

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/04/2023

### 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	509,811	33,182	9,376	50.6	33.2
Centro Operacional Chincha	195,376	11,880	3,717	NA	36.4
City Gate de Independencia	0	0	0	39.9	37.5
<b>Total Distribuido</b>	705,187	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 16,491	1,619	0	3.6	23.4
Centro Operacional Chincha	PE 30,784	1,283	80	3.6	36.4
	AC 148,101	11,880	3,717	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 18,908	1,323	0	3.8	35.2
	AC 1,277	1,923	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,072	1,806	0	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,225	4,223	0	5.2	36.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	26.3
City Gate Ica	PE 13,150	663	441	3.6	18.4
	AC 121,232	11,366	738	16.9	
City Gate Nasca	PE 578	100	0	3.5	39.4
City Gate Marcona	PE 789	34	0	2.3	30.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 194,100	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 33,162	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 89,318	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,440	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,219	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,441	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,659	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,385	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	363,043	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