

Životni broj: HR 4201704545

Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 873 / 3315

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201140477

Datum rođenja: 12.01.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 920 / 3315

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	113	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	104	-2	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	34
	fitnes	g	108	0	84	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	311	-12	81	203	-82	41
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	81	0.4	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-0.2	80	11.3	-2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	81	-0.09	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	106	-1	34
	randman	g	107	-1	76	104	-1	34
	klase mesa	g	104	-1	75	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	105	1	81	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	36
	mastitis	g	98	1	68	105	-1	35
	ciste	g	95	-2	71	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	104	1	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	105	-1	36
	visina križa	g	96	0	80	97	-1	36
	duljina leđa	g	99	-1	75	102	-1	35
	širina zdjelice	g	91	-1	75	98	-1	35
	dubina trupa	g	98	-1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	102	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	94	0	36
	putice	g	99	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	107	0	67	108	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	74	93	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201704545

Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 873 / 3315

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201140477

Datum rođenja: 12.01.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 920 / 3315

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	104	-1	72	104	-1	35
	dubina vimena	g	103	-1	80	104	0	36
	duljina sisa	g	99	1	84	100	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	94	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	101	1	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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima