

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201963330
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 9201611132

Datum rođenja: 26.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 738
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 100 / 738
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	94	0	43
	fitnes	g	106	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	937	0	81	831	0	46
	dnevna kol. masti	g	22	0	80	11.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.8	0	80	24.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	104	0	44
	randman	g	91	0	75	92	0	43
	klase mesa	g	91	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	105	0	41
	perzistencija	g	96	0	81	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	106	0	46
	mastitis	g	104	0	62	104	0	37
	ciste	g	101	0	67	98	0	40
	mimoća kod mužnje	g	100	0	65	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	115	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	115	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	120	0	46
	visina križa	g	106	0	79	115	0	45
	duljina leđa	g	112	0	74	117	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	112	0	43
	dubina trupa	g	102	0	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	85	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	44
	putice	g	102	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	109	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201963330
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 9201611132

Datum rođenja: 26.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 738
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 100 / 738
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	108	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	75	112	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	117	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	112	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	101	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima