

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО ПРИ
ПРЕВИШАВАНЕ НА ПРАГ ЗА ИНФОРМИРАНЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО ЗА ОЗОН
РИОСВ Хасково**
телефон за допълнителна информация 038/601628; 038/601626

1. Данни за наблюдаваните превишения:

1.1. Местонахождение на района с превишението: АИС „Раковски“ - Димитровград

1.2. Превишиаване на Праг за информиране на населението за озон – 180 мкг/м³

1.3. Дата и час на превишиаването: 24.06.2016г. в 12:00 часа.

1.4. Средночасова концентрация:

В 12:00 часа - 186.03 µg/m³, 1.03 пъти ПИН.

2. Прогноза за оставащата част от деня и следващите дни:

2.1. Географски район на очакваните превишения на алармените прагове: жилищните и промишлени зони на гр.Димитровград ;

2.2. Очаквана промяна на нивата на озон (понижение, стабилизиране, повишиване): очакваната прогноза е за запазване нивото на озон в атмосферния въздух.

3. Информация за типа на засегнатото население, възможни здравни последствия и препоръчително поведение:

3.1. Информация за чувствителните групи от населението - деца, възрастни и болни от астма, както и др. белодробни заболявания.

3.2. Описание на вероятните симптоми – краткосрочните остри ефекти започват с дразнене на очите (концентрация около 200 мкг/м³), а при по – високи концентрации могат да се засегнат белите дробове. Промени в белодробната функция могат да се наблюдават при астматично болни при експозиция на озон от 160 мкг/м³ до 340 мкг/м³;

3.3. Препоръчителни предпазни мерки, които следва да се вземат от засегнатото население – хората с повишена чувствителност да избягват продължително пребиваване на открито; занятията по физкултура в училищата да се провеждат на закрито; да се избягва напрегната физическа дейност на открито (ако е наложителна, се препоръчва да се извършва рано сутрин или късно вечер);

3.4. Повече информация може да се получи от: РИОСВ-Хасково, на посочения в съобщението телефон.

4. Публикуваните данни подлежат на допълнителна проверка за тяхната достоверност. Всяка промяна в статуса на данните се публикува в тримесечните и годишни бюлетини на ИАОС/РИОСВ.

Вероятна причина за превишиението на ПИН за озон са повишената слънчева активност и високите температури. Не са установени високи нива на азотни оксиди, които също допринасят за повишиване концентрацията на озон в атмосферния въздух.