

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/08/2022

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	451,068	23,835	7,765	52.4	29.0
Centro Operacional Chincha	187,844	11,626	3,293	NA	23.8
City Gate de Independencia	77,189	5,584	0	36.3	22.2
Total Distribuido	716,101	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	18,100	1,731	221	3.6	15.4
Centro Operacional Chincha	PE	27,526	1,147	80	3.7	23.8
	AC	142,218	11,626	3,293	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	19,729	1,494	473	3.9	27.4
	AC	2,957	1,802	493	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,722	1,994	270	3.5	18.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,122	2,405	0	4.0	24.6
Estación de Distrito de Paracas 7	PE				3.9	18.3
City Gate Ica	PE	9,708	504	324	3.5	25.2
	AC	125,867	12,852	1,045	16.9	
City Gate Nasca	PE	671	106	0	3.5	34.3
City Gate Marcona	PE	970	41	37	2.7	29.0
Troncal H-P ⁴	AC	201,920	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,724	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	6,679	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	77,189	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
	Indepen	dientes >30,000m3	3		
MINSUR - INDUSTRIAL	45,738	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,526	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,656	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,480	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,748	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	287,764	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:	Aprobado por:
Nombre: Víctor Delgado B.	Nombre: Dario Angel O.
NI :	

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- 7- Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación

NA: No Aplica