

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/07/2023

### 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	417,834	19,352	11,436	53.8	30.9
Centro Operacional Chincha	167,390	14,269	3,017	NA	31.9
City Gate de Independencia	124,519	5,475	4,538	36.2	21.3
<b>Total Distribuido</b>	709,743	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 13,895	1,497	39	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,566	1,024	80	3.6	31.9
	AC 128,929	14,269	3,017	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,349	1,458	494	4.0	31.6
	AC 1,839	1,579	550	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,715	1,713	4	3.4	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,004	2,272	0	4.6	32.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	21.6
City Gate Ica	PE 16,986	857	569	3.6	27.0
	AC 133,881	13,883	1,423	16.9	
City Gate Nasca	PE 719	105	4	3.8	33.1
City Gate Marcona	PE 1,212	35	41	2.9	29.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 193,417	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 52,847	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	124,519	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,835	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,962	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,620	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,190	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,693	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,059	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