

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954769
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201695337

Datum rođenja: 30.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55014628
WONDERLAN

Rang po polubraći SI (GZW): 95 / 3045
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 3045
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	-2	79	122	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	-1	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	107	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	-2	85	120	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1198	-41	81	779	-44	45
	dnevna kol. masti	g	29.5	-2.4	80	15.5	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.3	-1.2	80	20.2	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.18	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	44
	randman	g	119	-1	76	112	0	44
	klase mesa	g	106	-2	75	106	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	107	-1	43
	perzistencija	g	115	2	81	108	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	81	0	87	91	-1	47
	mastitis	g	97	1	66	102	1	40
	ciste	g	95	-2	69	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	112	1	68	109	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	101	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	109	-1	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	113	0	46
	visina križa	g	106	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	102	-1	75	98	-1	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	78	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	103	0	44
	putice	g	106	-1	73	105	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954769
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201695337

Datum rođenja: 30.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 55014628
WONDERLAN

Rang po polubraći SI (GZW): 95 / 3045
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 3045
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	1	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	105	-2	77	108	-1	44
	susp. ligament	g	108	-1	72	102	0	43
	dubina vimena	g	108	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	108	1	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	98	-1	45
	čistoća vimena	g	104	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	75	91	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima