

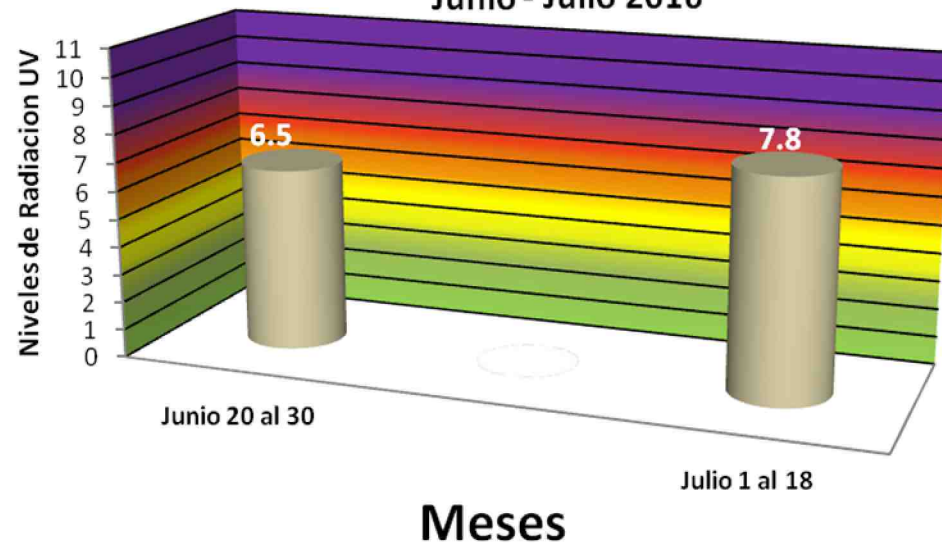
El reporte del monitoreo de radiación UV - B realizado por la Gerencia de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, a través del equipo de medición de radiación ultravioleta “Solmaforo”, registro valores por encima de los normales, en el gráfico N° 01 se observa que en la última semana del mes de junio el promedio de radiación ultravioleta registrado fue de 6.5 de indice UV catalogados como alto, alcanzando su mayor irradiancia en los horarios de las 10:30 a.m a 12:45 pm, mientras que en las dos primeras semanas del mes julio se registro niveles muy altos con un promedio de 7.8 alcanzado su mayor nivel en los horarios de 10:45 a.m a 12:30 p.m respectivamente.

Uno de los factores que inciden en la mayor o menor recepción de radiación UV es la altitud, claro está que esto dependerá de las condiciones meteorológicas predominantes (humedad relativa, nubosidad), al mismo tiempo de las condiciones ambientales (ozono atmosférico). Se recomienda tomar las medidas preventivas

| ÍNDICE UV | RIESGO | TME* | PROTECCIÓN SUGERIDA |
|-----------|----------|------|---------------------|
| 0 a 2 | BAJO | 60+ | |
| 3 a 5 | MODERADO | 45 | |
| 6 a 7 | ALTO | 30 | |
| 8 a 10 | MUY ALTO | 25 | |
| 11 o + | EXTREMO | 10 | |



Grafico N° 01
Reporte Promedio de los Niveles de Radiacion Ultravioleta
Junio - Julio 2016



| Índice UV 1 | Índice UV 2 | Índice UV 3 | Índice UV 4 | Índice UV 5 | Índice UV 6 | Índice UV 7 | Índice UV 8 | Índice UV 9 | Índice UV 10 | Índice UV 11 |
|--|-------------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|---|-------------|--------------|--------------|
| No necesita protección | | Necesita protección | | | | | Necesita protección EXTRA | | | |
| Puede permanecer en el exterior sin riesgo | | <ul style="list-style-type: none"> Manténgase a la sombra en las horas centrales del día Póngase camisa, crema de protección solar y sombrero | | | | | <ul style="list-style-type: none"> Evite salir durante las horas centrales del día Busque la sombra Son imprescindibles camisa, crema de protección solar y sombrero | | | |
| RIESGO BAJO | | RIESGO MEDIO | | | RIESGO ALTO | | RIESGO EXTREMO | | | |

ESTACIONES DE MONITOREO

“Santa Elena” oficina de la Gerencia de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente



Municipalidad Distrital de San Juan Bautista



Municipalidad Distrital de Carmen Alto



Municipalidad Distrital de Jesús Nazareno



Municipalidad Distrital de Andrés Avelino Cáceres Dorregaray



Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga

