

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/12/2021

### 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	739,052	51,177	19,341	37.8	29.7
Centro Operacional Chincha	244,671	15,304	6,911	NA	32.9
City Gate de Independencia	122,049	5,470	2,404	40.7	28.2
<b>Total Distribuido</b>	1,105,772	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 12,086	1,269	0	3.6	22.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	32.9
	AC 210,185	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,463	1,268	464	3.9	36.8
	AC 216,251	15,300	922	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,187	1,610	18	3.5	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,147	2,415	0	3.9	25.5
City Gate Ica	PE 11,711	620	386	3.6	21.6
	AC 152,885	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 597	81	0	3.6	38.8
City Gate Marcona	PE 770	36	28	2.9	34.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 229,149	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 17,032	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 65,860	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	122,049	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,847	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,487	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,815	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,224	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,410	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	608,940	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
- NA: No Aplica