

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378810

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 186 / 632

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201123301

Datum rođenja: 08.01.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 632

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	90	104	3	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	104	0	36
	fitnes	g	93	-2	84	99	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530	9	85	233	97	42
	dnevna kol. masti	g	26.8	2.1	84	12.5	6.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0.6	83	2	3.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.02	84	0.03	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	101	0	36
	randman	g	103	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	111	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	100	0	37
	perzistencija	g	102	-3	84	104	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	107	1	87	107	0	38
	mastitis	g	103	2	66	103	1	34
	ciste	g	109	-1	69	104	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	101	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	103	0	37
	visina križa	g	102	1	80	93	0	37
	duljina leđa	g	104	2	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	108	1	74	102	0	37
	dubina trupa	g	109	2	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	78	95	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	78	93	0	37
	putice	g	105	-1	72	104	0	36
	visina papaka	g	97	0	65	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378810

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubračići SI (GZW): 186 / 632

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201123301

Datum rođenja: 08.01.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 352 / 632

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	107	0	36
	susp. ligament	g	101	-1	71	107	0	36
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	37
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	101	1	75	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	1	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	75	102	0	36

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 2512 i 2511

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima