

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201407637

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: DE 0951848087

Majčin otac: DE 09 43757250 RIJEKA

Rang po polubraču SI (GZW): 904 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 538 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	82	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	99	0	34
	fitnes	g	115	-1	85	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	87	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-120	9	87	-50	11	42
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-0.5	86	-6.1	-0.1	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	-3.3	-0.2	85	-1.2	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	86	-0.04	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	-0.01	85	0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	99	0	34
	randman	g	92	-1	77	96	-1	34
	klase mesa	g	100	0	76	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	76	105	-1	37
	perzistencija	g	104	2	87	97	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	86	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	88	98	0	36
	mastitis	g	113	1	69	107	0	34
	ciste	g	101	0	72	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	70	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	76	103	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	104	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-2	72	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	74	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	99	-1	36
	visina križa	g	102	0	81	100	0	37
	duljina leđa	g	103	0	76	103	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	75	107	0	36
	dubina trupa	g	91	0	75	100	0	36
	položaj zdjelice	g	102	-1	78	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	79	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	100	0	36
	putice	g	100	0	74	104	0	36
	visina papaka	g	92	-1	68	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	82	1	74	89	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201407637

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 904 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0951848087

Datum rođenja: 30.06.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43757250 RIJEKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 538 / 1614

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	78	98	0	36
	susp. ligament	g	106	0	73	104	0	36
	dubina vimena	g	110	0	81	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	84	97	0	37
	debljina sisa	g	97	-1	76	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	80	101	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	97	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima