

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/01/2023

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	313,889	28,141	4,266	52.7	33.4
Centro Operacional Chincha	168,235	10,658	3,045	NA	29.8
City Gate de Independencia	0	0	0	40.0	37.4
Total Distribuido	482,124	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	4,636	911	0	3.6	25.2
Centro Operacional Chincha	PE	22,847	952	80	3.7	29.8
	AC	140,752	10,658	3,045	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,350	1,383	325	3.8	34.2
	AC	4,727	2,755	348	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,497	1,586	0	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,344	2,882	0	4.8	35.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	24.9
	PE	7,083	414	191	3.4	30.5
City Gate Ica	AC	112,176	11,388	549	17.1	
	City Gate Nasca	PE	494	86	0	3.5
City Gate Marcona	PE	943	40	35	2.8	33.8
Troncal H-P ⁴	AC	114,108	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	14,489	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	5,677	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	2	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,049	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	113,057	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,575	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,787	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	219,654	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