

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201948148**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 336 / 2069**
 MG: **A1A1 F5M+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 2201361621**

Datum rođenja: **03.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 237 / 2069**
 Posjednik: **ŽELJKO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	107	0	25
	fitnes	g	111	0	84	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	0	81	102	0	39
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	81	-1.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0	80	3.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	81	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	25
	randman	g	102	0	75	105	0	25
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	108	0	33
	perzistencija	g	101	0	81	97	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	100	0	33
	protok mlijeka	g	98	0	87	105	0	33
	mastitis	n						
	ciste	g	106	0	70	104	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	69	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	108	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	104	0	33
	vitalnost	g	101	0	73	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	108	0	32
	visina križa	g	97	0	80	96	0	32
	duljina leđa	g	99	0	75	100	0	32
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	32
	dubina trupa	g	100	0	74	98	0	32
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	98	0	32
	putice	g	102	0	73	103	0	32
	visina papaka	g	102	0	66	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	110	0	32
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	106	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201948148
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 336 / 2069
MG: A1A1 F5M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201361621

Datum rođenja: 03.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 2069
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	110	0	32
	susp. ligament	g	100	0	72	100	0	32
	dubina vimena	g	94	0	80	99	0	32
	duljina sisa	g	107	0	84	112	0	32
	debljina sisa	g	88	0	75	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	115	0	88	113	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	102	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70			

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 2607 i 2606
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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima