

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/12/2021

### 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	915,251	106,547	16,895	34.7	46.1
Centro Operacional Chincha	306,462	18,098	9,579	NA	32.2
City Gate de Independencia	125,416	5,501	3,467	40.7	28.2
<b>Total Distribuido</b>	1,347,129	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 14,377	1,335	172	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	32.2
	AC 269,685	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,892	1,278	351	3.9	38.2
	AC 318,304	16,981	7,946	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,341	1,559	3	3.5	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 7,538	2,393	0	4.0	25.7
City Gate Ica	PE 11,539	618	362	3.6	25.5
	AC 122,944	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 588	81	0	3.6	40.2
City Gate Marcona	PE 704	31	26	2.7	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 202,581	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 53,461	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 166,357	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	125,416	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,742	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,967	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,872	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,773	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,261	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	873,098	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