

Životni broj: HR 0201609413

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1364 / 1834
MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1429 / 1834
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	107	0	37
	fitnes	g	111	0	83	104	0	40
2.Proizvodnja	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	100	0	40
	dnevna kol. mlijeka	g	-128	0	79	-83	0	38
	dnevna kol. masti	g	-19.8	0	79	-10.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	78	3.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	37
	randman	g	106	0	75	104	0	37
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	97	0	38
	perzistencija	g	98	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	111	0	38
	protok mlijeka	g	79	0	85	88	0	38
	mastitis	g	111	0	64	110	0	35
	ciste	g	105	0	68	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	93		66	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	93	0	71	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	101	0	38
	visina križa	g	95	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	94	0	72	100	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	91	0	37
	putice	g	104	0	71	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201609413

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1364 / 1834

MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1429 / 1834

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	90	0	37
	kut pred. vimena	g	93	0	75	98	0	37
	susp. ligament	g	102	0	70	103	0	37
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	37
	duljina sisa	g	84	0	82	91	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		73	102		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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		