

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): 1236 / 1688

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 03.10.2020

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1688

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	97	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	96	0	39
	fitnes	g	96	0	82	95	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	97	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	334	0	79	87	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	79	6.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	78	-2.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	95	0	39
	randman	g	94	0	74	97	0	39
	klase mesa	g	91	0	73	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	94	0	40
	perzistencija	g	100	0	79	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	97	0	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	97	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	85	103	0	41
	mastitis	g	93	0	62	98	0	37
	ciste	g	96	0	67	97	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	94	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	99	0	34
	visina križa	g	107	0	79	100	0	34
	duljina leđa	g	103	0	73	101	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	109	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	75	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	93	0	34
	putice	g	110	0	70	108	0	33
	visina papaka	g	114	0	62	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	101	0	34
	kut pred. vimena	g	103	0	74	106	0	34

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): 1236 / 1688
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 03.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1688
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	69	96	0	33
	dubina vimena	g	92	0	78	97	0	34
	duljina sisa	g	107	0	82	108	0	34
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	95	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	34

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 2407 i 2404
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