

IDENTIFICACION DEL DISPOSITIVO

FECHA CALIBRACION

VALVULA ACIDO PRODUCTO

10/03/20

AREA

EQUIPO

PLANTA DE ACIDO 2

VALVULA ACTUADOR SIMPLE EFECTO

UBICACION

UNIDAD DE INGENIERIA

LINEA CUBA ACIDO PRODUCTO

%

RANGO MAXIMO

RANGO MINIMO

100%

0%

RANGO CORRIENTE

MARCA

4 a 20 Ma

MASONEILAN 3" 90°

SERIE

OTRO

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Patron	%	Generación Unidad Ing.	Salida mA	Indicación Instrum.	Indicación DCS
0	0%	4 mA	4.02	0	0
25	25%	8 mA	8.01	25	25
50	50%	12 mA	12.01	50	50
75	75%	16 mA	16.02	75	75
100	100%	20 mA	20.1	100	100

OBSERVACIONES

RESPONSABLE DE LA CALIBRACION

FIRMA

Jose Casareggio M.

JEFE DE AREA

[Firma]

FIRMA

JOSE CASAREGGIO M.



IDENTIFICACION DEL DISPOSITIVO

FECHA CALIBRACION

VALVULA AGUA REACCION TA

10/03/20

AREA

EQUIPO

PLANTA DE ACIDO 2

VALVULA ACTUADOR DOBLE EFECTO

UBICACION

UNIDAD DE INGENIERIA

LINEA AGUA CUBA ACIDO TA

%

RANGO MAXIMO

RANGO MINIMO

100%

0%

RANGO CORRIENTE

MARCA

4 a 20 Ma

FISHER 11/2" 90°

SERIE

OTRO

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Patron	%	Generación Unidad Ing.	Salida mA	Indicación Instrum.	Indicación DCS
0	0 %	4 mA	4,02	0	0,12
25	25 %	8 mA	8,01	25	25,06
50	50 %	12 mA	12,01	50	50,06
75	75 %	16 mA	16,2	75	75,4
100	100 %	20 mA	20,1	100	100,6

OBSERVACIONES

RESPONSABLE DE LA CALIBRACION

FIRMA

Devis Araya e

JEFE DE AREA

FIRMA

JOSE CASAREGGIO M.



IDENTIFICACION DEL DISPOSITIVO

FECHA CALIBRACION

VALVULA TRASPASO TS-TA

10/03/20

AREA

EQUIPO

PLANTA DE ACIDO 2

VALVULA ACTUADOR SIMPLE EFECTO

UBICACION

UNIDAD DE INGENIERIA

LINEA CUBA ACIDO TS

%

RANGO MAXIMO

RANGO MINIMO

100%

0%

RANGO CORRIENTE

MARCA

4 a 20 Ma

LEWIS 3" LINEAL

SERIE

OTRO

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Patron	%	Generación Unidad Ing.	Salida mA	Indicación Instrum.	Indicación DCS
0	0 %	4 mA	4,01	0	0,06
25	25 %	8 mA	8,03	25	25,1
50	50 %	12 mA	12,05	50	50,3
75	75 %	16 mA	16,12	75	75,7
100	100 %	20 mA	20,1	100	100,6

OBSERVACIONES

RESPONSABLE DE LA CALIBRACION

FIRMA

Dennis Arango

[Signature]

JEFE DE AREA

FIRMA

JOSE CASAREGGIO M.

[Signature]


IDENTIFICACION DEL DISPOSITIVO

FECHA CALIBRACION

VALVULA TRASPASO TA-TS

10/03/20

AREA

EQUIPO

PLANTA DE ACIDO 2

VALVULA ACTUADOR SIMPLE EFECTO

UBICACION

UNIDAD DE INGENIERIA

LINEA CUBA ACIDO TA

%

RANGO MAXIMO

RANGO MINIMO

100%

0%

RANGO CORRIENTE

MARCA

4 a 20 Ma

LEWIS 3" LINEAL

SERIE

OTRO

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Patron	%	Generación Unidad Ing.	Salida mA	Indicación Instrum.	Indicación DCS
0	0 %	4 mA	3,98	0	-0,1
25	25 %	8 mA	7,99	25	24,9
50	50 %	12 mA	12,01	50	50,06
75	75 %	16 mA	16,0	75	75
100	100 %	20 mA	20,01	100	100,05

OBSERVACIONES

RESPONSABLE DE LA CALIBRACION

FIRMA

Deris Arroyo

[Signature]

JEFE DE AREA

FIRMA

JOSE CASAREGGIO M.

