

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450550

Spol: M

Datum rođenja: 04.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: AT 787850369

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 138 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 284 / 1200

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-1	79	124	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	110	-1	44
	fitnes	g	120	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490	1	81	702	11	45
	dnevna kol. masti	g	11.8	-2	80	12.8	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0.6	80	20.7	1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	80	-0.18	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	101	0	44
	randman	g	111	-1	77	110	0	44
	klase mesa	g	109	-1	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	2	75	110	-1	43
	perzistencija	g	98	-2	80	96	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	117	1	46
	broj somatskih stanica	g	111	1	82	116	1	45
	protok mlijeka	g	112	-1	88	111	1	47
	mastitis	g	115	-2	68	117	-1	41
	ciste	g	117	0	70	106	0	42
	mimoća kod mužnje	g	97		70	91		42
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	81	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	103	1	44
	vitalnost	g	100	0	74	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	74	94	0	44
	skupna ocj. noge	g	111	1	70	117	1	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	109	0	47
	visina križa	g	107	2	80	104	1	45
	duljina leđa	g	104	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	98	2	74	96	1	44
	položaj zdjelice	g	102	0	78	101	-1	45
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	79	110	-1	45
	putice	g	110	1	74	110	-1	44
	visina papaka	g	106	1	67	107	1	42
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	108	0	44
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	75	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201450550
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 1200
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 787850369

Datum rođenja: 04.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 284 / 1200
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	97	1	44
	susp. ligament	g	115	1	73	109	1	43
	dubina vimena	g	106	0	81	104	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	92	-1	46
	debljina sisa	g	99	-1	76	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	1	82	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	103	1	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	100		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima