

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 480 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 359 / 1200

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	1	79	120	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	44
	fitnes	g	122	1	84	115	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	84	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	370	13	80	585	20	45
	dnevna kol. masti	g	11.9	-0.9	80	7.3	-1.2	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.8	1.1	79	14.7	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.02	80	-0.19	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	96	0	44
	randman	g	96	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	115	-1	43
	perzistencija	g	98	-2	80	96	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	1	85	118	1	46
	broj somatskih stanica	g	118	2	81	117	1	45
	protok mlijeka	g	116	1	87	113	0	47
	mastitis	g	124	-2	66	115	-2	40
	ciste	g	106	2	69	107	2	41
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	106	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	97	1	44
	vitalnost	g	112	1	73	108	1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	102	2	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	82	98	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	73	84	1	43
	skupna ocj. noge	g	121	1	68	121	1	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	113	-1	46
	visina križa	g	103	2	80	103	1	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	90	0	74	88	0	43
	dubina trupa	g	91	1	73	92	1	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	78	118	-1	44
	putice	g	105	0	73	106	-1	43
	visina papaka	g	108	1	65	109	1	41
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	74	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 480 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 1200

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	101	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	71	103	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	85	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	85	-1	75	94	-1	44
	smjer zad. sisa	g	112	1	81	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	111	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	105	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	103		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 2508 i 2504

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