

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/10/2022

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	434,177	26,525	7,957	53.0	28.0
Centro Operacional Chincha	195,621	13,268	4,151	NA	27.2
City Gate de Independencia	59,453	5,440	0	36.5	21.6
Total Distribuido	689,251	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	12,008	1,297	42	3.6	14.9
Centro Operacional Chincha	PE	25,919	1,080	80	3.6	27.2
	AC	157,694	13,268	4,151	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	21,073	1,532	463	3.9	31.1
	AC	1,886	1,679	508	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,866	1,439	28	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,555	2,911	0	4.4	26.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.6	21.4
City Gate Ica	PE	8,037	448	159	3.5	27.0
	AC	128,464	12,999	333	16.9	
City Gate Nasca	PE	646	98	0	3.5	37.4
City Gate Marcona	PE	1,103	49	40	2.6	27.0
Troncal H-P ⁴	AC	180,504	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,812	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	26,231	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	59,453	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,753	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,359	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	133,392	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,645	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,248	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,401	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