

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652436
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 745 / 3045
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 451 / 3045
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-2	79	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	109	0	36
	fitnes	g	111	-2	84	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	85	116	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	491	-40	81	364	-38	42
	dnevna kol. masti	g	22.5	-0.2	80	15.3	0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-1.2	80	11.6	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	80	0	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	36
	randman	g	106	0	76	110	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	105	-1	37
	perzistencija	g	98	0	81	102	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	103	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	105	-1	37
	protok mlijeka	g	111	1	87	99	0	37
	mastitis	g	98	-1	66	99	-1	34
	ciste	g	105	0	70	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	105	0	35
	plodnost	g	109	-2	75	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	102	-1	73	102	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	1	70	102	1	35
	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	73	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	113	-1	37
	visina križa	g	110	0	80	105	-1	37
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	99	1	74	98	1	36
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	93	1	77	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-2	78	115	-1	37
	putice	g	103	0	73	99	-1	36
	visina papaka	g	93	1	65	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	108	-1	36
dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	104	-1	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652436
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 745 / 3045
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 451 / 3045
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-2	77	106	-1	37
	susp. ligament	g	104	1	71	103	0	36
	dubina vimena	g	110	1	80	106	1	37
	duljina sisa	g	94	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	95	1	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	1	87	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	100	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	75	97	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 2604 i 2601

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