

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/10/2023

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	884,512	56,524	12,911	45.3	28.2
Centro Operacional Chincha	135,939	10,524	1,702	NA	35.2
City Gate de Independencia	95,278	4,111	3,483	36.4	24.1
Total Distribuido	1,115,729	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	11,140	650	135	3.7	22.8
Centro Operacional Chincha	PE	21,536	1,018	648	3.7	35.2
	AC	103,263	10,524	1,702	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE	10,216	850	224	3.9	34.1
	AC	1,382	1,025	258	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,155	1,557	38	3.3	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,964	2,569	0	4.6	19.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	22.9
City Gate Ica	PE	15,945	784	530	3.6	30.9
	AC	117,799	10,030	933	16.9	
City Gate Nasca	PE	1,117	237	13	3.8	40.1
City Gate Marcona	PE	851	41	13	2.3	31.8
Troncal H-P ⁴	AC	215,018	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,322	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	431,743	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	95,278	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,347	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,671	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	62,732	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,856	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	669,845	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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