

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/12/2024

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	527,019	29,075	6,472	36.9	26.7
Centro Operacional Chincha	165,107	12,163	2,894	NA	31.2
City Gate de Independencia	44,862	4,222	0	37.4	32.5
Total Distribuido	736,988	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	30,195	2,299	135	3.7	22.1
Centro Operacional Chincha	PE	3,656	254	100	3.6	35.8
	AC	131,256	12,163	2,894	14.2	31.2
Centro Operacional Pisco	PE	17,822	1,388	506	4.3	33.5
	AC	5,216	2,864	539	16.9	33.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,174	2,202	38	3.4	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,705	5,082	0	5.0	31.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,113	91	0	4.1	25.3
City Gate Ica	PE	14,541	682	432	3.6	35.1
	AC	178,635	13,994	3,400	16.9	35.1
City Gate Nasca	PE	1,781	249	13	3.9	33.3
	AC	44,978	2,586	14	16.2	26.5
City Gate Marcona	PE	893	42	13	3.4	32.9
Troncal H-P ⁴	AC	206,851	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,586	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	44,862	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,769	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,346	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,736	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,278	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,876	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,099	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	342,299	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