

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/10/2023

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	538,331	32,393	5,037	49.7	29.3
Centro Operacional Chincha	154,518	13,751	2,910	NA	34.7
City Gate de Independencia	99,722	5,558	0	36.1	27.0
Total Distribuido	792,571	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 871	569	135	3.6	21.8
Centro Operacional Chincha	PE 15,281	950	334	3.7	34.7
	AC 138,366	13,751	2,910	16.9	
Centro Operacional Pisco	PE 10,302	864	198	3.9	31.0
	AC 132	976	220	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,480	1,574	38	3.4	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.6	28.6
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,555	112	0	4.2	21.3
City Gate Ica	PE 14,334	800	214	3.6	15.6
	AC 123,679	10,119	1,762	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,179	161	13	3.8	37.7
City Gate Marcona	PE 1,097	32	13	3.1	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 126,680	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,333	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 203,561	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	99,722	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,802	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,145	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	77,733	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,404	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,436	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	425,329	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