

Životni broj: HR 2201695333

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS

Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 120

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201325519

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 120

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	75	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	72	102	0	42
	fitnes	g	97	0	79	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644	0	77	807	0	43
	dnevna kol. masti	g	23	0	76	19.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	76	22.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	76	-0.16	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	106	0	42
	randman	g	102	0	72	103	0	41
	klase mesa	g	100	0	71	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	67	103	0	37
	perzistencija	g	102	0	77	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	102	0	44
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	101	0	43
	protok mlijeka	g	104	0	82	103	0	44
	mastitis	g	107	0	55	106	0	32
	ciste	g	94	0	60	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	59	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	67	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	102	0	41
	vitalnost	g	100	0	68	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	113	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	102	0	43
	visina križa	g	103	0	77	113	0	43
	duljina leđa	g	100	0	71	110	0	42
	širina zdjelice	g	104	0	70	110	0	41
	dubina trupa	g	111	0	68	114	0	40
	položaj zdjelice	g	110	0	72	110	0	42
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	102	0	41
	putice	g	105	0	67	101	0	40
	visina papaka	g	101	0	57	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	105	0	40
	dulj. zad. vimena	g	92	0	69	100	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201695333
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 120
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201325519

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 120
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	104	0	41
	susp. ligament	g	91	0	65	91	0	39
	dubina vimena	g	105	0	76	103	0	43
	duljina sisa	g	105	0	80	110	0	44
	debljina sisa	g	109	0	71	106	0	41
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	96	0	42
	čistoća vimena	g	96	0	69	99	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	67	104	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima