

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201106089

Spol: M

Datum rođenja: 18.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Majka: HR 4200707305

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-8	76	111	-5	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-6	87	101	-6	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	68	107	0	38
	fitnes	g	102	-3	78	109	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-5	81	110	-4	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-268	81	23	-243	47
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-7.3	80	-3.7	-7.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-9.9	79	6.4	-9.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.04	80	-0.05	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	70	106	-1	38
	randman	g	107	-1	69	107	0	38
	klase mesa	g	106	0	67	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	67	111	1	37
	perzistencija	g	96	-4	80	98	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	80	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	98	-1	75	101	-2	40
	protok mlijeka	g	104	-2	82	94	-2	43
	mastitis	g	104	1	56	110	1	33
	ciste	g	104	0	60	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	58	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	67	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	74	102	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	70	97	0	38
	vitalnost	g	99	-2	64	105	-2	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	104	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	3	65	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	59	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	-2	79	109	-2	42
	visina križa	g	106	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	104	-1	68	104	-2	38
	širina zdjelice	g	100	0	66	101	0	37
	dubina trupa	g	100	0	65	100	0	37
	položaj zdjelice	g	80	1	70	83	0	38
	kut skoč. zgloba	g	113	2	70	109	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	70	109	-1	39
	putice	g	96	0	64	98	0	36
	visina papaka	g	94	1	55	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	1	65	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-3	66	101	-2	37

Životni broj: **HR 3201106089**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 3**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200707305**

Datum rođenja: **18.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 3**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-2	69	109	-1	38
	susp. ligament	g	102	0	63	96	-1	36
	dubina vimena	g	108	-1	73	107	-1	40
	duljina sisa	g	110	1	78	111	0	42
	debljina sisa	g	104	2	67	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	-1	74	96	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	115	0	82	114	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	72	100	-1	39
	čistoća vimena	g	101	-1	66	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	67	102	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima