

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200411265

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 7101889974

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraču SI (GZW): 217 / 782

Rang po polubraču ESI (OEZW): 91 / 782

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	93	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	89	91	-2	42
	indeks mesnatosti	g	84	0	72	91	-2	33
	fitnes	g	115	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	99	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-352	-46	85	-531	-162	39
	dnevna kol. masti	g	-14.2	-3	83	-11.1	-2.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.9	-1	82	-13.2	-2.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	83	0.15	0.06	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	82	0.07	0.04	38
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	73	97	-2	33
	randman	g	84	1	72	91	0	32
	klase mesa	g	89	-1	71	92	-5	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	72	103	0	35
	perzistencija	g	115	1	83	113	3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	83	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	98	-1	34
	protok mlijeka	g	97	0	83	98	0	34
	mastitis	g	108	2	63	104	0	33
	ciste	g	106	-1	66	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	104	-1	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	67	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	1	80	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	99	-1	34
	visina križa	g	85	0	78	98	0	34
	duljina leđa	g	95	-1	72	104	-1	34
	širina zdjelice	g	99	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	94	-1	70	103	-1	34
	položaj zdjelice	g	93	0	74	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	74	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	103	0	34
	putice	g	97	-1	69	99	0	34
	visina papaka	g	97	1	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	70	87	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	109	1	70	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200411265

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 7101889974

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 217 / 782

Rang po polubračići ESI (OEZW): 91 / 782

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	73	104	-1	34
	susp. ligament	g	92	-1	68	92	0	33
	dubina vimena	g	101	0	77	101	0	34
	duljina sisa	g	94	1	81	98	0	34
	debljina sisa	g	107	0	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	97	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	72	103	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 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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima