

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378676

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 1150 / 3462

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200929918

Datum rođenja: 20.12.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1296 / 3462

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	82	111	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	96	0	43
	fitnes	g	106	-2	84	108	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	-11	87	178	-22	47
	dnevna kol. masti	g	6.7	-0.5	86	7.1	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-0.7	85	11.5	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	86	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	85	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	101	0	44
	randman	g	96	0	76	93	0	43
	klase mesa	g	104	0	75	98	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	103	-2	43
	perzistencija	g	102	0	87	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	98	0	46
	mastitis	g	100	-3	67	111	-1	40
	ciste	g	104	0	70	103	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	68	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	98	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	2	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	106	1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	106	-1	45
	visina križa	g	114	0	80	100	0	44
	duljina leđa	g	116	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	114	1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	115	1	73	105	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	77	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	78	102	-2	44
	putice	g	105	1	73	99	0	42
	visina papaka	g	111	1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	108	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378676

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 0200929918

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 1150 / 3462

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1296 / 3462

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	110	-1	43
	susp. ligament	g	108	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	105	0	80	99	0	44
	duljina sisa	g	106	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	102	1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	1	81	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	76	103	-1	43

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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima