

Tilläggslista 1.1 – Auktion på köttrastjurar från Individprovningen, Gunnarp

Auktion online 31 mars 2023

Utgångna tjurar – kommer inte säljas på auktionen

Kat nr. 33 Charolais 1996 Tigris av Askome

Monogena egenskaper

Samtliga tjurar är genomsikt testade för monogena egenskaper. Följande monogena egenskaper redovisas i tjurens auktionsblad: Blind (RP1), Progressiv Ataxi (PA), BH2, Hypotrichosis (HY), Developmental Duplication (DD), Mandibulofacial Dysostosis (MD). I koden för en egenskap står F för (homozygot) fri och C för heterozygot bärare (enkelbärare) och S för homozygot bärare (dubbelbärare). Ingen av årets provningstjurar är bärare av BH2, PA, HY, DD eller MD. Samtliga Herefordtjurar är även analyserade för Maple Syrup Urine Disease (MSUD) och befunnits fria från anlag.

Retinitis Pigmentosa, Blindgen

Blindgenen, RP1 är en defekt som finns allmänt hos nötkreatur, oavsett ras. Symptombilden kan innebära tilltagande synnedsättning och slutligen blindhet, men det fenotypa uttrycket hos renrasiga charolais- och angusdjur är ännu oklart. De första symtomen kan enligt litteraturen uppträda från fem års ålder. Anlaget är relativt vanligt, knappt en tredjedel av svenska charolaisdjur är antingen heterozygota eller homozygota bärare (RP1C eller RP1S). Enbart homozygota anlagsbärare kan visa symptom.