

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/12/2023

### 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	445,235	31,111	13,000	48.8	31.0
Centro Operacional Chincha	135,985	9,045	1,413	NA	37.8
City Gate de Independencia	0	0	0	40.4	38.7
<b>Total Distribuido</b>	581,220	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	2,517	744	135	3.6	24.8
Centro Operacional Chincha	PE	15,899	975	289	3.7	37.8
	AC	117,569	9,045	1,413	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE	13,839	1,128	181	3.9	34.1
	AC	1,930	1,844	216	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	6,229	1,304	38	3.4	27.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,187	5,045	0	5.0	33.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,708	130	0	4.1	23.0
City Gate Ica	PE	12,384	770	208	3.6	30.8
	AC	197,523	13,419	4,374	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,397	209	13	3.8	38.3
City Gate Marcona	PE	1,056	48	13	3.1	30.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	185,313	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	42,261	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,533	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,464	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,316	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	84,960	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,824	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,715	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