

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/05/2021

### 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	450,341	29,450	4,675	40.2	26.1
Centro Operacional Chincha	255,098	14,647	5,858	NA	34.1
City Gate de Independencia	81,316	4,033	0	40.6	24.3
<b>Total Distribuido</b>	786,755	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 9,295	1,067	0	3.7	18.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,158	1,493	518	3.6	34.1
	AC 223,645	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 11,667	1,049	150	4.0	25.8
	AC 13,656	1,253	160	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,941	1,766	151	3.5	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,180	2,412	0	3.8	24.4
City Gate Ica	PE 11,087	591	347	3.6	34.9
	AC 98,425	NA	NA	17.4	
City Gate Nasca	PE 597	89	0	3.3	30.9
City Gate Marcona	PE 1,208	59	45	2.7	25.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 218,949	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 60,965	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 4,665	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	81,316	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,235	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	22,891	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,823	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	65,323	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,449	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	348,718	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
 Nombre: **Victor 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