

Životni broj: HR 8201645644

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1347 / 6021

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 28.02.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1615 / 6021

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	78	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	113	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	104	0	37
	fitnes	g	116	0	83	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	310	0	80	369	0	39
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	79	18.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	79	17.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	79	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	37
	randman	g	101	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	105	0	38
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	111	0	39
	protok mlijeka	g	87	0	86	97	0	39
	mastitis	g	119	0	64	112	0	36
	ciste	g	99	0	68	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91		66	93		37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	38
	vitalnost	g	121	0	72	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	105	0	39
	visina križa	g	105	0	79	106	0	39
	duljina leđa	g	101	0	74	104	0	39
	širina zdjelice	g	98	0	73	102	0	38
	dubina trupa	g	103	0	72	105	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	76	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	39
	putice	g	104	0	72	99	0	38
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645644
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1347 / 6021
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 28.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1615 / 6021
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	107	0	39
	susp. ligament	g	93	0	71	94	0	38
	dubina vimena	g	96	0	79	100	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	100		37

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima