

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): 01.04.2026
Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 360
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 216 / 360
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	97	0	44
	fitnes	g	111	0	82	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-32	0	84	170	0	46
	dnevna kol. masti	g	-0.2	0	83	4.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	82	6.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	83	-0.03	0	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	98	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	88	0	75	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	111	0	40
	perzistencija	g	98	0	84	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	47
	mastitis	g	106	0	62	111	0	36
	ciste	g	98	0	66	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	66	94	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	72	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	46
	visina križa	g	118	0	79	116	0	45
	duljina leđa	g	110	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	77	115	0	44
	putice	g	100	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	95	0	64	95	0	39
dulj. pred. vimena	g	85	0	72	91	0	43	

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): 01.04.2026
Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 360
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 216 / 360
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	94	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	118	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	116	0	79	111	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	45
	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	73	105	0	41

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 2606 i 2604

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