

MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO DE SALUD PUBLICA DE CHILE

AVDA. MARATHON 1000 - FONOS: 490021 - 29

CASILLA 48 - DIREC. TELEG. "BACTECHILE"

SANTIAGO

DEPTO. SALUD OCUPACIONAL Y C.A.
SUBDEPTO. HIGIENE INDUSTRIAL
U. ESTUDIOS AMBIENTES ALBORALES
01/92 07/01/92

039

ARCHIVO

ORD.: Nº 0064 /

ANT.: DIR. ADM. (O) Nº605/91
Presidencia de la Repú
blica.

MAT.: Informa resultados me-
diciones de monóxido -
de carbono.

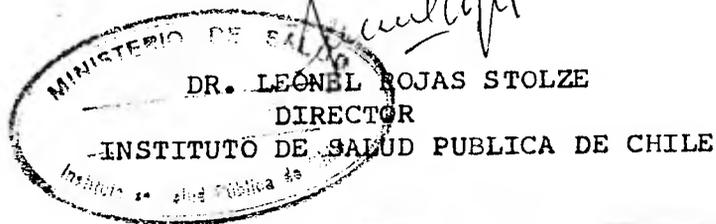
SANTIAGO, 15 ENE 1992

DE: DIRECTOR INSTITUTO DE SALUD PUBLICA

A : SR. MARIANO LACALLE PEÑAFIEL
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA.

Adjunto encontrará Informe Técnico con los resultados de las mediciones de Monóxido de Carbono, solicitadas vía FAX en DIR. - ADM. (O) Nº605/91 de diciembre 18 del pasado año, elaborado por el Depto. Salud Ocupacional y Contaminacion Ambiental de este Ins tituto.

Saluda atentamente a Ud.,



NMP/JAL/EVA/JLV/MSZ/mgh.

DISTRIBUCION:

- Dirección Admtva. Presidencia de la República.
- Dirección I.S.P.
- Depto. Salud Ocupacional y C.A.
- Subdepto. Higiene Industrial
- Lab. Salud Ocupacional
- U.E.A.L.
- Oficina de Partes.

REPUBLICA DE CHILE					
PRESIDENCIA					
REGISTRO		ARCHIVO			
NR.	92/1520				
A:	20 ENE 92				
P.A.A.	<input type="checkbox"/>	R.C.A.	<input type="checkbox"/>	F.W.M.	<input type="checkbox"/>
C.B.E.	<input type="checkbox"/>	M.L.P.	<input checked="" type="checkbox"/>	P.V.S.	<input type="checkbox"/>
M.T.O.	<input type="checkbox"/>	EDEC	<input type="checkbox"/>	J.H.A.	<input type="checkbox"/>
M.Z.C.	<input type="checkbox"/>				

MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO DE SALUD PUBLICA DE CHILE

AVDA. MARATHON 1000 - FONOS: 490021 - 29

CASILLA 48 - DIREC. TELEG. "BACTECHILE"

SANTIAGO

DEPTO. SALUD OCUPACIONAL Y C.A.
SUBDEPTO. HIGIENE INDUSTRIAL
U. ESTUDIOS AMBIENTES LABORALES

"INFORME TECNICO"

1.- ANTECEDENTES

El Director Administrativo de la Presidencia de la República, por Ord. Nº605/91, solicita efectuar mediciones de los niveles de Monóxido de Carbono, en los siguientes sectores del Palacio de la Moneda.

- Servicio Médico Presidencial
- Casino General
- Dirección Administrativa
- Salón José Joaquín Prieto.

2.- DESARROLLO DE LA ASESORIA

Con fecha diciembre 19 de 1991, se efectuaron las mediciones de niveles de monóxido de carbono (CO), en los sectores señalados anteriormente.

El instrumental utilizado consistió en una bomba Dräger con tubos Dräger para CO, rango 5 - 150 p.p.m.

//..

3.- RESULTADOS OBTENIDOS

Recinto	Sector	Hora Muestreo	C.A.E. (CO) p.p.m.
1) Servicio Médico Presidencial	- Sala Pacientes	11,30	N.S.D.
	- Oficina Enfermera	16,15	N.S.D.
2) Casino General	En el Centro del Recinto	13,00	< 5
3) Dirección Administrativa	En el centro del recinto	11,50	< 5
		16,20	5
4) Salón José Joaquín Prieto	Oficina del Fondo	12,00	< 5
5) Gabinete Presidencial	Escritorio Presidencial	16,35	N.S.D.
	Secretaría Presidencial	16,40	N.S.D.
6) Túnel	En el centro - del recinto	16,50	10
7) Estacionamiento	Pto. central	17,00	10

N.S.D. = No se detecta

C.A.E. = Concentración Ambiental Encontrada

p.p.m. = partes por millón

C.A.M.P. = Concentración Ambiental Máxima Permisible.

//..

4.- DISCUSION DE LOS RESULTADOS

- Todos los valores encontrados, están por debajo del valor límite permitido para ambientes laborales.

C.A.M.P. (CO): 40p.p.m. (Dto. 78, 1983. En revisión).

- Se recomienda realizar mediciones de los niveles de ruido en el área servicio médico.

MSZ/mgh.

Santiago, enero 10 de 1992.