

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201542288 WINMEG

Spol: M

Datum rođenja: 15.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201288506

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 1215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 1215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-3	81	123	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	77	104	0	44
	fitnes	g	114	-2	85	114	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	-3	87	123	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1040	-44	83	816	5	47
	dnevna kol. masti	g	13	-2	82	9	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	-1.1	82	20.9	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	82	-0.27	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	82	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	78	93	-1	44
	randman	g	108	-1	78	110	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-2	76	114	-1	44
	perzistencija	g	101	-2	82	101	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	109	-2	47
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	125	0	88	109	0	47
	mastitis	g	105	-2	69	109	-2	42
	ciste	g	109	0	71	107	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	71	91	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	76	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	96	110	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	80	104	1	45
	vitalnost	g	105	0	84	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	83	-1	74	91	0	44
	skupna ocj. noge	g	124	0	71	123	-1	43
	skupna ocj. vime	g	113	0	87	114	1	47
	visina križa	g	110	-1	81	102	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	83	0	75	91	0	44
	dubina trupa	g	88	0	75	93	-1	44
	položaj zdjelice	g	101	0	78	99	1	45
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	79	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	121	-1	80	117	-1	45
	putice	g	110	1	74	111	0	44
	visina papaka	g	106	0	68	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	75	107	0	44
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	106	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201542288 WINMEG
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 1215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201288506

Datum rođenja: 15.08.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 1215
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	112	0	81	108	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	94	1	46
	debljina sisa	g	97	1	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	-1	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	89	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	81	106	-1	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	106	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	78	103	0	44

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 2608 i 2607
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