

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): 488 / 2095

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201370545

Datum rođenja: 20.11.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 343 / 2095

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	121	0	79	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	87	113	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	0	34
	fitnes	g	101	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	0	80	443	0	36
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	79	13.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.5	0	79	20.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	104	0	34
	randman	g	99	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	101	0	35
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	0	36
	mastitis	g	109	0	65	106	0	33
	ciste	g	94	0	69	99	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	68	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	106	0	36
	visina križa	g	106	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	108	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	35
	putice	g	102	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	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 polubraču SI (GZW): 488 / 2095

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201370545

Datum rođenja: 20.11.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 343 / 2095

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	76	107	0	35
	susp. ligament	g	103	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	96	0	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 2511 i 2508

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