

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201068567
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 113
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4102010521

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 113
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	-2	79	91	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	91	89	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	1	72	100	0	34
	fitnes	g	96	0	81	99	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-871	-50	87	-585	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-13.4	-1.3	85	-15.3	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.7	-1.6	84	-15.8	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0.02	85	0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.01	84	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	1	74	96	0	34
	randman	g	97	0	72	101	0	33
	klase mesa	g	101	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	71	95	-1	33
	perzistencija	g	94	-1	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	101	0	35
	protok mlijeka	g	110	-1	83	97	0	35
	mastitis	g	105	-1	58	107	-1	29
	ciste	g	94	0	64	99	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	60	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	70	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	77	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	73	98	0	34
	vitalnost	g	113	-2	68	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	-1	62	109	-1	32
	skupna ocj. vime	g	102	-1	80	96	0	34
	visina križa	g	100	-1	77	97	-1	35
	duljina leđa	g	101	1	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	70	100	0	34
	dubina trupa	g	101	-1	69	98	-1	34
	položaj zdjelice	g	103	1	73	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	73	102	-1	34
	putice	g	112	0	68	112	0	33
	visina papaka	g	104	0	58	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	69	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	86	0	70	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201068567

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 4102010521

Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 113

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 113

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	72	109	0	34
	susp. ligament	g	78	-2	66	84	0	33
	dubina vimena	g	113	0	76	101	-1	34
	duljina sisa	g	94	-1	80	96	-1	35
	debljina sisa	g	103	0	71	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	1	83	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	93	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	70	108	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima