

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201068567**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraču SI (GZW): **96 / 112**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4102010521**

Datum rođenja: **06.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 38084535 MILANO**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **73 / 112**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	79	94	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	90	90	1	44
	indeks mesnatosti	g	96	-2	72	100	-1	34
	fitnes	g	96	1	80	101	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	2	84	99	4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-746	42	86	-515	141	42
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0.3	85	-13	1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.7	-0.4	83	-13.5	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	-0.02	85	0.11	-0.07	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	-0.03	83	0.06	-0.07	41
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	73	96	-1	34
	randman	g	97	-1	72	101	-1	33
	klase mesa	g	101	-1	71	101	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	70	97	0	33
	perzistencija	g	95	3	85	97	4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	77	101	-1	35
	protok mlijeka	g	111	0	83	98	0	35
	mastitis	g	106	-1	57	109	0	29
	ciste	g	93	0	64	98	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	59	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	70	101	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	98	0	34
	vitalnost	g	115	1	67	106	1	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	68	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	106	-1	61	110	-1	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	97	0	34
	visina križa	g	101	0	77	98	0	35
	duljina leđa	g	101	1	71	98	-1	34
	širina zdjelice	g	107	1	70	100	0	34
	dubina trupa	g	101	0	69	99	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	72	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	72	96	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	103	0	33
	putice	g	112	-1	68	113	0	33
	visina papaka	g	104	0	57	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	86	-2	69	98	-1	34

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): **96 / 112**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4102010521**

Datum rođenja: **06.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 38084535 MILANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **73 / 112**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	71	109	0	33
	susp. ligament	g	80	0	66	85	1	33
	dubina vimena	g	113	-1	76	102	0	34
	duljina sisa	g	95	1	80	97	1	35
	debljina sisa	g	104	1	71	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	91	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	83	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	92	-1	34
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	68	107	0	31

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 2512 i 2511

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