

**DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA.
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
UNIDAD DE HIGIENE INDUSTRIAL.**

**RECOGIDA DE INFORMACIÓN Y MEDICIONES DE HIGIENE INDUSTRIAL,
EN RELACIÓN CON POSIBLES CASOS DE LIPOATROFIASEMICIRCULAR**

CENTRO DE TRABAJO:

UBICACIÓN:

Nº DE ESTUDIO:

FECHA Y HORA :

DATOS PERSONALES DEL TRABAJADOR

- 1.- Nombre y Apellidos:
- 2.- Edad: Sexo:
- 3.- Fecha de incorporación al edificio:
- 4.- Fecha de incorporación al puesto:

RESPECTO A LA LIPOATROFIA

Fecha percepción de la lesión:

Presenta documento confirmando diagnóstico diferencial Sí No

Revisión Médica por:

Mutua. Vig. Salud Seg. Social

Fecha: 05/05/2008

Localización de la lesión:

Anchura y longitud de la lesión:

Observaciones:

PUESTO DE TRABAJO

- 1.- Dirección del puesto de trabajo:
- 2.- Departamento:
- 3.- Disposición del puesto: sala (nº puestos) biombos d individual
- 4.- Puesto de trabajo:
- 5.- Tareas que realiza:
- 6.- Localización del puesto de trabajo en el Edif. y planta:
- 7.- Equipos utilizados y su frecuencia:.
- 8.- Horario de trabajo:.
- 9.- Actividades fuera del lugar de trabajo que pudieran estar relacionadas:

Fotografías del puesto de trabajo: Sí No

CENTRO DE TRABAJO:

UBICACIÓN:

Nº DE ESTUDIO: 4

FECHA Y HORA :

EQUIPOS DE TRABAJO

1.- Mobiliario

a) **Mesa de trabajo**

Modelo

Fabricante.

Distribuidor:

Altura al tablero:.

Material superficial:

- Madera
- Resina sintética
- Otros: Aglomerado en partículas.

Material de la estructura:

- Metálico
- No metálico

Dispone de soporte (bandeja) de recogida de cableado:

sí no

Toma de tierra de protección eléctrica:

sí no

Agrupación de mesas:

sí no

Biombos de separación de mesas:

sí no

b) **Silla**

Modelo:

Fabricante:

Distribuidor:

Material de la superficie:

- Fibra textil sintética
- Fibra textil natural
- Material plástico

Silla antiestática: No, según consta en información fabricante.

- Ruedas: sí no

- Asiento: sí no

- Respaldo: sí no

c) **Reposapiés:** sí no

Material

- Metálico
- No metálico

2.- Equipos de trabajo en la mesa de trabajo:

PC de sobremesa

PC portátil

Impresoras / escáner

Otros

a) **Ubicación CPU:**

Sobre la mesa

Bajo la mesa y en el suelo

Bajo la mesa en estructura metálica

b) **Ubicación de la impresora:**

Sobre la mesa personal

Centralizada

CENTRO DE TRABAJO:

UBICACIÓN:

Nº DE ESTUDIO:

FECHA Y HORA :

MEDICIONES

Se realizarán las mediciones en las condiciones de trabajo habituales

Equipos empleados:

- Medidor de resistencia/resistividad superficial (990.20022 electrostática.net) Instrumento de auditoria portátil para medir la resistencia entre dos puntos Rp, la resistencia a tierra Rg, la resistividad superficial conforme con la norma UNE-En 61340-4-1 y Temperatura y Humedad relativa. Certificado de calibración de fecha 14/2/2008.
- Megóhmetro electrostático 990.10282 que mide sin necesidad de contacto la carga electrostática en superficies. Certificado de calibración de fecha 14/2/2008.
- Medidor de electrostática en superficies y personas 990.41210. Certificado de calibración de fecha 28/04/2008.
- Analizadores EFA-200 y EFA-300 de campos magnéticos y eléctricos en rango de baja frecuencia de 5 Hz a 32 KHz.
- Monitor de Calidad del Aire IAQ-CALC. Mod. 7545. Certificado de calibración de fecha 30/11/2007.

AGENTES MEDIDOS

- Electricidad estática.
- Resistividad superficial.
- Carga electrostática en persona afectada.
- Humedad relativa y temperatura.
- Campos electromagnéticos de baja frecuencia

CENTRO DE TRABAJO:

UBICACIÓN:

Nº DE ESTUDIO:

FECHA Y HORA :

RESULTADOS DE LAS MEDICIONES

- **CONDICIONES TERMOHIGROMÉTRICAS:** temperatura seca y humedad relativa del aire en los puestos de trabajo afectados y medición de los mismos parámetros en el exterior.

| FECHA | PLANTA | IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO | CO2 interior ppm | CO2 exterior ppm | HUMEDAD RELATIVA INTERIOR (%) | HUMEDAD RELATIVA EXTERIOR (%) | TEMPERATURA INTERIOR (°C) | TEMPERATURA EXTERIOR (°C) |
|-------|--------|--------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | | |

Resultados de la Carga electrostática detectada.

| Superficie medida | Carga Electrostática detectada (kV) |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Mesa | |
| Respaldo silla desocupada | |
| Respaldo silla ocupada | |
| Asiento silla desocupada | |
| Asiento silla ocupada | |

Resultados de Carga Electrostática en Personas.

| FECHA | PLANTA | IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO | HUMEDAD RELATIVA INTERIOR (%) | TEMPERATURA (°C) | CARGA ELECTROESTÁTICA (KV) | MATERIAL SUELA DEL CALZADO | MATERIAL ROPA |
|-------|--------|--------------------------------------|-------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|
| | | | | | | | |

Resultados de la Resistividad Superficial.

| | Resistividad superficial (ohms/cuadro) |
|-------------|--|
| Suelo | |
| Mesa | |
| Tierra | |
| Trabajadora | |

Resultados de Medición Campos Electromagnéticos.

| CAMPO ELÉCTRICO | CAMPO MAGNÉTICO (mA/m o µT) | FRECUENCIA (Hz) | EQUIPOS EMISORES |
|-----------------|-----------------------------|-----------------|------------------|
| | | | |

- Campos electromagnéticos: campo eléctrico (E) y campo magnético (H) a 50 Hz de frecuencia y siempre que haya instalaciones y/o equipamiento que puedan generar campos electromagnéticos en otras frecuencias, se tendrán que tener en cuenta. Las medidas se localizarán en los lugares más próximos a la persona, buscando los valores más altos.