

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163706

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 0200737919

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 152

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	104	-1	80	101	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	88	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	115	0	34
	fitnes	g	114	-2	85	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	97	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-349	-20	81	-120	-25	40
	dnevna kol. masti	g	-26.6	-0.5	81	-10.3	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-0.8	80	-2.9	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	81	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	77	113	-1	34
	randman	g	111	1	76	113	0	34
	klase mesa	g	108	0	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	94	0	36
	perzistencija	g	93	0	81	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	90	-1	87	92	0	36
	mastitis	g	98	0	68	98	0	33
	ciste	g	113	0	71	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	131	-1	76	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	102	-1	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	71	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	119	1	35
	skupna ocj. noge	g	85	0	69	89	-1	34
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	99	-1	35
	visina križa	g	108	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	112	-1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	114	0	74	114	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	91	0	35
	putice	g	89	-1	73	94	0	35
	visina papaka	g	97	-2	66	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163706

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 0200737919

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 38 / 152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 37 / 152

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	104	0	35
	susp. ligament	g	91	0	72	92	-1	34
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	102	1	83	102	0	35
	debljina sisa	g	93	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	77	102	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 2608 i 2607

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