

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/12/2022

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	520,329	34,197	16,548	53.0	32.7
Centro Operacional Chincha	139,614	12,568	1,568	NA	30.7
City Gate de Independencia	31,829	5,473	0	36.6	35.4
Total Distribuido	691,772	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	5,208	872	0	3.6	24.1
Centro Operacional Chincha	PE	20,329	847	80	3.7	30.7
	AC	114,077	12,568	1,568	15.7	
Centro Operacional Pisco	PE	15,887	1,163	-418	3.7	34.7
	AC	838	1,660	-33	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,929	1,535	0	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,140	2,884	0	3.6	32.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	26.0
City Gate Ica	PE	7,283	405	190	3.4	21.3
	AC	157,546	13,329	1,901	17.0	
City Gate Nasca	PE	552	82	0	3.5	34.4
City Gate Marcona	PE	837	36	31	2.9	31.5
Troncal H-P ⁴	AC	195,427	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,816	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	68,075	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	31,829	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	30,006	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,957	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,464	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,991	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,835	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	320,690	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