

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201187647
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200943607

Datum rođenja: 11.11.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 59
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 59
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	109	0	36
	fitnes	g	98	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	0	79	432	0	37
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	79	15.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	78	17.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	112	0	36
	randman	g	107	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	102	0	35
	perzistencija	g	91	0	79	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	85	0	80	96	0	37
	protok mlijeka	g	118	0	86	110	0	37
	mastitis	g	94	0	62	99	0	31
	ciste	g	89	0	67	92	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	97	0	37
	visina križa	g	107	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	103	0	36
	položaj zdjelice	g	117	0	75	115	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	101	0	36
	putice	g	101	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201187647
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200943607

Datum rođenja: 11.11.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 59
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 59
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	104	0	36
	kut pred. vimena	g	91	0	75	95	0	36
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	98	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	106	0	73	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	87	0	37
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	77	85	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		72	93		34

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 2505 i 2504

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