

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/12/2023

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	400,165	25,917	11,152	42.5	30.2
Centro Operacional Chincha	180,861	11,785	3,819	NA	38.6
City Gate de Independencia	48,305	5,563	0	36.3	37.4
Total Distribuido	629,331	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	13,020	1,486	135	3.6	21.0
Centro Operacional Chincha	PE	25,813	985	787	3.6	38.6
	AC	142,028	11,785	3,819	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE	15,686	1,207	409	4.3	36.3
	AC	2,578	1,718	461	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,571	1,258	38	3.4	27.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,541	5,210	0	5.0	30.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,083	85	0	4.1	21.5
City Gate Ica	PE	13,641	761	244	3.6	32.8
	AC	179,877	13,246	2,371	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,509	233	13	3.8	42.3
City Gate Marcona	PE	1,067	38	13	3.1	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	196,200	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,604	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	48,305	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,479	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,684	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,037	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,151	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,025	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	333,843	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

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