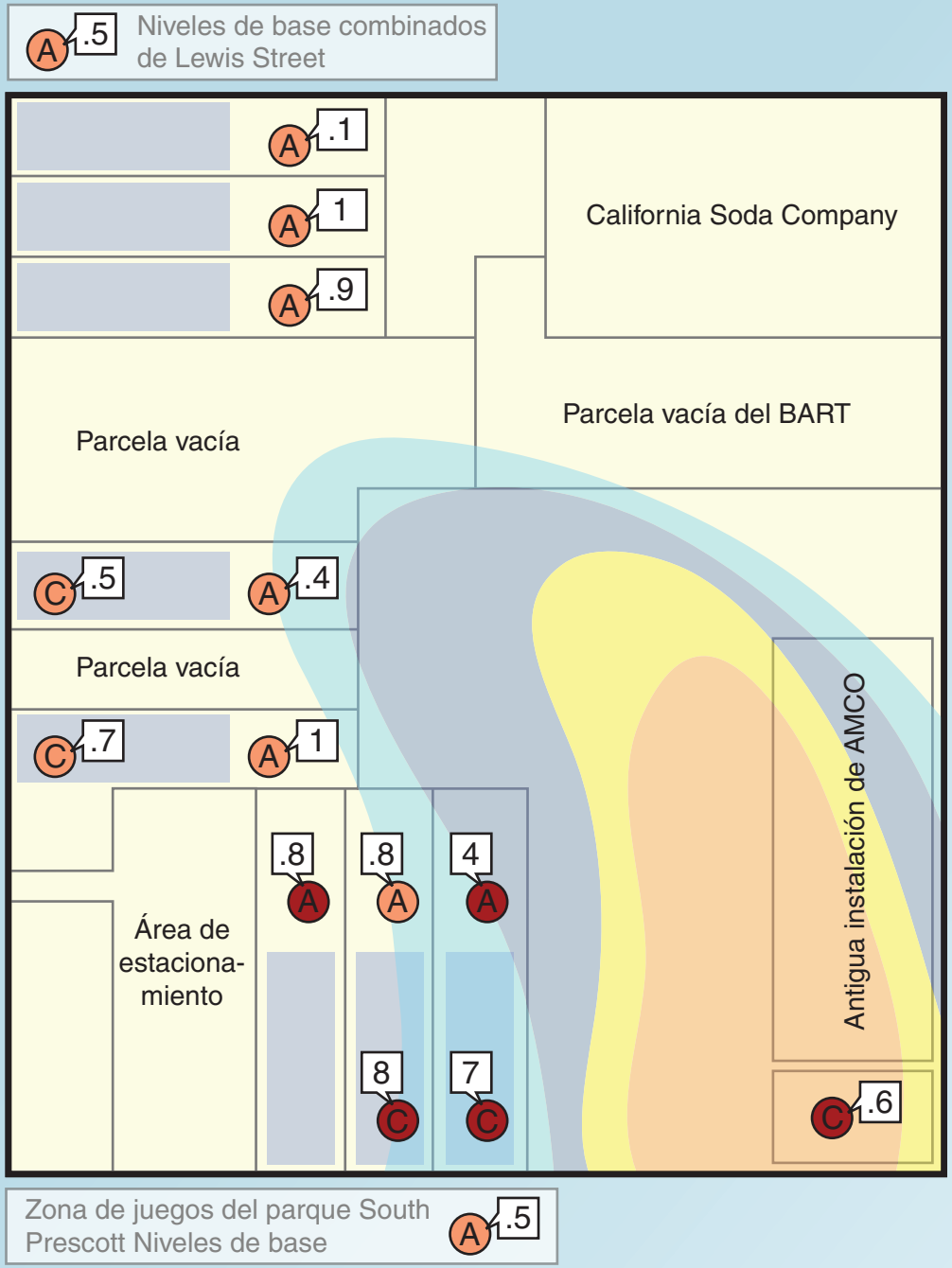
SITIO DEL SUPERFONDO
AMCO CHEMICAL DE EPA

Aire ambiental y aire de espacios estrechos debajo de las viviendas

Resultados de septiembre 2004—June 2009



Ⓒ **Espacios estrechos debajo de viviendas**

Ⓐ **Aire ambiental**

1-10 personas de cada 10,000 (riesgo excesivo de cáncer a lo largo de la vida)

1-10 personas de cada 100.000 (riesgo excesivo de cáncer a lo largo de la vida)

La EPA recomienda para esta comunidad que se tomen medidas cuando el riesgo excesivo de cáncer a lo largo de la vida supere el índice de 1 de cada 1,000,000.

Sustancias químicas que suponen un riesgo de cáncer y sus niveles límites	Concentraciones detectadas
Benceno (0.31 - 31µg/m³)	0.4 - 16µg/m³
Tetracloruro de carbono (0.41 - 41µg/m³)	0.4 - 6µg/m³
Tetracloroetano (0.41 - 41µg/m³)	0.1 - 9µg/m³
Tricloroetano (1.2 - 120µg/m³)	0.03 - 14µg/m³
Cloruro de vinilo (0.16 - 16µg/m³)	ND - 3µg/m³

2 **Riesgo para la salud no relacionado con el cáncer** (por ejemplo, empeoramiento de los síntomas de asma o dolor de cabeza)
>1 podría suponer un riesgo para la salud y es necesario investigar su origen.

Sustancias químicas que suponen un riesgo para la salud no relacionado con el cáncer y sus niveles límites	Concentraciones detectadas
1,2,4-Trimetilbenceno (7µg/m³)	0.32 - 34µg/m³
1,3,5-Trimetilbenceno (6µg/m³)	0.11 - 11µg/m³
Naftaleno (3.1µg/m³)	ND - 5µg/m³