

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/08/2021

### 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	403,573	22,369	12,936	40.1	31.5
Centro Operacional Chincha	192,556	12,606	4,059	NA	30.8
City Gate de Independencia	125,400	5,443	4,467	40.6	30.5
<b>Total Distribuido</b>	721,529	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 18,087	1,507	235	3.6	16.1
Centro Operacional Chincha	PE 24,258	1,270	571	3.6	30.8
	AC 150,211	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,019	1,375	341	3.9	30.6
	AC 21,321	1,727	378	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,559	1,558	0	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,345	1,865	0	4.0	25.5
City Gate Ica	PE 11,866	655	377	3.6	35.9
	AC 133,830	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 657	88	2	3.6	36.1
City Gate Marcona	PE 992	49	31	3.1	27.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 181,408	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 43,630	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	125,400	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,985	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,278	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,145	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,313	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,851	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,611	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