

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543291

Spol: M

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201245337

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1152 / 1209

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1209

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	114	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	105	0	44
	fitnes	g	107	0	84	114	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	117	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	31	82	293	8	47
	dnevna kol. masti	g	-9.3	0.3	82	-4.2	0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-0.6	81	5.6	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	82	-0.18	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.03	81	-0.05	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	94	-1	44
	randman	g	117	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	109	-1	76	102	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	75	108	-1	44
	perzistencija	g	106	3	82	105	3	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	112	-2	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	82	110	-2	45
	protok mlijeka	g	97	-1	88	109	-1	47
	mastitis	g	115	-2	68	114	-1	41
	ciste	g	106	0	70	109	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	1	70	91	0	42
	plodnost	g	105	-1	75	111	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	106	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	102	1	42
	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	99	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	94	1	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	70	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	110	-1	46
	visina križa	g	91	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	92	1	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	95	-1	44
	dubina trupa	g	87	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	79	119	0	45
	putice	g	109	1	74	106	0	43
	visina papaka	g	103	1	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	106	-1	43
dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	102	-1	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543291
 Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
 Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
 Rang po polubraći SI (GZW): 1152 / 1209
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201245337

Datum rođenja: 30.09.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1209
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	77	101	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	72	104	0	43
	dubina vimena	g	113	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	115	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-3	76	101	-2	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima