

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836471

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 12 71393433 ENZIAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201106019

Datum rođenja: 19.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	71	-2	71	71	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	69	0	82	65	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	-1	69	114	0	34
	fitnes	g	91	-2	74	95	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	73	-2	77	73	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1300	-18	74	-1349	-9	37
	dnevna kol. masti	g	-42.5	0.7	73	-51.4	0.2	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-43.4	-0.7	72	-48	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	73	0.1	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.03	-0.01	72	-0.01	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	71	106	-1	34
	randman	g	110	-1	69	113	-1	32
	klase mesa	g	108	-1	67	110	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	-2	61	86	0	27
	perzistencija	g	104	-1	73	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	76	98	-1	35
	broj somatskih stanica	g	95	0	71	96	0	31
	protok mlijeka	g	79	-1	77	80	0	32
	mastitis	g	105	0	46	104	-1	20
	ciste	g	106	0	54	107	0	25
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	48	101	1	22
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	62	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	75	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	67	97	1	31
	vitalnost	g	98	0	61	90	0	30
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	55	100	-1	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	73	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	59	123	0	27
	skupna ocj. noge	g	80	-1	51	84	0	24
	skupna ocj. vime	g	76	-1	72	81	-1	30
	visina križa	g	89	1	71	91	0	31
	duljina leđa	g	97	0	64	98	0	29
	širina zdjelice	g	109	0	61	111	1	28
	dubina trupa	g	102	-1	60	104	0	27
	položaj zdjelice	g	98	1	64	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	108	1	64	106	1	28
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	64	89	-1	28
	putice	g	84	-1	59	89	-1	27
	visina papaka	g	85	-1	46	90	-1	22
	dulj. pred. vimena	g	80	-1	60	82	-1	27
	dulj. zad. vimena	g	81	0	61	78	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836471
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 12 71393433 ENZIAN
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201106019

Datum rođenja: 19.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	63	94	0	28
	susp. ligament	g	87	0	56	89	-1	26
	dubina vimena	g	88	0	69	96	0	30
	duljina sisa	g	102	1	74	107	0	31
	debljina sisa	g	103	-1	63	102	-1	28
	smjer zad. sisa	g	94	0	69	96	0	30
	položaj prednjih sisa	g	89	0	76	94	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	65	89	0	28
	čistoća vimena	g	88	0	61	87	-1	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	59	104	0	24

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 bez rogova