

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/09/2024

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	435,215	27,681	14,765	39.8	30.5
Centro Operacional Chincha	173,347	14,513	3,382	NA	27.5
City Gate de Independencia	33,872	3,955	0	37.6	24.0
Total Distribuido	642,434	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	23,485	2,206	135	3.7	16.8
Centro Operacional Chincha	PE	6,329	404	100	3.6	31.1
	AC	143,533	14,513	3,382	17.2	27.5
Centro Operacional Pisco	PE	13,175	974	329	4.3	29.3
	AC	585	1,634	382	16.9	29.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,847	1,932	38	3.4	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	45	0	0	5.0	31.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,649	92	0	4.2	20.2
City Gate Ica	PE	15,998	757	537	3.6	34.2
	AC	104,594	10,165	1,175	16.7	34.6
City Gate Nasca	PE	1,797	237	13	3.9	45.4
City Gate Marcona	PE	1,241	53	13	3.3	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	226,004	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,828	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	7,452	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	33,872	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,219	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	183,785	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,188	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,776	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	260,594	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Ing. Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Ing. 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
- NA: No Aplica