

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/09/2022

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	432,614	24,342	9,643	53.5	28.6
Centro Operacional Chincha	197,392	14,723	3,968	NA	25.5
City Gate de Independencia	96,559	5,466	0	36.5	23.8
Total Distribuido	726,565	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 13,873	1,463	44	3.6	16.0
Centro Operacional Chincha	PE 26,234	1,093	80	3.7	25.5
	AC 157,285	14,723	3,968	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 21,951	1,486	539	3.9	26.7
	AC 3,418	1,914	612	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,041	1,942	117	3.5	18.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,051	2,398	0	3.4	26.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.9
City Gate Ica	PE 9,799	495	328	3.5	12.4
	AC 119,100	12,938	670	17.1	
City Gate Nasca	PE 640	99	0	3.5	32.9
City Gate Marcona	PE 1,039	50	24	3.3	27.1
Troncal H-P ⁴	AC 188,244	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,254	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	96,559	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,359	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,603	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,282	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,965	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,957	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,763	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