

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/07/2023

### 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	425,956	25,595	7,823	52.8	30.4
Centro Operacional Chincha	159,329	11,122	2,907	NA	32.1
City Gate de Independencia	125,947	5,344	4,590	36.4	22.8
<b>Total Distribuido</b>	711,232	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 9,212	1,070	69	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE 25,885	1,079	80	3.6	32.1
	AC 124,232	11,122	2,907	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 10,257	877	219	4.0	33.0
	AC 1,330	952	248	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,986	937	22	3.4	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,025	550	0	4.5	31.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.7	21.6
City Gate Ica	PE 16,510	803	557	3.6	27.9
	AC 99,824	9,984	3,063	16.9	
City Gate Nasca	PE 608	85	3	3.8	33.5
City Gate Marcona	PE 855	35	31	2.5	25.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 214,978	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 38,426	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 18,158	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	125,947	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,563	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,415	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,135	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,782	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	244,390	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