

Životni broj: HR 0201675797

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 51339492 VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 610

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 610

Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	109	0	36
	fitnes	g	97	0	83	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	784	0	80	434	0	37
	dnevna kol. masti	g	22.2	0	79	15.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.1	0	79	12.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	105	0	36
	randman	g	106	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	109	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	86	105	0	37
	mastitis	g	105	0	64	106	0	33
	ciste	g	105	0	68	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102		66	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	94	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	104	0	37
	visina križa	g	103	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	73	107	0	36
	dubina trupa	g	104	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	76	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	77	92	0	36
	putice	g	108	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	104	0	64	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 610
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 610
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	99	0	36
	kut pred. vimena	g	106	0	76	105	0	36
	susp. ligament	g	105	0	70	108	0	36
	dubina vimena	g	99	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	37
	debljina sisa	g	105	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	104	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	102		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 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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima