

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/08/2021

### 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	388,112	29,806	4,125	39.6	31.2
Centro Operacional Chincha	200,826	14,687	4,339	NA	30.7
City Gate de Independencia	124,224	5,291	4,389	40.7	30.0
<b>Total Distribuido</b>	713,162	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 20,091	1,514	314	3.6	16.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,383	1,427	563	3.6	30.7
	AC 156,352	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 16,906	1,319	296	3.8	32.4
	AC 21,576	1,675	370	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,477	1,645	27	3.5	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,267	1,858	0	4.0	27.6
City Gate Ica	PE 12,391	663	414	3.6	20.1
	AC 82,655	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 623	85	2	3.6	36.2
City Gate Marcona	PE 835	39	32	3.0	29.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 184,831	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 56,791	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	124,224	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,510	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,710	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	120,611	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,397	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,931	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	293,020	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