

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936384

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201382477

Datum rođenja: 08.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 294 / 1185

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	76	120	2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	72	106	1	30
	fitnes	g	119	0	81	116	2	36
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	83	120	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	-31	77	326	37	36
	dnevna kol. masti	g	3.6	-0.9	77	7.1	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0.4	76	14.3	1.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.07	-0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	76	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	73	105	0	30
	randman	g	113	1	73	107	2	30
	klase mesa	g	104	0	72	103	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	71	113	2	30
	perzistencija	g	108	-2	77	110	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	1	83	116	2	36
	broj somatskih stanica	g	120	0	78	115	2	32
	protok mlijeka	g	102	1	85	100	1	34
	mastitis	g	118	2	62	112	2	27
	ciste	g	104	-2	64	103	0	28
	mimoća kod mužnje	g	91	1	64	94	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	71	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	108	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	0	33
	vitalnost	g	107	2	74	105	3	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	65	103	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	102	2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	105	1	29
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	110	-1	28
	skupna ocj. vime	g	111	1	83	110	0	33
	visina križa	g	109	0	76	102	2	32
	duljina leđa	g	103	0	70	97	2	30
	širina zdjelice	g	110	0	69	105	2	30
	dubina trupa	g	105	1	68	102	1	29
	položaj zdjelice	g	102	1	73	103	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	74	96	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	108	-1	31
	putice	g	97	-2	68	101	-2	29
	visina papaka	g	105	0	60	104	1	27
	dulj. pred. vimena	g	99	1	68	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	89	1	69	96	-2	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936384

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 1185

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201382477

Datum rođenja: 08.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 294 / 1185

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	73	110	1	31
	susp. ligament	g	110	0	66	105	2	29
	dubina vimena	g	113	0	76	109	1	32
	duljina sisa	g	95	0	80	96	0	32
	debljina sisa	g	89	0	70	94	-1	30
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	98	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	99	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	100	-3	31
	čistoća vimena	g	103	0	69	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	73	103	1	30

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima