

# PLIEGO TARIFARIO GAS NATURAL FACTOR K=0.9123 CONCESION NORTE

Vigente desde 1 de Abril 2022



| CATEGORÍAS TARIFARIAS | RANGOS |        | SUMINISTRO GNL (1)     |                          | TRANSPORTE VIRTUAL (2) | DISTRIBUCION POR DUCTOS (3)      |                                  |                                 |                                 |
|-----------------------|--------|--------|------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                       | m3/mes |        | PRECIO GNL<br>S/. /sm3 | RECARGO FISE<br>S/. /sm3 |                        | MARGEN COMERCIAL<br>S/. /cliente | MARGEN PROMOCION<br>S/. /cliente | MARGEN CAPACIDAD<br>S/. /m3/día | MARGEN DISTRIBUCION<br>S/. /sm3 |
|                       | Desde  | Hasta  |                        |                          |                        |                                  |                                  |                                 |                                 |
| I                     | 0      | 100    | 0.64674                | 0.00728                  | 0.58038                | 2.05588                          | 17.75529                         | 0.00000                         | 0.25834                         |
| IIA                   | 101    | 300    | 0.64674                | 0.00728                  | 0.58038                | 95.48892                         | 0.00000                          | 0.00000                         | 1.05887                         |
| IIB                   | 301    | 1000   | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 95.48892                         | 0.00000                          | 0.00000                         | 1.05887                         |
| III                   | 1001   | 5000   | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 345.74286                        | 0.00000                          | 0.00000                         | 1.02261                         |
| IV                    | 5001   | 38000  | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 0.00000                          | 0.00000                          | 9.76541                         | 0.54968                         |
| V                     | 38001  | 143000 | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 0.00000                          | 0.00000                          | 9.76541                         | 0.54968                         |
| VI                    | 143001 | 280000 | 0.70315                | 0.00728                  | 0.44097                | 0.00000                          | 0.00000                          | 9.76541                         | 0.32198                         |
| VII                   | 280001 | Más    | 0.70315                | 0.00728                  | 0.33896                | 0.00000                          | 0.00000                          | 7.31771                         | 0.16439                         |
| GNV                   | -      | -      | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 0.00000                          | 0.00000                          | 1.88853                         | 0.08013                         |
| PESCA                 | -      | -      | 0.70315                | 0.00728                  | 0.58038                | 0.00000                          | 0.00000                          | 0.00000                         | 0.84584                         |

## FACTORES DE ACTUALIZACIÓN APLICADOS

| SUMINISTRO DE GNL              |        |        |        |                         |
|--------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------|
| SERIE                          | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA                |
| IND1: SERIE WPU1191            | 128.00 | 220.81 | 1.8083 | 01/01/2022 -31/12/2022  |
| IND2: SERIE WPU05              | 101.08 | 195.39 |        |                         |
| PPI: SERIE WPSFD4131           | 149.80 | 227.56 | 1.5191 | 01/03/2022 - 28/02/2023 |
| FDA: FACTOR DESCUENTO APLICADO | -      | 0.9533 | 0.9533 | 01/05/2021 - 30/04/2022 |
| PPI: SERIE WPSFD4131           | 184.70 | 219.24 | 1.1870 | 01/01/2022 -31/12/2022  |

| TRANSPORTE VIRTUAL               |        |        |        |                        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA               |
| PPI: SERIE WPSFD4131             | 185.30 | 223.85 | 1.2286 | 01/01/2022 -31/12/2022 |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 100.41 | 124.98 |        |                        |

| DISTRIBUCION POR DUCTOS          |        |        |        |                        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA               |
| IAC: SERIE WPU101706             | 252.40 | 471.12 |        |                        |
| IPE: SERIE WPU07110224           | 172.80 | 194.43 | 1.2469 | 01/01/2022 -31/12/2022 |
| PPI: SERIE WPSFD4131             | 185.40 | 223.85 |        |                        |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 100.41 | 124.98 |        |                        |

| CORTE Y RECONEXIÓN               |        |        |        |                         |
|----------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA                |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 104.37 | 125.68 | 1.2041 | 01/04/2022 - 30/06/2022 |

| INSPECCIÓN, SUPERVISIÓN Y HABILITACIÓN > 300m3/MES |        |        |        |                         |
|----------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------|
| SERIE                                              | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA                |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR                   | 104.37 | 125.68 | 1.2041 | 01/04/2022 - 30/06/2022 |

| ACOMETIDA                        |        |        |        |                        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA               |
| IAC: SERIE WPU101706             | 252.40 | 471.12 |        |                        |
| IPE: SERIE WPU07110224           | 172.80 | 194.43 | 1.2276 | 01/01/2022 -31/12/2022 |
| PPI: SERIE WPSFD4131             | 185.40 | 223.85 |        |                        |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 100.40 | 124.98 |        |                        |

| DERECHO DE CONEXIÓN              |        |        |                       |        |                        |
|----------------------------------|--------|--------|-----------------------|--------|------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | CATEGORIA             | FA     | VIGENCIA               |
| IAC: SERIE WPU101706             | 252.40 | 471.12 | IV,V,VI,VII,GNV,PESCA | 1.8666 | 01/01/2022 -31/12/2022 |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 100.41 | 124.98 | I, IIA, IIB, III      | 1.2447 | 01/01/2022 -31/12/2022 |

| PUNTO ADICIONAL INST. INTERNA    |        |        |        |                        |
|----------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|
| SERIE                            | BASE   | VALOR  | FA     | VIGENCIA               |
| IPM: ÍNDICE PRECIOS AL POR MAYOR | 100.41 | 124.98 | 1.2447 | 01/01/2022 -31/12/2022 |

## NOTAS:

Los importes descritos no incluyen el IGV

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) | Precio de Suministro de Gas Natural Licuado definido en el Contrato de Suministro de PGNL. Se incluye el cargo por el Fondo de Inclusión Social Energético (FISE), el cual será añadido por separado en la facturación respectiva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| (2) | Tarifa del Servicio de Transporte Virtual; definida en el tercer subíndice del literal f.2) numeral al 11.1 de la Clausula 11 del contrato de Concesión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| (3) | Tarifa del Servicio de Distribución por Ductos; definida en el segundo subíndice del literal f.2) numeral al 11.1 de la Clausula 11 del contrato de Concesión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| (4) | Cargos por Corte y Reconexión; definido en la Resolución del Consejo Directivo Osinermin RCD N° 056-2017-OS/CD y RCD N° 097-2017-OS/CD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (5) | Cargos por Inspección, Supervisión y Habilitación de Instalaciones Internas consumos mayores a 300 m3/mes; definido en la Resolución del Consejo Directivo RCD N° 056-2017-OS-CD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (6) | Cargos por Acometidas; definidos en el literal d.2) del numeral 11.2 del Contrato de Concesión; sobre la oportunidad de actualización tanto del derecho de conexión como acometida se darán el 1ro de enero del 2018 tal como se establece en el literal g.2) del numeral 11.2 del contrato de Concesión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| (7) | Cargos por Derecho de Conexión; definidos en el literal d.1) del numeral 11.2 del Contrato de Concesión; sobre la oportunidad de actualización tanto del derecho de conexión como acometida se darán el 1ro de enero del 2018 tal como se establece en el literal g.2) del numeral 11.2 del contrato de Concesión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| (8) | Factor K; definido en la Resolución del Consejo Directivo Osinermin RCD N° 056-2017-OS/CD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (9) | Tipo de Cambio TC; de acuerdo con el artículo 35 de la Resolución del Consejo Directivo RCD N° 193-2020-OS-CD; En la conversión a moneda nacional de los conceptos a ser facturados en el Recibo de Consumo, el Tipo de Cambio a utilizarse será: Valor de referencia para el Dólar de los Estados Unidos de Norteamérica, determinado por la Superintendencia de Banca y Seguros del Perú, correspondiente a la "Cotización de Oferta y Demanda - Tipo de Cambio Promedio Ponderado" o el que lo reemplace. Se considera el valor venta promedio de las cotizaciones diarias disponibles y publicadas al día 25 (incluido) del mes correspondiente a la fecha de la actualización. La actualización del Tipo de Cambio será evaluada mensualmente y aplicable sólo si el valor que se calcule varía en más de 3% respecto a la tasa empleada en la última actualización, o si transcurren más de cuatro (04) meses desde esta última. El valor actualizado tendrá vigencia al inicio del mes siguiente al que se efectúa la actualización. El Tipo de Cambio será expresado con redondeo a cuatro (04) decimales. |

## CARGOS COMPLEMENTARIOS

| CARGOS REGULADOS POR CORTE Y RECONEXIÓN (4) |                                  |              |                   |
|---------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-------------------|
| TIPO                                        | CATEGORÍA                        | CORTE<br>S/. | RECONEXION<br>S/. |
| TIPO 1                                      | I, IIA, IIB, III, IV             | 21.48        | 24.95             |
| TIPO 1                                      | V,VI,VII,GNV,PESCA               | 250.87       | 143.22            |
| TIPO 2                                      | I, IIA, IIB, III, IV             | 29.92        | 49.41             |
| TIPO 2                                      | V,VI,VII,GNV,PESCA               | 323.25       | No Aplica         |
| TIPO 3                                      | I                                | 489.57       | 545.02            |
| TIPO 3                                      | IIA, IIB, III, IV                | 499.54       | 545.02            |
| TIPO 3                                      | V,VI,VII,GNV,PESCA- Acero        | 759.30       | 657.24            |
| TIPO 3                                      | V,VI,VII,GNV,PESCA - Polietileno | 548.68       | 640.95            |

| CARGOS POR INSPECCIÓN, SUPERVISIÓN Y HABILITACIÓN (5) |                  |                   |
|-------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| CATEGORIA TARIFARIA                                   | COMERCIAL<br>S/. | INDUSTRIAL<br>S/. |
| INSPECCIÓN                                            | 191.27           | 376.09            |
| SUPERVISIÓN                                           | 177.87           | 465.07            |
| HABILITACIÓN                                          | 234.36           | 1290.47           |
| TOTAL                                                 | 603.50           | 2131.63           |

| CARGOS POR PUNTO ADICIONAL INST. INTERNA |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| CATEGORIA TARIFARIA                      | PUNTO ADICIONAL INST. INTERNA<br>S/. /Cliente |
| I                                        | 746.25                                        |

## TIPO DE CAMBIO APLICABLE

| PERIODO      | TIPO DE CAMBIO APLICABLE TC (9) |                                 |                           |                                     |                                     |
|--------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|              | SUMINISTRO GNL<br>S/. / USD     | TRANSPORTE VIRTUAL<br>S/. / USD | DISTRIBUCION<br>S/. / USD | CARGOS COMPLEMENTARIOS<br>S/. / USD | OTROS CARGOS REGULADOS<br>S/. / USD |
| Abril - 2022 | 3.7472                          | 3.7472                          | 3.7472                    | 3.7472                              | 3.7472                              |

## OTROS CARGOS REGULADOS

| CARGOS REGULADOS POR ACOMETIDA (6) |                       |                          |
|------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| TIPO DE ACOMETIDA                  | MURO EXISTENTE<br>S/. | MURETE CONSTRUIDO<br>S/. |
| G1.6                               | 481.77                | 602.89                   |
| G4                                 | 581.31                | 702.43                   |
| G6                                 | 1023.75               | 1249.20                  |

| CARGOS REGULADOS POR DERECHO DE CONEXIÓN (7) |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| CATEGORIA TARIFARIA                          | DERECHO DE CONEXIÓN<br>S/. / (m3/d) |
| I                                            | 439.35                              |
| IIA, IIB, III                                | 31.72                               |
| IV, V, VI, VII, PESCA                        | 16.79                               |
| GNV                                          | 83.93                               |

| FACTOR K VIABILIDAD DE SUMINISTRO (8) |   |
|---------------------------------------|---|
| CATEGORIA TARIFARIA                   | K |
| I                                     | 9 |
| IIA, IIB, III                         | 3 |
| IV,V,VI,VII,PESCA                     | 6 |
| GNV                                   | 4 |

| PODER CALORIFICO APLICADO |           |
|---------------------------|-----------|
| PERIODO                   | BTU/SCF   |
| Abril - 2022              | 1075.2739 |