

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/11/2022

### 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	350,101	22,389	6,306	43.8	32.4
Centro Operacional Chincha	215,253	12,629	7,857	NA	29.9
City Gate de Independencia	127,474	5,458	4,598	36.1	22.5
<b>Total Distribuido</b>	692,828	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	11,667	1,583	0	3.6	18.4
Centro Operacional Chincha	PE	23,958	998	80	3.6	29.9
	AC	179,628	12,629	7,857	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,571	1,446	521	3.8	30.3
	AC	3,697	2,332	547	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,870	1,943	260	3.5	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,180	2,877	0	3.7	29.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	22.1
City Gate Ica	PE	7,975	424	268	3.4	32.5
	AC	185,636	12,547	6,354	17.0	
City Gate Nasca	PE	617	97	0	3.5	42.3
City Gate Marcona	PE	890	39	35	3.1	28.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	208,981	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	50,974	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	127,474	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,172	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,942	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,867	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	107,377	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	97,420	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	316,866	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
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica