

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/11/2022

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	345,494	31,248	3,433	47.1	26.3
Centro Operacional Chincha	189,390	14,148	3,597	NA	35.9
City Gate de Independencia	128,496	5,450	4,867	36.4	20.8
Total Distribuido	663,380	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 10,510	1,335	0	3.7	18.2
Centro Operacional Chincha	PE 22,518	938	80	3.6	35.9
	AC 156,362	14,148	3,597	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,729	1,433	411	3.9	31.1
	AC 4,138	3,290	420	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 25,405	1,994	437	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,348	2,894	0	3.7	26.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.2
City Gate Ica	PE 8,380	450	285	3.4	30.9
	AC 165,730	12,912	3,235	16.9	
City Gate Nasca	PE 631	95	0	3.5	41.8
City Gate Marcona	PE 970	43	34	2.9	32.7
Troncal H-P ⁴	AC 194,573	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,106	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	128,496	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,985	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,568	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,020	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	79,360	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,614	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,854	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