

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/09/2022

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	384,262	23,185	3,123	53.4	30.6
Centro Operacional Chincha	195,716	11,234	4,153	NA	28.0
City Gate de Independencia	95,726	4,664	3,524	36.5	23.3
Total Distribuido	675,704	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	15,009	1,427	112	3.6	16.4
Centro Operacional Chincha	PE	26,668	1,111	80	3.6	28.0
	AC	154,039	11,234	4,153	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE	20,085	1,506	511	3.9	30.1
	AC	1,485	1,909	542	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,847	1,429	53	3.5	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,561	2,397	0	4.5	29.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	20.8
City Gate Ica	PE	8,479	456	211	3.5	26.5
	AC	119,890	11,578	715	16.9	
City Gate Nasca	PE	641	104	0	3.5	39.0
City Gate Marcona	PE	1,126	49	42	3.3	31.0
Troncal H-P ⁴	AC	168,320	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,239	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	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	95,726	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,216	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,456	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	119,648	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	63,615	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,007	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	284,446	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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