# Resumen registros de medición.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RESUMEN REGISTROS DE MEDICIÓN.** | | | | | |
| **MEDIDAS ASOCIADAS A LA POTENCIA ELÉCTRICA** | | | | | |
| PARAMETRO | | MIN | MED | MAX | OBSERVACIONES |
| VOLTAJE  LINEA | VL1 | *{{ L12\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | NA |
| VL2 | *{{ L23\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| VL3 | *{{ L31\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| CORRIENTE  LINEA | IL1 | *{{ L1\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | NA |
| IL2 | *{{ L2\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| IL3 | *{{ L3\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| CORRIENTE NEUTRO | IN | *{{ LN\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | NA |
|
| **MEDIDAS ASOCIDAS A LA CALIDAD DE LA ENERGÍA** | | | | | |

Tabla 1.Resumen registros de medición.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PERCENTIL** | *{{ L12\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| **MÁXIMO** | *{{ L12\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MED\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MAX\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MED\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MAX\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MED\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MAX\_MX | default("N/A") }}* |
| **PROMEDIO** | *{{ L12\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MAX\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MAX\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MAX\_PM | default("N/A") }}* |
| **MÍNIMO** | *{{ L12\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L12\_MAX\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L23\_MAX\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L31\_MAX\_MN | default("N/A") }}* |

Tabla 2.Tabla de Cálculos - Tensión.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PERCENTIL** | *{{ L1\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MIN\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MED\_PR* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MAX\_PR* *| default("N/A") }}* |
| **MÁXIMO** | *{{ L1\_CORR\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MIN\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_MX | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MIN\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MED\_MX* *| default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MAX\_MX* *| default("N/A") }}* |
| **PROMEDIO** | *{{ L1\_CORR\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_PM | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MIN\_PM | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MED\_PM | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MAX\_PM | default("N/A") }}* |
| **MÍNIMO** | *{{ L1\_CORR\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_MN | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MIN\_MN | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MED\_MN | default("N/A") }}* | *{{ LN\_CORR\_MAX\_MN | default("N/A") }}* |

Tabla 3.Tabla de Cálculos - Corriente.

{% for registro in registros %}

{{ registro.imagen\_Linea\_Tiempo\_Tension | default("N/A") }}

Imagen 1.Linea de Tiempo - Tensión.

{{ registro.imagen\_Linea\_Tiempo\_Corriente | default("N/A") }}

{% endfor %}

Imagen 2.Linea de Tiempo - Corriente.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| VALORES DE REFERENCIA | | | | |
| REG. -10% VNOMINAL | | VNOMINAL | REG. +10% VNOMINAL | |
| {{ var\_Lim\_Inf\_Tension | default("N/A") }} | | {{ var\_Nominal\_Value | default("N/A") }} | {{ var\_Lim\_Sup\_Tension | default("N/A") }} | |
| VALORES DE REGISTRO DE MEDICIONES | | | | |
| V LINEA-LINEA | V MAXIMO | VARIACION-MAX | V MINIMO | VARIACION-MIN |
| VL1-L2 | *{{ L12\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Max\_VL1 | default("N/A") }} % | *{{ L12\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Min\_VL1 | default("N/A") }} % |
| VL2-L3 | *{{ L23\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Max\_VL2 | default("N/A") }} % | *{{ L23\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Min\_VL2 | default("N/A") }} % |
| VL3-L1 | *{{ L31\_MAX\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Max\_VL3 | default("N/A") }} % | *{{ L31\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | {{ val\_Pct\_Min\_VL3 | default("N/A") }} % |

Tabla 4.Tabla de Valores de Referencia - Tensión.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VALORES DE REGISTRO DE CORRIENTES** | | | |
| ***IL-IN*** | **I MÍNIMA (A)** | **I PROMEDIO (A)** | **I MÁXIMA (A)** |
| Línea 1 | *{{ L1\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L1\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| Línea 2 | *{{ L2\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L2\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| Línea 3 | *{{ L3\_CORR\_MIN\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MED\_PR | default("N/A") }}* | *{{ L3\_CORR\_MAX\_PR | default("N/A") }}* |
| Neutro | NA | NA | NA |
| **TRANSFORMADOR [KVA]** | {{ var\_Cap\_Trafo | default("N/A") }} | **INOMINAL** | {{ var\_Corr\_Nominal\_Value | default("N/A") }} |

Tabla 5.Tabla de Valores de Referencia - Corriente.