

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379424

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201065359

Datum rođenja: 25.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 550 / 3056

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	0	36
	fitnes	g	108	0	84	105	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	-42	86	195	-15	42
	dnevna kol. masti	g	18.1	-0.9	85	1.1	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-1.2	84	8.1	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	85	-0.08	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	84	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	103	0	37
	randman	g	93	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	99	1	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	106	1	37
	perzistencija	g	103	-1	86	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	85	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	104	-1	87	103	0	38
	mastitis	g	95	3	67	98	1	36
	ciste	g	102	-1	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	94	-1	37
	vitalnost	g	112	-1	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	93	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	98	-1	37
	visina križa	g	92	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	74	93	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	98	0	37
	putice	g	94	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	104	0	65	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	111	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	106	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379424

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201065359

Datum rođenja: 25.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 550 / 3056

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	102	-1	37
	susp. ligament	g	94	-1	71	98	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	94	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	112	0	37
	debljina sisa	g	99	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	87	93	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	93	-1	37
	čistoća vimena	g	99	-1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima