

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201815969
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2831 / 3045
MG: A1A2 DWM+- F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200690094

Datum rođenja: 09.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2822 / 3045
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	111	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	88	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	-2	76	105	0	38
	fitnes	g	106	-1	84	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	109	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	143	-30	81	283	-39	44
	dnevna kol. masti	g	-7.7	-0.4	81	11.1	-0.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.1	80	8.7	-0.9	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	81	-0.01	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.01	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	102	0	38
	randman	g	102	-1	76	106	0	38
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	-1	39
	perzistencija	g	101	1	81	99	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	105	0	40
	protok mlijeka	g	107	1	87	107	1	40
	mastitis	g	115	-1	67	106	0	37
	ciste	g	97	0	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	108	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	75	97	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	-2	79	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	39
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	96	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	105	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	96	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	-1	68	109	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	1	85	107	0	40
	visina križa	g	104	0	80	108	-1	40
	duljina leđa	g	94	-1	75	100	-1	39
	širina zdjelice	g	90	-1	74	94	-1	39
	dubina trupa	g	105	-1	73	107	0	39
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	114	0	78	108	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	111	0	40
	putice	g	101	-1	73	107	-1	39
	visina papaka	g	101	0	65	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	101	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201815969**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **2831 / 3045**
MG: **A1A2 DWM+- F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200690094**

Datum rođenja: **09.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2822 / 3045**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	40
	susp. ligament	g	109	-1	71	106	0	39
	dubina vimena	g	107	1	80	106	0	40
	duljina sisa	g	88	1	83	89	0	40
	debljina sisa	g	90	-1	75	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	94	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	101	0	38

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima