

ZCONTINGENCIAS ATMOSFÉRICAS EN PERIODOS ESTACIONALES EN LA ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO (ZMCM)Y RESULTADOS DE VISITAS DE INSPECCIÓN A EMPRESAS

Periodo	Número de contingencias	Duración de contingencias	Número de visitas	Empreas que redujeron operaciones	Empreas fuera de operación	Empresas reverificadas	Empresas en las que se detectó incumplimiento	Promedio de empresas que incumplieron
Invierno 1994-1995	2.00	6.00	812.00	403.00	268.00	88.00	53.00	26.50
Primavera - Otoño 1995	3.00	6.00	724.00	492.00	186.00	0.00	46.00	15.00
Invierno 1995-1996	2.00	8.00	814.00	405.00	349.00	22.00	38.00	19.00
Primavera - Otoño 1996	2.00	8.00	685.00	438.00	161.00	66.00	20.00	10.00
Invierno 1996-1997	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Primavera - Otoño 1997	3.00	9.00	693.00	444.00	240.00	0.00	9.00	3.00
Invierno 1997-1998	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Primavera - Otoño 1998	3.00	10.00	825.00	568.00	129.00	117.00	11.00	3.00
Invierno 1998-1999	4.00	14.00	989.00	651.00	210.00	119.00	9.00	2.00
Primavera - Otoño 1999	1.00	2.00	66.00	35.00	31.00	0.00	0.00	0.00
Invierno 1999-2000	1.00	3.00	56.00	41.00	5.00	9.00	1.00	1.00

Notas por Variable

Empresas que incumplieron - Promedio

Visitas de Inspección - Resultado:

Empresas en las que se detectó incumplimiento

Se obtiene de dividir el número de empresas que incumplieron (número de revisiones jurídicas) entre el número de contingencias ocurridas.

Se refiere a las visitas en donde se detectó incumplimiento de los planes de reducción de procesos productivos por parte de las fuentes industriales de contaminación, lo que ocasiona que éstas sean sujetas de un proceso de revisión jurídica en el cual se determinan las infracciones cometidas y las sanciones aplicables.

Notas Generales

Se denominan contingencias a las condiciones atmosféricas adversas para la salud, derivadas de la combinación de emisiones de contaminantes atmosféricos y condiciones meteorológicas que no favorecen su dispersión. Se declara la contingencia, y activa la primer fase del Plan de Contingencias Ambientales, cuando el IMECA de ozono llega a 250 puntos.

Fuente

A.Semarnat, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Profepa. México, Marzo 2005.

## Fuente

A.Semarnat, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Profepa. México, Marzo 2005.

Semarnat, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, Profepa. México, 2006.