

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/08/2022

### 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	379,104	21,535	4,774	53.3	27.9
Centro Operacional Chincha	191,543	11,698	3,243	NA	27.0
City Gate de Independencia	87,175	5,498	0	36.4	21.1
<b>Total Distribuido</b>	<b>657,822</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 13,240	1,368	28	3.6	15.0
Centro Operacional Chincha	PE 25,323	1,055	80	3.6	27.0
	AC 152,980	11,698	3,243	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,721	1,458	568	3.9	26.0
	AC 3,625	1,770	586	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,593	1,976	138	3.5	17.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,991	2,402	0	3.3	25.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.8	18.4
City Gate Ica	PE 9,547	495	317	3.5	24.7
	AC 123,165	11,355	584	17.0	
City Gate Nasca	PE 355	95	0	3.6	33.5
City Gate Marcona	PE 1,104	52	40	3.2	30.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 130,628	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 53,124	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 5,251	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	87,175	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,899	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	82,729	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,667	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,266	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,086	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