

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/12/2022

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	512,942	34,776	9,367	52.0	34.0
Centro Operacional Chincha	246,997	13,300	6,395	NA	30.4
City Gate de Independencia	7,743	5,555	0	36.6	40.5
Total Distribuido	767,682	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	11,158	1,324	0	3.7	22.5
Centro Operacional Chincha	PE	24,716	1,030	80	3.6	30.4
	AC	211,123	13,300	6,395	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	21,315	1,464	586	3.7	37.9
	AC	10,413	5,572	628	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,052	1,891	206	3.5	23.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,158	2,872	0	3.6	34.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.4
City Gate Ica	PE	7,586	406	256	3.4	23.1
	AC	159,348	13,213	2,546	16.9	
City Gate Nasca	PE	568	98	0	3.5	43.1
City Gate Marcona	PE	938	41	35	2.7	36.0
Troncal H-P ⁴	AC	171,234	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	18,159	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	88,171	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	7,743	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	32,451	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,426	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,357	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,087	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	85,837	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	427,781	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