

Životni broj: HR 0201744307

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1501

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1291 / 1501

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-4	77	130	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	86	112	-1	46
	indeks mesnatosti	g	124	-2	76	117	-2	43
	fitnes	g	117	-1	81	118	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-3	83	127	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	-115	79	568	-27	44
	dnevna kol. masti	g	8.6	-3.9	78	14.7	-2.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-3.8	77	18	-1.3	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	78	-0.1	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	77	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	76	114	-1	44
	randman	g	124	-1	76	121	-1	44
	klase mesa	g	114	-1	75	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	118	-1	39
	perzistencija	g	108	0	78	104	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	108	0	42
	protok mlijeka	g	97	-1	85	105	1	45
	mastitis	g	107	0	62	110	0	36
	ciste	g	108	-2	64	109	0	37
	mimoća kod mužnje	g	96	0	63	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	-2	70	112	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	107	-1	43
	vitalnost	g	103	-1	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	65	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	109	-1	39
	skupna ocj. noge	g	92	0	63	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	1	82	120	0	44
	visina križa	g	96	0	77	103	1	43
	duljina leđa	g	102	-1	71	104	1	41
	širina zdjelice	g	101	-1	70	103	0	40
	dubina trupa	g	100	0	69	100	0	39
	položaj zdjelice	g	94	0	73	91	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	93	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	74	97	1	41
	putice	g	91	0	68	100	0	39
	visina papaka	g	100	1	59	106	1	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	69	98	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744307
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1501
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1291 / 1501
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	70	102	0	39
	kut pred. vimena	g	103	2	73	112	2	40
	susp. ligament	g	102	2	67	110	2	38
	dubina vimena	g	100	1	77	115	2	42
	duljina sisa	g	98	4	81	93	1	44
	debljina sisa	g	93	2	71	90	0	40
	smjer zad. sisa	g	115	-1	78	116	1	42
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	117	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	113	2	75	116	3	41
	čistoća vimena	g	102	0	70	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	104	0	39

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 2512 i 2511
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima