

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714441
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 09.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 490 / 2037
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1018 / 2037
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	88	117	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	112	0	44
	fitnes	g	92	0	82	100	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1235	0	81	849	0	46
	dnevna kol. masti	g	33.4	0	81	22	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.8	0	80	26.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	44
	randman	g	107	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	105	0	38
	perzistencija	g	102	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	96	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	98	0	44
	protok mlijeka	g	119	0	87	112	0	46
	mastitis	g	81	0	62	93	0	35
	ciste	g	95	0	65	101	0	37
	mimoća kod mužnje	g	101	0	66	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	72	95	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	105	0	43
	vitalnost	g	100	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	87	0	67	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	95	0	45
	visina križa	g	94	0	79	94	0	44
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	100	0	42
	dubina trupa	g	98	0	73	91	0	42
	položaj zdjelice	g	118	0	76	117	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	43
	putice	g	99	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714441
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 09.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 490 / 2037
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1018 / 2037
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	88	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	108	0	71	113	0	41
	dubina vimena	g	92	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	116	0	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	99	0	41

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima