

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/12/2024

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	498,441	24,289	5,697	38.1	21.9
Centro Operacional Chincha	184,606	14,119	3,299	NA	32.1
City Gate de Independencia	21,977	3,975	0	38.0	37.1
Total Distribuido	705,024	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	22,859	2,100	135	3.7	20.7
Centro Operacional Chincha	PE	2,797	190	94	3.6	33.9
	AC	158,950	14,119	3,299	17.3	32.1
Centro Operacional Pisco	PE	11,136	921	280	4.3	31.1
	AC	495	1,033	319	16.8	30.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,983	1,709	38	3.5	24.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	32.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,516	89	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE	14,847	706	474	3.6	34.7
	AC	178,405	13,540	3,361	16.7	33.6
City Gate Nasca	PE	1,516	195	13	3.9	34.0
	AC	44,899	2,501	14	16.2	26.2
City Gate Marcona	PE	1,008	43	13	3.5	31.6
Troncal H-P ⁴	AC	205,524	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,775	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	21,977	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,743	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,257	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,524	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,235	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,613	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,698	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,640	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