

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): 256 / 304

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 21.03.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 304

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	73	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	83	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	103	0	31
	fitnes	g	112	0	78	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	0	74	221	0	33
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	74	4.2	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	73	12.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.05	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	73	0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	100	0	31
	randman	g	113	0	70	109	0	31
	klase mesa	g	94	0	68	97	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	67	111	0	31
	perzistencija	g	103	0	74	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	94	0	75	92	0	33
	protok mlijeka	g	109	0	82	112	0	34
	mastitis	g	113	0	54	107	0	26
	ciste	g	106	0	60	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	66	107	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	103	0	69	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	77	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	94	0	30
	skupna ocj. noge	g	112	0	59	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	112	0	79	108	0	34
	visina križa	g	114	0	74	109	0	32
	duljina leđa	g	104	0	68	102	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	67	100	0	31
	dubina trupa	g	96	0	66	97	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	70	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	71	103	0	32
	putice	g	101	0	65	100	0	30
	visina papaka	g	103	0	55	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	0	65	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	98	0	31
	kut pred. vimena	g	104	0	69	105	0	31

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): 256 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 304
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	63	108	0	30
	dubina vimena	g	107	0	74	107	0	32
	duljina sisa	g	92	0	78	93	0	33
	debljina sisa	g	88	0	68	90	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	89	0	33
	položaj prednjih sisa	g	114	0	82	106	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	96	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima