

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/09/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	392,076	26,894	4,571	50.9	30.7
Centro Operacional Chincha	194,029	12,383	4,076	NA	37.0
City Gate de Independencia	112,453	5,518	0	36.0	24.4
Total Distribuido	698,558	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	11,721	1,441	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE	28,054	1,250	936	3.6	37.0
	AC	154,254	12,383	4,076	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	20,040	1,406	523	4.0	29.7
	AC	2,205	1,706	556	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,461	1,462	38	3.3	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	35,691	2,727	0	4.6	14.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.5	22.3
City Gate Ica	PE	14,102	803	211	3.5	28.6
	AC	124,285	11,193	469	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,131	167	13	3.8	36.5
City Gate Marcona	PE	973	40	13	2.7	29.3
Troncal H-P ⁴	AC	172,235	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	53,525	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	112,453	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,695	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,268	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,272	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,846	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,632	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,964	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica