

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652463

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: DE 0953183720

Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI

Rang po polubraći SI (GZW): 1487 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1870 / 3154

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	35
	fitnes	g	110	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	0	80	301	0	42
	dnevna kol. masti	g	25.6	0	80	20.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0	79	12.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	35
	randman	g	94	0	76	101	0	35
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	101	0	80	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	115	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	87	95	0	38
	mastitis	g	109	0	66	106	0	34
	ciste	g	101	0	69	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	69	108	0	35
	plodnost	g	100	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	109	0	37
	visina križa	g	109	0	79	108	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	73	94	0	36
	dubina trupa	g	111	0	73	108	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	114	0	37
	putice	g	108	0	72	105	0	36
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	110	0	36
dulj. zad. vimena	g	107	0	73	108	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652463
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1487 / 3154
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 08.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1870 / 3154
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	107	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	96	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	97	0	35

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 2606 i 2604

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima