

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200678363**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **673 / 789**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **DE 0942562696**

Datum rođenja: **19.11.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **676 / 789**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	83	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	92	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	102	0	34
	fitnes	g	104	0	85	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	87	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-403	0	88	-421	0	42
	dnevna kol. masti	g	-20.6	0	87	-12.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.7	0	86	-11.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	87	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	86	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	98	0	35
	randman	g	108	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	76	99	0	36
	perzistencija	g	104	0	87	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	106	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	88	89	0	37
	mastitis	g	92	0	68	100	0	34
	ciste	g	106	0	71	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	110	0	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	86	89	0	36
	visina križa	g	86	0	80	92	0	37
	duljina leđa	g	92	0	76	95	0	36
	širina zdjelice	g	89	0	75	91	0	36
	dubina trupa	g	101	0	74	99	0	36
	položaj zdjelice	g	111	0	78	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	109	0	36
	putice	g	101	0	74	106	0	36
	visina papaka	g	105	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	116	0	74	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200678363
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 673 / 789
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0942562696

Datum rođenja: 19.11.2015
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 789
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	93	0	36
	susp. ligament	g	78	0	73	87	0	36
	dubina vimena	g	89	0	80	90	0	36
	duljina sisa	g	116	0	84	108	0	37
	debljina sisa	g	114	0	75	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	81	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	93	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	102	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima