

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/10/2022

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	416,918	26,783	9,718	53.2	29.2
Centro Operacional Chincha	194,747	11,761	4,267	NA	28.4
City Gate de Independencia	38,935	5,417	0	37.6	28.8
Total Distribuido	650,600	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	11,638	1,363	119	3.6	17.8
Centro Operacional Chincha	PE	26,657	1,111	80	3.7	28.4
	AC	156,452	11,761	4,267	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	22,562	1,562	318	3.9	32.8
	AC	2,700	2,333	354	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,694	1,576	0	3.4	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	13,784	2,905	0	4.4	30.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	19.9
City Gate Ica	PE	8,269	466	204	3.5	27.1
	AC	123,798	12,253	1,360	17.1	
City Gate Nasca	PE	623	892	0	3.5	40.4
City Gate Marcona	PE	831	36	32	3.2	33.2
Troncal H-P ⁴	AC	173,836	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	21,308	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	36,515	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	38,935	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,979	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,441	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,415	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,975	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,652	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	291,202	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