

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): 98 / 111
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4102010521

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 111
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	75	93	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	85	89	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	101	0	34
	fitnes	g	95	0	80	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	95	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-788	0	77	-656	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.7	0	77	-14.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.3	0	76	-13.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	77	0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	76	0.13	0	35
3.Meso	neto prirast	g	93	0	73	97	0	34
	randman	g	98	0	71	102	0	33
	klase mesa	g	102	0	71	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	70	97	0	33
	perzistencija	g	92	0	77	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	102	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	83	98	0	35
	mastitis	g	107	0	56	109	0	28
	ciste	g	93	0	63	98	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	59	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	69	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	98	0	34
	vitalnost	g	114	0	67	105	0	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	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	111	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	97	0	34
	visina križa	g	101	0	77	98	0	35
	duljina leđa	g	100	0	71	99	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	70	100	0	34
	dubina trupa	g	101	0	68	99	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	72	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	103	0	33
	putice	g	113	0	67	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	88	0	69	99	0	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): **98 / 111**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4102010521**

Datum rođenja: **06.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38084535 MILANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **83 / 111**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	71	109	0	33
	susp. ligament	g	80	0	65	84	0	33
	dubina vimena	g	114	0	76	102	0	34
	duljina sisa	g	94	0	80	96	0	35
	debljina sisa	g	103	0	71	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	76	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	93	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	69	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	67	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 2511 i 2508

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