

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201060847

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 2200888666

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 975 / 3938

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1165 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	112	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	103	0	34
	fitnes	g	100	0	84	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	-8	80	409	-22	35
	dnevna kol. masti	g	11.3	-0.4	80	8	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.2	79	12.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	-1	34
	randman	g	102	0	76	100	-1	34
	klase mesa	g	106	0	76	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	106	0	36
	perzistencija	g	106	-1	80	106	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	87	101	0	35
	mastitis	g	92	-2	68	102	-1	35
	ciste	g	96	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103		70	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	76	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	105	0	74	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	83	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	105	-1	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	102	0	35
	visina križa	g	100	-2	80	104	-1	35
	duljina leđa	g	103	-1	75	107	-1	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	106	0	35
	dubina trupa	g	103	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	78	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	79	100	0	35
	putice	g	105	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	103	-1	67	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201060847

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 2200888666

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 975 / 3938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1165 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	100	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	97	1	80	100	1	35
	duljina sisa	g	93	1	84	100	1	35
	debljina sisa	g	97	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	97	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	95		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima