

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576737

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200725930

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1658 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1530 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	89	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	1	76	99	0	35
	fitnes	g	108	-1	84	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	647	-37	82	239	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1	82	4.1	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	-1.3	81	8.7	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	82	-0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	1	76	98	0	35
	randman	g	94	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	-1	36
	perzistencija	g	100	-1	82	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	110	-1	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	96	0	36
	mastitis	g	107	2	67	102	1	35
	ciste	g	106	1	70	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	1	69	102	1	35
	plodnost	g	100	0	75	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	96	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	2	70	101	1	35
	skupna ocj. okvir	g	83	-1	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	36
	visina križa	g	79	-1	80	90	0	36
	duljina leđa	g	89	-1	75	94	-1	36
	širina zdjelice	g	89	0	74	91	0	36
	dubina trupa	g	93	1	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	96	-1	36
	putice	g	99	0	73	97	0	36
	visina papaka	g	102	0	66	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	112	-1	36
dulj. zad. vimena	g	110	1	74	108	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576737

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200725930

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1658 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1530 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	108	-1	72	109	0	36
	dubina vimena	g	88	0	80	91	0	36
	duljina sisa	g	112	1	83	112	0	36
	debljina sisa	g	98	1	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	112	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	97	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima