

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577995

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubraču SI (GZW): 184 / 293

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 2201282384

Datum rođenja: 26.05.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču ESI (OEZW): 167 / 293

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	117	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	70	107	0	30
	fitnes	g	114	0	78	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	75	358	0	33
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	74	12.1	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	73	12.2	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	74	-0.03	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	0	0	33
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	106	0	30
	randman	g	106	0	71	110	0	31
	klase mesa	g	99	0	69	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	110	0	31
	perzistencija	g	103	0	74	103	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	80	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	97	0	33
	protok mlijeka	g	112	0	83	108	0	35
	mastitis	g	111	0	56	104	0	27
	ciste	g	100	0	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	105	0	33
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	78	109	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	99	0	27
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	102	0	25
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	104	0	29
	visina križa	g	113	0	75	111	0	29
	duljina leđa	g	109	0	69	107	0	27
	širina zdjelice	g	108	0	67	108	0	27
	dubina trupa	g	104	0	66	102	0	27
	položaj zdjelice	g	113	0	71	112	0	28
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	103	0	28
	putice	g	101	0	66	102	0	27
	visina papaka	g	98	0	56	98	0	24
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	96	0	27
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	95	0	27
	kut pred. vimena	g	116	0	70	106	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577995
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 293
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2201282384

Datum rođenja: 26.05.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 293
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	64	97	0	26
	dubina vimena	g	118	0	74	109	0	28
	duljina sisa	g	95	0	79	97	0	29
	debljina sisa	g	85	0	68	92	0	27
	smjer zad. sisa	g	87	0	75	90	0	29
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	97	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	94	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	27

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