

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201711177**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **854 / 3462**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200849365**

Datum rođenja: **31.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **425 / 3462**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	81	115	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	78	95	0	45
	fitnes	g	114	1	86	111	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	87	114	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	20	83	423	15	47
	dnevna kol. masti	g	6.5	0.1	83	6	-0.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0.6	82	19.3	0.1	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	83	-0.13	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	82	0.05	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	78	97	-1	45
	randman	g	89	0	77	95	0	45
	klase mesa	g	99	-1	77	98	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	77	107	-1	44
	perzistencija	g	114	0	83	111	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	87	120	-1	47
	broj somatskih stanica	g	111	0	83	121	0	46
	protok mlijeka	g	111	0	89	104	1	47
	mastitis	g	108	0	70	113	-1	42
	ciste	g	106	1	72	101	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	72	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	77	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	81	108	1	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	79	100	0	45
	vitalnost	g	107	1	75	105	1	44
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	98	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	84	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	75	103	1	44
	skupna ocj. noge	g	91	0	71	95	-1	43
	skupna ocj. vime	g	100	-1	87	107	-1	46
	visina križa	g	94	0	81	98	0	46
	duljina leđa	g	100	0	77	102	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	76	101	0	44
	dubina trupa	g	104	0	75	105	0	44
	položaj zdjelice	g	96	1	79	102	1	45
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	80	109	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	80	101	-2	45
	putice	g	90	1	75	91	0	44
	visina papaka	g	104	0	69	103	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	75	100	0	44
	dulj. zad. vimena	g	102	1	76	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201711177

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču SI (GZW): 854 / 3462

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200849365

Datum rođenja: 31.01.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 425 / 3462

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	79	110	0	45
	susp. ligament	g	105	0	74	103	-1	44
	dubina vimena	g	94	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	110	-1	85	111	0	46
	debljina sisa	g	106	1	77	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	102	0	46
	položaj prednjih sisa	g	99	0	89	94	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	81	102	0	45
	čistoća vimena	g	106	-1	76	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	79	101	-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 s rogovima