

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/02/2021

### 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	390,192	21,365	21,321	46.8	38.1
Centro Operacional Chincha	119,942	10,733	7,928	NA	32.9
City Gate de Independencia	33	3	31	43.2	31.2
<b>Total Distribuido</b>	510,167	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 2,046	585	0	3.6	27.1
Centro Operacional Chincha	PE 13,832	781	345	3.7	32.9
	AC 104,064	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 6,708	795	66	3.4	37.6
	AC 7,279	817	108	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,563	1,773	60	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.8	26.8
City Gate Ica	PE 9,738	561	335	3.6	32.6
	AC 104,825	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 555	84	0	3.3	43.9
City Gate Marcona	PE 767	34	30	3.3	35.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 213,308	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 46,229	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	33	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,137	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,631	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,540	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	50,513	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	186,092	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