

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 715 / 780

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200227625

Datum rođenja: 18.03.2015

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraču ESI (OEZW): 594 / 780

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-2	79	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-2	87	89	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	-1	34
	fitnes	g	108	1	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-497	-63	80	-423	-38	36
	dnevna kol. masti	g	-31.2	-2.1	79	-22	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	-2	79	-8	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	79	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	103	0	34
	randman	g	104	-2	76	104	0	34
	klase mesa	g	109	-2	75	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	100	-1	36
	perzistencija	g	107	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	1	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	82	0	86	88	-1	36
	mastitis	g	109	0	66	107	0	35
	ciste	g	105	1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		68	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	104	-1	73	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	1	68	117	1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	97	0	36
	visina križa	g	100	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	77	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	102	0	35
	putice	g	108	1	72	111	0	35
	visina papaka	g	114	-1	65	112	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200227625

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 715 / 780

Rang po polubračići ESI (OEZW): 594 / 780

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	96	-1	35
	susp. ligament	g	95	-1	71	95	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	98	0	35
	duljina sisa	g	102	1	83	102	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	90	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	78	101	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	102		35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima