

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/09/2022

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	415,029	29,564	13,707	53.0	28.6
Centro Operacional Chincha	169,896	12,703	3,186	NA	28.5
City Gate de Independencia	128,626	5,439	4,758	36.3	19.8
Total Distribuido	713,551	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 14,297	1,498	18	3.6	14.9
Centro Operacional Chincha	PE 26,394	1,100	80	3.7	28.5
	AC 129,205	12,703	3,186	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 21,730	1,538	501	3.9	23.4
	AC 3,013	1,855	538	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,251	1,879	143	3.4	18.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,030	2,407	0	4.0	21.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	19.6
City Gate Ica	PE 9,322	474	320	3.5	24.7
	AC 126,504	13,010	661	17.0	
City Gate Nasca	PE 634	95	0	3.5	36.1
City Gate Marcona	PE 1,007	43	31	2.7	30.0
Troncal H-P ⁴	AC 172,363	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 60,192	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	128,626	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,810	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,806	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,747	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,143	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,780	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,656	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