

A mérések után az átlagos levegőszennyezettség kiszámítása egy szennyezőanyag esetén

a veszélyes anyag neve:	molekulatömeg (g/mol)	ÁK (mg/m ³)	CK (mg/m ³)	MK (mg/m ³)
respirábilis (tüdőbe jutó) por		6,00	6,00	
	ppm			-

t _i (óra)	C _i	t _{exp} (óra)
4,0	7,5000	8,0

a mért csúcskoncentráció **C_{csúcs}**= **7,5** mg/m³ Nem felelt meg. A mért csúcskoncentráció nagyobb, mint a határérték. A kockázat nem elfogadható. Intézkedés szükséges.
ppm

az átlagos koncentráció (expozíciós koncentráció) **C_á**= **7,5** mg/m³
ppm

expozíció **Exp**= **7,5** mg/m³ Nem felelt meg. A kockázat mértéke nem elfogadható. Az expozíció magasabb, mint a határérték. Intézkedés szükséges.
ppm

MK érékkel rendelkező anyag esetén:

a legnagyobb mért koncentráció: **C_{max}**= - mg/m³
- ppm