

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/10/2022

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	461,690	36,472	3,353	46.1	27.4
Centro Operacional Chincha	173,811	10,993	3,102	NA	34.9
City Gate de Independencia	128,254	5,805	5,263	36.2	23.3
Total Distribuido	763,755	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 10,173	1,196	0	3.6	17.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,903	996	80	3.7	34.9
	AC 139,735	10,993	3,102	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 15,128	1,214	280	3.9	30.5
	AC 4,010	5,925	323	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 24,000	1,700	424	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,261	2,893	0	3.7	28.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.6
City Gate Ica	PE 8,369	436	288	3.4	32.5
	AC 155,555	12,214	3,338	17.0	
City Gate Nasca	PE 590	96	0	3.5	41.9
City Gate Marcona	PE 938	41	38	2.6	30.6
Troncal H-P ⁴	AC 203,567	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,605	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	128,254	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,110	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,051	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,406	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,673	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,620	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	297,974	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