

Životni broj: HR 5201686637

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 237174769

Datum rođenja: 28.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51938662

VORNDRAA

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 1785

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1785

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-1	75	123	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	-3	75	110	-5	42
	fitnes	g	112	0	80	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	82	120	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	-15	77	526	-37	42
	dnevna kol. masti	g	19.6	0.7	76	16.5	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	-0.8	75	22	-1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	76	-0.06	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	75	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	-3	76	105	-6	42
	randman	g	114	-3	74	112	-4	42
	klase mesa	g	106	-2	73	106	-2	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	105	-1	38
	perzistencija	g	103	0	77	102	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	1	82	118	1	43
	broj somatskih stanica	g	124	0	77	117	0	42
	protok mlijeka	g	103	0	85	98	0	45
	mastitis	g	110	1	59	111	-1	34
	ciste	g	94	-1	63	94	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	109		62	106		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	69	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	102	-1	43
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	69	106	-1	39
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	107	1	36
	skupna ocj. vime	g	121	1	82	110	0	44
	visina križa	g	100	0	78	95	-1	44
	duljina leđa	g	100	-1	72	99	-1	41
	širina zdjelice	g	104	-1	71	101	-1	40
	dubina trupa	g	98	0	69	98	0	39
	položaj zdjelice	g	97	0	74	102	0	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	74	102	3	40
	putice	g	101	0	68	101	0	39
	visina papaka	g	104	0	59	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	95	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686637
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 237174769

Datum rođenja: 28.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51938662
VORNDRAA

Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 1785
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 1785
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	104	1	40
	kut pred. vimena	g	116	0	73	108	-1	40
	susp. ligament	g	105	-2	67	106	0	38
	dubina vimena	g	112	0	77	106	-1	42
	duljina sisa	g	98	1	81	99	0	44
	debljina sisa	g	96	0	72	97	1	41
	smjer zad. sisa	g	106	-1	78	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	97	0	41
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		70	100		38

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 2508 i 2504
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