

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/08/2023

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	718,182	53,590	4,465	45.7	33.1
Centro Operacional Chincha	66,810	10,958	3,758	NA	28.4
City Gate de Independencia	114,410	5,326	3,473	36.0	27.4
Total Distribuido	899,402	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	1,679	742	135	3.6	22.6
Centro Operacional Chincha	PE	18,555	824	865	3.7	28.4
	AC	46,576	10,958	3,758	16.3	
Centro Operacional Pisco	PE	10,253	684	196	3.9	31.2
	AC	1,836	1,022	236	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,906	1,156	38	3.4	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.7	30.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.3	21.5
City Gate Ica	PE	16,200	766	467	3.6	30.9
	AC	99,930	10,939	1,016	17.0	
City Gate Nasca	PE	712	83	13	3.8	35.8
City Gate Marcona	PE	1,439	45	13	2.6	29.5
Troncal H-P ⁴	AC	223,583	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,048	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	303,275	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	114,410	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,532	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,051	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	51,257	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	24,763	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	485,389	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