

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

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 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 159 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 133 / 1200

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	98	0	44
	fitnes	g	119	0	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	85	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	456	-3	81	280	-19	45
	dnevna kol. masti	g	29.2	-1.2	80	12.2	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	1.3	80	8	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	80	0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	78	92	0	44
	randman	g	109	0	78	100	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	108	-2	43
	perzistencija	g	100	-3	80	99	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	2	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	108	0	47
	mastitis	g	108	-3	68	112	-3	41
	ciste	g	109	-1	71	105	0	42
	mimoća kod mužnje	g	99		71	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	76	106	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	81	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	3	78	100	1	44
	vitalnost	g	114	0	75	105	0	44
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	121	1	71	121	2	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	86	117	1	47
	visina križa	g	98	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	103	-1	44
	širina zdjelice	g	89	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	88	0	75	97	1	44
	položaj zdjelice	g	85	-1	78	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	101	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	80	115	-1	45
	putice	g	115	0	74	110	-1	43
	visina papaka	g	108	0	68	110	1	42
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	75	102	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 1200
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 30.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 1200
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	104	1	44
	susp. ligament	g	106	1	73	112	1	43
	dubina vimena	g	116	0	81	111	-1	45
	duljina sisa	g	101	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	110	1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	89	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	80	111	1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		77	105		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima