

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527631

Spol: M

Datum rođenja: 04.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201041364

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču SI (GZW): 682 / 1215

Rang po polubraču ESI (OEZW): 622 / 1215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	88	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	106	0	43
	fitnes	g	110	-1	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	26	81	592	0	46
	dnevna kol. masti	g	3	-0.1	81	-1.1	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	1.5	80	13.3	1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	81	-0.29	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.08	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	99	0	43
	randman	g	111	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	101	1	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	109	-1	81	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	111	1	86	104	-1	46
	mastitis	g	107	1	66	105	0	40
	ciste	g	103	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	74	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	103	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	115	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	1	84	103	1	46
	visina križa	g	92	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	91	1	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	77	110	0	44
	putice	g	103	1	72	106	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	105	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	1	73	107	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527631
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 682 / 1215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201041364

Datum rođenja: 04.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 1215
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	76	94	0	43
	susp. ligament	g	101	1	71	101	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	98	1	45
	debljina sisa	g	99	1	74	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	2	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	76	106	0	43

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