

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626519

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 306

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 10.10.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 306

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	105	0	34
	fitnes	g	104	0	81	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	0	79	134	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.7	0	78	3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	78	1.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	100	0	34
	randman	g	112	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	108	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	108	0	33
	perzistencija	g	112	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	94	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	85	102	0	36
	mastitis	g	104	0	58	104	0	29
	ciste	g	102	0	65	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	103	0	35
	vitalnost	g	94	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	116	0	65	114	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	110	0	32
	visina križa	g	112	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	111	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	113	0	72	108	0	32
	dubina trupa	g	101	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	75	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	100	0	32
	putice	g	110	0	70	110	0	32
	visina papaka	g	114	0	61	111	0	30
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	32
	kut pred. vimena	g	110	0	74	114	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201626519**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **132 / 306**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5201379195**

Datum rođenja: **10.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 306**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	91	0	32
	dubina vimena	g	113	0	78	110	0	32
	duljina sisa	g	107	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	102	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	100	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	104	0	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima