

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/05/2023

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	532,189	32,733	10,228	49.7	33.4
Centro Operacional Chincha	183,035	11,279	3,694	NA	35.1
City Gate de Independencia	122,666	5,522	2,983	36.5	24.6
Total Distribuido	837,890	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 17,334	1,538	201	3.7	21.6
Centro Operacional Chincha	PE 29,804	1,242	80	3.6	35.1
	AC 135,897	11,279	3,694	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE 18,316	1,384	442	3.8	34.7
	AC 1,422	1,456	462	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,805	1,268	24	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,549	4,110	0	5.2	36.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	23.8
City Gate Ica	PE 15,064	827	165	3.6	23.9
	AC 134,473	12,585	1,699	16.8	
City Gate Nasca	PE 589	114	5	3.5	39.3
City Gate Marcona	PE 898	34	28	2.9	34.8
Troncal H-P ⁴	AC 203,004	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,201	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 77,868	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	122,666	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,510	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,866	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,627	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,039	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,307	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	367,874	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