

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325691

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: AT 687412928

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 1184 / 1722

Rang po polubraći ESI (OEZW): 977 / 1722

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	96	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	96	0	39
	fitnes	g	97	0	82	94	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	97	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	336	0	79	65	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	79	5.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	78	-2.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	95	0	39
	randman	g	94	0	74	97	0	39
	klase mesa	g	92	0	73	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	94	0	40
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	97	0	41
	protok mlijeka	g	106	0	85	103	0	41
	mastitis	g	91	0	62	96	0	38
	ciste	g	97	0	67	96	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	95	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	108	0	40
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	99	0	41
	visina križa	g	107	0	79	100	0	41
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	40
	širina zdjelice	g	106	0	72	106	0	40
	dubina trupa	g	107	0	71	109	0	40
	položaj zdjelice	g	101	0	75	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	93	0	41
	putice	g	109	0	71	107	0	40
	visina papaka	g	113	0	62	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	103	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	100	0	40
	kut pred. vimena	g	104	0	74	106	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325691
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1184 / 1722
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 03.10.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 977 / 1722
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	69	95	0	40
	dubina vimena	g	93	0	78	97	0	41
	duljina sisa	g	106	0	82	108	0	41
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	94	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	96	0	41
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	40

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