



New Zealand Food Safety

Ministry for Primary Industries
Manatū Ahu Matua



New Zealand Food Safety

Ministry for Primary Industries
Manatū Ahu Matua

2020年8月21日

21 August 2020

To whom it may concern:

The Ministry for Primary Industries and New Zealand Food Safety take food safety matters very seriously.

New Zealand Food Safety conducted targeted surveys on honey samples for glyphosate residues in 2017/2018 and 2018/2019.

None of the samples taken from honey available for sale had glyphosate residues above regulatory limits, and **there were no food safety concerns.**

A small number of raw honey samples showed glyphosate residues above regulatory levels, and **there were no food safety concerns associated with these samples.**

For context, a five year-old child who was consuming honey with 0.1 mg/kg of glyphosate residues (the default maximum residue level in New Zealand) would need to eat roughly 230kg of honey every day for the rest of their life to reach the World Health Organization Acceptable Daily Intake for glyphosate.

The results of these surveys show residues levels and prevalence rates comparable to or lower than published in other international reports and studies.

Regards,

Allan Kinsella

Director Assurance, New Zealand Food Safety

New Zealand Food Safety
Ministry for Primary Industries
Charles Fergusson Building
34-38 Bowen Street PO Box 2526
Wellington 6140, New Zealand
mpi.govt.nz

関係者 各位

ニュージーランド食品安全委員会と第一次産業省では、食品安全に関する問題に非常に真剣に取り組んでいます。

ニュージーランド食品安全委員会では、2017~2018年と2018~2019年の蜂蜜サンプルにより(農薬成分の)グリホサート残留物について調査を実施しました。

入手可能な市販の蜂蜜から採取されたどのサンプルからも検出基準値を超えるグリホサート残留物は検出されませんでした。少数の生蜂蜜として発売されているサンプルにおいて検出されましたが、そのグリホサート残留物は、ニュージーランドで定められた残留基準上限 0.1mg/kg以下であり、食品安全上の懸念はありませんでした。

世界保健機関 (WHO)が許容する日々のグリホサート摂取量に達するには、5歳の子どもの量が 0.1mg/kg のグリホサート残留物を含む蜂蜜を約 230kg ずつ生涯毎日食べ続けた場合の量となります。

これらの調査結果は、残留物レベルと普及率が他の国際報告書や研究で示されているものと同等あるいはそれ以下であることを示しています。

Allan Kinsella

Director Assurance, New Zealand Food Safety

New Zealand Food Safety
Ministry for Primary Industries
Charles Fergusson Building
34-38 Bowen Street PO Box 2526
Wellington 6140, New Zealand
mpi.govt.nz