

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201216401

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5201020011

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 2827 / 3938

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2397 / 3938

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	1	80	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	101	-1	34
	fitnes	g	105	1	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	-24	81	208	-27	36
	dnevna kol. masti	g	-4.6	-1.2	80	-2.9	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-0.8	80	2	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	96	0	34
	randman	g	100	1	77	101	0	34
	klase mesa	g	104	0	76	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	76	106	1	36
	perzistencija	g	115	1	80	111	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	93	0	36
	mastitis	g	100	-1	69	103	0	35
	ciste	g	98	1	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		70	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	76	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	101	0	35
	vitalnost	g	110	1	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	99	0	36
	visina križa	g	83	0	80	92	-1	36
	duljina leđa	g	89	0	76	96	1	35
	širina zdjelice	g	94	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	89	1	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	78	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	95	0	35
	putice	g	104	1	74	101	1	35
	visina papaka	g	98	-1	68	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	1	75	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201216401

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5201020011

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 2827 / 3938

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2397 / 3938

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	103	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	102	0	35
	dubina vimena	g	97	0	81	99	0	36
	duljina sisa	g	105	1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	113	2	76	105	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	103	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	75	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		77	99		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima