

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/12/2024

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	529,917	37,222	5,231	38.2	27.3
Centro Operacional Chincha	325,149	17,718	10,210	NA	27.8
City Gate de Independencia	15,821	4,171	0	38.1	31.9
Total Distribuido	870,887	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	27,751	2,345	182	3.7	20.8
Centro Operacional Chincha	PE	4,041	262	100	3.6	34.5
	AC	293,357	17,718	10,210	17.3	27.8
Centro Operacional Pisco	PE	16,484	1,275	355	4.3	34.8
	AC	24,110	5,097	422	16.8	35.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,944	1,877	55	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,535	5,040	0	5.0	32.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,691	90	0	4.1	25.0
City Gate Ica	PE	15,069	696	468	3.6	35.1
	AC	193,376	14,957	3,486	16.5	34.2
City Gate Nasca	PE	1,558	221	10	3.9	32.9
	AC	45,036	2,547	14	16.2	25.7
City Gate Marcona	PE	1,025	62	14	3.2	33.5
Troncal H-P ⁴	AC	200,962	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,727	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	15,821	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,801	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,848	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,313	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,382	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,120	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,862	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	518,341	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