

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/12/2022

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	465,486	30,162	7,947	54.4	33.1
Centro Operacional Chincha	220,213	10,401	6,235	NA	25.3
City Gate de Independencia	60,712	5,354	0	36.6	39.2
Total Distribuido	746,411	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 4,399	885	0	3.7	23.3
Centro Operacional Chincha	PE 26,020	1,084	80	3.7	25.3
	AC 189,794	10,401	6,235	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 16,604	1,268	377	3.7	37.6
	AC 1,451	2,305	374	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,197	1,475	0	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,492	2,887	0	3.7	31.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.5	25.2
City Gate Ica	PE 6,985	402	125	3.4	21.6
	AC 123,967	12,227	2,216	17.0	
City Gate Nasca	PE 554	104	0	3.5	40.9
City Gate Marcona	PE 616	27	24	3.0	34.4
Troncal H-P ⁴	AC 198,855	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 58,244	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 30,522	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	60,712	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,832	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,565	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,458	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,757	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,823	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	339,264	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