

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/08/2022

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	421,929	26,064	2,553	53.4	29.4
Centro Operacional Chincha	187,544	14,180	4,111	NA	26.5
City Gate de Independencia	128,129	5,553	4,731	36.1	22.5
Total Distribuido	737,602	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 22,185	1,892	435	3.6	15.9
Centro Operacional Chincha	PE 25,152	1,048	80	3.6	26.5
	AC 140,207	14,180	4,111	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,076	1,364	432	3.9	25.2
	AC 3,544	2,032	527	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,482	2,068	177	3.5	17.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,000	2,394	0	3.3	23.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	19.0
City Gate Ica	PE 10,336	536	364	3.5	24.4
	AC 118,134	11,635	541	17.2	
City Gate Nasca	PE 661	100	0	3.5	32.6
City Gate Marcona	PE 987	42	40	2.7	28.4
Troncal H-P ⁴	AC 189,497	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,359	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 10,852	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	128,129	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,890	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,492	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,115	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,473	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,958	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,545	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