

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/07/2023

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	566,030	32,184	3,341	49.4	28.8
Centro Operacional Chincha	129,172	10,523	2,794	NA	36.4
City Gate de Independencia	88,955	5,338	0	36.2	25.8
Total Distribuido	784,157	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 7,688	870	7	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 25,800	1,075	80	3.6	36.4
	AC 95,684	10,523	2,794	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 10,389	923	171	3.9	33.0
	AC 1,384	1,038	191	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,062	1,653	0	3.4	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 31	10	0	4.7	32.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.6
City Gate Ica	PE 16,675	826	572	3.6	29.8
	AC 159,413	12,486	4,923	16.9	
City Gate Nasca	PE 626	96	4	3.8	34.4
City Gate Marcona	PE 960	38	38	2.5	32.3
Troncal H-P ⁴	AC 222,441	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 60,497	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 78,552	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	88,955	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,035	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	179,406	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,857	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,076	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	324,828	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