

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652436
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraču SI (GZW): 83 / 2232
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 54 / 2232
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	-2	78	124	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-1	87	117	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	-3	76	109	-1	36
	fitnes	g	114	-1	83	108	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	131	-1	84	124	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	864	-43	80	691	-46	37
	dnevna kol. masti	g	35.9	-1.6	79	27.1	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.1	-0.3	79	21	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	-0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	76	109	-1	36
	randman	g	106	-2	76	110	-1	36
	klase mesa	g	98	-1	75	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	74	106	-2	36
	perzistencija	g	100	1	79	104	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	111	-1	86	100	0	37
	mastitis	g	102	-1	65	101	-1	34
	ciste	g	105	0	69	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	106		68	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	101	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	103	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	105	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	79	-1	72	88	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	116	0	37
	visina križa	g	111	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	36
	dubina trupa	g	105	0	73	107	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	76	95	1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	77	118	0	36
	putice	g	103	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	91	-1	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652436

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubračići SI (GZW): 83 / 2232

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 54 / 2232

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	108	0	36
	susp. ligament	g	105	0	71	105	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	106	-1	37
	duljina sisa	g	93	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	94	1	74	95	1	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	112	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	78	103	0	36
	čistoća vimena	g	100	-1	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		74	97		35

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 2508 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