

Anvisningar för HD-index 2025

1. Registrering

- Fyll i *registreringsnummer* i ruta **A2**.
- Fyll i *namn* i rutorna **B2 och C2**.
- Du kan navigera mellan rutorna:
 - **Tab** = framåt
 - **Shift + Tab** = bakåt
 - **Vänsterklick** = markera ruta

2. HD-resultat

- I ruta **D2**, välj hundens egen **HD-grad** från listan (klicka på pilen till höger).
- I ruta **E2**, skriv in **I** om HD-graden är avläst t ex i **Tyskland**.
- Fortsätt att fylla i tillgängliga HD-grader för släktingar i **kolumn D och E**.
- **Endast gråmarkerade rutor går att fylla i.**

Förklaringar

Begrepp	Förklaring
HD-värde	Omräknat numeriskt värde: A = 1, B = 2, C = 3, D = 4, E = 5
Släktskap (r)	Faktor 1 = aktuell hund. 0,5 = avkommor, föräldrar, syskon. Halveras för varje generation bakåt.
Viktat bidrag	Relationsfaktor × HD-värde ($r \times \text{HD-värde}$)
Relationstal	$r^2 \times 0,4$ (där 0,4 är arvbarheten)
Säkerhet	r^2
Arvbarhet	Satt till 0,4 (påverkar inte index)
Vikt (w1, w2)	Hundens egna vs. släktingars bidrag. Summan = 1,0. Fler släktresultat → högre w2.
Medel släktingar	Genomsnittligt HD-värde för släktingar
EBV	Uppskattat avelsvärde (<i>Estimated Breeding Value</i>)
HD-index	Beräknas med $M_p = 2,19 \rightarrow$ Index 100 motsvarar rasmedel (beräknat över 10 år)
Reliabilitet	Visar säkerheten i EBV. Fler resultat i stamtavlan → högre reliabilitet

