

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/01/2024

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	446,988	35,320	17,479	44.5	28.7
Centro Operacional Chincha	177,295	18,865	3,270	NA	29.9
City Gate de Independencia	53,424	5,404	0	36.4	37.4
Total Distribuido	677,707	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	9,578	1,366	135	3.6
	PE	27,360	1,268	0	3.7
Centro Operacional Chincha	AC	140,357	18,865	3,270	17.1
	PE	16,400	1,386	310	4.2
Centro Operacional Pisco	AC	3,354	2,307	408	17.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,349	1,638	38	3.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,445	5,029	0	5.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,167	76	0	4.1
City Gate Ica	PE	15,429	777	495	3.6
	AC	144,516	10,305	4,833	16.8
City Gate Nasca	PE	1,664	257	13	3.8
City Gate Marcona	PE	994	42	13	3.2
Troncal H-P ⁴	AC	183,795	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,350	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	53,424	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,771	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	12,974	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,050	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,464	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,164	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,335	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - 2.- 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.
 - 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
 - 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica