

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201282009

Spol: M

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200678092

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubračići SI (GZW): 193 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 671

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	87	0	75	90	0	43
	fitnes	g	102	1	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	679	-5	79	329	-10	44
	dnevna kol. masti	g	20.1	-0.7	79	10.7	-0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	0	78	16.4	-0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	43
	randman	g	84	-1	75	88	-1	43
	klase mesa	g	89	-1	73	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	108	1	43
	perzistencija	g	106	-1	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	104	0	44
	protok mlijeka	g	118	0	86	112	0	46
	mastitis	g	97	-1	64	97	0	39
	ciste	g	101	1	68	102	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	105		66	102		40
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	73	97	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	43
	vitalnost	g	112	2	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	1	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	80	0	71	88	-1	42
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	106	1	45
	visina križa	g	96	-1	79	97	0	44
	duljina leđa	g	98	-1	74	100	-1	43
	širina zdjelice	g	89	-1	73	94	-1	42
	dubina trupa	g	103	-1	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	97	1	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	76	107	0	43
	putice	g	89	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	119	0	72	114	1	42
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	110	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201282009

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 193 / 671

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200678092

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 671

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	106	0	43
	susp. ligament	g	105	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	93	-1	78	96	0	44
	duljina sisa	g	117	0	82	116	0	45
	debljina sisa	g	109	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	1	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	99		42

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