

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/03/2023

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	552,892	45,620	3,266	51.1	28.5
Centro Operacional Chincha	181,988	12,652	3,576	NA	35.3
City Gate de Independencia	22,028	6,188	0	37.4	37.0
Total Distribuido	756,908	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	13,831	1,512	62	3.6	24.3
Centro Operacional Chincha	PE	29,021	1,209	80	3.6	35.3
	AC	139,136	12,652	3,576	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	15,294	1,262	357	3.8	33.4
	AC	4,634	1,707	392	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,031	1,660	0	3.5	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,225	2,883	0	5.3	36.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	29.0
City Gate Ica	PE	12,062	632	403	3.6	32.0
	AC	123,600	10,884	1,225	17.0	
City Gate Nasca	PE	583	92	0	3.5	41.2
City Gate Marcona	PE	704	35	24	2.8	34.8
Troncal H-P ⁴	AC	196,990	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,436	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	111,333	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	22,028	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,474	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,200	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,316	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,811	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,176	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	390,903	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica