

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/05/2023

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	397,576	21,008	12,306	51.3	32.5
Centro Operacional Chincha	187,495	15,683	3,583	NA	36.3
City Gate de Independencia	98,182	5,394	0	36.2	23.8
Total Distribuido	683,253	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	19,609	7,088	197	3.6	21.9
Centro Operacional Chincha	PE	30,115	1,225	80	3.4	36.3
	AC	137,771	15,683	3,583	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	18,831	1,348	287	3.8	31.3
	AC	1,293	1,438	317	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,355	1,141	23	3.6	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,403	4,129	0	5.2	31.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.0
City Gate Ica	PE	15,460	825	324	3.6	16.3
	AC	128,826	11,788	868	16.8	
City Gate Nasca	PE	545	121	4	3.5	34.9
City Gate Marcona	PE	924	34	30	2.5	29.0
Troncal H-P ⁴	AC	187,339	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,928	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	98,182	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,179	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,680	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,480	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,124	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,287	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,649	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