

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577964

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubraču SI (GZW): 253 / 293

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 21.03.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 168 / 293

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	72	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	82	107	0	36
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	102	0	29
	fitnes	g	112	0	78	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	79	115	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	0	74	194	0	31
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0	73	6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	72	12.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	73	-0.02	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	72	0.08	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	100	0	30
	randman	g	113	0	70	108	0	29
	klase mesa	g	93	0	67	96	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	66	114	0	29
	perzistencija	g	104	0	74	101	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	79	101	0	35
	broj somatskih stanica	g	96	0	74	95	0	31
	protok mlijeka	g	109	0	81	109	0	33
	mastitis	g	113	0	53	109	0	25
	ciste	g	105	0	59	104	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	66	108	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	103	0	31
	vitalnost	g	102	0	68	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	77	107	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	64	94	0	27
	skupna ocj. noge	g	113	0	58	109	0	25
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	109	0	29
	visina križa	g	113	0	74	111	0	29
	duljina leđa	g	104	0	68	104	0	27
	širina zdjelice	g	100	0	66	101	0	27
	dubina trupa	g	96	0	65	98	0	27
	položaj zdjelice	g	107	0	70	103	0	28
	kut skoč. zgloba	g	92	0	70	96	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	104	0	28
	putice	g	101	0	64	103	0	27
	visina papaka	g	102	0	54	102	0	24
	dulj. pred. vimena	g	100	0	65	99	0	27
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	97	0	27
	kut pred. vimena	g	105	0	69	104	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577964
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 253 / 293
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 293
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	63	109	0	26
	dubina vimena	g	108	0	73	109	0	28
	duljina sisa	g	91	0	78	94	0	29
	debljina sisa	g	87	0	67	90	0	27
	smjer zad. sisa	g	94	0	74	90	0	29
	položaj prednjih sisa	g	115	0	82	106	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	96	0	28
	čistoća vimena	g	99	0	66	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima