

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123585
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 1885
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 29.09.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 579 / 1885
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	82	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	92	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	109	0	36
	fitnes	g	119	0	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	87	101	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	12	88	49	-19	42
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-0.1	87	-3.6	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0.3	86	1.9	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	87	-0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	86	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	109	1	37
	randman	g	103	-1	76	105	0	36
	klase mesa	g	103	-1	75	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	100	-1	38
	perzistencija	g	87	1	87	90	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	85	112	1	41
	broj somatskih stanica	g	123	0	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	85	-1	87	88	0	38
	mastitis	g	113	0	67	107	0	36
	ciste	g	109	0	70	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	99	-1	37
	vitalnost	g	97	-1	73	98	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	97	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	-2	85	101	-2	38
	visina križa	g	116	0	80	103	0	37
	duljina leđa	g	111	-1	75	106	-1	37
	širina zdjelice	g	103	1	74	105	1	37
	dubina trupa	g	105	1	74	103	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	106	1	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	96	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	78	88	-2	37
	putice	g	108	1	73	105	0	37
	visina papaka	g	108	0	66	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	74	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	-2	74	93	-3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123585
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 1885
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200397833

Datum rođenja: 29.09.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZV): 579 / 1885
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-1	77	95	-1	37
	susp. ligament	g	99	-1	72	101	-1	37
	dubina vimena	g	109	0	80	106	1	37
	duljina sisa	g	80	1	83	91	1	38
	debljina sisa	g	88	0	75	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	94	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	97	0	37

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima