

Životni broj: HR 0201744268

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201558470

Datum rođenja: 22.10.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1414 / 6176
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1351 / 6176
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	127	1	79	125	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	110	-1	44
	fitnes	g	112	1	83	110	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	1	84	127	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	866	68	81	706	55	46
	dnevna kol. masti	g	25.2	0.7	81	19.7	0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0.8	80	19.8	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	81	-0.11	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	80	-0.06	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	111	-1	44
	randman	g	109	1	76	112	0	44
	klase mesa	g	107	-1	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	73	111	-1	41
	perzistencija	g	123	6	81	119	6	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	108	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	109	1	45
	protok mlijeka	g	101	-3	87	103	-3	47
	mastitis	g	110	0	64	102	-1	38
	ciste	g	99	1	68	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	74	98	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	100	0	73	109	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	2	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	110	-1	46
	visina križa	g	91	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	92	1	75	100	1	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	77	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	81	-2	78	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-3	78	101	-2	44
	putice	g	101	0	72	94	1	43
	visina papaka	g	105	1	65	105	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744268
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201558470

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1414 / 6176
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1351 / 6176
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	73	107	1	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	110	0	44
	susp. ligament	g	107	-2	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	101	0	80	108	1	44
	duljina sisa	g	99	0	83	98	1	46
	debljina sisa	g	84	0	74	88	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	79	113	-2	44
	čistoća vimena	g	106	1	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	75	107	4	43

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 2608 i 2607
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima