

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863970

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2024

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 7201302092

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 806 / 3215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 711 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	106	-1	43
	fitnes	g	117	-1	84	115	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	85	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	-47	82	253	-35	46
	dnevna kol. masti	g	13.7	-2.1	81	4	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-1.4	81	14.4	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	104	0	44
	randman	g	109	-1	76	109	-1	44
	klase mesa	g	97	0	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	75	111	0	43
	perzistencija	g	104	1	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	97	0	46
	mastitis	g	109	1	67	110	-2	40
	ciste	g	103	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	110	-1	69	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	109	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	104	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	112	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	117	0	46
	visina križa	g	103	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	101	-1	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-2	78	120	0	44
	putice	g	103	-1	73	103	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863970

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraču SI (GZW): 806 / 3215

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201302092

Datum rođenja: 12.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 711 / 3215

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	110	-1	44
	susp. ligament	g	101	0	72	104	-1	42
	dubina vimena	g	117	0	80	113	-1	45
	duljina sisa	g	96	0	83	90	-1	46
	debljina sisa	g	93	0	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	95	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	102	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima