

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 660 / 2817

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 761 / 2817

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	37
	fitnes	g	111	0	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	0	80	488	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	79	6.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	79	18.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	37
	randman	g	102	0	76	99	0	37
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	110	0	38
	perzistencija	g	97	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	116	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	86	101	0	38
	mastitis	g	103	0	65	105	0	36
	ciste	g	104	0	69	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	38
	visina križa	g	93	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	96	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	95	0	37
	putice	g	105	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	107	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	76	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 660 / 2817
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 761 / 2817
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	105	0	37
	dubina vimena	g	94	0	79	97	0	38
	duljina sisa	g	114	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	104	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	110	0	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima