

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200827080

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 2200469764

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubraču SI (GZW): 3366 / 4485

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3956 / 4485

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	82	100	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	103	3	42
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	104	-1	34
	fitnes	g	90	-1	84	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	86	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	631	71	87	278	80	40
	dnevna kol. masti	g	3.6	0.5	86	7.3	7.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0.2	85	2.4	1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.03	86	-0.05	0.05	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.02	85	-0.09	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	76	102	0	34
	randman	g	100	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	109	-2	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	99	-1	86	97	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-2	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	87	92	0	36
	mastitis	g	102	-1	67	103	0	35
	ciste	g	95	0	70	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	-1	35
	vitalnost	g	90	1	73	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-2	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	110	-1	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	1	85	95	0	36
	visina križa	g	109	-2	80	104	0	36
	duljina leđa	g	105	-1	75	103	-1	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	-1	36
	dubina trupa	g	108	0	73	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	119	0	77	115	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	2	78	104	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	78	92	1	36
	putice	g	100	-1	73	103	0	35
	visina papaka	g	103	-1	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200827080

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 2200469764

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 3366 / 4485

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3956 / 4485

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	101	-1	36
	susp. ligament	g	103	0	72	100	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	89	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83	-2	76	88	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima