

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/11/2022

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	458,226	26,439	14,972	53.1	28.0
Centro Operacional Chincha	187,723	13,143	3,853	NA	35.0
City Gate de Independencia	121,290	5,425	3,619	36.2	21.1
Total Distribuido	767,239	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	12,211	1,433	0	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE	22,733	947	80	3.7	35.0
	AC	152,779	13,143	3,853	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,543	1,493	436	3.9	33.6
	AC	3,984	3,569	470	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	23,839	2,054	258	3.5	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,010	2,893	0	3.7	30.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.8
City Gate Ica	PE	7,853	437	255	3.4	28.9
	AC	141,679	12,725	2,276	16.9	
City Gate Nasca	PE	632	107	0	3.5	42.3
City Gate Marcona	PE	1,056	46	39	2.9	30.3
Troncal H-P ⁴	AC	195,793	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	37,385	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	12,451	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	121,290	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,528	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,886	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,379	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	59,025	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,842	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,289	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