

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/03/2021

### 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	393,687	24,168	6,280	47.0	32.2
Centro Operacional Chincha	156,892	11,583	3,011	NA	28.7
City Gate de Independencia	19,275	2,720	0	41.3	22.9
<b>Total Distribuido</b>	569,854	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 6,353	1,039	0	3.6	27.7
Centro Operacional Chincha	PE 17,317	1,205	413	3.7	28.7
	AC 133,222	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,698	1,274	278	3.8	37.8
	AC 17,431	1,353	300	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,868	1,851	180	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,216	2,421	0	3.8	28.7
City Gate Ica	PE 10,757	584	323	3.6	33.6
	AC 105,070	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 580	84	0	3.3	45.9
City Gate Marcona	PE 785	38	27	3.2	35.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 200,415	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 14,494	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	19,275	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	33,495	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,707	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,213	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,168	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,807	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	207,816	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