

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201610772

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7201310471

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 2523 / 3462

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2817 / 3462

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	82	111	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	117	1	77	109	0	34
	fitnes	g	84	-1	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	87	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	676	-4	86	350	-25	41
	dnevna kol. masti	g	7.8	-0.9	85	8.2	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-0.7	84	13.1	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	85	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	78	109	0	34
	randman	g	110	1	78	106	0	34
	klase mesa	g	114	1	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	76	97	-1	36
	perzistencija	g	106	0	85	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	116	0	88	104	0	36
	mastitis	g	93	-2	70	102	0	34
	ciste	g	91	1	72	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	72	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	72	0	77	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	95	0	75	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	84	0	72	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	1	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	74	113	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	1	71	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	87	102	-1	36
	visina križa	g	124	-1	80	108	0	35
	duljina leđa	g	119	-1	76	109	-1	35
	širina zdjelice	g	111	-1	75	108	0	35
	dubina trupa	g	108	0	75	108	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	80	92	-1	35
	putice	g	108	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	117	0	68	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	1	75	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201610772**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **2523 / 3462**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201310471**

Datum rođenja: **10.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2817 / 3462**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	105	0	35
	susp. ligament	g	97	-1	73	101	0	35
	dubina vimena	g	107	-1	81	101	0	35
	duljina sisa	g	105	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	112	0	76	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	89	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	95	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	99	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 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