

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201606664

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 2112

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201370545

Datum rođenja: 20.11.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 263 / 2112

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	79	113	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-3	87	109	-4	42
	indeks mesnatosti	g	98	-2	76	101	-1	34
	fitnes	g	102	1	84	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	109	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	562	-129	81	319	-124	40
	dnevna kol. masti	g	21.9	-3.9	80	7.8	-5.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.2	-4.3	80	16.8	-4.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	80	-0.05	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	80	0.08	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	104	0	34
	randman	g	98	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	100	-1	75	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	100	-1	36
	perzistencija	g	105	0	80	102	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	108	-1	36
	protok mlijeka	g	107	1	87	102	0	36
	mastitis	g	110	1	66	106	0	33
	ciste	g	95	1	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	68	101	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	75	100	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	105	-1	36
	visina križa	g	106	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	104	1	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	104	1	74	102	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	77	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	35
	putice	g	101	-1	73	102	-1	35
	visina papaka	g	107	-1	65	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	1	74	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201606664

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 2112

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201370545

Datum rođenja: 20.11.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 263 / 2112

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	107	0	35
	susp. ligament	g	102	-1	71	101	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	98	-1	35
	duljina sisa	g	98	1	83	96	0	36
	debljina sisa	g	96	1	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	98	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	75	95	-1	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima