

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): 1244 / 1665
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 932 / 1665
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	72	119	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	81	113	0	35
	indeks mesnatosti	g	110	0	70	111	0	29
	fitnes	g	106	0	78	105	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	79	120	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	0	73	553	0	30
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	72	13.8	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0	71	21.1	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	72	-0.1	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	71	0.02	0	29
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	109	0	30
	randman	g	111	0	71	109	0	29
	klase mesa	g	105	0	69	108	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	66	109	0	28
	perzistencija	g	105	0	73	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	79	102	0	34
	broj somatskih stanica	g	100	0	73	99	0	30
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102	0	55	99	0	24
	ciste	g	101	0	59	102	0	25
	mirnoća kod mužnje	g	96		56	99		24
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	66	97	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	112	0	70	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	59	96	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	76	96	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	63	97	0	27
	skupna ocj. noge	g	102	0	57	102	0	25
	skupna ocj. vime	g	114	0	78	109	0	31
	visina križa	g	99	0	73	97	0	30
	duljina leđa	g	97	0	66	98	0	28
	širina zdjelice	g	98	0	65	98	0	27
	dubina trupa	g	88	0	63	93	0	27
	položaj zdjelice	g	93	0	68	100	0	28
	kut skoč. zgloba	g	101	0	69	103	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	69	105	0	28
	putice	g	97	0	63	98	0	26
	visina papaka	g	107	0	53	105	0	23
	dulj. pred. vimena	g	105	0	63	105	0	27
	dulj. zad. vimena	g	87	0	64	91	0	27

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): 1244 / 1665
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 932 / 1665
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	68	110	0	28
	susp. ligament	g	104	0	61	106	0	26
	dubina vimena	g	117	0	72	108	0	29
	duljina sisa	g	96	0	77	103	0	31
	debljina sisa	g	90	0	66	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	101	0	73	104	0	30
	položaj prednjih sisa	g	107	0	81	109	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	71	103	0	29
	čistoća vimena	g	107	0	64	104	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		66	107		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima