

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 6200262730

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 328

Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 328

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	1	78	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	87	91	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	97	-1	37
	fitnes	g	109	1	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	84	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-376	-9	80	-633	-25	38
	dnevna kol. masti	g	-15.3	-0.7	79	-13.6	-1.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.3	79	-11.7	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	79	0.14	0	38
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	97	0	37
	randman	g	100	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	99	1	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	1	80	94	0	38
	protok mlijeka	g	96	-1	86	98	0	38
	mastitis	g	106	0	66	104	-1	36
	ciste	g	107	1	69	106	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	105		68	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	1	70	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	98	-1	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	101	-1	38
	visina križa	g	110	-1	79	98	-1	38
	duljina leđa	g	104	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	94	0	38
	dubina trupa	g	93	0	73	92	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	102	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	101	-1	38
	putice	g	103	0	72	101	1	37
	visina papaka	g	98	-1	65	96	0	37
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	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): 63 / 328

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 31.12.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 328

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	104	0	38
	susp. ligament	g	96	-2	71	103	-1	37
	dubina vimena	g	105	0	79	105	0	38
	duljina sisa	g	103	1	83	100	0	38
	debljina sisa	g	104	1	74	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	87	-1	80	86	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	94	-1	38
	čistoća vimena	g	104	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	101		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 2508 i 2504

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