

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/12/2022

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	751,558	58,285	8,184	46.3	28.9
Centro Operacional Chincha	248,346	16,354	4,609	NA	33.0
City Gate de Independencia	128,167	5,766	4,768	36.2	22.0
Total Distribuido	1,128,071	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	6,340	1,035	0	3.6	21.6
Centro Operacional Chincha	PE	22,200	925	80	3.6	33.0
	AC	219,806	16,354	4,609	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	13,158	1,218	122	3.8	32.8
	AC	130,227	13,707	2,214	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,842	1,895	175	3.5	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,263	2,902	0	3.6	27.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.7
City Gate Ica	PE	7,646	415	255	3.4	24.7
	AC	162,830	12,750	2,498	17.0	
City Gate Nasca	PE	551	92	0	3.5	36.6
City Gate Marcona	PE	786	35	30	3.1	28.7
Troncal H-P ⁴	AC	221,507	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,507	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	133,241	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	128,167	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,461	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,512	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,534	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,420	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,461	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	630,516	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