

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46241443

WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 848 / 1762

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 743 / 1762

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	97	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	96	0	44
	fitnes	g	102	0	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	96	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	0	81	-26	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	80	8.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	80	-3.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	96	0	44
	randman	g	95	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	97	0	44
	perzistencija	g	104	0	81	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	107	0	47
	mastitis	g	99	0	66	101	0	40
	ciste	g	98	0	70	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89		68	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	97	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	97	0	46
	visina križa	g	96	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	90	0	44
	putice	g	111	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46241443

WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 848 / 1762

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 743 / 1762

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	94	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		75	92		43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima