

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/08/2023

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	559,463	37,165	740	49.2	29.9
Centro Operacional Chincha	225,242	11,985	8,033	NA	34.0
City Gate de Independencia	114,478	5,300	3,424	36.2	20.8
Total Distribuido	899,183	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	18,145	1,712	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	29,737	1,338	800	3.6	34.0
	AC	177,360	11,985	8,033	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,119	1,379	490	4.0	25.0
	AC	2,470	2,832	551	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,919	1,626	38	3.3	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	27,221	761	0	4.6	15.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.2	20.8
City Gate Ica	PE	17,118	851	541	3.6	29.5
	AC	124,414	10,813	955	17.0	
City Gate Nasca	PE	817	119	13	3.8	36.0
City Gate Marcona	PE	563	25	13	2.1	29.9
Troncal H-P ⁴	AC	201,224	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,515	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	100,082	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	114,478	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,587	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,953	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,684	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,140	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	96,422	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	413,919	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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