

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/05/2021

### 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	488,988	29,340	16,103	39.4	31.8
Centro Operacional Chincha	321,435	18,931	9,364	NA	31.5
City Gate de Independencia	24,504	4,267	0	40.9	32.4
<b>Total Distribuido</b>	834,927	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 11,012	1,177	0	3.7	19.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,459	1,333	548	3.6	31.5
	AC 287,964	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 12,535	1,065	137	3.9	36.1
	AC 109,841	9,047	524	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,026	1,823	185	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,037	2,430	0	3.7	25.3
City Gate Ica	PE 11,000	601	348	3.6	35.6
	AC 111,115	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 565	83	0	3.3	36.5
City Gate Marcona	PE 844	39	31	3.2	30.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 209,816	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 48,898	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	24,504	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,119	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,180	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,517	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,456	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,804	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	501,037	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