2007	0.039	-
		20	08	2007	0.069	-
		21	08	2007	0.051	-
		22	08	2007	0.077	-
		23	08	2007	0.072	-
		24	08	2007	0.060	-
		27	08	2007	0.042	-
		28	08	2007	0.062	-
		29	08	2007	0.065	-
		30	08	2007	0.084	-
		31	08	2007	0.090	-
Брой регистрирани данни през месеца:						23
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:						154
Средномесечна концентрация						0.058

"РИОСВ"	Хасково					-
		01	08	2007	0.108	-
		02	08	2007	0.092	-
		03	08	2007	0.072	-
		06	08	2007	0.049	-
		07	08	2007	0.063	-
		08	08	2007	0.074	-
		09	08	2007	0.060	-
		10	08	2007	0.056	-
		13	08	2007	0.073	-
		14	08	2007	0.086	-
		15	08	2007	0.100	-
		16	08	2007	0.103	-
		17	08	2007	0.091	-
		20	08	2007	0.061	-
		21	08	2007	0.074	-
		22	08	2007	0.082	-
		23	08	2007	0.063	-
		24	08	2007	0.069	-
		27	08	2007	0.106	-
		28	08	2007	0.056	-
		29	08	2007	0.064	-
		30	08	2007	0.068	-
		31	08	2007	0.074	-
Брой регистрирани данни през месеца:						23
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:						170
Средномесечна концентрация						0.076

2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ10)

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Превишаване на ПС за СДН [в пъти ПС за СДН]	Превишаване на ПС+ДО за СДН [в пъти ПС+ДО за СДН]
"КОС"	Кърджали	01	08	2007	29.2	-	-
		02	08	2007	25.2	-	-
		03	08	2007	40.7	-	-
		04	08	2007	34.2	-	-
		06	08	2007	20.2	-	-
		07	08	2007	23.0	-	-
		08	08	2007	38.5	-	-
		09	08	2007	42.2	-	-
		10	08	2007	32.7	-	-
		12	08	2007	23.5	-	-
		13	08	2007	27.1	-	-
		14	08	2007	27.3	-	-
		15	08	2007	29.5	-	-
		16	08	2007	38.9	-	-
		17	08	2007	21.3	-	-
		18	08	2007	34.9	-	-
		20	08	2007	34.5	-	-
		21	08	2007	31.4	-	-
		22	08	2007	44.3	-	-
		23	08	2007	44.2	-	-
		24	08	2007	38.6	-	-
		26	08	2007	36.2	-	-
		27	08	2007	26.1	-	-
		28	08	2007	36.4	-	-
		29	08	2007	37.1	-	-
		30	08	2007	57.2	1.14	1.04
		31	08	2007	50.0	-	-
Брой регистрирани данни през месеца:			27				
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:			204				
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:			42				

Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:						29
Средномесечна концентрация				34.24		
"РИОСВ"	Хасково	01	08	2007	59.9	1.20
		02	08	2007	48.4	-
		03	08	2007	39.1	-
		04	08	2007	29.6	-
		06	08	2007	25.5	-
		07	08	2007	24.1	-
		08	08	2007	39.0	-
		09	08	2007	38.8	-
		10	08	2007	23.7	-
		12	08	2007	23.5	-
		13	08	2007	33.3	-
		14	08	2007	39.4	-
		15	08	2007	38.3	-
		16	08	2007	40.3	-
		17	08	2007	46.6	-
		18	08	2007	31.6	-
		20	08	2007	49.8	-
		21	08	2007	47.1	-
		22	08	2007	54.8	1.10
		23	08	2007	32.7	-
		24	08	2007	35.9	-
		26	08	2007	22.9	-
		27	08	2007	50.4	1.01
		28	08	2007	35.2	-
		29	08	2007	43.4	-
		30	08	2007	39.8	-
		31	08	2007	44.5	-
Брой регистрирани данни през месеца:			27			
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:			204			
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:			26			
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:					13	
Средномесечна концентрация			38.43			

2.2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ)

ФПЧ10

Пункт	Община	Дата м. август 2007 г.	Измерена концентрация $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Превишение на ПС за СДН /в пъти ПС за СДН/	Превишение на ПС + ДО за СДН /в пъти ПС + ДО за СДН/
АИС "Раковски"	Димитровград	1	53.37	1.07	-
		2	17.51	-	-
		3	63.26	1.27	1.15
		4	48.94	-	-
		5	23.91	-	-
		6	25.60	-	-
		7	14.10	-	-
		8	38.39	-	-
		9	43.17	-	-
		10	49.31	-	-
		11	31.83	-	-
		12	35.99	-	-
		13	39.91	-	-
		14	28.92	-	-
		15	35.62	-	-
		16	42.84	-	-
		17	70.77	1.42	1.29
		18	52.90	1.06	-
		19	38.38	-	-
		20	50.16	1.00	-
		21	52.37	1.05	-
		22	73.78	1.48	1.34
		23	64.15	1.28	1.17
		24	62.45	1.25	1.14
		25	53.71	1.07	-
		26	64.01	1.28	1.16
		27	30.42	-	-

	28	32.96	-	-
	29	55.46	1.11	1.01
	30	64.84	1.30	1.18
	31	105.21	2.10	1.91

Брой регистрирани данни (за 24) часа през месеца:	31
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:	230
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:	100
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:	78
Средномесечна концентрация	47.23