

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201923538**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 477**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201543480**

Datum rođenja: **18.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **309 / 477**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	117	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	114	0	35
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	110	0	25
	fitnes	g	95	0	83	99	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	108	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1177	0	80	718	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.9	0	79	22	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	79	18.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.23	0	79	-0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	g	124	0	75	114	0	25
	randman	g	115	0	74	109	0	24
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	94	0	31
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	102	0	33
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	102	0	33
	protok mlijeka	g	96	0	86	97	0	32
	mastitis	g	97	0	57			
	ciste	g	97	0	67	100	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	65	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	94	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	102	0	32
	vitalnost	g	91	0	72	90	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	109	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	100	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	102	0	30
	visina križa	g	112	0	79	109	0	31
	duljina leđa	g	117	0	74	109	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	30
	dubina trupa	g	105	0	71	109	0	30
	položaj zdjelice	g	95	0	75	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	100	0	30
	putice	g	98	0	71	96	0	30
	visina papaka	g	102	0	62	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	105	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	100	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201923538
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 477
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201543480

Datum rođenja: 18.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 309 / 477
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	104	0	30
	susp. ligament	g	95	0	69	97	0	30
	dubina vimena	g	96	0	78	100	0	30
	duljina sisa	g	112	0	82	98	0	30
	debljina sisa	g	113	0	73	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	107	0	30
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	93	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	30
	čistoća vimena	g	95	0	72	97	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	73	92	0	31

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 bez rogova