

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652298

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201342596

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 1854 / 3215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1345 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	89	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	44
	fitnes	g	105	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	-32	82	520	-4	47
	dnevna kol. masti	g	9.5	-0.8	82	15.2	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.4	-0.3	81	19.1	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	82	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	98	0	44
	randman	g	101	0	77	100	-1	44
	klase mesa	g	95	0	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	113	1	43
	perzistencija	g	99	0	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	86	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	99	1	87	100	0	47
	mastitis	g	116	-2	68	112	-1	41
	ciste	g	95	1	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	70	108	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	88	1	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	99	0	44
	vitalnost	g	109	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	73	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	69	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	125	-1	85	118	-1	46
	visina križa	g	100	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	98	-1	44
	širina zdjelice	g	88	1	75	91	-1	43
	dubina trupa	g	95	0	74	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	110	0	44
	putice	g	102	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	100	-1	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	108	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	1	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652298
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1854 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 13.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1345 / 3215
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	77	109	0	44
	susp. ligament	g	107	1	72	105	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	91	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	84	-1	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	97	-1	45
	čistoća vimena	g	98	1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	99	1	44

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 2608 i 2607
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