

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/03/2023

### 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	558,732	34,471	1,766	50.9	30.5
Centro Operacional Chincha	171,410	11,952	3,455	NA	33.9
City Gate de Independencia	39,148	5,256	0	37.2	38.0
<b>Total Distribuido</b>	769,290	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	15,109	1,541	0	3.6	24.9
Centro Operacional Chincha	PE	20,727	864	80	3.7	33.9
	AC	135,574	11,952	3,455	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	12,108	1,079	184	3.8	38.5
	AC	3,813	3,050	205	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,480	1,762	0	3.5	27.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,905	4,777	0	5.3	38.6
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	29.1
	PE	12,302	633	395	3.6	32.7
City Gate Ica	AC	130,564	12,950	721	17.0	
City Gate Nasca	PE	588	97	0	3.5	43.1
City Gate Marcona	PE	914	40	35	2.4	35.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	207,350	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	48,456	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	104,253	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	39,148	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,726	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,779	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,845	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,828	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,930	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	379,034	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