

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494593

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 692 / 3056

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201255563

Datum rođenja: 14.01.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 840 / 3056

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	81	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	88	-1	76	98	0	43
	fitnes	g	110	-2	84	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	109	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	604	-9	86	286	-21	37
	dnevna kol. masti	g	9.6	-0.6	85	1.8	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	-0.1	84	9.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.12	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	1	77	100	-1	43
	randman	g	87	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	92	-1	75	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	75	107	0	34
	perzistencija	g	98	-2	86	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	112	1	36
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	111	0	31
	protok mlijeka	g	104	-1	87	99	0	31
	mastitis	g	96	1	68	103	1	41
	ciste	g	102	0	71	105	1	42
	mimoća kod mužnje	g	103	0	70	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	92	0	44
	vitalnost	g	113	-2	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	71	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	73	91	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	110	-1	46
	visina križa	g	98	-1	80	100	0	44
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	101	1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	44
	putice	g	106	0	73	99	0	42
	visina papaka	g	103	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	108	1	43
	dulj. zad. vimena	g	114	0	74	109	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494593

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 7201255563

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 692 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 840 / 3056

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	116	-1	72	112	-1	42
	dubina vimena	g	98	-1	80	102	0	44
	duljina sisa	g	107	1	83	107	1	45
	debljina sisa	g	94	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	-1	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	88	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	79	110	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	77	103	0	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima