

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/09/2021

### 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	444,131	26,288	4,420	39.7	28.7
Centro Operacional Chincha	186,121	10,852	3,730	NA	25.9
City Gate de Independencia	118,850	5,400	3,897	40.7	27.8
<b>Total Distribuido</b>	749,102	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 12,295	1,091	229	3.6	17.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,003	1,352	522	3.6	25.9
	AC 151,823	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,976	1,317	281	3.8	32.8
	AC 18,885	1,435	381	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,806	1,585	72	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,583	2,408	0	3.9	25.9
	PE 10,192	550	330	3.5	
City Gate Ica	AC 134,528	NA	NA	17.1	36.0
	PE 644	89	1	3.6	
City Gate Nasca	PE 839	39	31	2.9	32.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 193,815	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 58,354	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>					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	118,850	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,308	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,029	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,478	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,655	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,141	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,132	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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
- NA: No Aplica