

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/01/2023

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	307,349	22,329	7,087	53.3	32.1
Centro Operacional Chincha	175,354	10,416	2,764	NA	28.6
City Gate de Independencia	0	0	0	39.8	39.9
Total Distribuido	482,703	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	8,291	1,370	0	3.6	26.3
Centro Operacional Chincha	PE	23,603	983	80	3.6	28.6
	AC	143,460	10,416	2,764	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE	21,206	1,528	534	3.8	38.4
	AC	3,486	3,215	534	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,255	1,721	0	3.5	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,154	2,871	0	4.8	33.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.2
City Gate Ica	PE	7,042	442	181	3.4	30.3
	AC	105,223	10,349	543	17.0	
City Gate Nasca	PE	562	97	0	3.5	40.8
City Gate Marcona	PE	948	40	35	2.6	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	136,342	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	2,876	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	4,255	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	987	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,355	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,786	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,939	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	196,636	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