

Životni broj: HR 5201400853

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 66737819 POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 555 / 839

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 659 / 839

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	81	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	91	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	110	0	37
	fitnes	g	97	0	84	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	-58	86	-7	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-4.3	85	-0.6	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-2	84	0	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.02	85	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	114	0	37
	randman	g	107	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	102	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	1	75	95	0	38
	perzistencija	g	86	0	85	86	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	100	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	95	0	38
	mastitis	g	97	0	68	100	0	36
	ciste	g	103	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	104	1	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	1	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	92	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	-1	85	94	-1	38
	visina križa	g	91	0	80	94	0	38
	duljina leđa	g	94	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	98	0	73	99	1	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	78	94	0	37
	putice	g	90	-1	73	94	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	94	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	106	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): 01.08.2026

Majka: HR 3201069245

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 555 / 839

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 659 / 839

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	104	0	74	100	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	77	95	0	37
	susp. ligament	g	96	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	86	0	80	92	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	98	-1	38
	debljina sisa	g	105	0	75	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	103	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	76	99	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima