

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936310

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201255942

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraču SI (GZW): 432 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 260 / 1580

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-1	79	122	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	-2	76	106	-2	43
	fitnes	g	123	0	83	111	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	131	-1	84	124	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368	15	82	538	2	47
	dnevna kol. masti	g	17	-0.5	81	18.4	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-1.1	80	13.8	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	81	-0.04	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.02	80	-0.06	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	77	106	-2	44
	randman	g	117	0	76	110	-1	44
	klase mesa	g	105	-1	75	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	73	114	-2	41
	perzistencija	g	120	3	81	113	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	98	-2	87	108	-3	46
	mastitis	g	96	-1	65	100	0	38
	ciste	g	108	-1	68	105	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	67	107	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	-3	74	102	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	111	-1	44
	vitalnost	g	110	2	73	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	117	1	69	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	110	0	45
	visina križa	g	81	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	89	1	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	-1	73	100	-1	42
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	95	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	93	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-2	78	107	-2	44
	putice	g	100	1	72	103	1	42
	visina papaka	g	103	0	65	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	106	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936310
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 432 / 1580
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 06.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 1580
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	2	76	112	1	43
	susp. ligament	g	105	-2	71	107	-2	42
	dubina vimena	g	108	0	80	109	1	44
	duljina sisa	g	96	1	83	95	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	111	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	105	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	-2	79	117	-1	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	4	75	117	3	42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima