

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/05/2021

### 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	411,814	22,945	11,088	39.0	27.6
Centro Operacional Chincha	163,821	10,800	3,028	NA	32.4
City Gate de Independencia	108,946	5,377	3,766	40.4	29.5
<b>Total Distribuido</b>	684,581	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 10,537	1,100	0	3.6	18.7
Centro Operacional Chincha	PE 22,410	1,495	624	3.6	32.4
	AC 130,874	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,312	1,062	151	3.9	27.3
	AC 16,198	1,414	180	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,081	1,841	152	3.5	20.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,033	2,402	0	3.9	23.5
City Gate Ica	PE 11,129	603	361	3.6	35.9
	AC 105,269	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 591	87	0	3.3	38.4
City Gate Marcona	PE 839	40	30	2.8	30.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 220,390	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 51,820	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	108,946	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,005	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,794	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,591	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,962	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,407	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	248,724	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