

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/08/2022

### 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	434,000	29,898	4,101	51.1	29.8
Centro Operacional Chincha	185,237	14,784	3,683	NA	26.0
City Gate de Independencia	84,136	5,303	0	36.3	25.9
<b>Total Distribuido</b>	<b>703,373</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### 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 15,614	1,445	55	3.6	15.2
Centro Operacional Chincha	PE 25,503	1,063	80	3.7	26.0
	AC 144,120	14,784	3,683	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 22,395	1,569	576	3.9	27.6
	AC 3,545	1,881	648	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,903	1,992	162	3.5	17.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,032	2,401	0	4.0	25.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.5	20.6
City Gate Ica	PE 9,569	491	316	3.5	25.7
	AC 115,915	12,629	675	17.0	
City Gate Nasca	PE 667	102	0	3.5	32.9
City Gate Marcona	PE 953	42	36	2.8	31.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 195,704	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 53,511	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>					
EGESUR	84,136	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,726	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,410	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,568	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,523	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,971	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	276,233	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
- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica