

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379453

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 495 / 3095

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200280694

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 393 / 3095

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	35
	fitnes	g	120	0	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	0	80	259	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	79	4.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	79	13.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	35
	randman	g	98	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	106	0	79	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	36
	mastitis	g	114	0	65	109	0	35
	ciste	g	104	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	100	0	36
	visina križa	g	85	0	80	93	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	74	97	0	36
	dubina trupa	g	96	0	73	103	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	111	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	36
	putice	g	100	0	73	99	0	36
	visina papaka	g	100	0	65	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	103	0	36
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379453

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 495 / 3095

MG: A2A2 F2M+- BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200280694

Datum rođenja: 14.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 393 / 3095

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	100	0	36
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	91	0	75	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	36

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 2503 i 2502

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima