

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/12/2022

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	315,357	22,358	3,875	48.2	30.6
Centro Operacional Chincha	220,387	13,813	5,741	NA	36.9
City Gate de Independencia	117,289	5,414	3,924	36.3	23.5
Total Distribuido	653,033	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	7,012	979	0	3.7	20.3
Centro Operacional Chincha	PE	22,499	937	80	3.6	36.9
	AC	190,876	13,813	5,741	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,908	1,408	325	3.8	31.8
	AC	48,185	13,013	796	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,867	1,843	239	3.5	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,882	2,883	0	3.6	30.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	23.4
City Gate Ica	PE	7,618	402	249	3.4	22.5
	AC	170,411	12,983	2,595	16.8	
City Gate Nasca	PE	582	91	0	3.5	42.9
City Gate Marcona	PE	832	36	29	3.2	33.6
Troncal H-P ⁴	AC	198,854	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,002	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	117,289	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,973	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,663	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,218	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,730	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,534	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	393,410	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