

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Td [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		139311 051206	139311 060403	139311 058218	139311 051208	139311 042913	139311 019973	139311 054136	139311 042789
4.0 m ³ /h	99.60 L Q V	100.90 L I	101.30 L I	101.00 L I	100.90 L I	101.70 L I	101.90 L I	102.00 L I	101.60 L I
		1.31	1.71	1.41	1.31	2.11	2.31	2.41	2.01
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
	-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.67	0.83	0.48	0.23	0.84	0.89	0.85	0.25
0.8 m ³ /h	99.90 L Q V	100.20 L I	100.70 L I	100.70 L I	100.40 L I	100.70 L I	100.70 L I	100.80 L I	100.40 L I
		0.30	0.80	0.80	0.50	0.80	0.80	0.90	0.50
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
	-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.44	0.88	0.86	0.55	0.83	0.81	0.89	0.47
m ³ /h									
오 자 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가스미터검정기록지

접수번호	기준기 : 529977			검사항경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기울번호		133311 062607	133311 062651	133311 074054	133311 062950	133311 045750	143311 208893	133311 055148	133311 062012
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.30 L I 0.70	100.20 L I 0.60	100.60 L I 1.00	100.70 L I 1.10	100.90 L I 1.31	101.50 L I 1.91	101.40 L I 1.81	101.40 L I 1.81
	오차계산								
오차계산	기준기보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터오차 [±1.50%] E		0.06	-0.28	0.07	0.02	0.04	0.49	0.25	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.40 L I 0.50	100.70 L I 0.80	100.70 L I 0.80	100.40 L I 0.50	100.70 L I 0.80	100.50 L I 0.60	100.80 L I 0.90
	오차계산								
오차계산	기준기보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터오차 [±1.50%] E		0.84	0.58	0.86	0.85	0.53	0.81	0.59	0.87
m³/h									
오차계산	기준기보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		139311 042919	134311 029602	143311 057375	133311 002217	133311 031842	133311 086581	133311 067736	143311 211361
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.50 L I 0.90	100.30 L I 0.70	100.60 L I 1.00	100.90 L I 1.31	101.20 L I 1.61	101.10 L I 1.51	101.00 L I 1.41	101.40 L I 1.81
	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.26	-0.18	0.07	0.23	0.34	0.09	-0.15	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.10 L I 0.20	100.60 L I 0.70	100.60 L I 0.70	100.50 L I 0.60	100.60 L I 0.70	100.80 L I 0.90	100.70 L I 0.80
	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.28	0.76	0.75	0.63	0.71	0.89	0.77
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 물 번 호		133311 067383	133311 086593	133311 066635	133311 073441	133311 062024	133311 061290	143311 057351	133311 063099
4.0 m ³ /h	99.60 L Q V	100.90 L I 1.31	101.10 L I 1.51	101.10 L I 1.51	100.80 L I 1.20	101.30 L I 1.71	101.70 L I 2.11	101.60 L I 2.01	101.60 L I 2.01
	오 차 계 산								
	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
	가스미터 오차 [±1.50%] E	0.67	0.63	0.58	0.12	0.44	0.69	0.45	0.25
0.8 m ³ /h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.60 L I 0.70	100.50 L I 0.60	100.10 L I 0.20	100.40 L I 0.50	100.60 L I 0.70	100.60 L I 0.70	100.70 L I 0.80
	오 차 계 산								
	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
	가스미터 오차 [±1.50%] E	0.84	0.78	0.66	0.25	0.53	0.71	0.69	0.77
m ³ /h									
오 차 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
	가스미터 오차 [%] E								

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	$\begin{aligned} \text{오차}E(\%) &= V + E_s + T + P & T(\%) &= T_q - T_i / 273 * 100 \\ V(\%) &= I - Q / Q * 100 & P(\%) &= P_i - P_q / P_i + \text{대기압} * 100 \end{aligned}$		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		124311 054579	139311 023489	139311 043330	139311 033779	139311 043219	134311 007252	139311 054183	139311 051315
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.40 L I	101.00 L I	101.00 L I	101.30 L I	101.20 L I	101.00 L I	101.80 L I	101.40 L I
		0.80	1.41	1.41	1.71	1.61	1.41	2.21	1.81
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
	-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.16	0.53	0.48	0.63	0.34	-0.01	0.65	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I	100.70 L I	100.40 L I	100.10 L I	100.40 L I	100.70 L I	100.80 L I	100.80 L I
		0.70	0.80	0.50	0.20	0.50	0.80	0.90	0.90
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
	-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.56	0.25	0.53	0.81	0.89	0.87
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	$\text{오차}E(\%)=V+Es+T+P \quad T(\%)=Tq-Ti/273*100$ $V(\%)=I-Q/Q*100 \quad P(\%)=Pi-Pq/Pi+ \text{대기압}*100$		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

가 물 번 호		129311 097004	134311 029603	139311 033383	164311 009990	139311 058181	139311 042808	164311 010890	134311 215417
4.0 m ³ /h	99.60 L Q V	100.50 L I	100.40 L I	101.00 L I	101.30 L I	100.70 L I	101.60 L I	101.70 L I	101.50 L I
		0.90	0.80	1.41	1.71	1.10	2.01	2.11	1.91
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
	-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.26	-0.08	0.48	0.63	-0.17	0.59	0.55	0.15
0.8 m ³ /h	99.90 L Q V	100.60 L I	100.70 L I	100.30 L I	100.70 L I	100.50 L I	100.60 L I	100.80 L I	100.20 L I
		0.70	0.80	0.40	0.80	0.60	0.70	0.90	0.30
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
	-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.46	0.85	0.63	0.71	0.89	0.27
m ³ /h									
오 차 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 (%) E									

가스미터검정기록지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기름번호		164311 025462	139311 023478	134311 029604	139311 042878	139311 042917	139311 023475	139311 049225	139311 051277
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.60 L I 1.00	101.30 L I 1.71	100.80 L I 1.20	100.90 L I 1.31	101.00 L I 1.41	101.60 L I 2.01	101.80 L I 2.21	101.50 L I 1.91
오차계산	기준기보정지 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정지 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.36	0.83	0.27	0.23	0.14	0.59	0.65	0.15
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.30 L I 0.40	100.70 L I 0.80	100.70 L I 0.80	100.20 L I 0.30	100.20 L I 0.30	100.70 L I 0.80	100.50 L I 0.60
오차계산	기준기보정지 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정지 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.48	0.86	0.85	0.33	0.31	0.79	0.57
m³/h									
오차계산	기준기보정지 Es								
	수검미터온도차보정지 T								
	수검미터압력차보정지 P								
가스미터 오차 [%] E									

8

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		119311 049371	139311 053860	139311 058226	139311 053869	139311 043342	134311 215420	139311 042924	139311 043266
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.60 L I 1.00	101.30 L I 1.71	101.40 L I 1.81	101.10 L I 1.51	101.30 L I 1.71	101.30 L I 1.71	101.90 L I 2.31	102.20 L I 2.61
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.36	0.83	0.88	0.43	0.44	0.29	0.75	0.85
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.30 L I 0.40	100.40 L I 0.50	100.30 L I 0.40	100.70 L I 0.80	100.40 L I 0.50	100.60 L I 0.70	100.80 L I 0.90	100.70 L I 0.80
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.54	0.58	0.46	0.85	0.53	0.71	0.89	0.77
m³/h									
오 차 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 물 번 호		139311 042780	154311 021843	134311 029608	139311 033389	139311 042883	164311 010889	134311 222421	139311 033583
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.50 L I 0.90	100.60 L I 1.00	100.50 L I 0.90	100.80 L I 1.20	101.40 L I 1.81	101.80 L I 2.21	101.20 L I 1.61	101.80 L I 2.21
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.26	0.12	-0.03	0.12	0.54	0.79	0.05	0.45
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.70 L I 0.80	100.40 L I 0.50	100.70 L I 0.80	100.50 L I 0.60	100.70 L I 0.80	100.80 L I 0.90	100.60 L I 0.70
오 자 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.56	0.85	0.63	0.81	0.89	0.67
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 특 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 물 번 호		144311 028180	139311 033834	139311 043325	139311 043265	139311 051207	139311 043264	139311 042975	139311 058182
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.60 L I	100.50 L I	100.80 L I	101.00 L I	100.90 L I	101.20 L I	100.90 L I	101.80 L I
		1.00	0.90	1.20	1.41	1.31	1.61	1.31	2.21
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.36	0.02	0.27	0.33	0.04	0.19	-0.25	0.45
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.70 L I	100.30 L I	100.70 L I	100.40 L I	100.40 L I	100.50 L I	100.80 L I	100.60 L I
		0.80	0.40	0.80	0.50	0.50	0.60	0.90	0.70
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.94	0.48	0.86	0.55	0.53	0.61	0.89	0.67
m³/h									
오 차 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기울번호		139311 043341	139311 023548	139311 043324	139311 043267	139311 042781	139311 023476	139311 043332	139311 042811
4.0 m ³ /h	99.60 L Q V	101.00 L I	100.50 L I	101.10 L I	100.40 L I	101.30 L I	101.10 L I	101.70 L I	101.40 L I
		1.41	0.90	1.51	0.80	1.71	1.51	2.11	1.81
오차계산	기준기보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
	-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26	
가스미터오차 [±1.50%] E		0.77	0.02	0.58	-0.28	0.44	0.09	0.55	0.05
0.8 m ³ /h	99.90 L Q V	100.60 L I	100.70 L I	100.40 L I	100.40 L I	100.40 L I	100.70 L I	100.60 L I	100.30 L I
		0.70	0.80	0.50	0.50	0.50	0.80	0.70	0.40
오차계산	기준기보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
	-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19	
가스미터오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.56	0.55	0.53	0.81	0.69	0.37
m ³ /h									
오차계산	기준기보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 율 변 호		133311 092386	133311 044358	133311 066933	133311 056014	133311 044376	133311 054904	133311 066895	139311 042880
4.0 m ³ /h	99.60 L Q V	100.50 L I	100.80 L I	100.60 L I	100.40 L I	100.90 L I	101.10 L I	101.20 L I	102.20 L I
		0.90	1.20	1.00	0.80	1.31	1.51	1.61	2.61
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
	-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.26	0.32	0.07	-0.28	0.04	0.09	0.05	0.85
0.8 m ³ /h	99.90 L Q V	100.40 L I	100.70 L I	100.70 L I	100.60 L I	100.50 L I	100.70 L I	100.50 L I	100.20 L I
		0.50	0.80	0.80	0.70	0.60	0.80	0.60	0.30
오 차 계 산	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
	-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19	
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.64	0.88	0.86	0.75	0.63	0.81	0.59	0.27
m ³ /h									
오 차 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

가 물 변 호		133311 066913	133311 061908	133311 061806	133311 067048	133311 055693	133311 062446	133311 067022	133311 091348
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.80 L I	100.50 L I	100.70 L I	101.40 L I	101.60 L I	101.60 L I	101.20 L I	101.40 L I
		1.20	0.90	1.10	1.81	2.01	2.01	1.61	1.81
오 자 계 산	기준기 보정지 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정지 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
		-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.56	0.02	0.17	0.73	0.74	0.59	0.05	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I	100.70 L I	100.60 L I	100.40 L I	100.60 L I	100.70 L I	100.50 L I	100.80 L I
		0.70	0.80	0.70	0.50	0.70	0.80	0.60	0.90
오 자 계 산	기준기 보정지 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	수검미터압력차보정지 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
		-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.76	0.55	0.73	0.81	0.59	0.87
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정지 Es								
	수검미터온도차보정지 T								
	수검미터압력차보정지 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		133311 063157	133311 067015	133311 061816	143311 057471	133311 067030	133311 067017	133311 067051	123311 126172
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.30 L I 0.70	100.50 L I 0.90	101.40 L I 1.81	101.00 L I 1.41	100.70 L I 1.10	101.00 L I 1.41	101.20 L I 1.61	101.40 L I 1.81
	기준기 보정지 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
오 자 계 산	수검미터온도자보정지 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력자보정지 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77	2250.00 Pi -0.92	2100.00 Pi -1.06	1900.00 Pi -1.26
	가스미터 오차 [±1.50%] E	0.06	0.02	0.88	0.33	-0.17	-0.01	0.05	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.70 L I 0.80	100.20 L I 0.30	100.20 L I 0.30	100.30 L I 0.40	100.70 L I 0.80	100.80 L I 0.90	100.80 L I 0.90
	기준기 보정지 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
오 자 계 산	수검미터온도자보정지 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00
	수검미터압력자보정지 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13	3140.00 Pi -0.15	3120.00 Pi -0.17	3100.00 Pi -0.19
	가스미터 오차 [±1.50%] E	0.84	0.88	0.36	0.35	0.43	0.81	0.89	0.87
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정지 Es								
	수검미터온도자보정지 T								
	수검미터압력자보정지 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 격	G2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

가 물 번 호		133311 062070	133311 061917	153311 023483	133311 062017	133311 061307	133311 061304	133311 061849	143311 009311
4.0 m³/h	99.60 L Q V	100.40 L I	100.70 L I	100.70 L I	101.20 L I	100.70 L I	101.30 L I	101.20 L I	101.40 L I
		0.80	1.10	1.10	1.61	1.10	1.71	1.61	1.81
오 자 계 산	기준기 보정지 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
	수검미터압력차보정지 P	3050.00 Pi	2800.00 Pi	2750.00 Pi	2600.00 Pi	2400.00 Pi	2250.00 Pi	2100.00 Pi	1900.00 Pi
		-0.14	-0.38	-0.43	-0.58	-0.77	-0.92	-1.06	-1.26
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.16	0.22	0.17	0.53	-0.17	0.29	0.05	0.05
0.8 m³/h	99.90 L Q V	100.60 L I	100.50 L I	100.70 L I	100.40 L I	100.60 L I	100.50 L I	100.70 L I	100.70 L I
		0.70	0.60	0.80	0.50	0.70	0.60	0.80	0.80
오 자 계 산	기준기 보정지 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	수검미터온도차보정지 T	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti	7.30 Ti
	수검미터압력차보정지 P	3280.00 Pi	3220.00 Pi	3200.00 Pi	3180.00 Pi	3160.00 Pi	3140.00 Pi	3120.00 Pi	3100.00 Pi
		-0.02	-0.08	-0.10	-0.11	-0.13	-0.15	-0.17	-0.19
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.68	0.86	0.55	0.73	0.61	0.79	0.77
m³/h									
오 자 계 산	기준기 보정지 Es								
	수검미터온도차보정지 T								
	수검미터압력차보정지 P								
가스미터 오차 (%) E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

점수번호	기준기 : 529977			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 불 번 호		133311 061308	143311 216524	133311 013764	143311 005610	133311 073405	163311 155244	133311 066931	133311 061528
오 자 계 산	4.0 m ³ /h 99.60 L Q V	100.40 L I 0.80	100.50 L I 0.90	101.00 L I 1.41	100.90 L I 1.31	101.20 L I 1.61			
	기준기 보정치 Es	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50	-0.50			
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00			
	수검미터압력차보정치 P	3050.00 Pi -0.14	2800.00 Pi -0.38	2750.00 Pi -0.43	2600.00 Pi -0.58	2400.00 Pi -0.77			
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.16	0.02	0.48	0.23	0.34			
오 자 계 산	0.8 m ³ /h 99.90 L Q V	100.60 L I 0.70	100.70 L I 0.80	100.50 L I 0.60	100.70 L I 0.80	100.60 L I 0.70			
	기준기 보정치 Es	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16			
	수검미터온도차보정치 T	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00	7.30 Ti 0.00			
	수검미터압력차보정치 P	3280.00 Pi -0.02	3220.00 Pi -0.08	3200.00 Pi -0.10	3180.00 Pi -0.11	3160.00 Pi -0.13			
가스미터 오차 [±1.50%] E		0.84	0.88	0.66	0.85	0.73			
m ³ /h									
오 자 계 산	기준기 보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%] E									

가 스 미 터 검 정 기 록 지

접수번호	기준기 : 5299911			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규 령	G 2.5			계 산 식	오차E(%)=V+ Es+ T+ P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기 록 번 호		133311 062082	133311 062258	133311 055151	143311 217539	133311 063113	133311 062039	133311 062038	133311 063165
4.0 m³/h	100.00 L Q V								
	오 차 계 산	기준기 보정치 Es							
		수검미터온도차보정치 T							
		수검미터압력차보정치 P							
가스미터 오차 [±1.50%]		E							
0.8 m³/h	100.00 L Q V								
	오 차 계 산	기준기 보정치 Es							
		수검미터온도차보정치 T							
		수검미터압력차보정치 P							
가스미터 오차 [±1.50%]		E							
m³/h	100.00 L Q V								
	오 차 계 산	기준기 보정치 Es							
		수검미터온도차보정치 T							
		수검미터압력차보정치 P							
가스미터 오차 [%]		E							

판정기준 : Qmax [+/- 1.5%]

신우계기(주)

A4 (297mm x 210mm)

가스미터검정기록지

접수번호	기준기: 528899			검사환경	온도 7.3 °C 습도 65 %		
검정일자	2018/06/18			신청자	신우계기(주)		
규격	G 2.5			계산식	오차E(%)=V+ Es+ T+P T(%)=Tq-Ti/273*100 V(%)=I-Q/Q*100 P(%)=Pi-Pq/Pi+ 대기압*100		
기준기온도 Tq [°C]	Qmax	0.2Qmax		기준기압력 Pq [Pa]	Qmax	0.2Qmax	
	7.30	7.30			3200	3300	

기름번호		173311	173311						
4.0 m³/h	100.00 L Q V	07317	056816						
오차계산	기준기보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [±1.50%]		E							
0.4 m³/h	100.00 L Q V								
오차계산	기준기보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [±1.50%]		E							
m³/h									
오차계산	기준기보정치 Es								
	수검미터온도차보정치 T								
	수검미터압력차보정치 P								
가스미터 오차 [%]		E							

판정기준 : Qmax (+/- 1.5%)

신우계기(주)

검사유량(m3h)	0.025
-----------	-------

규격	G2.5 R
----	--------

검 사 일	2018-06-18	신우계기췌		판정기준	± 3%	대기압(PA)	101340
온 도	7.3 °C	습 도	55%	사용기준미터		537305	
Bench no.		9	10				
기 물 번 호		164311025462	139311023478				
기 차 계 산	수검미터통과량 I	10.10	10.00				
	기준미터통과량 Q	10.00	10.00				
	과부족 $v=(I-Q)/Q \times 100$	1.00	0.00				
	기준미터보정치 Es	+0.33	+0.33				
	기준미터온도 Tq	7.30	7.30				
	수검미터온도 Ti	7.30	7.30				
	온도보정치(%) $T=(Tq-Ti)/273 \times 100$	0.00	0.00				
	기준미터압력(Pa) Pq	2500.00	2500.00				
	수검미터압력(Pa) Pi	2061.11	2100.00				
	압력보정치 $P=(Pi-Pq)/(Pi+PA) \times 100$	-0.42	-0.39				
	기차 $E=V+Es+P+T$	0.91	-0.06				
판 정 (± 3%)		0	0				
Bench no.							
기 물 번 호							
기 차 계 산	수검미터통과량 I						
	기준미터통과량 Q						
	과부족 $v=(I-Q)/Q \times 100$						
	기준미터보정치 Es						
	기준미터온도 Tq						
	수검미터온도 Ti						
	온도보정치(%) $T=(Tq-Ti)/273 \times 100$						
	기준미터압력(Pa) Pq						
	수검미터압력(Pa) Pi						
	압력보정치 $P=(Pi-Pq)/(Pi+PA) \times 100$						
	기차 $E=V+Es+P+T$						
판 정 (± 3%)							