

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/11/2023

### 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	483,032	27,423	5,694	49.6	28.6
Centro Operacional Chincha	203,013	14,973	3,261	NA	34.5
City Gate de Independencia	28,364	5,488	0	36.6	24.2
<b>Total Distribuido</b>	714,409	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 4,802	1,365	135	3.6	22.1
Centro Operacional Chincha	PE 21,537	1,208	506	3.7	34.5
	AC 176,674	14,973	3,261	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,262	1,146	425	3.9	32.0
	AC 0	1,247	443	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,144	1,773	38	3.4	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,095	4,322	0	5.0	26.7
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,239	81	0	4.1	23.9
City Gate Ica	PE 14,468	725	488	3.6	30.2
	AC 169,734	12,914	2,942	16.7	
City Gate Nasca	PE 1,301	188	13	3.8	42.1
City Gate Marcona	PE 1,148	114	13	3.2	36.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 121,533	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 49,864	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 71,243	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	28,364	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,164	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	37	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	76,332	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,350	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,077	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	418,085	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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