

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/05/2024

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	402,074	28,589	9,994	47.1	32.9
Centro Operacional Chincha	207,725	11,094	3,106	NA	32.3
City Gate de Independencia	1,525	1,364	0	37.3	34.2
Total Distribuido	611,324	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	37,334	2,148	182	3.7	20.6
Centro Operacional Chincha	PE	9,418	518	356	3.5	30.4
	AC	160,973	11,094	7,557	17.2	32.3
Centro Operacional Pisco	PE	19,968	1,493	518	4.2	16.0
	AC	11,265	2,801	579	17.1	13.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,164	2,108	55	3.4	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,201	5,046	0	4.9	33.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,351	111	0	4.1	21.6
City Gate Ica	PE	14,698	728	483	3.5	31.2
	AC	128,701	12,361	1,026	16.6	31.5
City Gate Nasca	PE	1,940	257	10	3.8	43.6
City Gate Marcona	PE	1,343	64	14	3.1	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	202,640	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,688	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	1,525	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,016	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,231	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,393	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,742	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	96,150	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,151	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Nombre: 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