

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/11/2022

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	425,382	34,807	109	52.2	30.1
Centro Operacional Chincha	187,753	13,463	3,480	NA	34.9
City Gate de Independencia	128,226	5,450	4,723	36.3	21.8
Total Distribuido	741,361	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 11,299	1,456	0	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE 23,630	985	80	3.6	34.9
	AC 152,824	13,463	3,480	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,210	1,492	467	3.8	30.5
	AC 4,389	2,265	535	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,337	1,817	267	3.5	20.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,985	2,444	0	3.7	29.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	23.4
City Gate Ica	PE 7,635	406	259	3.4	28.7
	AC 160,206	14,195	2,045	17.0	
City Gate Nasca	PE 613	93	0	3.5	37.5
City Gate Marcona	PE 810	35	31	3.2	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 162,427	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 35,397	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 1,373	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	128,226	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,534	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,191	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	120,702	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,697	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,276	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,735	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