

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/12/2024

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	557,718	32,450	9,335	37.5	26.6
Centro Operacional Chincha	167,522	11,104	2,834	NA	33.2
City Gate de Independencia	11,674	2,164	0	38.0	35.8
Total Distribuido	736,914	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	26,164	2,253	135	3.7	21.1
Centro Operacional Chincha	PE	3,897	328	100	3.6	35.3
	AC	137,461	11,104	2,834	15.9	33.2
Centro Operacional Pisco	PE	17,739	1,351	405	4.3	34.8
	AC	4,611	2,289	425	16.9	35.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,022	1,879	38	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,686	5,074	0	5.0	32.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,838	91	0	4.1	25.9
City Gate Ica	PE	15,465	721	424	3.6	34.9
	AC	195,184	13,940	3,884	16.8	34.2
City Gate Nasca	PE	1,747	234	13	3.9	32.7
	AC	45,250	2,567	14	16.2	27.2
City Gate Marcona	PE	733	36	13	3.5	33.3
Troncal H-P ⁴	AC	191,552	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,759	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	11,674	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,918	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	11,585	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,048	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,567	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,771	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,387	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	347,829	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