

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200849476

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 6200262730

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 330

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 330

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	83	97	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	92	92	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	97	0	37
	fitnes	g	112	1	84	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	87	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-439	-46	89	-649	-26	43
	dnevna kol. masti	g	-16.3	-0.5	88	-12.6	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	-1.5	87	-9.7	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	88	0.19	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	87	0.17	0	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	95	-1	37
	randman	g	101	1	76	97	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	106	0	38
	perzistencija	g	103	1	88	104	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	93	0	38
	protok mlijeka	g	95	-1	87	97	-1	38
	mastitis	g	108	1	67	105	0	36
	ciste	g	108	0	70	106	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	75	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	-1	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	100	-1	38
	visina križa	g	110	0	80	99	0	38
	duljina leđa	g	106	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	94	0	38
	dubina trupa	g	94	0	73	92	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	77	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	101	-1	38
	putice	g	104	1	73	100	0	38
	visina papaka	g	99	1	65	96	0	37
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	93	1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200849476
 Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
 Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 330
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 31.12.2016
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
 Rang po polubraći ESJ (OEZW): 24 / 330
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	102	0	38
	susp. ligament	g	96	1	71	102	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	104	-1	38
	duljina sisa	g	103	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	85	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	79	94	1	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	75	102	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 2604 i 2601

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