

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4202005092**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 109**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **AT 263749474**

Datum rođenja: **21.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 109**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	115	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	100	0	29
	fitnes	g	109	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	0	76	599	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	76	14.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	75	14.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	72	97	0	29
	randman	g	109	0	72	103	0	29
	klase mesa	g	102	0	70	99	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	110	0	30
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	108	0	32
	protok mlijeka	g	114	0	84	111	0	34
	mastitis	g	111	0	60	108	0	27
	ciste	g	110	0	63	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	62	95	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	90	0	69	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	92	0	30
	skupna ocj. noge	g	112	0	62	115	0	28
	skupna ocj. vime	g	122	0	82	111	0	33
	visina križa	g	97	0	75	107	0	32
	duljina leđa	g	95	0	70	100	0	31
	širina zdjelice	g	88	0	69	91	0	30
	dubina trupa	g	88	0	68	93	0	30
	položaj zdjelice	g	89	0	72	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	91	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	110	0	31
	putice	g	100	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	99	0	59	107	0	27
	dulj. pred. vimena	g	108	0	68	104	0	30
	dulj. zad. vimena	g	106	0	68	104	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4202005092
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 109
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: AT 263749474

Datum rođenja: 21.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 109
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	104	0	31
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	29
	dubina vimena	g	107	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	77	0	80	94	0	33
	debljina sisa	g	81	0	69	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	120	0	77	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	124	0	85	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	104	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima