

Hund kontra menneske!

Hunder tygger ikke maten slik vi mennesker tygger, men svelger den nærmest umiddelbart. Dette skyldes at hundens fordøyelse først starter når maten når magesekken. Hunder har ikke fordøyelsesenzymer i spyttet, slik vi har, og har derfor ikke behov for å tygge maten, annet enn for å dele den opp for enklere å kunne svelge den. **På grunn av denne og en rekke andre forskjeller mellom hund og menneske, er derfor ikke menneskets kostholdsvaner særlig egnet for hunder.**

Nedenfor er en tabell med andre sammenligninger

Tabellkilde: The Aniwa Encyclopedia



	Menneske	Hund
Luktorganets slimhinneoverflate	2-3 cm ²	60-200 cm ²
Luktceller	5-20 mil.	70-220 mil.
Smaksløker	ca. 9 000	ca. 1 700
Tenner	32	42
Tyggetid	lang	svært begrenset
Fordøyelsesenzymer i spyttet	Ja	Nei
Spisetid	5-60 min.	1-3 min.
Magens volum	ca. 1,3 l	ca. 0,5-8 l
Magesyrens PH-verdi	2-4	1-2
Tynntarmens lengde	ca. 6-6,5 m	ca. 1,7-6 m
Tykkarmens lengde	ca. 1,5 m	ca. 0,3-1 m
Ant. bakterier i tarmfloraen	ca. 10 000 000/g	ca. 10 000/g