

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1548 / 1930

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1167 / 1930

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	73	117	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	82	112	0	35
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	109	0	32
	fitnes	g	103	0	78	104	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	119	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	323	0	74	521	0	30
	dnevna kol. masti	g	11	0	73	13.5	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	0	72	20.3	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	73	-0.09	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	72	0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	104	0	32
	randman	g	112	0	74	109	0	33
	klase mesa	g	104	0	72	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	66	108	0	28
	perzistencija	g	105	0	73	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	101	0	34
	broj somatskih stanica	g	99	0	74	98	0	30
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	0	56	99	0	25
	ciste	g	100	0	60	101	0	25
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	57	98	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	66	95	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	111	0	70	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	60	96	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	77	95	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	63	97	0	27
	skupna ocj. noge	g	103	0	57	103	0	25
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	109	0	31
	visina križa	g	98	0	73	96	0	30
	duljina leđa	g	95	0	67	96	0	28
	širina zdjelice	g	98	0	65	99	0	28
	dubina trupa	g	87	0	64	92	0	27
	položaj zdjelice	g	93	0	69	100	0	29
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	103	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	105	0	29
	putice	g	98	0	63	98	0	27
	visina papaka	g	106	0	53	105	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	64	104	0	27
	dulj. zad. vimena	g	86	0	65	91	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1548 / 1930
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1167 / 1930
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	68	111	0	28
	susp. ligament	g	104	0	61	107	0	26
	dubina vimena	g	116	0	73	108	0	30
	duljina sisa	g	96	0	77	103	0	31
	debljina sisa	g	90	0	66	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	99	0	74	103	0	30
	položaj prednjih sisa	g	107	0	82	109	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	71	103	0	29
	čistoća vimena	g	108	0	65	104	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	67	106	0	28

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 2511 i 2508
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 s rogovima