

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/06/2023

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	389,822	23,199	10,373	48.4	29.6
Centro Operacional Chincha	193,854	13,378	3,975	NA	32.8
City Gate de Independencia	93,641	4,364	3,488	36.5	20.8
Total Distribuido	677,317	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 20,325	1,761	233	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 30,608	1,275	80	3.6	32.8
	AC 142,921	13,378	3,975	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 23,319	1,567	639	3.7	30.2
	AC 1,592	1,671	710	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,813	1,867	23	3.4	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,673	2,751	0	5.2	32.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	21.8
	PE 16,828	844	565	3.6	21.0
City Gate Ica	AC 132,229	11,849	1,223	16.8	
City Gate Nasca	PE 646	99	2	3.8	30.4
City Gate Marcona	PE 962	41	34	2.3	27.3
Troncal H-P ⁴	AC 164,721	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,142	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	93,641	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,656	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,679	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	118,386	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,593	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,804	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,661	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