

Životni broj: HR 2201562877

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8201046249

Datum rođenja: 28.12.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 378 / 2176

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 2176

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	78	122	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	116	0	41
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	104	0	36
	fitnes	g	124	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	119	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	0	79	776	0	37
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	79	23.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	78	21.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	107	0	36
	randman	g	87	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	92	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	108	0	35
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	86	113	0	38
	mastitis	g	124	0	62	112	0	32
	ciste	g	110	0	66	102	0	33
	mimoća kod mužnje	g	107		66	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	111	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	113	0	37
	visina križa	g	104	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	98	0	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	101	0	72	108	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	87	0	76	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	91	0	37
	putice	g	113	0	71	109	0	36
	visina papaka	g	102	0	63	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201562877
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201046249

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 378 / 2176
MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 2176
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	75	116	0	37
	susp. ligament	g	105	0	70	98	0	36
	dubina vimena	g	114	0	79	113	0	37
	duljina sisa	g	110	0	82	107	0	38
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	95		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova