

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266410

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 942 / 2479

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1200715534

Datum rođenja: 09.02.2020

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 2479

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	103	0	35
	fitnes	g	98	0	85	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	85	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	442	8	80	178	-21	37
	dnevna kol. masti	g	19	-0.4	80	12.5	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.2	80	8.2	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	101	0	35
	randman	g	100	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	76	102	0	37
	perzistencija	g	93	0	80	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	110	-1	40
	broj somatskih stanica	g	111	1	82	111	-1	37
	protok mlijeka	g	108	0	88	102	0	37
	mastitis	g	106	-1	67	107	0	35
	ciste	g	100	1	71	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	76	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	108	1	74	103	1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	102	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	-1	70	109	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	105	-1	37
	visina križa	g	97	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	99	0	76	100	-1	37
	širina zdjelice	g	101	0	75	101	1	37
	dubina trupa	g	100	1	74	103	1	36
	položaj zdjelice	g	95	0	78	99	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	95	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	79	103	0	37
	putice	g	102	-1	74	106	0	36
	visina papaka	g	103	0	68	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	102	0	37
	kut pred. vimena	g	105	-1	78	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266410
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 942 / 2479
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200715534

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 2479
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	73	105	-1	36
	dubina vimena	g	93	-1	81	102	0	37
	duljina sisa	g	96	0	84	94	0	37
	debljina sisa	g	90	0	76	94	1	37
	smjer zad. sisa	g	102	-3	82	105	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	81	-2	88	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	103	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	37

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 2408 i 2407
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima