

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201483128

Spol: M

Datum rođenja: 27.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Majka: HR 4200700379

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 147

Rang po polubraći ESI (OEZW): 144 / 147

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-3	79	101	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	105	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	-1	34
	fitnes	g	88	-2	83	92	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	84	101	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-74	-63	80	286	-33	40
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-2.3	80	8.8	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	-1.7	79	6.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	34
	randman	g	103	0	76	103	-1	34
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	74	101	-2	35
	perzistencija	g	110	-1	80	105	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	85	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	89	-1	81	94	-1	36
	protok mlijeka	g	115	0	86	111	1	36
	mastitis	g	97	-2	64	96	-2	32
	ciste	g	93	-1	69	94	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	101	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	78	-1	74	85	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	102	-1	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	95	-1	35
	visina križa	g	105	-1	79	97	0	35
	duljina leđa	g	104	1	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	109	-1	73	102	0	35
	dubina trupa	g	103	1	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	76	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	94	0	35
	putice	g	100	-1	72	99	1	35
	visina papaka	g	103	2	64	101	1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	90	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201483128

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraču SI (GZW): 147 / 147

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200700379

Datum rođenja: 27.01.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 144 / 147

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	89	0	71	88	1	35
	dubina vimena	g	104	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	108	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	1	86	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	1	78	84	0	35
	čistoća vimena	g	101	-1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	75	103	-1	34

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima