

PROTOCOLO PARA MEDICIÓN DE ILUMINACIÓN EN EL AMBIENTE LABORAL

(1) Razón Social: Constantino S.R.L		
(2) Dirección: Mar del Plata N°2668		
(3) Localidad: La Rioja		
(4) Provincia: La Rioja		
(5) C.P.:5300	(6) C.U.I.T.:20-963852147-5	
(7) Horarios/Turnos Habituales de Trabajo: De Lunes a Viernes de 09:00hs a 17:00hs		
Datos de la Medición		
(8) Marca, modelo y número de serie del instrumento utilizado:HOLDPEAK, HP-88IC,N° 201702149720		
(9) Fecha de Calibración del Instrumental utilizado en la medición: 21/09/2018		
(10) Metodología Utilizada en la Medición: utilizamos ambos metodos, el metodo de puesto de trabajo y el metodo de cuadrilla		
(11) Fecha de la Medición: viernes 30 de noviembre del año 2018	(12) Hora de Inicio: 15:30 P.M	(13) Hora de Finalización: 17:30 P.M
(14) Condiciones Atmosféricas: cielo totalmente despejado con una temperatura de 30°C.		
Documentación que se Adjuntará a la Medición		
(15) Certificado de Calibración.		
(16) Plano o Croquis del establecimiento.		
(17) Observaciones: cielo totalmente despejado con una temperatura de 30°C.		

.....
Firma, Aclaración y Registro del Profesional Interviniente

PROTOCOLO PARA MEDICIÓN DE ILUMINACIÓN EN EL AMBIENTE LABORAL

⁽¹⁸⁾ Razón Social: Constantino S. R.L.

⁽¹⁹⁾ C.U.I.T.:20-963852147-5

⁽²⁰⁾ Dirección: Mar del Plata N°2668

⁽²¹⁾ Localidad: La Rioja

⁽²²⁾ CP: 5300

⁽²³⁾ Provincia: La Rioja

Datos de la Medición

Punto de Muestreo	⁽²⁴⁾ Hora	⁽²⁵⁾ Sector	⁽²⁶⁾ Sección / Puesto / Puesto Tipo	⁽²⁷⁾ Tipo de Iluminación: Natural / Artificial / Mixta	⁽²⁸⁾ Tipo de Fuente Lumínica: Incandescente / Descarga / Mixta	⁽²⁹⁾ Iluminación: General / Localizada / Mixta	⁽³⁰⁾ Valor de la uniformidad de Iluminancia E mínima \geq (E media)/2	⁽³¹⁾ Valor Medido (Lux)	⁽³²⁾ Valor requerido legalmente Según Anexo IV Dec. 351/79
1	15:30	Administración	Oficina1 P1	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	390 Lx	500 Lx
2	15:45	Administración	Oficina1 P2	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	212 Lx	500 Lx
3	16:00	Administración	Oficina1 P3	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	255 Lx	500 Lx
4	16:15	Administración	Oficina1 P4	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	327 Lx	500 Lx
5	16:30	Administración	Oficina2 P1	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	516 Lx	500 Lx
6	16:45	Administración	Oficina3 P1	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	292 Lx	500 Lx
7	17:00	Administración	Oficina4 P1	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	344 Lx	500 Lx
8	17:15	Administración	Sala de Conferencia	Mixta	Incandescente	General	321 Lx	234 Lx	300 Lx
9									
10									
11									
12									

⁽³³⁾ Observaciones: Sector Administrativo.

PROTOCOLO PARA MEDICIÓN DE ILUMINACIÓN EN EL AMBIENTE LABORAL

(18) Razón Social: Constantino S. R.L.

(19) C.U.I.T.: 20-963852147-5

(20) Dirección: Mar del Plata N° 2668

(21) Localidad: La Rioja

(22) CP: 5300

(23) Provincia: La Rioja

Datos de la Medición

(24) Punto de Muestreo	(25) Hora	Sector	(26) Sección / Puesto / Puesto Tipo	(27) Tipo de Iluminación: Natural / Artificial / Mixta	(28) Tipo de Fuente Lumínica: Incandescente / Descarga / Mixta	(29) Iluminación: General / Localizada / Mixta	(30) Valor de la uniformidad de Iluminancia $E_{\text{mínima}} \geq (E_{\text{media}})/2$	(31) Valor Medido (Lux)	(32) Valor requerido legalmente Según Anexo IV Dec. 351/79
1	17:45	Galpón	Puesto general	Mixta	Incandescente	General	150 > 100	200 Lx	100 Lx
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

(33) Observaciones: Sector Galpón

.....
Firma, Aclaración y Registro del Profesional Interviniente

PROTOCOLO PARA MEDICIÓN DE ILUMINACIÓN EN EL AMBIENTE LABORAL

⁽³⁴⁾ Razón Social: Constantino S.R.L.		⁽³⁵⁾ C.U.I.T.:20-963852147-5	
⁽³⁶⁾ Dirección:Mar del Plata N°2668	⁽³⁷⁾ Localidad:La Rioja	⁽³⁸⁾ CP:5300	⁽³⁹⁾ Provincia:La Rioja

Análisis de los Datos y Mejoras a Realizar

⁽⁴⁰⁾ Conclusiones.	⁽⁴¹⁾ Recomendaciones para adecuar el nivel de iluminación a la legislación vigente.
<p>En el sector administrativo no cumple lo establecido en la ley, ANEXO IV DECRETOS 351/79, mientras que el sector galpón si cumple con lo establecido.</p>	<p>Se recomienda la instalación y distribución de las luminarias mencionadas en el análisis, también la implementación de un plan de mantenimiento y limpieza de las mismas en ambos sectores.</p>