

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201936453**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **802 / 1158**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201420599**

Datum rođenja: **16.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **794 / 1158**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	74	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	69	110	0	38
	fitnes	g	113	0	78	113	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	0	76	284	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	76	7.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	75	12.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	70	106	0	38
	randman	g	111	0	70	109	0	38
	klase mesa	g	112	0	68	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	67	109	0	36
	perzistencija	g	112	0	76	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	82	102	0	43
	mastitis	g	106	0	56	105	0	31
	ciste	g	111	0	60	108	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	58	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	67	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	73	96	0	40
	vitalnost	g	109	0	69	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	64	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	58	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	106	0	41
	visina križa	g	96	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	93	0	68	93	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	66	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	65	99	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	70	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	71	104	0	38
	putice	g	97	0	64	99	0	35
	visina papaka	g	105	0	55	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936453
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 802 / 1158
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201420599

Datum rođenja: 16.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 794 / 1158
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	69	104	0	37
	susp. ligament	g	111	0	63	106	0	34
	dubina vimena	g	92	0	73	104	0	39
	duljina sisa	g	89	0	78	92	0	41
	debljina sisa	g	97	0	67	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	74	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	101	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	66	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima