

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/07/2023

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	410,482	25,544	11,017	52.2	31.5
Centro Operacional Chincha	174,723	10,991	3,024	NA	34.3
City Gate de Independencia	125,915	5,334	4,591	36.6	22.2
Total Distribuido	711,120	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	17,285	1,697	173	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,961	1,165	80	3.6	34.3
	AC	129,477	10,991	3,024	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	21,389	1,403	671	3.8	33.5
	AC	1,631	1,525	690	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,377	1,007	21	3.4	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	34,611	1,368	0	4.5	17.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	21.9
City Gate Ica	PE	16,767	844	557	3.6	27.6
	AC	104,811	10,734	3,458	16.8	
City Gate Nasca	PE	690	92	4	3.8	29.9
City Gate Marcona	PE	842	35	30	2.4	24.8
Troncal H-P ⁴	AC	181,515	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	42,177	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	125,915	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,324	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,489	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,702	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,600	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,327	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,090	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