

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 652
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	77	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	105	0	34
	fitnes	g	102	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	0	79	384	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	78	9.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	78	8.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	103	0	35
	randman	g	107	0	72	106	0	32
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	71	100	0	34
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	111	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	85	96	0	37
	mastitis	g	101	0	55	104	0	26
	ciste	g	98	0	63	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	102	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 652
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 652
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	101	0	32

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima