

발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395990  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                    |       |               |
|------|--------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518639                                                           | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                              |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                               |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                     |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (본관)                                            |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                            |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.02 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 8.1  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.13 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능), 잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395991  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                   |       |               |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518640                                                          | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                             |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                              |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                    |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (6호관)                                          |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                           |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.02 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 7.6  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.17 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능), 잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395992  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                   |       |               |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518641                                                          | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                             |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                              |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                    |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (13호관)                                         |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                           |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.02 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 7.7  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.12 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능),잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사





발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395993  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                   |       |               |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518642                                                          | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                             |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                              |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                    |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (항공관)                                          |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                           |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.02 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 7.8  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.10 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능),잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395994  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                   |       |               |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518643                                                          | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                             |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                              |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                    |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (가압장)                                          |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                           |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.03 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 7.9  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.16 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능),잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(저수조수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395995  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                                                   |       |               |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518644                                                          | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                                             |       |               |
| 시료명  | 저수조수                                                              |       |               |
| 검사목적 | 수도법(저수조수 수질검사)                                                    |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (15호관)                                         |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24                           |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제22조4의⑤항 및 ⑦항에 따른 먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙[별표1]에 의거합니다. |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목    | 기준                    | 검사결과 |
|---------|-----------------------|------|
| 탁도      | 0.5 NTU 이하            | 0.04 |
| 수소이온농도  | 5.8 ~ 8.5             | 7.6  |
| 잔류염소    | 0.1 mg/L이상 4.0 mg/L이하 | 0.10 |
| 일반세균    | 100 CFU/mL이하          | 0    |
| 총대장균군   | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 분원성대장균군 | 불검출/100mL             | 불검출  |
| 종합결과    | 적합                    |      |

\* 탁도(등급외 성능),잔류염소(미인증)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사





발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395996  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518645                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (본관)                     |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.07  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 8.2   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 0.08  |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 0.005 |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.050 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급외 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395997  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518646                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (2호관)                    |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.09  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.7   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 0.09  |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 불검출   |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.131 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사





발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395999  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518648                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (6호관)                    |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.02  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.6   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 불검출   |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 불검출   |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.014 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급과 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3396000  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518649                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (8호관)                    |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.02  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.6   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 불검출   |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 불검출   |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.016 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3396001  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518650                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (10호관)                   |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.02  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.6   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 불검출   |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 0.133 |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.035 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사





발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

|                                                                                                                  |                                             |       |               |  |       |                       |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------|---------------|--|-------|-----------------------|--|--|
| 수신 : 경운대학교                                                                                                       |                                             |       | 수질검사성적서       |  |       | 발 급 일 : 2025년 10월 29일 |  |  |
| 제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급                                                                                        |                                             |       |               |  |       | 발급번호 : KWCT3396002    |  |  |
|                                                                                                                  |                                             |       |               |  |       | 발 신 : (주)기림생명과학원      |  |  |
| 「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다. |                                             |       |               |  |       |                       |  |  |
| 1. 시료 내용                                                                                                         |                                             |       |               |  |       |                       |  |  |
| 접수번호                                                                                                             | 12518651                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |  |       |                       |  |  |
| 의뢰인                                                                                                              | 경운대학교                                       |       |               |  |       |                       |  |  |
| 시 료 명                                                                                                            | 급수관수                                        |       |               |  |       |                       |  |  |
| 검사목적                                                                                                             | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |  |       |                       |  |  |
| 채수장소                                                                                                             | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (12호관)                   |       |               |  |       |                       |  |  |
| 시료채취                                                                                                             | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |  |       |                       |  |  |
| 비 고                                                                                                              | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |  |       |                       |  |  |
| 2. 수질검사 결과                                                                                                       |                                             |       |               |  |       |                       |  |  |
| 검사항목                                                                                                             | 기준                                          |       |               |  | 검사결과  |                       |  |  |
| 탁도                                                                                                               | 1 NTU 이하                                    |       |               |  | 0.02  |                       |  |  |
| 수소이온농도                                                                                                           | 5.8 ~ 8.5                                   |       |               |  | 7.7   |                       |  |  |
| 색도                                                                                                               | 5도이하                                        |       |               |  | 불검출   |                       |  |  |
| 철                                                                                                                | 0.3 mg/L이하                                  |       |               |  | 불검출   |                       |  |  |
| 납                                                                                                                | 0.01 mg/L이하                                 |       |               |  | 불검출   |                       |  |  |
| 동(구리)                                                                                                            | 1 mg/L이하                                    |       |               |  | 불검출   |                       |  |  |
| 아연                                                                                                               | 3 mg/L이하                                    |       |               |  | 0.014 |                       |  |  |
| 종합결과                                                                                                             | 적합                                          |       |               |  |       |                       |  |  |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3396003  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518652                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (13호관)                   |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.02  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.7   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 불검출   |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 불검출   |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.011 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급외 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사



발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3395998  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

1. 시료 내용

|      |                                             |       |               |
|------|---------------------------------------------|-------|---------------|
| 접수번호 | 12518647                                    | 접 수 일 | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인  | 경운대학교                                       |       |               |
| 시료명  | 급수관수                                        |       |               |
| 검사목적 | 수도법(급수관수 수질검사)                              |       |               |
| 채수장소 | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (도서관)                    |       |               |
| 시료채취 | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |       |               |
| 비고   | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |       |               |

2. 수질검사 결과

| 검사항목   | 기준          | 검사결과  |
|--------|-------------|-------|
| 탁도     | 1 NTU 이하    | 0.02  |
| 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5   | 7.7   |
| 색도     | 5도이하        | 불검출   |
| 철      | 0.3 mg/L이하  | 불검출   |
| 납      | 0.01 mg/L이하 | 불검출   |
| 동(구리)  | 1 mg/L이하    | 0.004 |
| 아연     | 3 mg/L이하    | 0.016 |
| 종합결과   | 적합          |       |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사





발 음 : 경북 구미시 산동읍 강동로 730  
경운대학교 귀하

39160

수질검사성적서

수신 : 경운대학교  
제목 : 먹는물(급수관수) 수질검사성적서 발급

발 급 일 : 2025년 10월 29일  
발급번호 : KWCT3396004  
발 신 : (주)기림생명과학원

「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다. 이 성적서는 의뢰인이 제시한 시료에 대한 결과이며 검사목적 이외에는 사용할 수 없습니다.

|            |                                             |             |               |
|------------|---------------------------------------------|-------------|---------------|
| 1. 시료 내용   |                                             |             |               |
| 접수번호       | 12518653                                    | 접 수 일       | 2025년 10월 24일 |
| 의뢰인        | 경운대학교                                       |             |               |
| 시료명        | 급수관수                                        |             |               |
| 검사목적       | 수도법(급수관수 수질검사)                              |             |               |
| 채수장소       | 경북 구미시 산동읍 강동로 730 (항공기술교육원)                |             |               |
| 시료채취       | 기술인력채취 (주)기림생명과학원 김민성 채수일시 : 2025.10.24     |             |               |
| 비고         | 판정은 수도법 시행규칙 제23조에 따른 [별표7] 급수관 수질검사에 의거합니다 |             |               |
| 2. 수질검사 결과 |                                             |             |               |
| 검사항목       |                                             | 기준          | 검사결과          |
| 탁도         |                                             | 1 NTU 이하    | 0.02          |
| 수소이온농도     |                                             | 5.8 ~ 8.5   | 7.8           |
| 색도         |                                             | 5도이하        | 불검출           |
| 철          |                                             | 0.3 mg/L이하  | 불검출           |
| 납          |                                             | 0.01 mg/L이하 | 불검출           |
| 동(구리)      |                                             | 1 mg/L이하    | 0.008         |
| 아연         |                                             | 3 mg/L이하    | 0.027         |
| 종합결과       | 적합                                          |             |               |

\* 탁도(등급의 성능)는 간이측정기를 사용하여 측정함.

(주)기림생명과학원 대표이사

