

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/07/2023

### 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	434,827	23,492	6,087	51.4	31.8
Centro Operacional Chincha	149,012	12,031	2,288	NA	35.1
City Gate de Independencia	125,266	5,283	3,868	36.2	20.9
<b>Total Distribuido</b>	709,105	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	16,110	1,477	143	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE	27,024	1,126	80	3.6	35.1
	AC	105,878	12,031	2,288	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	18,432	1,394	430	3.9	33.6
	AC	2,107	1,502	271	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,596	1,826	21	3.4	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,219	4,223	0	4.6	16.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.8	22.5
City Gate Ica	PE	16,955	853	558	3.6	30.0
	AC	114,453	11,330	1,330	16.8	
City Gate Nasca	PE	701	96	4	3.8	27.1
City Gate Marcona	PE	1,086	49	37	2.2	25.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	197,164	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	52,364	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	125,266	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,594	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,412	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,158	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	56,866	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,835	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,224	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