

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201841229**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 109**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201576892**

Datum rođenja: **01.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53976138 MILES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 109**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	0	74	118	0	29
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	110	0	35
	indeks mesnatosti	g	109	0	68	103	0	36
	fitnes	g	121	0	78	116	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	120	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	0	76	564	0	32
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	75	10.8	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	74	15.7	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	75	-0.13	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.04	0	30
3.Meso	neto prirast	g	101	0	70	96	0	37
	randman	g	109	0	69	108	0	37
	klase mesa	g	107	0	68	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	67	113	0	26
	perzistencija	g	111	0	76	114	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	80	108	0	31
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	105	0	26
	protok mlijeka	g	102	0	83	113	0	28
	mastitis	g	105	0	57	107	0	31
	ciste	g	108	0	61	107	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	60	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	67	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	104	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	70	102	0	38
	vitalnost	g	105	0	67	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	65	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	0	60	112	0	33
	skupna ocj. vime	g	118	0	80	117	0	42
	visina križa	g	107	0	74	105	0	39
	duljina leđa	g	104	0	68	102	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	67	91	0	36
	dubina trupa	g	96	0	66	95	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	107	0	38
	putice	g	105	0	65	106	0	35
	visina papaka	g	103	0	56	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	0	66	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841229
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 109
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576892

Datum rođenja: 01.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53976138 MILES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 109
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	102	0	63	112	0	35
	dubina vimena	g	112	0	74	112	0	39
	duljina sisa	g	89	0	78	87	0	41
	debljina sisa	g	91	0	67	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	0	75	118	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	100	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima