

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/12/2022

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	415,071	34,197	11,108	53.0	33.5
Centro Operacional Chincha	120,747	12,568	722	NA	31.9
City Gate de Independencia	0	5,473	0	39.3	36.9
Total Distribuido	535,818	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	3.7	23.7
Centro Operacional Chincha	PE	20,329	847	80	3.7	31.9
	AC	95,210	12,568	722	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE	12,526	1,163	28	3.8	34.8
	AC	997	1,660	108	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,490	1,535	0	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,140	2,884	0	3.6	30.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	22.4
City Gate Ica	PE	7,556	405	150	3.4	22.2
	AC	152,712	13,329	2,548	17.1	
City Gate Nasca	PE	552	82	0	3.6	37.0
City Gate Marcona	PE	837	36	31	2.7	33.9
Troncal H-P ⁴	AC	187,534	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,997	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,014	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,745	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,775	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	66,750	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,959	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	235,844	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