

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201554811

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 919

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4201106057

Datum rođenja: 02.01.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 919

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	90	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	100	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	0	86	523	0	46
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	84	17.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	83	15.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	84	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	44
	randman	g	106	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	93	0	84	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	104	0	47
	mastitis	g	96	0	66	99	0	40
	ciste	g	95	0	69	99	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	67	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	107	0	46
	visina križa	g	92	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	91	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	44
	putice	g	99	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	105	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201554811
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 919
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201106057

Datum rođenja: 02.01.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 919
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	92	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	83	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	92	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	104	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 2607 i 2606
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