

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201862661**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 109**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201431154**

Datum rođenja: **06.06.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54210596 WANG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 109**
 Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	84	113	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	71	100	0	29
	fitnes	g	109	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1413	0	76	848	0	36
	dnevna kol. masti	g	36	0	76	19.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.5	0	75	17.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	75	-0.13	0	34
3.Meso	neto prirast	g	94	0	72	98	0	29
	randman	g	100	0	72	103	0	29
	klase mesa	g	94	0	70	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	109	0	31
	protok mlijeka	g	102	0	84	107	0	33
	mastitis	g	98	0	59	103	0	26
	ciste	g	100	0	63	102	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	62	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	105	0	30
	vitalnost	g	98	0	69	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	67	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	111	0	27
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	105	0	32
	visina križa	g	102	0	75	106	0	31
	duljina leđa	g	97	0	69	100	0	29
	širina zdjelice	g	87	0	68	93	0	29
	dubina trupa	g	91	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	73	109	0	30
	putice	g	98	0	67	103	0	29
	visina papaka	g	100	0	59	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	112	0	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	114	0	68	106	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201862661
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 109
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201431154

Datum rođenja: 06.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 109
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	101	0	30
	susp. ligament	g	111	0	65	102	0	28
	dubina vimena	g	96	0	75	103	0	31
	duljina sisa	g	97	0	80	96	0	32
	debljina sisa	g	90	0	69	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	110	0	76	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	99	0	29

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		