

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/08/2023

### 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	388,281	28,823	6,664	52.2	30.2
Centro Operacional Chincha	196,833	15,150	3,961	NA	35.2
City Gate de Independencia	125,661	5,340	4,606	36.3	19.9
<b>Total Distribuido</b>	710,775	NA	NA	NA	NA

### 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 17,265	1,681	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE 29,725	1,338	622	3.6	35.2
	AC 149,843	15,150	3,961	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,331	1,547	483	4.0	26.9
	AC 1,648	1,658	535	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,464	1,618	38	3.4	18.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 28,142	2,688	0	4.6	17.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.0	21.6
City Gate Ica	PE 17,182	890	538	3.6	27.0
	AC 129,162	12,070	1,134	16.9	
City Gate Nasca	PE 821	117	13	3.8	32.1
City Gate Marcona	PE 1,019	44	13	2.5	22.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 195,847	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 56,367	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	125,661	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,917	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,312	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,618	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,672	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,596	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	318,701	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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