

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936311

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201576221

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1334 / 2628

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1424 / 2628

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	117	-3	79	118	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	111	-3	83	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	84	118	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	-77	81	345	-90	46
	dnevna kol. masti	g	16.9	-1.7	80	14.2	-2.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-2.3	79	11.3	-2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	80	0	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	44
	randman	g	105	-1	76	108	0	44
	klase mesa	g	99	-1	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	74	103	-1	43
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-3	84	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-2	80	112	-1	45
	protok mlijeka	g	89	-2	86	103	0	46
	mastitis	g	109	-2	65	107	-2	40
	ciste	g	102	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	67	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-3	74	110	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	101	0	44
	vitalnost	g	109	-2	72	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-3	69	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	72	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	116	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	113	0	46
	visina križa	g	110	-1	79	112	0	45
	duljina leđa	g	107	1	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	100	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	112	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	96	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	108	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	117	1	44
	putice	g	107	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	109	1	65	105	1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	106	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936311
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1334 / 2628
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1424 / 2628
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	1	73	108	0	43
	kut pred. vimena	g	91	2	76	101	0	44
	susp. ligament	g	97	0	71	103	-1	42
	dubina vimena	g	100	-1	79	109	0	45
	duljina sisa	g	91	-1	83	91	0	46
	debljina sisa	g	91	0	74	93	-1	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	106	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	82	1	78	95	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	97	-1	43

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