



PERÚ

**DIRECCION REGIONAL DE SALUD PUNO**  
**DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA**



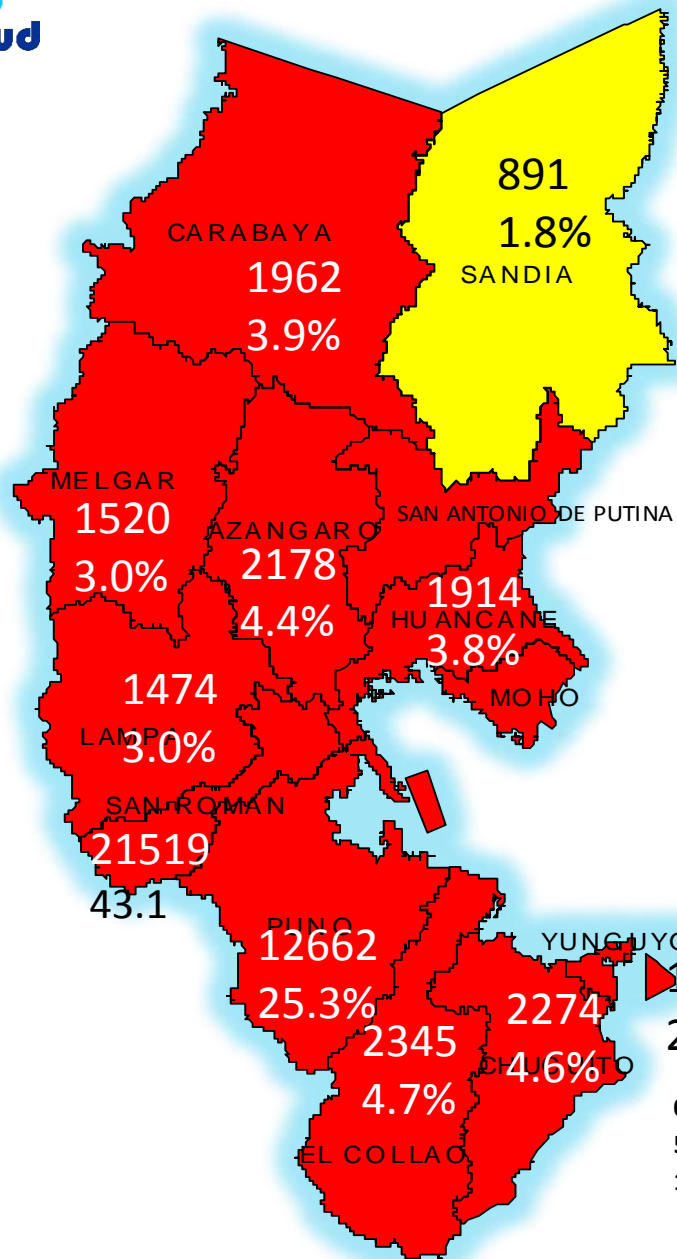
# SITUACION DE SALUD COVID-19. DIRESA PUNO

**(AL 17 DE MAYO 2021)**



# SITUACION ACTUAL “COVID-19“

(17 de Mayo 2021)



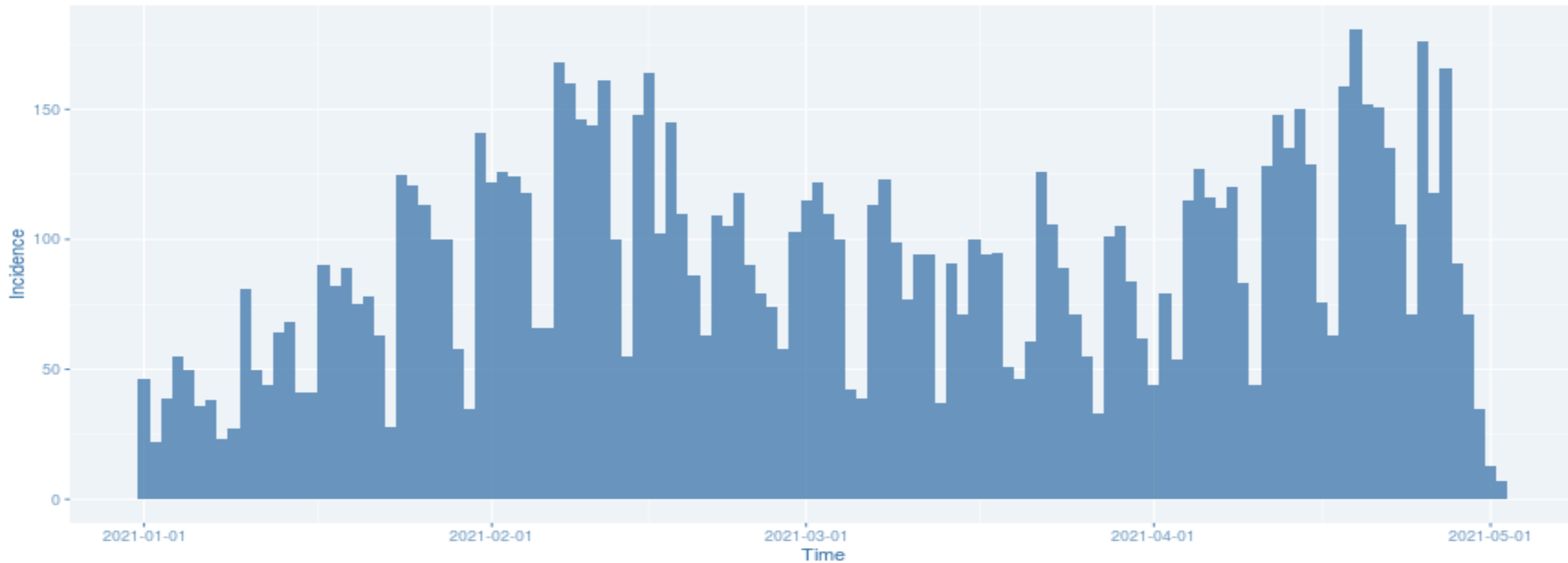
| REDES        | CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR REDES Y INSTITUCIONES (ACUMULADO) 2020 - 2021. DIRESA PUNO |            |              |             |              |             |            |            |                   |            |                 |            |             |            |
|--------------|--|------------|--------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------------|------------|-----------------|------------|-------------|------------|
|              | TOTAL  |            | MINSA        |             | EsSalud      |             | PNP        |            | Ejercito del Peru |            | EE.SS. Privados |            | FALLECIDOS  |            |
|              | Nº   | %          | Nº           | %           | Nº           | %           | Nº         | %          | Nº                | %          | Nº              | %          | Nº          | %          |
| AZANGARO     | 2178   | 4.4        | 1726         | 3.5         | 450          | 0.9         |            |            |                   |            | 2               |            | 53          | 2.8        |
| CARABAYA     | 1962   | 3.9        | 1726         | 3.5         | 236          | 0.5         |            |            |                   |            |                 |            | 57          | 3.0        |
| CHUCUITO     | 2274   | 4.6        | 1918         | 3.8         | 356          | 0.7         |            |            |                   |            |                 |            | 81          | 4.2        |
| EL COLLAO    | 2345   | 4.7        | 2216         | 4.4         | 129          | 0.3         |            |            |                   |            |                 |            | 78          | 4.1        |
| HUANCANE     | 1914   | 3.8        | 1510         | 3.0         | 404          | 0.8         |            |            |                   |            |                 |            | 68          | 3.6        |
| LAMPA        | 1474   | 3.0        | 1031         | 2.1         | 443          | 0.9         |            |            |                   |            |                 |            | 19          | 1.0        |
| MELGAR       | 1520   | 3.0        | 853          | 1.7         | 667          | 1.3         |            |            |                   |            |                 |            | 49          | 2.6        |
| PUNO         | 12662  | 25.3       | 7181         | 14.4        | 4825         | 9.7         | 413        | 0.8        | 236               | 0.5        | 7               | 0.0        | 705         | 36.9       |
| SAN ROMAN    | 21519  | 43.1       | 12978        | 26.0        | 5053         | 10.1        | 543        | 1.1        | 13                | 0.0        | 2932            | 5.9        | 695         | 36.4       |
| SANDIA       | 891  | 1.8        | 642          | 1.3         | 249          | 0.5         |            |            |                   |            |                 |            | 32          | 1.7        |
| YUNGUYO      | 1218   | 2.4        | 1049         | 2.1         | 169          | 0.3         |            |            |                   |            |                 |            | 71          | 3.7        |
| <b>TOTAL</b> | <b>49957</b>   | <b>100</b> | <b>32830</b> | <b>65.7</b> | <b>12981</b> | <b>26.0</b> | <b>956</b> | <b>1.9</b> | <b>249</b>        | <b>0.5</b> | <b>2941</b>     | <b>5.9</b> | <b>1908</b> | <b>100</b> |

En el mapa epidemiológico de puno por Redes se observa que 9 de las redes se encuentra en alto riesgo y 2 redes con riesgo moderado por el numero de casos confirmados.

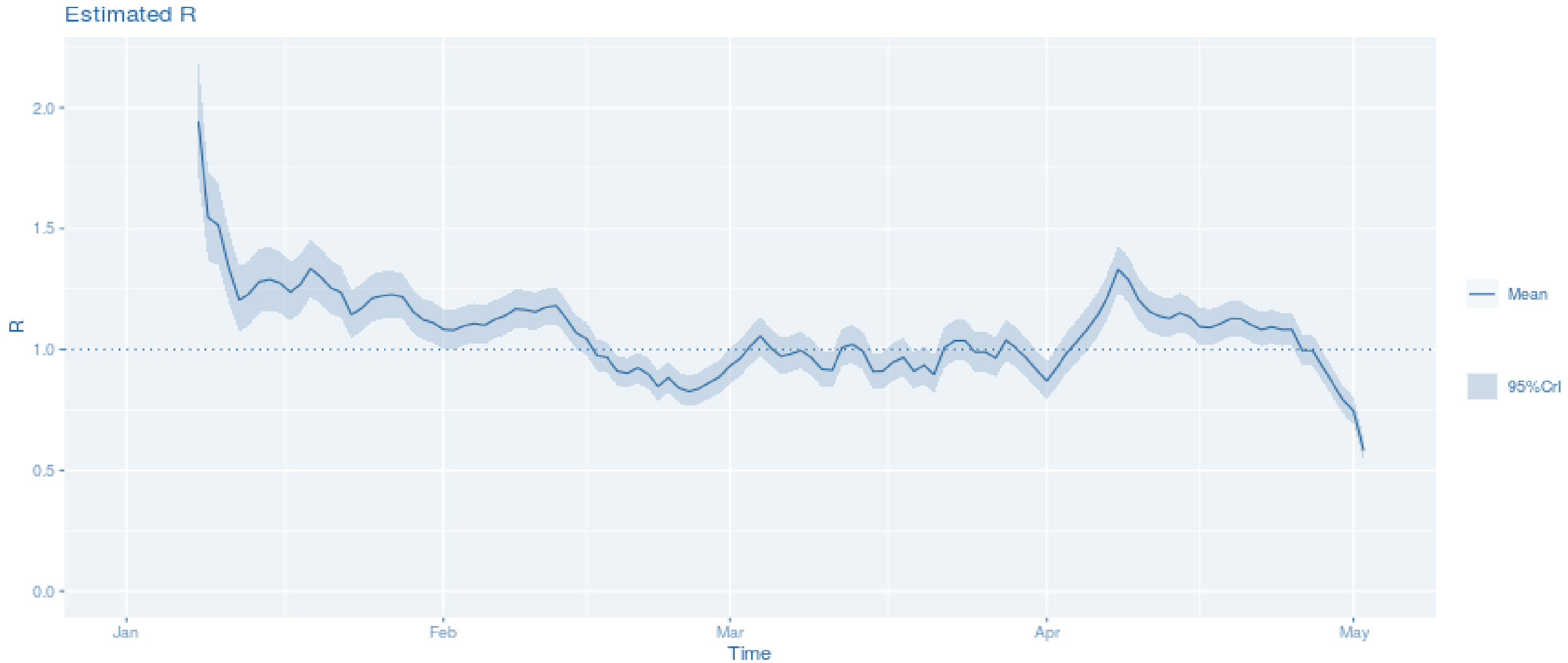
San Román 43.1% de casos confirmados, Puno 25.3%, y el resto de las Redes tiene un porcentaje por debajo de 5%, El Collao, Azángaro, Chucuito, Huancané, Carabaya, Melgar, Lampa, Yunguyo, Sandia.

# CURVA EPIDEMICA COVID-19, 2021. DIRESA PUNO

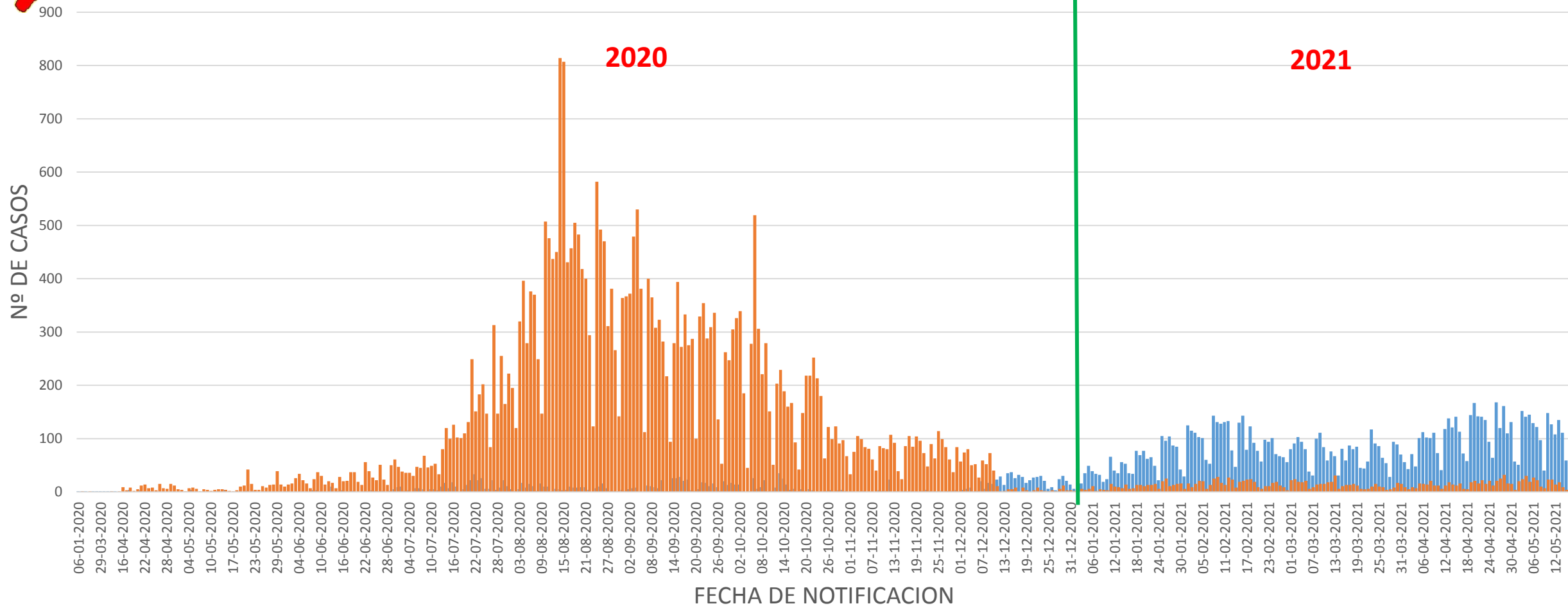
Epidemic curve



## FLUCTUACION DE ( $R_0$ , $R_t$ ) COVID-19, 2021. DIRESA PUNO



# CASOS DE COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN FECHA DE NOTIFICACION, 2020 - 2021 DIRESA PUNO

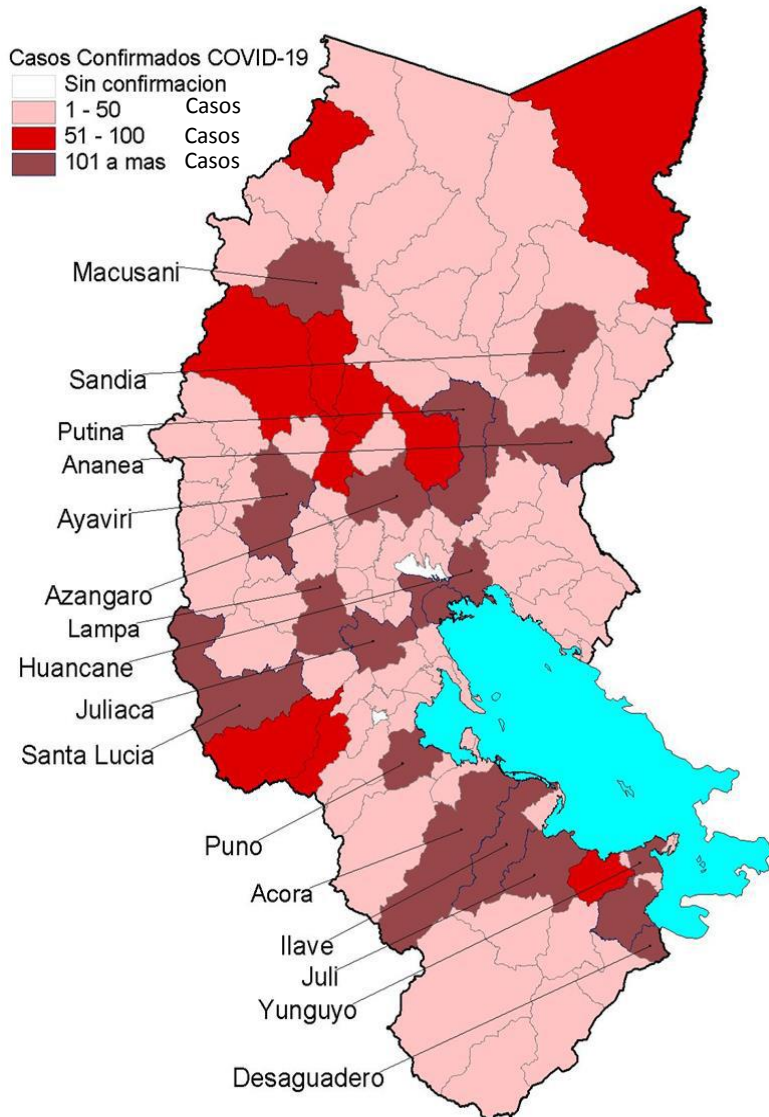


FECHA DE NOTIFICACION

■ PCR ■ PR

En el presente grafico se observa el numero de casos por la fecha de notificación desde el inicio de la pandemia por coronavirus (COVID-19). En el mes de junio del 2020, inicia el aumento de casos confirmados y en el mes de noviembre disminuye los casos. Para el 2021 la tendencia de casos del mes de enero fue de 60 casos por día y para febrero 124 casos por día incrementándose 48%, para el mes de marzo 86 casos por día. y Abril 120 casos por día.

# CASOS DE COVID-19 CONFIRMADOS POR DISTRITOS SEGÚN FECHA DE INICIO DE SINTOMAS, 2020 - 2021 DIRESA PUNO



## Al 10 de Mayo 2021

La Región Puno presenta 173,214 personas muestreadas de los cuales 48,888 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de [28.2%](#) Los distritos más afectados son **Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azángaro, Acora, Huancané y Yunguyo.**

La Region Puno registra 1831 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.7%

## Al 14 de Mayo 2021

La Región Puno presenta 176,107 personas muestreadas de los cuales 49,529 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de [28.1%](#) Los distritos más afectados son **Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azángaro, Acora, Huancané y Yunguyo.**

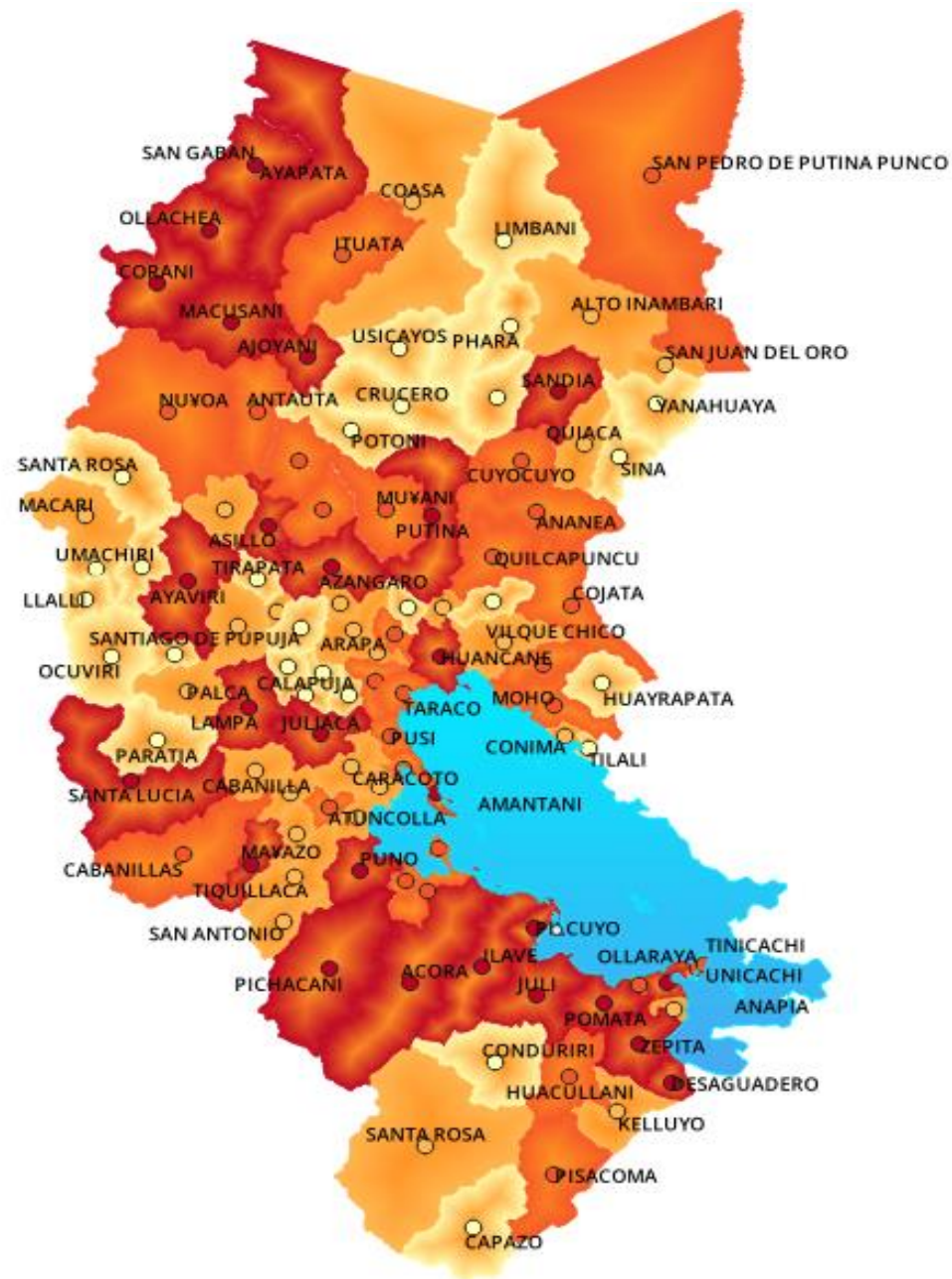
La Region Puno registra 1873 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.8%

## Al 17 de Mayo 2021

La Región Puno presenta 178,431 personas muestreadas de los cuales 49,957 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de [27.9%](#) Los distritos más afectados son **Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azángaro, Acora, Huancané y Yunguyo.**

La Region Puno registra 1908 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.8%

# MAPA DE CALOR DE CASOS DE COVID-19 POR DISTRITOS, AÑO 2021 (Enero – Abril). DIRESA PUNO



MAPA DE CALOR SAR-COVID2 PUNO

|                                     |  |           |          |
|-------------------------------------|--|-----------|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | 0 - 10    | Bajo     |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | 10 - 20   | Medio    |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | 20 - 30   | Alto     |
| <input checked="" type="checkbox"/> |  | 30 - 2972 | Muy alto |

# INDICADORES ACUMULADOS DE COVID-19 CONFIRMADOS POR REDES, 2020 - 2021 DIRESA PUNO

**178,431**

Personas muestreadas

**49,957**

Casos confirmados

**27.9%**

Positividad

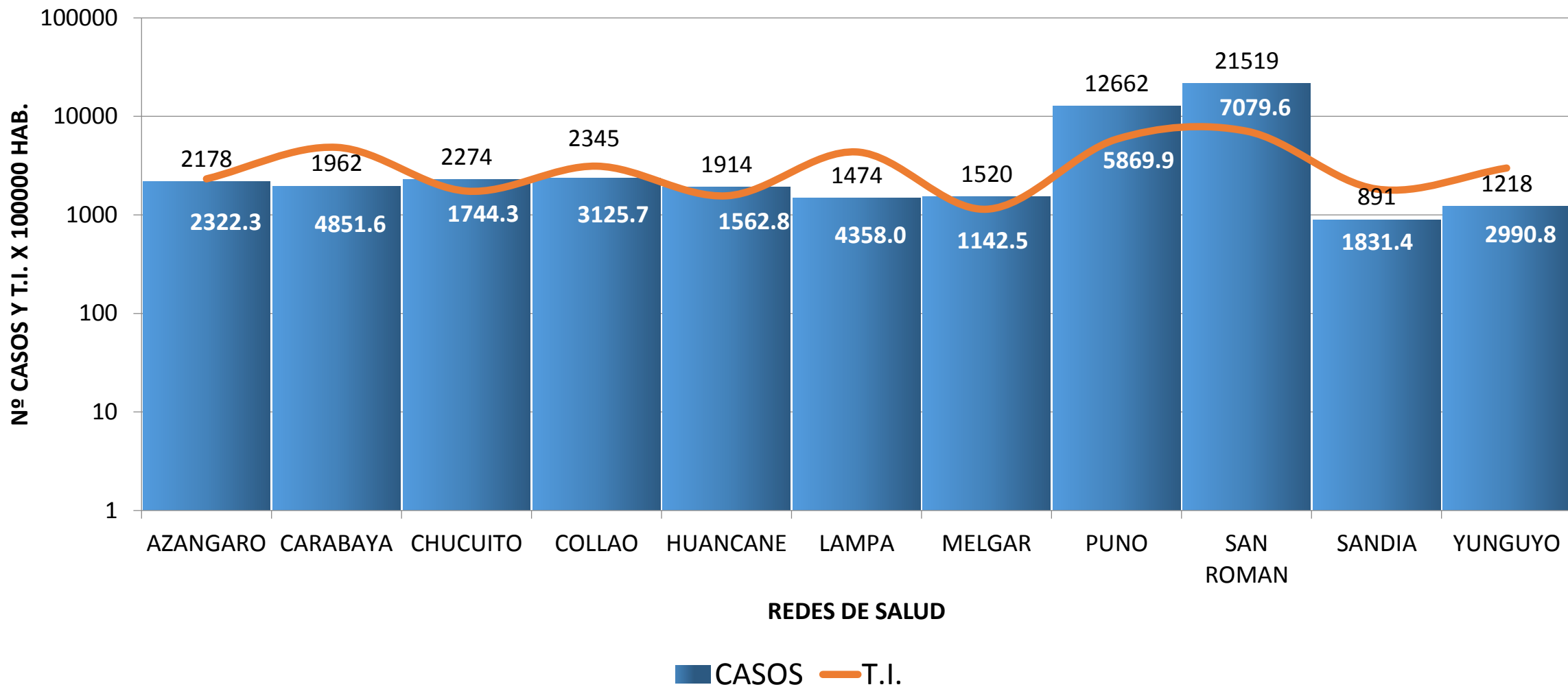
| REDES               | T.I.A. x 100,000 Hab. | T.A.A. x 100% | T.L.A. x 100% | T.M.A. x 100,000 |
|---------------------|-----------------------|---------------|---------------|------------------|
| AZANGARO            | 2322.3                | 2.3           | 2.4           | 56.5             |
| CARABAYA            | 4851.6                | 4.9           | 2.9           | 140.9            |
| CHUCUITO            | 1744.3                | 1.7           | 3.6           | 62.1             |
| COLLAO              | 3125.7                | 3.1           | 3.3           | 104.0            |
| HUANCANE            | 1562.8                | 1.6           | 3.6           | 55.5             |
| LAMPA               | 4358.0                | 4.4           | 1.3           | 56.2             |
| MELGAR              | 1142.5                | 1.1           | 3.2           | 36.8             |
| PUNO                | 5869.9                | 5.9           | 5.6           | 326.8            |
| SAN ROMAN           | 7079.6                | 7.1           | 3.2           | 228.7            |
| SANDIA              | 1831.4                | 1.8           | 3.6           | 65.8             |
| YUNGUYO             | 2990.8                | 3.0           | 5.8           | 174.3            |
| <b>TOTAL DIRESA</b> | <b>4035.3</b>         | <b>4.0</b>    | <b>3.8</b>    | <b>154.1</b>     |

Las REDES más afectados son **San Roman, Puno, Collao, Azangaro, Chucuito, Huancane, Carabaya, Melgar, Lampa, Yunguyo y Sandia.**

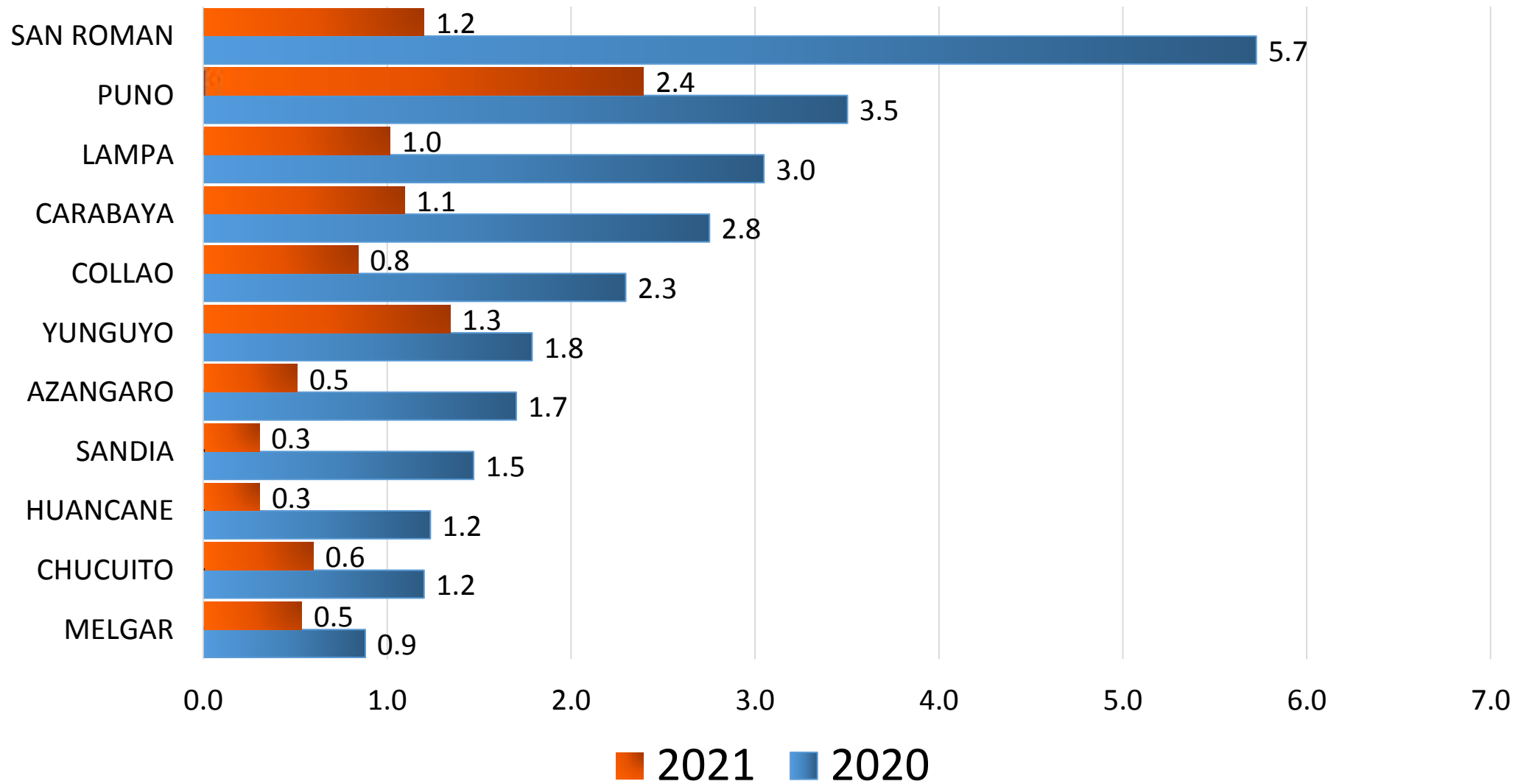
La Region Puno registra una incidencia acumulada de 4035.3 x 100,000 habitantes, Tasa de ataque acumulada de 4.0%, Tasa de letalidad acumulada de 3.8%, Tasa de mortalidad acumulada de 154.1 x 100,000 habitantes.



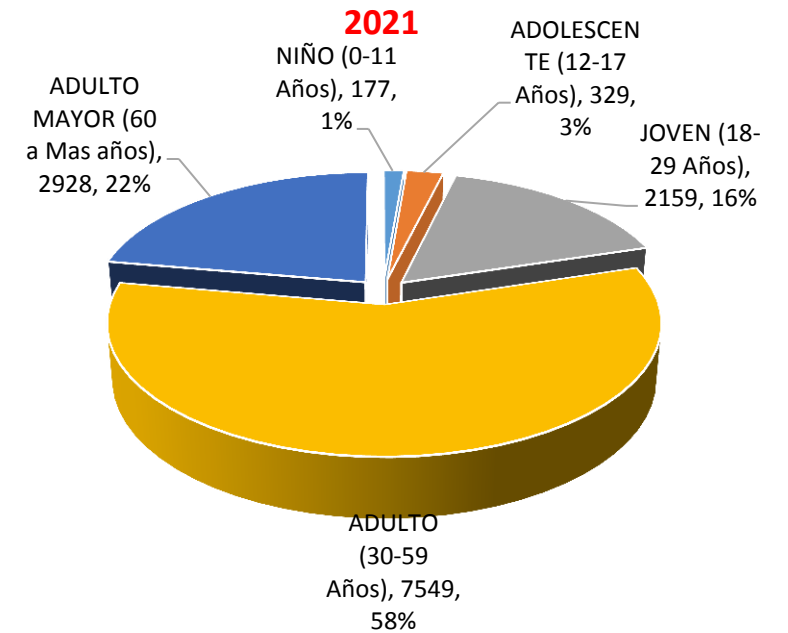
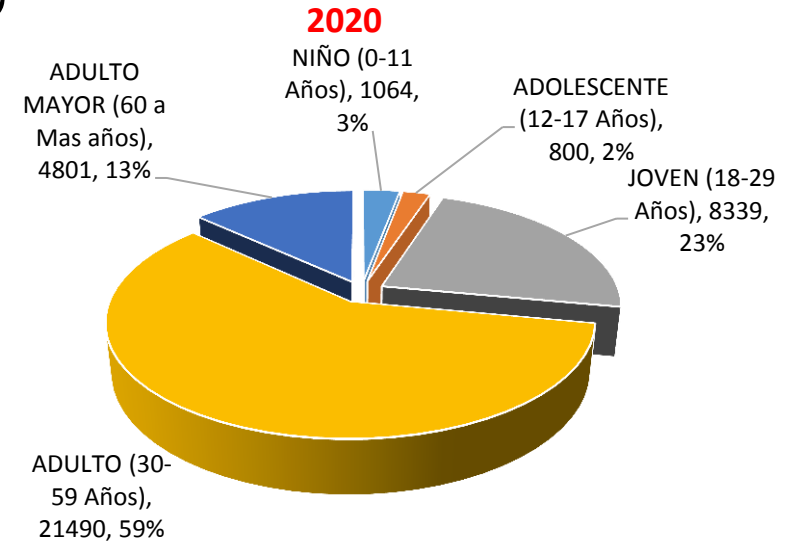
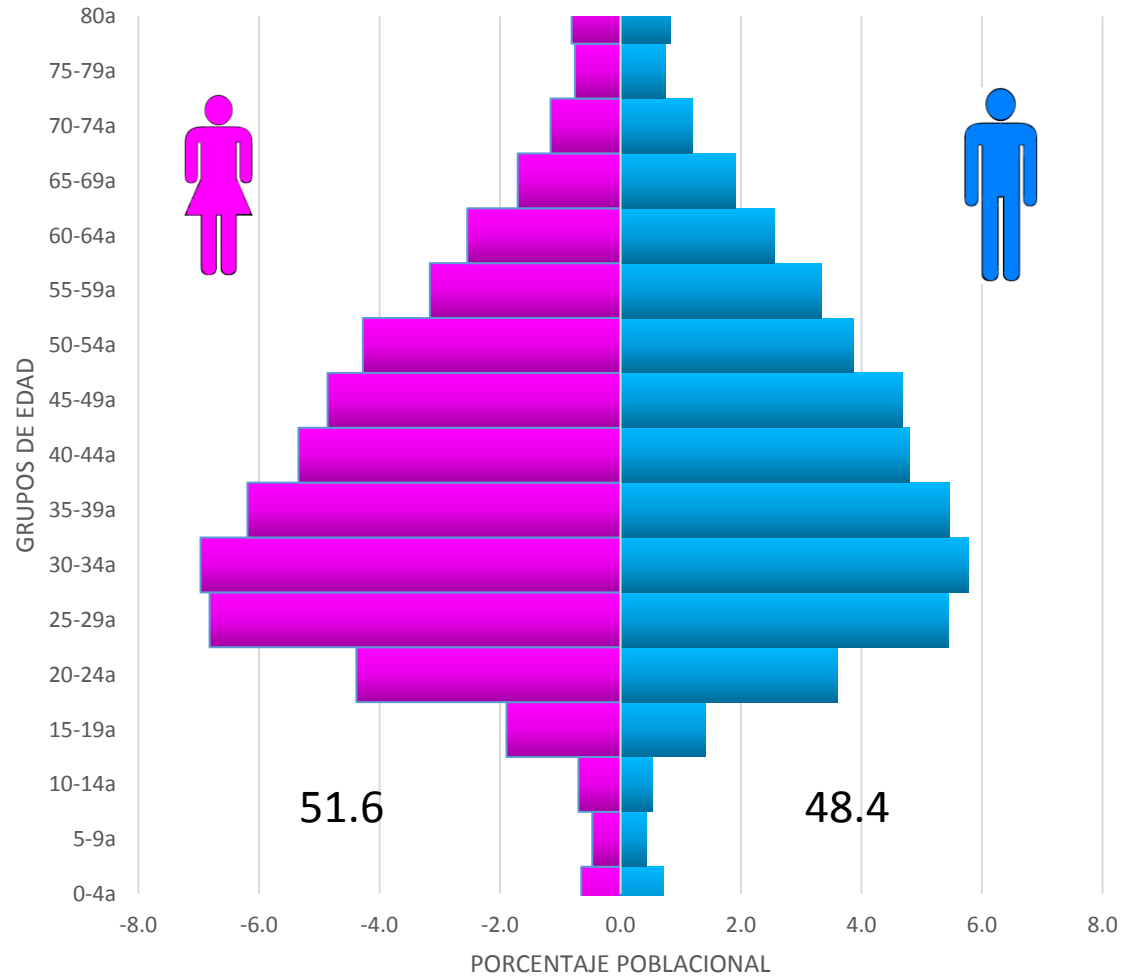
## CASOS Y INCIDENCIA DE COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN REDES 2020 – 2021\* DIRESA PUNO (T.I. X 100,000 HAB.)



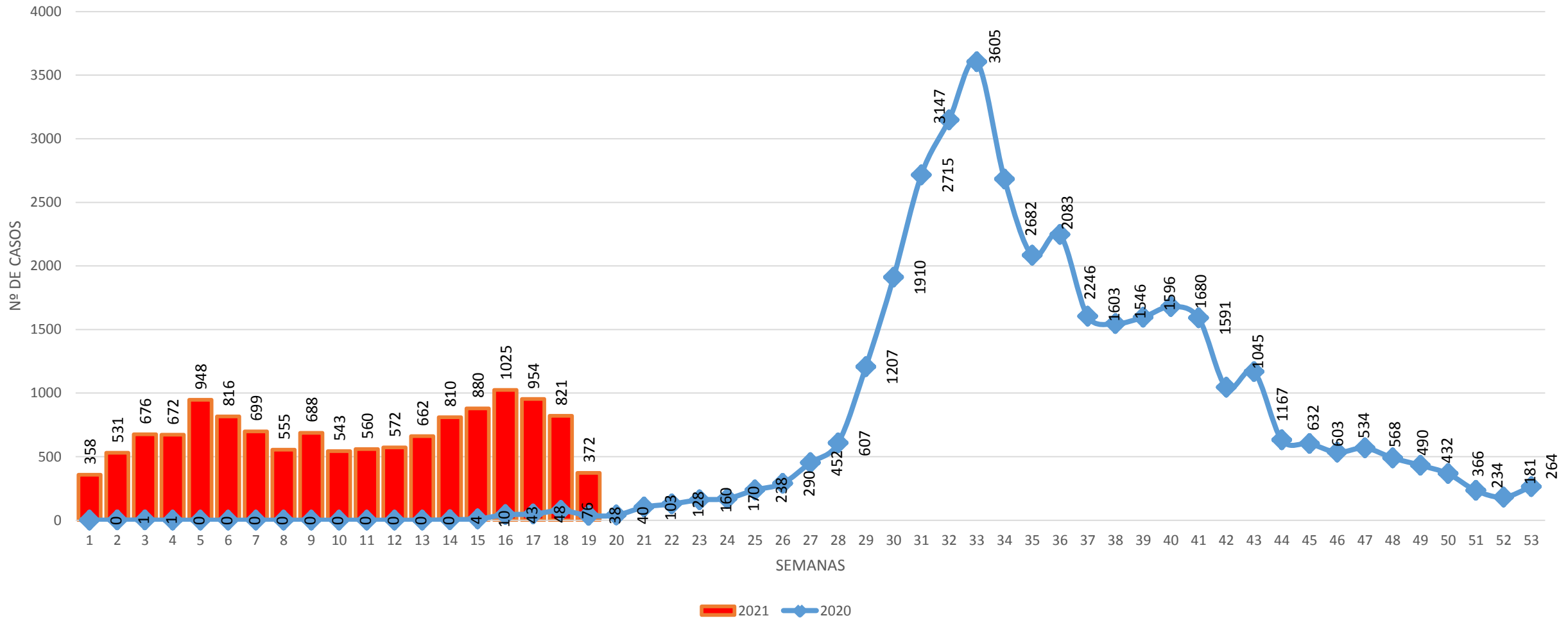
# TASA DE ATAQUE PARA COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN REDES 2020 – 2021\* DIRESA PUNO (X 100 HAB.)



# CASOS DE COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020 – 2021. DIRESA PUNO

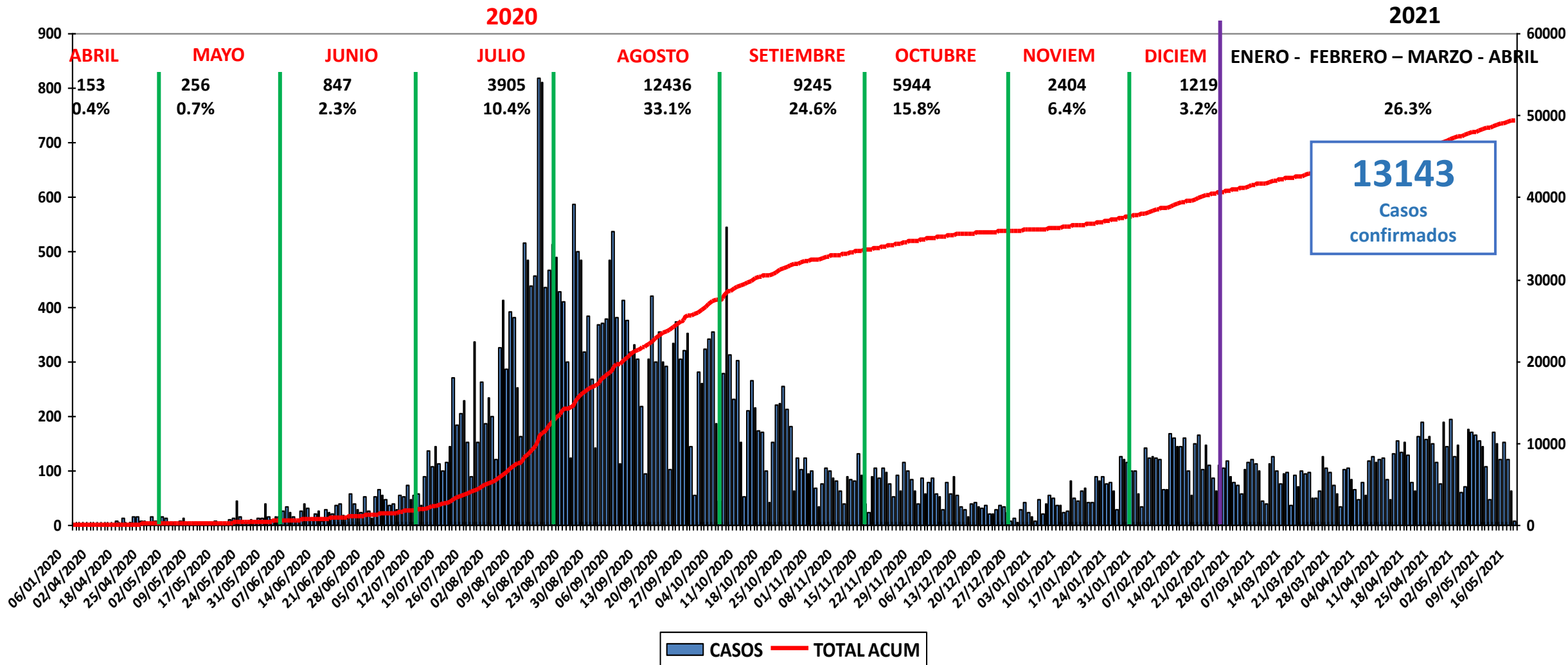


# TENDENCIA DE CASOS DE COVID-19 CONFIRMADOS POR SEMANAS, 2020 – 2021. DIRESA PUNO.



# TENDENCIA DE CASOS ACUMULADOS DE COVID-19 CONFIRMADOS POR MESES Y POR DIA, 2020 - 2021 DIRESA PUNO.

**49,957**  
Casos acumulados confirmados





PERÚ

**DIRECCION REGIONAL DE SALUD PUNO**  
**DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA**

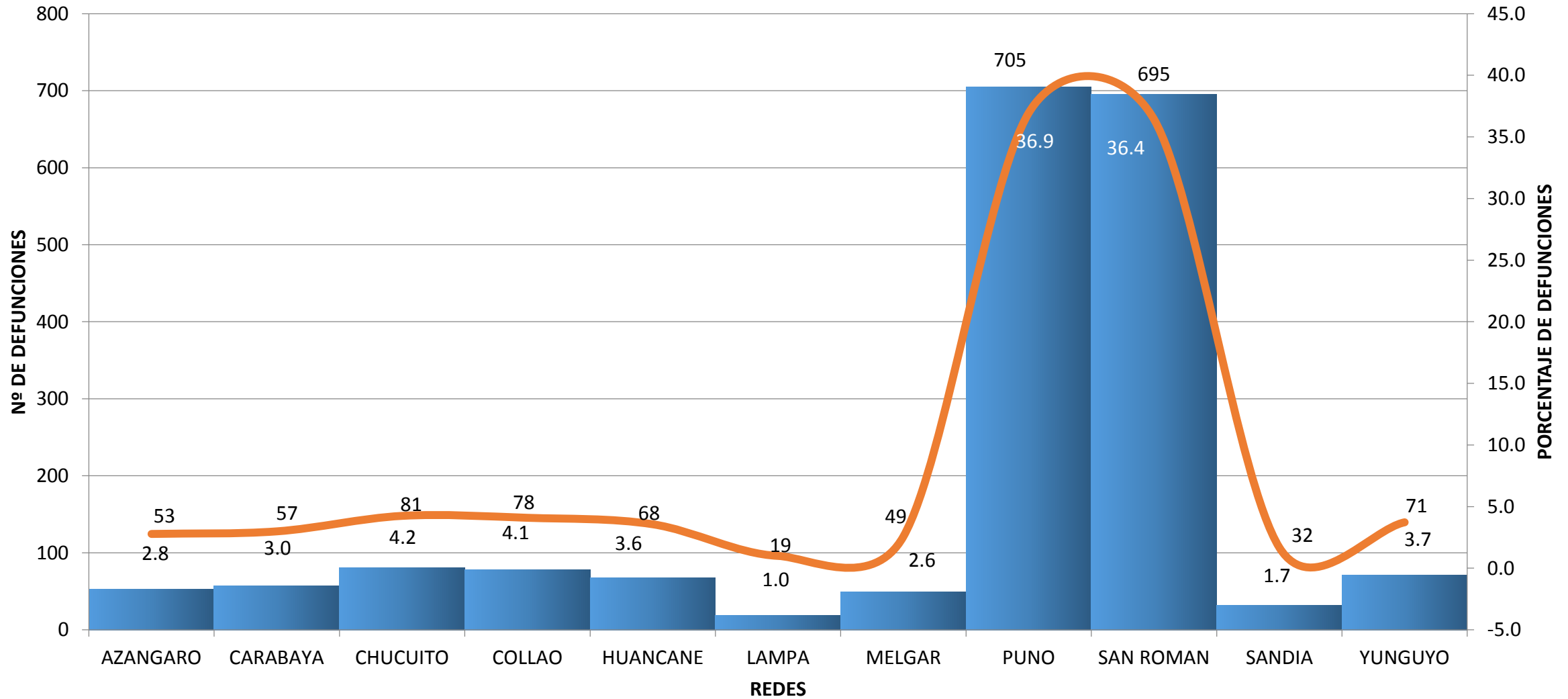


# DEFUNCIONES POR COVID-19. DIRESA PUNO

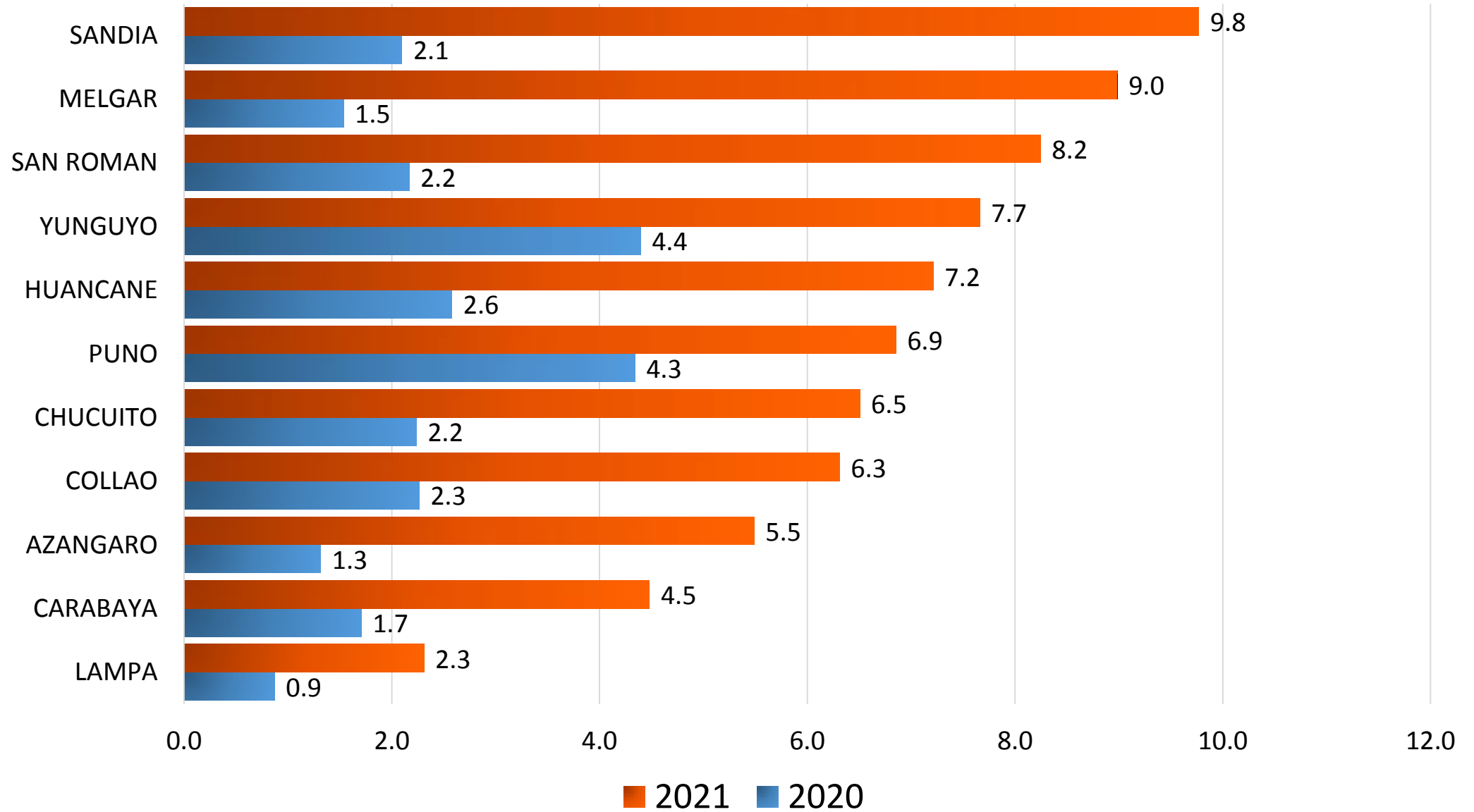
(AL 17 DE MAYO 2021)



# DEFUNCIONES POR COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN REDES, 2020 - 2021 DIRESA PUNO

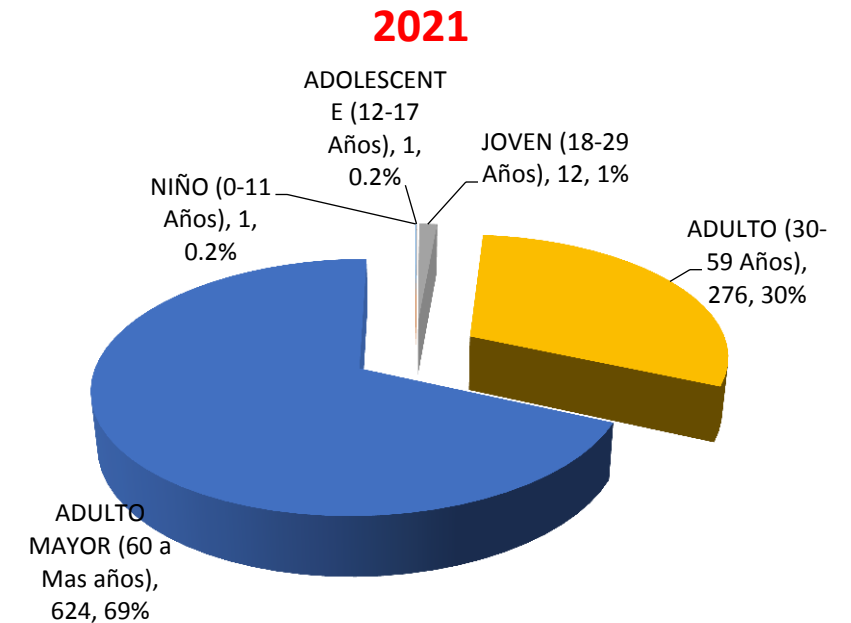
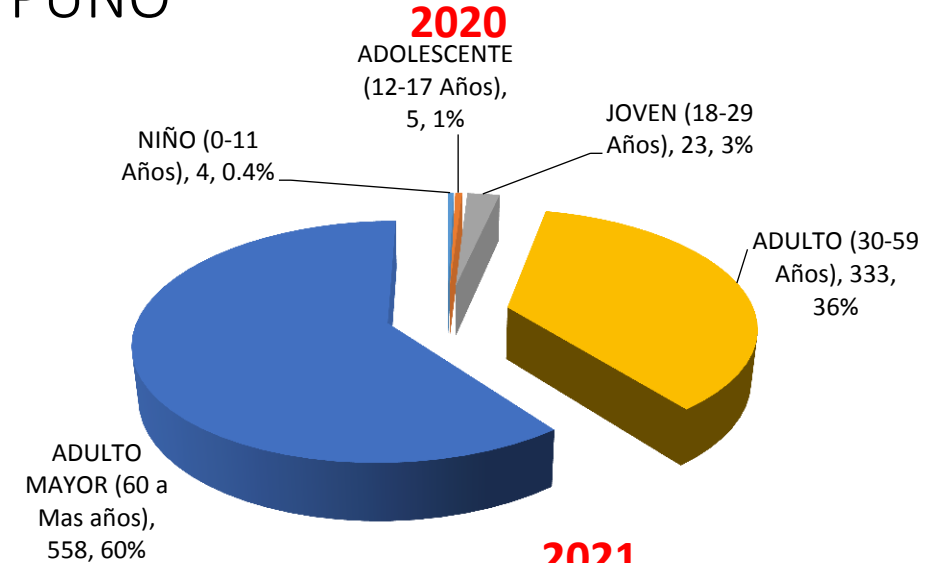
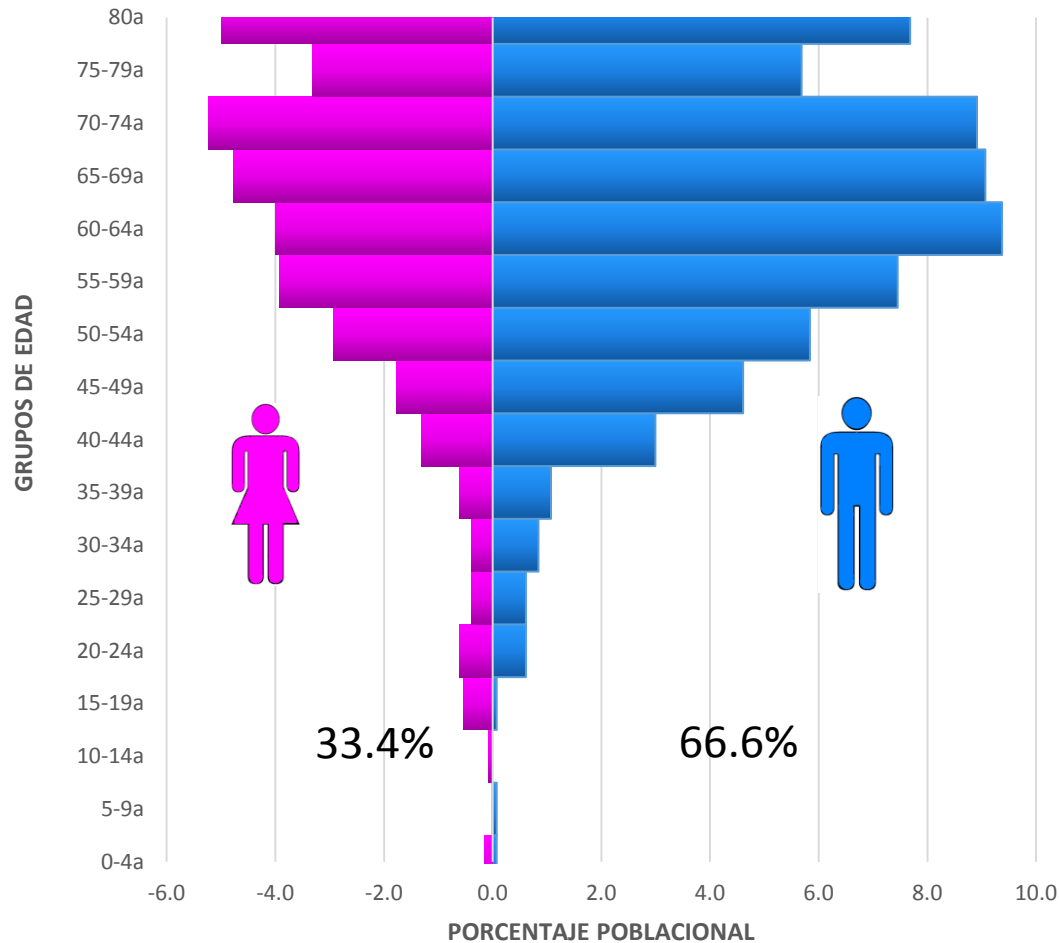


# TASA DE LETALIDAD PARA COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN REDES 2020 – 2021\* DIRESA PUNO (X 100 HAB.)



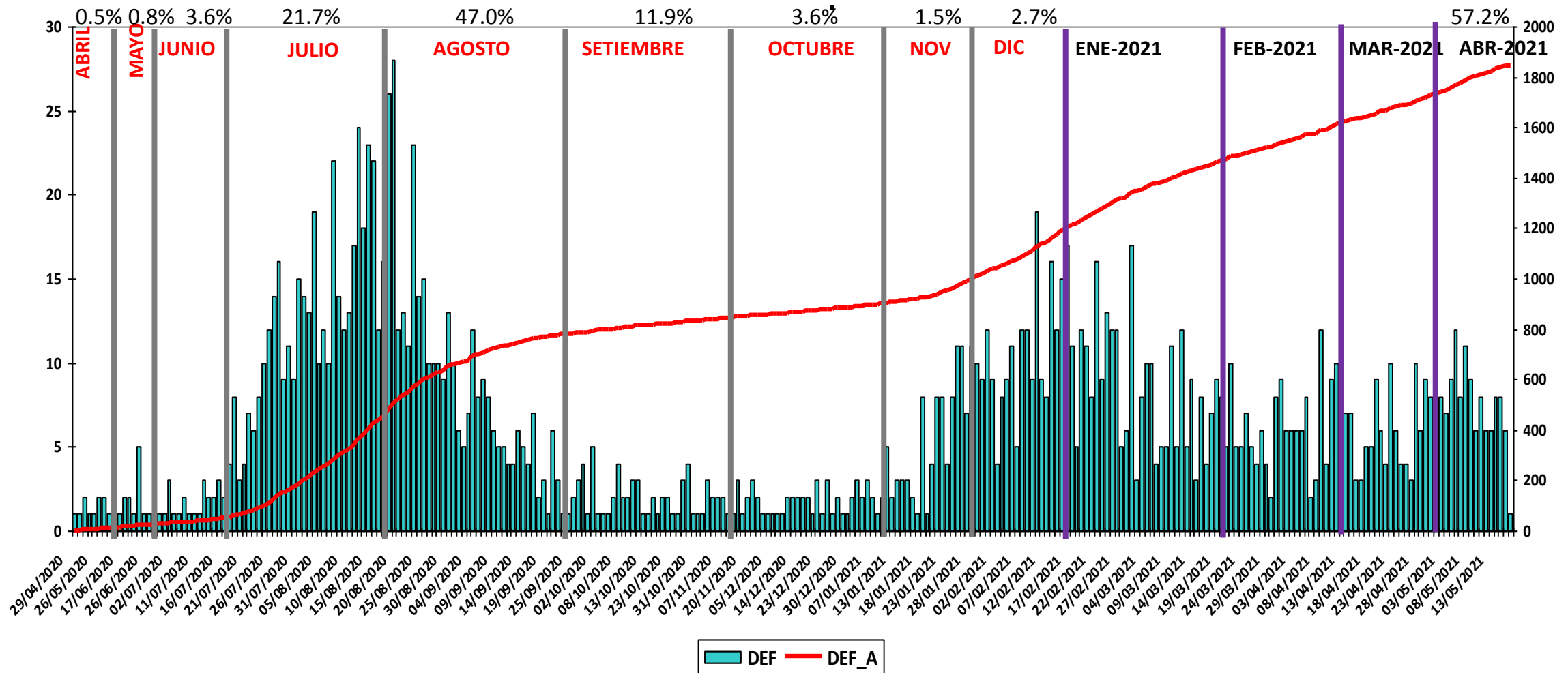


# DEFUNCIONES POR COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020 – 2021\* DIRESA PUNO

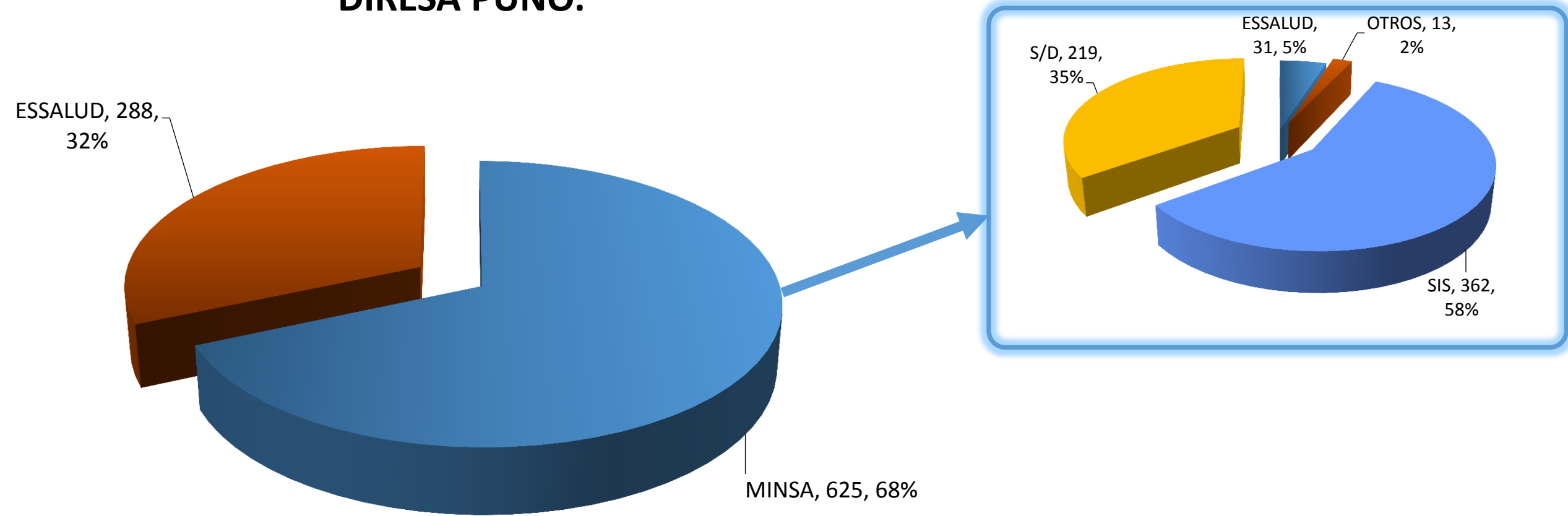


# DEFUNCIONES POR COVID-19 CONFIRMADOS SEGÚN FECHA DE DEFUNCION, 2020 – 2021\*, DIRESA PUNO.

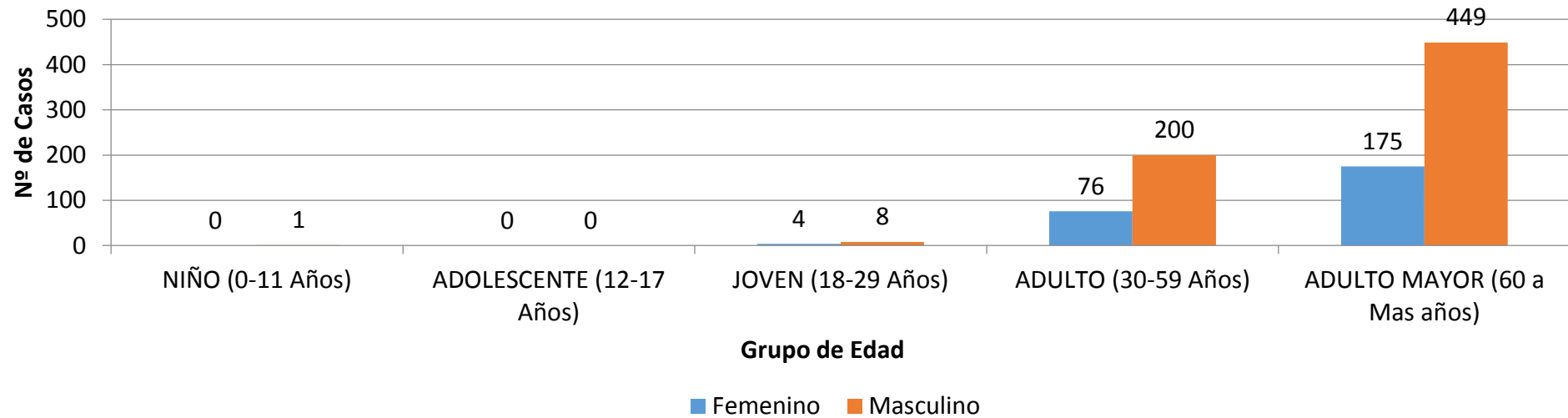
**1908**  
Fallecidos 2020-2021



# FALLECIDOS MINSA Y ESSALUD, 2021. DIRESA PUNO.



## CASOS DE COVID-19 SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD AÑO 2021. DIRESA PUNO



| Grupo de Edad                | Femenino |      | Masculino |      | Total |      |
|------------------------------|----------|------|-----------|------|-------|------|
|                              | Nº       | %    | Nº        | %    | Nº    | %    |
| NIÑO (0-11 Años)             | 0        | 0.0  | 1         | 0.1  | 1     | 0.1  |
| ADOLESCENTE (12-17 Años)     | 0        | 0.0  | 0         | 0.0  | 0     | 0.0  |
| JOVEN (18-29 Años)           | 4        | 0.4  | 8         | 0.9  | 12    | 1.3  |
| ADULTO (30-59 Años)          | 76       | 8.3  | 200       | 21.9 | 276   | 30.2 |
| ADULTO MAYOR (60 a Mas años) | 175      | 19.2 | 449       | 49.2 | 624   | 68.3 |
| TOTAL                        | 255      | 27.9 | 658       | 72.1 | 913   | 100  |

# DEFUNCIONES POR COVID-19 POR DIA MESES ENERO - FEBRERO 2021.

## DIRESA PUNO

