

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201334495

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 3201067942

Majčin otac: DE 09 46189023 KORN

Rang po polubračići SI (GZW): 3271 / 3462

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3393 / 3462

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	1	83	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	92	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	97	0	35
	fitnes	g	88	0	85	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	2	87	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	38	88	220	-10	42
	dnevna kol. masti	g	7.7	1.3	87	8.8	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	1.4	86	10.2	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	87	0	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	86	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	1	77	97	0	35
	randman	g	96	0	76	97	0	35
	klase mesa	g	97	0	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	76	94	-1	37
	perzistencija	g	106	0	87	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	97	-1	40
	broj somatskih stanica	g	91	1	82	101	0	37
	protok mlijeka	g	132	1	88	117	0	37
	mastitis	g	93	-1	67	97	-1	34
	ciste	g	91	0	71	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	76	92	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	104	1	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	85	2	71	92	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	74	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	89	1	70	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	85	0	86	94	-1	37
	visina križa	g	96	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	95	0	76	98	-1	36
	širina zdjelice	g	92	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	98	0	74	102	0	36
	položaj zdjelice	g	101	-1	78	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	113	0	79	111	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	79	99	0	36
	putice	g	87	1	74	94	0	36
	visina papaka	g	95	0	67	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201334495

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 3201067942

Majčin otac: DE 09 46189023 KORN

Rang po polubraći SI (GZW): 3271 / 3462

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3393 / 3462

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	1	78	95	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	106	0	36
	dubina vimena	g	80	-1	80	90	-1	37
	duljina sisa	g	111	-1	84	104	0	37
	debljina sisa	g	108	1	75	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	92	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	98	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	102	0	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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima