

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): 01.04.2026
Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1645 / 3045
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1669 / 3045
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	79	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	111	0	83	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	-37	81	292	-53	46
	dnevna kol. masti	g	15.6	-1.3	81	13	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	-0.8	80	9.9	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	0.01	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	-1	44
	randman	g	105	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	102	-1	43
	perzistencija	g	107	2	81	103	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	91	2	87	103	0	47
	mastitis	g	108	-1	66	106	-1	40
	ciste	g	102	0	69	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	68	106	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	74	109	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	109	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	-1	68	115	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	112	-1	46
	visina križa	g	110	0	80	111	-1	45
	duljina leđa	g	106	-1	75	107	-1	44
	širina zdjelice	g	99	-1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	112	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	117	0	44
	putice	g	107	0	72	104	-1	43
	visina papaka	g	109	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	105	-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): 01.04.2026
Majka: HR 6201576221

Datum rođenja: 08.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1645 / 3045
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1669 / 3045
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-2	73	107	-1	43
	kut pred. vimena	g	90	-1	76	101	0	44
	susp. ligament	g	97	0	71	103	0	43
	dubina vimena	g	101	1	79	109	0	45
	duljina sisa	g	91	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	94	1	44
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	105	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	75	96	-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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima