

‘안전한 물’ 원하는 민심 위반한 생수시장

자카르타지사

인도네시아 생수병에서 플라스틱 입자 검출

- 뉴욕주립대 연구팀과 인도네시아국립대(UI)는 인도네시아 내 생수브랜드 Danone Aqua, Evian, Nestle pure Life, san Pellegrino 4개 제품에서 플라스틱 성분이 검출되었다고 지난 3월 발표했다. 가장 많이 판매되고 있는 Danone Aqua의 경우, 1ℓ당 0~4,173개의 플라스틱입자가 검출되었고 크기는 6.5~100μm로 적혈구와 비슷한 크기로 밝혀졌다.
- 전문가들은 이같은 플라스틱 소립자가 체내에 계속 쌓이면 암세포 증식, 정자수 감소, ADH·자폐증 증세를 일으키는 등 인체에 심각한 해를 줄 수 있다고 경고했다.
- 한편, 생수병 플라스틱 입자 함유논란에 인도네시아 식약청은 생수 안전품질 제품규정이 AMDK(Air Minum Dalam Kemasan)과 POM의 규정에 설정되어 있기 때문에 시중에 유통되는 생수는 안전하다고 밝혔다.

| 플라스틱 입자가 발견된 인도네시아 내 생수제품 |

생수 브랜드	생산업체	생산국	플라스틱입자 함유량(리터당)	검사기관
Danone Aqua	Tirta Investama (*Danone 그룹)	인도네시아	0~4173	뉴욕주립대, 인니국립대, Tempo 언론사
Evian	Danone	스위스	0~256	
Nestle Pure Life	Akasha Wira Int. Tbk (*Nestle 그룹 외주 생산업체)	인도네시아	6~10390	
S.Pellegrino	Sanpellegrino S.p.A.	이탈리아	0~74	뉴욕주립대

시장정착을 위한 핵심은 제품 신뢰도 향상

- 인도네시아 내 유통되고 있는 한국산 생수는 아이시스 및 제주삼다수이며, 에비앙 등 타 수입제품 대비 저렴한 가격으로 판매되고 있다. 이번 이슈로 미루어 보아 향후 안정적인 시장 정착을 위해서는 품질에 대한 신뢰도 제고가 우선될 것으로 보이며, 수출업체들의 제품에 대한 안전성 관리 강화가 요구된다.

출처 : Euromonitor 「Bottled Water in Indonesia」 (2018.02.01.)

BBC Indonesia: www.bbc.com/indonesia (2018.03.15.)

Tempo: investigasi.tempo.co (2018.03.15.)

Hanin Post: haninpost.com (2018.03.24.)