

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/02/2023

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	598,495	32,266	13,034	51.7	31.0
Centro Operacional Chincha	148,589	12,781	2,737	NA	37.1
City Gate de Independencia	58,788	5,367	0	36.4	31.4
Total Distribuido	805,872	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	4,877	842	0	3.6	26.6
Centro Operacional Chincha	PE	25,474	1,061	80	3.6	37.1
	AC	118,238	12,781	2,737	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	9,628	925	45	3.8	38.7
	AC	659	1,077	107	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,738	1,640	14	3.4	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,021	2,899	0	5.3	38.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.5
City Gate Ica	PE	11,907	611	384	3.6	18.3
	AC	178,442	14,121	3,649	16.9	
City Gate Nasca	PE	469	96	0	3.5	41.8
City Gate Marcona	PE	859	37	32	3.1	33.7
Troncal H-P ⁴	AC	217,879	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,591	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	89,303	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	58,788	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,203	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,194	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	174,482	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,334	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,944	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	403,927	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