

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652993
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 98
MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201301827

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 98
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	75	116	-4	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	104	-3	29
	fitnes	g	104	-1	81	107	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	82	115	-4	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	0	77	557	-66	36
	dnevna kol. masti	g	7.5	-1	76	10.8	-1.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-0.5	76	16.4	-1.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	76	-0.13	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.03	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	106	-2	30
	randman	g	96	0	72	101	-3	29
	klase mesa	g	101	0	70	104	1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	108	-2	30
	perzistencija	g	106	-1	77	102	-3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	104	-2	36
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	102	-1	32
	protok mlijeka	g	125	1	85	119	2	33
	mastitis	g	107	-1	61	108	-1	27
	ciste	g	98	0	64	100	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	63	98	-2	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	105	0	31
	vitalnost	g	100	-1	71	101	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	1	64	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	102	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	68	103	2	29
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	100	-3	28
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	103	0	33
	visina križa	g	101	0	76	102	-2	31
	duljina leđa	g	102	-1	70	103	-3	30
	širina zdjelice	g	101	-1	69	102	-1	30
	dubina trupa	g	92	-1	68	98	-4	29
	položaj zdjelice	g	99	1	73	99	2	30
	kut skoč. zgloba	g	112	1	74	109	3	31
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	74	105	-2	31
	putice	g	96	0	68	100	0	29
	visina papaka	g	91	1	60	96	-3	27
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	68	105	0	29
dulj. zad. vimena	g	103	-1	69	102	-2	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652993**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 57891628 WASMILLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 98**
MG: **A1A2 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201301827**

Datum rođenja: **20.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 98**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	72	103	2	30
	susp. ligament	g	103	1	66	103	-2	29
	dubina vimena	g	107	0	76	104	-1	31
	duljina sisa	g	94	-1	80	96	-2	32
	debljina sisa	g	100	-1	70	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	96	3	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	2	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	101	3	31
	čistoća vimena	g	105	-1	69	103	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	99		29

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 2604 i 2601

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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima