

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201714378**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1037 / 1038**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1200678363**

Datum rođenja: **09.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1034 / 1038**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	80	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	89	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	104	0	84	117	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-15	82	152	3	47
	dnevna kol. masti	g	-11.3	-2.1	82	-8.1	-1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	-0.4	81	-2.4	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	82	-0.16	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	81	-0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	103	0	44
	randman	g	107	-1	77	108	0	44
	klase mesa	g	110	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	108	-1	43
	perzistencija	g	106	-2	82	107	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	119	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	100	0	47
	mastitis	g	92	-3	67	102	-1	41
	ciste	g	102	2	70	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	69	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	4	75	115	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	-1	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	2	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	92	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	94	0	46
	visina križa	g	88	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	92	1	75	91	0	44
	dubina trupa	g	101	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	110	-1	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	98	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	79	100	-2	45
	putice	g	102	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	115	1	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	90	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714378
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1037 / 1038
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200678363

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1034 / 1038
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	97	0	44
	susp. ligament	g	88	1	72	91	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	109	0	84	112	-1	46
	debljina sisa	g	109	1	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	86	0	88	81	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	91	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	96	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	98	-1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova