

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 2200888666

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1557 / 3962

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1661 / 3962

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-4	82	107	-5	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	91	103	-5	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	100	0	85	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	87	107	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	455	-125	87	215	-194	41
	dnevna kol. masti	g	6.4	-4.9	86	2.9	-5.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-5.1	85	4.1	-8.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	86	-0.07	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	85	-0.04	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	98	-1	34
	randman	g	102	0	77	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	105	-1	36
	perzistencija	g	103	-3	86	105	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	82	104	-1	35
	protok mlijeka	g	105	-2	88	100	-1	35
	mastitis	g	93	1	69	102	0	35
	ciste	g	96	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	76	98	0	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	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-2	83	103	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	2	74	108	3	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-3	86	99	-3	36
	visina križa	g	98	-2	80	103	-1	35
	duljina leđa	g	100	-3	76	105	-2	35
	širina zdjelice	g	99	-2	75	104	-2	35
	dubina trupa	g	101	-2	74	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	108	0	78	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	79	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	79	98	-2	35
	putice	g	105	0	74	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	74	100	-2	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 2200888666

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 1557 / 3962

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1661 / 3962

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-2	78	103	-1	35
	susp. ligament	g	99	-1	73	95	-2	35
	dubina vimena	g	96	-1	80	99	-1	35
	duljina sisa	g	94	1	84	101	1	36
	debljina sisa	g	98	1	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-2	81	99	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	88	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	97	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	77	95	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima