

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714378

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1033 / 1033

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200678363

Datum rođenja: 09.02.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1033

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	79	115	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	1	88	98	1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	108	-1	44
	fitnes	g	104	0	83	118	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	116	2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	158	89	82	204	128	47
	dnevna kol. masti	g	-8.4	-1.5	81	-4.7	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	1.9	80	-2.3	2.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.06	81	-0.15	-0.07	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.02	80	-0.11	-0.03	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	103	-2	44
	randman	g	108	-1	76	108	0	44
	klase mesa	g	110	-1	75	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	73	108	-2	41
	perzistencija	g	109	4	81	110	3	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	115	1	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	118	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	99	-1	47
	mastitis	g	95	2	63	103	2	38
	ciste	g	99	1	67	105	2	40
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	114	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	100	0	73	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	69	107	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	92	-2	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-2	68	104	-2	42
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	96	-1	46
	visina križa	g	89	0	80	92	-2	45
	duljina leđa	g	95	-1	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	91	-1	74	90	-2	43
	dubina trupa	g	102	0	73	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	112	2	77	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	77	102	-1	44
	putice	g	102	-1	72	100	-2	43
	visina papaka	g	103	-2	65	100	-3	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	91	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714378
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1033 / 1033
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200678363

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1033
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	96	-1	44
	susp. ligament	g	87	0	71	91	0	42
	dubina vimena	g	92	0	79	103	-1	45
	duljina sisa	g	109	1	83	113	1	46
	debljina sisa	g	109	2	74	103	2	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	96	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	87	83	-2	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	92	-1	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	74	101	-1	42

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova