

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/10/2022

### 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	358,464	22,158	8,182	48.8	27.4
Centro Operacional Chincha	177,327	10,058	4,337	NA	28.5
City Gate de Independencia	118,531	5,504	0	36.2	22.2
<b>Total Distribuido</b>	654,322	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 13,199	1,419	150	3.6	16.6
Centro Operacional Chincha	PE 27,902	1,163	80	3.7	28.5
	AC 136,226	10,058	4,337	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 20,607	1,479	430	3.9	30.7
	AC 977	1,537	468	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,429	1,867	189	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,342	2,883	0	3.7	26.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	20.5
City Gate Ica	PE 7,591	405	247	3.4	28.0
	AC 154,494	12,887	2,179	17.0	
City Gate Nasca	PE 619	237	0	3.5	41.5
City Gate Marcona	PE 968	45	32	2.6	33.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 153,445	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 45,035	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	118,531	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,562	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,313	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	102,570	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,409	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,613	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,368	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