

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1152 / 1558

Rang po polubraći ESI (OEZW): 955 / 1558

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-3	78	124	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	87	111	-2	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	111	-1	44
	fitnes	g	108	-1	82	112	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	123	-4	84	125	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	-28	81	679	-18	46
	dnevna kol. masti	g	12.9	-2.1	80	12.8	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-4.5	79	17.4	-4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	80	-0.17	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.04	79	-0.07	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	114	0	44
	randman	g	108	-1	76	106	-2	44
	klase mesa	g	108	-1	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	72	116	-1	40
	perzistencija	g	115	1	81	111	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	84	105	1	45
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	106	1	44
	protok mlijeka	g	112	-4	86	108	-3	46
	mastitis	g	91	0	62	102	0	36
	ciste	g	103	-1	65	105	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	72	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	1	67	101	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	-3	67	104	-4	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	107	1	45
	visina križa	g	93	0	79	98	-1	45
	duljina leđa	g	98	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	-1	73	98	0	43
	dubina trupa	g	94	-2	72	95	-2	42
	položaj zdjelice	g	104	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	-4	77	91	-4	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-6	77	104	-5	43
	putice	g	94	1	72	98	1	42
	visina papaka	g	102	2	63	105	2	39
	dulj. pred. vimena	g	108	-3	72	105	-3	42
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	73	102	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1152 / 1558

Rang po polubraći ESI (OEZ): 955 / 1558

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	3	76	108	4	43
	susp. ligament	g	111	-1	70	104	-2	41
	dubina vimena	g	102	3	79	102	2	44
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	122	-2	80	117	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-4	86	102	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	123	-1	78	114	-2	44
	čistoća vimena	g	108	-1	73	104	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	113	-1	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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima