

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201255942

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubračići SI (GZW): 392 / 1501

Rang po polubračići ESI (OEZW): 222 / 1501

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	-4	76	127	-4	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-4	85	114	-3	45
	indeks mesnatosti	g	117	-1	76	109	-1	43
	fitnes	g	124	-2	80	113	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	135	-4	83	128	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	-147	78	575	-110	43
	dnevna kol. masti	g	20.1	-4.8	77	21.5	-3.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-5	76	19.5	-3.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	77	-0.03	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	108	-1	43
	randman	g	120	-1	76	112	-2	43
	klase mesa	g	107	-1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	70	116	-2	38
	perzistencija	g	115	-1	78	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	105	0	41
	protok mlijeka	g	104	-1	85	114	0	45
	mastitis	g	96	-2	61	101	0	35
	ciste	g	111	-2	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	106	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	-1	70	107	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	111	-1	43
	vitalnost	g	108	-3	72	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	116	0	64	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	80	98	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	68	100	-1	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	110	-1	43
	visina križa	g	83	0	77	98	0	43
	duljina leđa	g	89	-1	71	102	0	40
	širina zdjelice	g	95	1	70	99	0	39
	dubina trupa	g	99	1	69	102	-1	39
	položaj zdjelice	g	98	-1	73	96	-2	40
	kut skoč. zgloba	g	105	1	74	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	74	114	1	40
	putice	g	98	0	68	101	0	38
	visina papaka	g	101	0	59	106	1	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	69	100	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	107	0	39

Životni broj: **HR 3201936310**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **392 / 1501**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 8201255942**

Datum rođenja: **06.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 33 5898 228 ZEBRU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **222 / 1501**
 Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	3	72	108	2	40
	susp. ligament	g	109	0	66	110	1	37
	dubina vimena	g	106	1	76	106	2	42
	duljina sisa	g	95	1	81	95	1	44
	debljina sisa	g	92	1	71	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	114	0	77	112	0	42
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	120	2	75	119	3	41
	čistoća vimena	g	99	0	70	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	4	71	115	2	39

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima