

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201187623**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **395 / 574**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **06.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **235 / 574**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	82	103	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	108	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	87	103	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-23	87	32	-3	47
	dnevna kol. masti	g	-7.4	0.1	86	-6.5	0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-1.2	85	3.6	-0.2	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	86	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	85	0.03	0	47
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	104	-1	45
	randman	g	101	-1	76	104	-1	44
	klase mesa	g	97	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	103	-1	44
	perzistencija	g	99	0	87	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	95	1	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	92	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	103	0	46
	mastitis	g	104	-1	68	100	0	41
	ciste	g	106	1	70	105	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	93	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	107	-1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	69	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	108	-1	46
	visina križa	g	99	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	106	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	104	-1	75	101	0	44
	dubina trupa	g	105	0	74	101	1	43
	položaj zdjelice	g	81	0	77	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	106	0	44
	putice	g	109	-1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	104	0	66	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201187623**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **395 / 574**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **06.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **235 / 574**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	77	112	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	106	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	119	0	84	109	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	108	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	76	105	0	43

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