

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228032
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 84
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 20.09.2019
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 84
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	2	76	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	101	-1	36
	fitnes	g	101	1	81	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	83	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	5	43	78	97	-17	37
	dnevna kol. masti	g	-4.5	1.8	78	-5.7	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	1.1	77	-2.7	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	77	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	36
	randman	g	104	1	73	101	0	35
	klase mesa	g	102	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	107	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	101	-1	37
	protok mlijeka	g	112	-1	84	104	0	38
	mastitis	g	106	-1	57	99	-1	31
	ciste	g	103	2	65	102	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	3	71	107	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	74	98	0	36
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	1	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	96	1	31
	skupna ocj. vime	g	88	-1	81	91	-1	32
	visina križa	g	104	0	78	101	-1	33
	duljina leđa	g	105	-1	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	-1	71	104	0	32
	dubina trupa	g	105	0	70	104	0	32
	položaj zdjelice	g	112	-1	74	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	94	-1	32
	putice	g	96	0	69	97	0	32
	visina papaka	g	101	0	60	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	99	-1	32
	kut pred. vimena	g	94	-1	73	98	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201228032**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **56 / 84**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **20.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 84**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	68	90	-1	32
	dubina vimena	g	94	0	77	96	0	33
	duljina sisa	g	111	0	81	107	0	33
	debljina sisa	g	110	1	72	112	0	32
	smjer zad. sisa	g	82	1	78	85	0	32
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	98	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	75	90	0	32
	čistoća vimena	g	97	1	71	99	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 2312 i 2308

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