

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/05/2023

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	474,225	32,802	12,027	50.5	28.5
Centro Operacional Chincha	190,178	8,956	3,076	NA	35.0
City Gate de Independencia	122,650	5,544	3,899	36.1	22.2
<b>Total Distribuido</b>	<b>787,053</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 14,505	1,533	19	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE 26,365	1,099	80	3.6	35.0
	AC 149,308	8,956	3,076	16.8	
Centro Operacional Pisco	PE 23,120	1,606	634	3.8	29.0
	AC 6,518	4,141	650	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,258	1,591	24	3.4	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 16,656	3,638	0	5.2	29.9
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.8	22.8
	PE 15,103	820	103	3.6	30.5
City Gate Ica	AC 135,528	12,625	540	16.8	
City Gate Nasca	PE 638	98	4	3.5	34.2
City Gate Marcona	PE 936	40	34	3.0	29.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 220,107	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 49,721	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 0	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
<b>Generadores Eléctricos</b>					
EGESUR	122,650	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,200	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,614	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	175,293	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,759	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,902	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,995	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
  
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:  
  
 Nombre: Dario Angel O.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
  - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
  - AC: Acero / PE: Polietileno
  - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica