

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7201310471

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2352 / 3298

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2703 / 3298

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	109	0	80	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	77	110	0	34
	fitnes	g	86	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	745	0	80	420	0	35
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	80	6.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0	80	14.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	77	110	0	34
	randman	g	109	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	114	0	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	76	99	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	88	104	0	36
	mastitis	g	96	0	68	104	0	34
	ciste	g	90	0	71	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	71	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	74	0	76	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	94	0	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	104	0	36
	visina križa	g	125	0	80	108	0	35
	duljina leđa	g	119	0	76	110	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	75	109	0	35
	dubina trupa	g	108	0	74	108	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	78	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	93	0	35
	putice	g	108	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	118	0	67	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	100	0	35

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 7201310471

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2352 / 3298

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2703 / 3298

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	106	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	102	0	35
	dubina vimena	g	109	0	80	102	0	35
	duljina sisa	g	105	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	98	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 2511 i 2508

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