

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/06/2023

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	410,963	22,220	11,155	52.0	29.9
Centro Operacional Chincha	174,265	10,638	3,086	NA	33.3
City Gate de Independencia	124,831	5,332	4,594	36.2	21.8
Total Distribuido	710,059	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 11,475	1,350	29	3.6	21.4
Centro Operacional Chincha	PE 24,975	1,041	80	3.7	33.3
	AC 137,815	10,638	3,086	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,407	1,423	331	3.9	27.9
	AC 5,434	3,879	391	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,092	1,406	23	3.4	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,173	3,070	0	5.2	33.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	23.0
City Gate Ica	PE 16,026	857	347	3.6	14.5
	AC 132,274	11,639	916	16.8	
City Gate Nasca	PE 590	90	2	3.5	28.5
City Gate Marcona	PE 960	41	35	3.0	26.7
Troncal H-P ⁴	AC 208,251	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 35,122	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	124,831	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,961	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,562	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,728	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,172	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,133	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	264,038	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