

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/08/2021

### 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	379,253	24,539	9,636	40.5	30.4
Centro Operacional Chincha	195,989	12,923	4,099	NA	29.7
City Gate de Independencia	97,997	5,314	3,373	40.9	26.2
<b>Total Distribuido</b>	673,239	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 18,842	1,478	314	3.6	16.0
Centro Operacional Chincha	PE 23,647	1,364	556	3.6	29.7
	AC 153,500	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,724	1,435	482	3.8	27.2
	AC 22,710	1,624	562	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,005	1,614	1	3.5	16.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,846	2,022	0	4.1	19.8
City Gate Ica	PE 12,055	670	364	3.6	33.2
	AC 82,388	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 683	91	2	3.6	31.7
City Gate Marcona	PE 820	38	30	3.0	25.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 197,150	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 40,978	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	97,997	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,097	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,455	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,598	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,333	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,261	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	278,604	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