

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201882141

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201469271

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraći SI (GZW): 2408 / 6044

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1611 / 6044

MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	120	0	76	117	0	44
	fitnes	g	118	0	83	116	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	84	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	0	81	388	0	46
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	81	2.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	80	8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	113	0	44
	randman	g	119	0	77	117	0	44
	klase mesa	g	111	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	116	0	40
	perzistencija	g	105	0	81	109	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	46
	mastitis	g	113	0	63	112	0	36
	ciste	g	107	0	66	108	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	107	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	109	0	46
	visina križa	g	113	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	44
	putice	g	105	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	109	0	65	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201882141

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201469271

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraći SI (GZW): 2408 / 6044

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1611 / 6044

MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	109	0	43
	susp. ligament	g	93	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	114	0	80	111	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	98	0	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	111	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	104	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima