

2015년 4분기 시설별 핵종군별 기체유출물 배출 방사능

단위 : (TBq)

| 시설별   | 핵분열및방사화핵종 | 옥소        | 알파        | 베타 | 알파/베타 | 입자        | C-14      | 삼중수소      |
|-------|-----------|-----------|-----------|----|-------|-----------|-----------|-----------|
| 고리1발  | 8.09.E-01 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 1.38.E-02 | 1.27.E+00 |
| 고리2발  | 6.64.E-02 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 1.20.E-01 | 2.23.E+00 |
| 신고리1발 | 3.87.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 2.67.E-02 | 1.76.E-01 |
| 신고리2발 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |
| 한빛1발  | 7.07.E-04 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 1.76.E-02 | 2.08.E+00 |
| 한빛2발  | 2.85.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 8.89.E-03 | 4.06.E-01 |
| 한빛3발  | 2.07.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 6.87.E-02 | 4.19.E-01 |
| 한울1발  | 3.49.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 8.81.E-11 | 3.56.E-02 | 1.32.E+00 |
| 한울2발  | 1.26.E-02 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 0.00.E+00 | 1.07.E-02 | 6.74.E-01 |
| 한울3발  | 1.73.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |    |       | 1.94.E-08 | 1.26.E-01 | 1.02.E+00 |

자료출처 : WACID (<http://wacid.kins.re.kr>)

문의 : 보고서에 대한 문의사항은 k731lyj@kins.re.kr 로 보내주시기 바랍니다.

보고서양식번호 : GS-W2-T1-D2-TT-201512

| 시설별           | 핵분열및방사화핵종 | 옥소        | 알파        | 베타        | 알파/베타     | 입자        | C-14      | 삼중수소      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 월성1발          | 6.38.E-01 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           | 0.00.E+00 | 1.53.E-01 | 1.82.E+01 |
| 월성2발          | 1.87.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           | 0.00.E+00 | 1.09.E-01 | 1.62.E+01 |
| 월성3발          | 3.93.E-03 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           | 0.00.E+00 | 5.63.E-03 | 1.17.E-01 |
| KNF 핵연료1동     |           |           | 5.41.E-08 | 1.01.E-07 | 1.55.E-07 |           |           |           |
| KNF 핵연료2동     |           |           | 2.03.E-08 | 3.32.E-08 | 5.35.E-08 |           |           |           |
| KNF 열분해시설     |           |           | 1.10.E-10 | 2.82.E-10 | 3.92.E-10 |           |           |           |
| 하나로 및 부대시설    | 3.96.E-04 | 1.11.E-04 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 5.34.E-01 |
| PIEF 및 관계시설   | 1.62.E-02 | 0.00.E+00 |           |           |           | 5.06.E-08 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |
| 연구용원자로 연료가공시설 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |
| 가연성폐기물 처리시설   | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |
| 연구로 1,2호기     | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |
| 월성 원자력환경관리센터  | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 4.42.E-04 |
| RI폐기물 폐기시설    | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |           |           |           | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 | 0.00.E+00 |

자료출처 : WACID (<http://wacid.kins.re.kr>)

문의 : 보고서에 대한 문의사항은 k731lyj@kins.re.kr 로 보내주시기 바랍니다.

보고서양식번호 : GS-W2-T1-D2-TT-201512