

Životni broj: HR 0201701654

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 3059 / 3462

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 22.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2791 / 3462

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	78	99	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	101	0	36
	fitnes	g	111	0	82	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-416	-66	80	-313	-29	43
	dnevna kol. masti	g	-5.8	-2.8	79	-5.9	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	-2.5	79	-5.3	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	79	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	75	101	0	36
	randman	g	96	0	74	99	0	36
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	100	0	37
	perzistencija	g	103	-1	79	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	107	-1	85	104	0	37
	mastitis	g	111	0	63	103	-1	34
	ciste	g	103	1	67	98	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	72	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	-2	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	94	-1	36
	vitalnost	g	108	1	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	67	98	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	105	0	37
	visina križa	g	98	0	78	100	0	37
	duljina leđa	g	102	1	73	103	-1	37
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	37
	dubina trupa	g	105	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	101	2	75	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	113	-1	75	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	75	98	0	37
	putice	g	96	-1	70	98	1	36
	visina papaka	g	104	0	62	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	2	71	96	1	36
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	101	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201701654
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 3059 / 3462
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 22.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2791 / 3462
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	74	110	0	37
	susp. ligament	g	109	0	69	111	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	78	102	-1	37
	duljina sisa	g	103	-1	82	105	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	85	94	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	95	0	37
	čistoća vimena	g	100	1	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima