

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: DE 0951848087

Majčin otac: DE 09 43757250 RIJEKA

Rang po polubraći SI (GZW): 909 / 1561

Rang po polubraći ESI (OEZW): 623 / 1561

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	82	103	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	1	91	98	-2	43
	indeks mesnatosti	g	96	1	76	100	0	34
	fitnes	g	116	-1	85	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-102	19	86	-36	-84	41
	dnevna kol. masti	g	-5.1	2.3	85	-5.7	-2.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	84	-0.1	-3.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	85	-0.04	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	-2	34
	randman	g	92	1	77	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	76	106	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	95	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	114	1	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	90	-1	88	99	0	36
	mastitis	g	113	-1	68	107	-1	34
	ciste	g	101	-1	71	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	76	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	78	104	0	36
	vitalnost	g	99	-1	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	74	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	100	0	36
	visina križa	g	103	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	104	0	76	103	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	75	107	-1	36
	dubina trupa	g	92	-1	74	100	-1	36
	položaj zdjelice	g	103	0	78	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	1	79	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	79	100	0	36
	putice	g	100	0	74	104	0	36
	visina papaka	g	93	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	74	90	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	75	97	0	36

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: DE 0951848087

Majčin otac: DE 09 43757250 RIJEKA

Rang po polubraći SI (GZW): 909 / 1561

Rang po polubraći ESI (OEZ): 623 / 1561

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	78	98	0	36
	susp. ligament	g	106	0	73	105	1	36
	dubina vimena	g	110	1	80	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	84	97	0	37
	debljina sisa	g	97	-1	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	96	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 2512 i 2511

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	monogeno 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