

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 6201230220

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 459 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 531 / 634

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	113	0	34
	fitnes	g	101	0	79	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	231	0	78	413	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	77	5.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	77	9.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	111	0	35
	randman	g	113	0	72	112	0	32
	klase mesa	g	107	0	72	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	104	0	32
	perzistencija	g	102	0	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	86	0	78	99	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	83	94	0	36
	mastitis	g	97	0	54	102	0	26
	ciste	g	104	0	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	73	97	0	34
	vitalnost	g	104	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	61	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	63	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	103	0	36
	visina križa	g	104	0	78	103	0	37
	duljina leđa	g	103	0	73	103	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	71	104	0	35
	dubina trupa	g	100	0	70	102	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	74	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	99	0	35
	putice	g	98	0	69	99	0	35
	visina papaka	g	106	0	59	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	70	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	102	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201646603
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 459 / 634
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201230220

Datum rođenja: 29.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 531 / 634
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	67	97	0	34
	dubina vimena	g	94	0	77	98	0	36
	duljina sisa	g	113	0	81	98	0	37
	debljina sisa	g	110	0	72	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	35

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 2411 i 2408
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima