

Životni broj: HR 0201744307

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 925 / 1455

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1222 / 1455

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-1	75	131	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	126	-1	75	119	0	42
	fitnes	g	118	-1	80	119	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	128	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	413	-49	75	595	-8	41
	dnevna kol. masti	g	12.5	-1.2	75	17	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1.2	74	19.3	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	121	2	75	115	0	43
	randman	g	125	0	75	122	0	43
	klase mesa	g	115	-1	74	107	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	70	119	0	39
	perzistencija	g	108	0	75	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	-1	76	108	-1	41
	protok mlijeka	g	98	-2	84	104	-1	44
	mastitis	g	107	-3	61	110	0	35
	ciste	g	110	-2	64	109	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96		62	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	70	113	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	108	1	43
	vitalnost	g	104	0	73	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	78	102	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	66	110	1	37
	skupna ocj. noge	g	92	0	61	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	120	0	43
	visina križa	g	96	-1	75	102	-1	40
	duljina leđa	g	103	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	102	-1	68	103	-1	37
	dubina trupa	g	100	0	67	100	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	71	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	94	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	73	96	0	39
	putice	g	91	-1	66	100	0	37
	visina papaka	g	99	-1	58	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	67	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744307

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 1201164100

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 925 / 1455

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1222 / 1455

MG: A2A2 AA pp*

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	103	1	67	102	1	37
	kut pred. vimena	g	101	0	71	110	0	39
	susp. ligament	g	100	-1	65	108	1	36
	dubina vimena	g	99	0	75	113	-1	40
	duljina sisa	g	94	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	116	0	76	115	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	115	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	113	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	104		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 2508 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima