

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201714397**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **4040 / 4706**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200737404**

Datum rođenja: **09.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3934 / 4706**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	1	79	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	100	-1	36
	fitnes	g	112	2	84	117	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	85	113	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	-14	81	154	9	42
	dnevna kol. masti	g	-5.5	-1.9	81	-3.7	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	0.1	80	2.9	0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	81	-0.11	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	36
	randman	g	105	0	76	102	-1	36
	klase mesa	g	106	0	75	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	75	113	-1	37
	perzistencija	g	101	-1	81	104	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	109	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	87	105	0	38
	mastitis	g	98	-1	66	108	-1	35
	ciste	g	105	1	69	106	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	69	101	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	3	75	117	3	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	89	-2	69	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	103	0	38
	visina križa	g	90	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	94	2	74	93	1	37
	dubina trupa	g	87	2	74	89	1	37
	položaj zdjelice	g	102	1	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	99	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	97	-1	37
	putice	g	89	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	94	0	66	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	1	73	91	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	1	74	89	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714397
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 4040 / 4706
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 09.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3934 / 4706
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	101	0	37
	susp. ligament	g	98	-1	72	106	0	37
	dubina vimena	g	101	1	80	107	-1	37
	duljina sisa	g	96	0	83	100	-1	37
	debljina sisa	g	94	1	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	1	81	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	1	87	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	92	-1	37
	čistoća vimena	g	96	1	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	76	100	-1	36

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