

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): 666 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 3215
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	79	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	-1	36
	fitnes	g	110	-1	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	-21	81	344	-20	42
	dnevna kol. masti	g	22.9	0.4	81	15.2	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.7	80	11.2	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	81	0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	36
	randman	g	106	0	76	109	-1	36
	klase mesa	g	99	1	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	99	1	81	103	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	104	-1	37
	protok mlijeka	g	111	0	87	99	0	37
	mastitis	g	94	-4	67	97	-2	34
	ciste	g	105	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	75	103	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	-1	36
	vitalnost	g	103	1	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	70	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	81	-1	73	90	-1	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	113	0	37
	visina križa	g	110	0	80	105	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	102	-1	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	-1	36
	dubina trupa	g	103	0	73	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	93	0	77	95	1	37
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	78	104	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	78	115	0	37
	putice	g	103	0	73	99	0	36
	visina papaka	g	91	-2	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	104	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 polubraći SI (GZW): 666 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 3215
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	106	0	37
	susp. ligament	g	103	-1	72	102	-1	36
	dubina vimena	g	110	0	80	105	-1	37
	duljina sisa	g	93	-1	83	92	0	37
	debljina sisa	g	96	1	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	87	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	79	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	76	98	1	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 2608 i 2607
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