

## スルホンアミド系合成抗菌剤の推定摂取量(単位:µg/人/day)

食品名	最大基準値 <sup>※1</sup> (ppm)	暴露評価に 用いた値 (ppm)	国民平均 EDI	幼小児 (1~6歳) EDI	妊婦 EDI	高齢者 (65歳以上) EDI
牛の筋肉*	0.1	0.10	1.5	1.0	2.1	1.0
牛の脂肪*	0.1	0.10				
牛の肝臓	0.1	0.10	0.0	0.0	0.1	0.0
牛の腎臓	0.1	0.10	0.0	0.0	0.0	0.0
牛の食用部分	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0
豚の筋肉*	0.2	0.2	8.4	6.7	8.6	6.1
豚の脂肪*	0.1	0.1				
豚の肝臓	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
豚の腎臓	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
豚の食用部分	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1
その他の陸棲哺乳類に 属する動物の筋肉*	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の陸棲哺乳類に 属する動物の脂肪*	0.1	0.1				
その他の陸棲哺乳類に 属する動物の肝臓*	0.1	0.1				
その他の陸棲哺乳類に 属する動物の腎臓*	0.1	0.1				
その他の陸棲哺乳類に 属する動物の食用部分*	0.1	0.1				
乳	0.07	0.04 <sup>※2</sup>				
鶏の筋肉*	0.1	0.1	1.9	1.4	2.0	1.4
鶏の脂肪*	0.1	0.1				
鶏の肝臓	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
鶏の腎臓	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
鶏の食用部分	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1
その他の家きんの筋肉*	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の家きんの脂肪*	0.1	0.1				
その他の家きんの肝臓*	0.1	0.1				
その他の家きんの腎臓*	0.1	0.1				
その他の家きんの食用部分*	0.1	0.1				
鶏の卵	1	0.0496 <sup>※2</sup>	2.0	1.6	2.4	1.9
その他の家きんの卵	0.02	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0
魚介類(さけ目魚類に 限る。)	0.1	0.1	1.1	0.5	0.4	1.2
魚介類(うなぎ目魚類に 限る。)	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2
魚介類(すずき目魚類に 限る。)	0.1	0.1	3.4	1.5	2.0	4.2
魚介類(その他の魚類に 限る。)	0.1	0.1	2.7	1.2	1.6	3.7
計			32.3	27.5	34.6	28.9
計 (mg/kg体重/day)			0.00059	0.00167	0.00059	0.00051

EDI:推定1日摂取量(Estimate Daily Intake)

EDI試算法:暴露評価に用いた値×各食品の平均摂取量

※1 各食品に対して、スルファジアジン、スルファジミジン、スルファキノキサリン、スルファクロロピリダジン、スルファジメトキシシ、スルファドキシシ、スルファメトキサゾール、スルファモイルダプソン、スルファモノメトキシシ又はスルフィソゾールの基準値案のうち、最大となる値

※2 国内において、基準値が設定されているもののうち、乳牛にはスルファジメトキシシ、産卵鶏にはスルファキノキサリンが使用されうることから、乳については、※1の最大となる値に乳の輸入割合4割を掛けた値とスルファジメトキシシの基準値0.02ppmに国産割合6割を掛けた値の和、鶏卵については、※1の最大となる値に鶏卵の輸入割合4%を掛けた値とスルファキノキサリンの基準値0.01ppmに国産割合96%を掛けた値の和を用いた。

\*各部位のうち、最も高い基準値案を用いた。