

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201187686
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču SI (GZW): 636 / 672
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200607878

Datum rođenja: 10.01.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 607 / 672
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	79	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	88	-1	74	95	0	42
	fitnes	g	95	-2	83	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	97	-3	84	104	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	-29	81	487	-19	40
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-2.9	81	2.6	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-1.7	80	15	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.02	81	-0.2	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	80	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	97	0	43
	randman	g	87	-1	74	94	0	42
	klase mesa	g	95	-1	73	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	104	0	34
	perzistencija	g	104	-1	81	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	84	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	105	0	31
	protok mlijeka	g	110	0	85	102	0	31
	mastitis	g	104	-3	65	96	0	40
	ciste	g	96	-1	68	96	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	85	-1	73	91	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	78	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	93	-1	43
	vitalnost	g	104	-1	71	107	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	99	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	92	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	90	-1	41
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	102	-1	45
	visina križa	g	83	0	79	90	0	44
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	42
	širina zdjelice	g	91	1	72	93	-1	42
	dubina trupa	g	102	0	72	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	86	1	75	95	1	43
	kut skoč. zgloba	g	103	1	76	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	108	0	43
	putice	g	93	-1	71	92	0	41
	visina papaka	g	100	-1	63	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	72	112	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201187686

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200607878

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 636 / 672

Rang po polubračići ESI (OEZW): 607 / 672

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	75	106	-1	42
	susp. ligament	g	104	-1	70	102	-1	41
	dubina vimena	g	88	-1	78	92	0	43
	duljina sisa	g	106	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	96	1	73	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	114	-1	79	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	77	107	-1	43
	čistoća vimena	g	107	1	72	106	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	102	1	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 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