

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/08/2022

### 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	436,616	23,696	11,831	53.5	29.9
Centro Operacional Chincha	201,473	13,628	3,728	NA	26.4
City Gate de Independencia	99,181	5,408	3,919	36.5	23.5
<b>Total Distribuido</b>	<b>737,270</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 22,630	1,730	273	3.7	16.1
Centro Operacional Chincha	PE 26,182	1,091	80	3.6	26.4
	AC 152,661	13,628	3,728	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,340	1,381	544	3.9	27.8
	AC 5,248	2,791	606	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,766	2,083	184	3.5	18.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,948	2,393	0	3.3	26.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	18.9
City Gate Ica	PE 10,263	526	360	3.5	25.0
	AC 119,232	11,423	898	17.1	
City Gate Nasca	PE 680	109	0	3.5	34.0
City Gate Marcona	PE 988	42	41	2.7	31.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 197,682	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 41,831	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 8,639	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	99,181	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,977	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,715	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,990	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,559	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,892	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	290,956	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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