

Врз основа на член 10 од Законот за квалитет на амбиентниот воздух (Службен весник на РМ број 67/04) и Уредбата за гранични вредности за нивоа и видови на загадувачки супстанции во амбиентниот воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на граничните вредности, маргини на толеранција за гранична вредност, целни вредности и долгорочни цели (Службен весник на РМ број 50/05), Министерот за животна средина и просторно планирање донесе

## УПАТСТВО

### **за примена на Уредбата за гранични вредности за нивоа и видови на загадувачки супстанции во амбиентниот воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на граничните вредности, маргини на толеранција за гранична вредност, целни вредности и долгорочни цели**

#### Член 1

Со ова Упатство се уредуваат поблиските услови за примената на Уредбата за граничните вредности за нивоа и видови на загадувачките супстанции во амбиентниот воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на граничните вредности, маргини на толеранција за гранична вредност, целни вредности и долгорочни цели (во понатамошниот текст - Уредбата).

#### Член 2

За да се постигнат граничните вредности на загадувачките супстанции во воздухот до одредените временски рокови кои се дадени во Уредбата, се воспоставуваат маргини на толеранција (МТ).

#### Член 3

Маргината на толеранција се намалува секоја година за ист процент, поради што за секоја следна календарска година постои нова маргина, помала од онаа од предходната година за константен процент и вредност, се додека, маргината во дадениот рок во Уредбата, ја достигне вредноста нула.

Со постигнување на маргината на толеранција нула се достигнува граничната вредност дадена во Уредбата.

#### Член 4

Во табелата од член 5 на ова Упатство дадени се маргините на толеранција за секоја од загадувачките супстанции од Уредбата, за периодот од 2007 до 2012 година.

#### Член 5

##### 1 Маргини на толеранција за Сулфур Двооксид

Едночасовна гранична вредност за заштита на човековото здравје за сулфур двооксид е  $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	43	34	26	17	9	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	150	120	90	60	30	0
Едночасовна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	500	470	440	410	380	350

Дневната гранична вредност за заштита на човековото здравје за сулфур двооксид која изнесува  $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$  и нема маргина на толеранција, стапува на сила на денот на стапување во сила на уредбата.

Граничната вредност за заштита на екосистемите за сулфур двооксид која изнесува  $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$  и нема маргина на толеранција, стапува на сила на денот на стапување во сила на уредбата.

## 2 Маргини на толеранција за Азот двооксид и азотни оксиди

Едночасовна гранична вредност за заштита на човековото здравје за азот двооксид е  $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	50	40	30	20	10	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	100	80	60	40	20	0
Едночасовна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	300	280	260	240	220	200

Годишна гранична вредност за заштита на човековото здравје за азот двооксид е  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	50	40	30	20	10	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	20	16	12	8	4	0
Годишна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	60	56	52	48	44	40

Годишната граничната вредност за заштита на вегетацијата за азотни оксиди која изнесува  $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$  и нема маргина на толеранција, стапува на сила на денот на стапување во сила на уредбата.

## 3 Маргини на толеранција за Суспендирани честички со големина до десет микрометри (СЧ 10)

Фаза 1 - 24-часовна гранична вредност за заштита на човековото здравје за СЧ 10 изнесува  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010
МТ [%]	50	34	18	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	25	17	9	0
24-часовна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	75	67	59	50

Фаза 1- Годишната гранична вредност за заштита на човековото здравје за СЧ 10 изнесува  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010
МТ [%]	50	34	18	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	20	14	7	0
Годишна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	60	54	47	40

Во Фаза 2, за периодот од 2010 до 2012 година, 24-часовна гранична вредност за заштита на човековото здравје за СЧ 10 изнесува  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , нема маргина на толеранција и единствена разлика со фаза 1 е во бројот на дозволени надминувања на граничната вредност во текот на една календарска година.

Фаза 2- Годишната гранична вредност за заштита на човековото здравје за СЧ 10 изнесува  $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2011	2012
МТ [%]	50	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	10	0
Годишна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	30	20

#### 4 Маргини на толеранција за Олово

Годишната гранична вредност за заштита човековото здравје за олово изнесува  $0,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	100	80	60	40	20	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0
Годишна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5

#### 5 Маргини на толеранција за Бензен

Годишната гранична вредност за заштита човековото здравје за бензен изнесува  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	100	80	60	40	20	0
МТ [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	5	4	3	2	1	0
Годишна гранична вредност + МТ изразена во $\mu\text{g}/\text{m}^3$	10	9	8	7	6	5

#### 6 Маргини на толеранција за Јаглерод моноксид

Граничната вредност за максималната дневна осумчасовна средна концентрација за јаглерод моноксид изнесува  $10 \text{mg}/\text{m}^3$ .

Одредување на МТ за одредена година	2007	2008	2009	2010	2011	2012
МТ [%]	60	48	36	24	12	0
МТ [ $\text{mg}/\text{m}^3$ ]	6	5	4	2	1	0
Гранична вредност + МТ изразена во $\text{mg}/\text{m}^3$	16	15	14	12	11	10

Оваа уредба стапува во сила со денот на стапување во сила на денот на објавување на огласна табла на Министерството за животна средина и просторно планирање.

**МИНИСТЕР**  
**Имер Алиу**