

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200766362

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.02.2016

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 8200434298

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 780

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 780

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	79	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	99	0	37
	fitnes	g	110	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	-49	80	-81	-26	38
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-1.3	80	-8.1	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-1.9	79	-1	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	76	99	-1	37
	randman	g	98	-1	76	98	0	37
	klase mesa	g	103	-1	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	92	-1	80	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	85	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	111	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	87	92	0	38
	mastitis	g	117	2	67	104	0	36
	ciste	g	97	-1	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	93		68	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	99	0	37
	vitalnost	g	116	1	73	111	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	69	115	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	102	0	38
	visina križa	g	92	-1	80	94	0	38
	duljina leđa	g	98	-1	75	99	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-1	74	100	0	37
	dubina trupa	g	96	-1	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	106	1	77	104	1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	102	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	113	0	38
	putice	g	113	1	73	108	0	37
	visina papaka	g	111	0	66	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200766362

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 780

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200434298

Datum rođenja: 29.02.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 780

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	77	103	0	38
	susp. ligament	g	98	1	72	98	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	96	-1	83	101	0	38
	debljina sisa	g	93	-1	75	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	1	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	100		37

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima