

Životni broj: HR 5201400853

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 06 66737819 POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 552 / 831

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 641 / 831

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	78	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	111	0	37
	fitnes	g	97	0	83	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-69	0	80	55	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	79	2.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	79	3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	115	0	37
	randman	g	108	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	86	0	79	87	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	101	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	95	0	38
	mastitis	g	97	0	66	100	0	36
	ciste	g	102	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	68	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	92	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	96	0	38
	visina križa	g	93	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	94	0	37
	putice	g	91	0	72	95	0	37
	visina papaka	g	96	0	65	94	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201400853

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 552 / 831

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 641 / 831

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	100	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	76	97	0	37
	susp. ligament	g	98	0	71	103	0	37
	dubina vimena	g	88	0	79	93	0	38
	duljina sisa	g	100	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	104	0	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	104	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	100	0	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 2511 i 2508

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima