

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

**1. ОБЩ СУСПЕНДИРАН ПРАХ (ОСП)**

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [ mg/m <sup>3</sup> ]	Превишаване на ПДКс.д. [ в пъти ПДКс.д.]
		д	м	г		
"КОС"	Кърджали	01	10	2007	0.074	-
		02	10	2007	0.054	-
		03	10	2007	0.093	-
		04	10	2007	0.084	-
		05	10	2007	0.075	-
		08	10	2007	0.084	-
		09	10	2007	0.080	-
		10	10	2007	0.063	-
		11	10	2007	0.054	-
		12	10	2007	0.063	-
		15	10	2007	0.051	-
		16	10	2007	0.057	-
		17	10	2007	0.089	-
		18	10	2007	0.093	-
		19	10	2007	0.063	-
		22	10	2007	0.051	-
		23	10	2007	0.060	-
		24	10	2007	0.089	-
		25	10	2007	0.093	-
		26	10	2007	0.075	-
29	10	2007	0.054	-		
30	10	2007	0.084	-		
31	10	2007	0.093	-		
Брой регистрирани данни през месеца:						23
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:						193
Средномесечна концентрация						0.073
"РИОСВ"	Хасково	дата				-
		01	10	2007	0.076	-
		02	10	2007	0.045	-
		03	10	2007	0.074	-
		04	10	2007	0.087	-
		05	10	2007	0.100	-
		08	10	2007	0.055	-
		09	10	2007	0.064	-
		10	10	2007	0.062	-
		11	10	2007	0.076	-
		12	10	2007	0.029	-
		15	10	2007	0.052	-
		16	10	2007	0.092	-
		17	10	2007	0.115	-

		18	10	2007	0.125	-
		19	10	2007	0.036	-
		22	10	2007	0.026	-
		23	10	2007	0.053	-
		24	10	2007	0.087	-
		25	10	2007	0.112	-
		26	10	2007	0.106	-
		29	10	2007	0.062	-
		30	10	2007	0.118	-
		31	10	2007	0.087	-
Брой регистрирани данни през месеца:						23
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:						212
Средномесечна концентрация						0.076

## 2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ10)

Пункт	Община	Дата			Измерена концентрация [µg/m <sup>3</sup> ]	Превишаване на ПС за СДН [ в пъти ПС за СДН]	Превишаване на ПС+ДО за СДН [в пъти ПС+ДО за СДН]
		01	10	2007			
"КОС"	Кърджали	01	10	2007	50.3	1.01	-
		02	10	2007	34.6	-	-
		03	10	2007	53.8	1.08	-
		04	10	2007	56.2	1.12	1.02
		05	10	2007	45.0	-	-
		07	10	2007	45.1	-	-
		08	10	2007	41.3	-	-
		09	10	2007	40.1	-	-
		10	10	2007	30.7	-	-
		11	10	2007	27.4	-	-
		12	10	2007	33.8	-	-
		13	10	2007	31.6	-	-
		15	10	2007	31.6	-	-
		16	10	2007	28.9	-	-
		17	10	2007	53.3	1.07	-
		18	10	2007	58.1	1.16	1.06
		19	10	2007	29.9	-	-
		21	10	2007	27.0	-	-
		22	10	2007	29.4	-	-
		23	10	2007	33.8	-	-
		24	10	2007	44.4	-	-

		25	10	2007	50.0	-	-
		26	10	2007	31.2	-	-
		27	10	2007	30.1	-	-
		29	10	2007	22.0	-	-
		30	10	2007	50.2	<b>1.00</b>	-
		31	10	2007	47.7	-	-
Брой регистрирани данни през месеца:					<b>27</b>		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:					<b>255</b>		
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:					<b>50</b>		
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:						<b>33</b>	
Средномесечна концентрация					<b>39.17</b>		
Пункт "РИОСВ"	Община Хасково	дата			Измерена концентрация [µg/m3]	Превишаване на ПС за СДН [ в пъти ПС за СДН]	Превишаване на ПС+ДО за СДН [в пъти ПС+ДО за СДН]
		01	10	2007	36.2	-	-
		02	10	2007	34.3	-	-
		03	10	2007	46.6	-	-
		04	10	2007	50.0	-	-
		05	10	2007	52.4	<b>1.05</b>	-
		07	10	2007	45.7	-	-
		08	10	2007	21.4	-	-
		09	10	2007	39.7	-	-
		10	10	2007	42.5	-	-
		11	10	2007	36.0	-	-
		12	10	2007	21.7	-	-
		13	10	2007	17.6	-	-
		15	10	2007	22.3	-	-
		16	10	2007	47.5	-	-
		17	10	2007	50.0	-	-
		18	10	2007	46.1	-	-
		19	10	2007	25.4	-	-
		21	10	2007	29.2	-	-
		22	10	2007	18.6	-	-

		23	10	2007	35.8	-	-
		24	10	2007	39.3	-	-
		25	10	2007	43.6	-	-
		26	10	2007	43.1	-	-
		27	10	2007	42.0	-	-
		29	10	2007	40.2	-	-
		30	10	2007	47.6	-	-
		31	10	2007	39.8	-	-
Брой регистрирани данни през месеца:					27		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:					255		
Брой регистрирани превишения на СДН от началото на годината до момента:						31	
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:							13
Средномесечна концентрация					37.58		

## 2.2. ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ (ФПЧ) ФПЧ10

Пункт	Община	Дата	Измерена	Превишение	Превишение
		м. октомври 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	32.60	-	-
		2	40.08	-	-
		3	58.13	1.16	1.06
		4	60.41	1.21	1.10
		5	70.30	1.41	1.28
		6	66.12	1.32	1.20
		7	49.50	-	-
		8	34.00	-	-
		9	31.36	-	-
		10	34.33	-	-
		11	40.12	-	-
		12	39.51	-	-
		13	39.98	-	-
		14	12.13	-	-
		15	40.48	-	-
		16	69.66	1.39	1.27
		17	88.06	1.76	1.60
		18	98.76	1.98	1.80
		19	75.24	1.50	1.37
		20	39.44	-	-
		21	24.77	-	-

	22	24.25	-	-
	23	21.78	-	-
	24	59.65	1.19	1.08
	25	112.74	2.25	2.05
	26	143.40	2.87	2.61
	27	118.52	2.37	2.15
	28	68.47	1.37	1.24
	29	24.93	-	-
	30	35.10	-	-
	31	59.17	1.18	1.08
Брой регистрирани данни (за 24) часа през месеца:		<b>31</b>		
Брой регистрирани данни от началото на годината до момента:				<b>291</b>
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:			<b>123</b>	
Брой регистрирани превишения на СДН+ ДО от началото на годината до момента:				<b>98</b>
Средномесечна концентрация		<b>55.26</b>		