

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201584383

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 360

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 360

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	106	0	80	111	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	1	76	97	0	44
	fitnes	g	110	-1	83	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	24	84	154	-16	47
	dnevna kol. masti	g	-1.6	-1.4	83	1.4	-3.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	1.3	82	6.7	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	83	-0.06	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	99	0	44
	randman	g	99	1	75	101	0	43
	klase mesa	g	88	0	75	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	73	110	-1	41
	perzistencija	g	99	1	84	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	47
	mastitis	g	104	-2	63	111	0	37
	ciste	g	98	0	67	101	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	66	95	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	73	109	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	108	1	44
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	68	105	-2	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	113	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	72	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	110	1	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	46
	visina križa	g	118	0	79	116	0	45
	duljina leđa	g	109	-1	75	111	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	108	1	43
	dubina trupa	g	94	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	122	-2	77	115	0	44
	putice	g	100	0	72	103	1	42
	visina papaka	g	94	-1	64	94	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	86	1	73	92	1	43

Životni broj: HR 6201584383

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 360

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 360

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	-1	43
	kut pred. vimena	g	94	0	76	99	1	44
	susp. ligament	g	117	-1	71	108	0	42
	dubina vimena	g	116	0	79	111	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	101	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	90	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	94	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	104	-1	42

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