

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/10/2022

### 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	335,210	24,705	4,915	50.0	28.6
Centro Operacional Chincha	200,504	11,185	4,242	NA	29.2
City Gate de Independencia	127,118	5,865	4,807	36.2	23.5
<b>Total Distribuido</b>	662,832	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 11,872	1,408	27	3.6	16.7
Centro Operacional Chincha	PE 26,790	1,116	80	3.7	29.2
	AC 161,842	11,185	4,242	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,908	1,293	343	3.9	32.6
	AC 3,186	2,233	383	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,141	1,977	246	3.5	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,690	2,906	0	3.6	30.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.5	21.4
City Gate Ica	PE 7,734	420	260	3.4	26.7
	AC 128,426	11,351	982	16.9	
City Gate Nasca	PE 629	98	0	3.6	37.0
City Gate Marcona	PE 892	38	32	2.8	31.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 181,469	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,188	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	127,118	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,960	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,217	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,292	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,719	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,446	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,133	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