

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200941093
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču SI (GZW): 556 / 780
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200604286

Datum rođenja: 20.05.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 512 / 780
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	79	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	106	0	34
	fitnes	g	108	0	84	108	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	105	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-710	-24	80	-384	-32	36
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-0.6	79	-3.5	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	-0.6	79	-4.6	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	79	0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	79	0.12	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	104	-1	34
	randman	g	96	-1	76	102	-1	34
	klase mesa	g	108	-1	75	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	75	102	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	91	0	36
	mastitis	g	111	0	67	108	0	34
	ciste	g	105	-1	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		68	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	100	-1	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	109	-1	35
	skupna ocj. noge	g	118	1	68	115	1	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	96	0	36
	visina križa	g	99	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	74	102	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	102	1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	35
	putice	g	112	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200941093

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200604286

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 556 / 780

Rang po polubračići ESI (OEZW): 512 / 780

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	99	0	35
	susp. ligament	g	99	1	71	98	1	35
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	100	1	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	90	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	101		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima