

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/12/2022

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	494,126	26,122	9,100	53.0	32.5
Centro Operacional Chincha	141,865	9,283	1,536	NA	29.1
City Gate de Independencia	10,407	1,497	0	37.1	38.9
Total Distribuido	646,398	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 4,578	825	0	3.6	24.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,254	927	80	3.7	29.1
	AC 115,033	9,283	1,536	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,777	1,332	231	3.7	38.1
	AC 528	1,344	238	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,800	1,612	0	3.5	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,339	2,883	0	3.7	32.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	25.0
City Gate Ica	PE 7,099	426	158	3.4	29.7
	AC 143,841	12,471	2,235	17.0	
City Gate Nasca	PE 538	169	0	3.5	43.0
City Gate Marcona	PE 824	35	31	2.9	31.4
Troncal H-P ⁴	AC 228,608	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,354	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 17,419	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	10,407	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,330	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,734	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	179,544	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,901	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,747	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	262,735	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