

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201710175
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 14
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 959930569

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 26 5588 938 ZAZU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 14
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	117	0	71	108	0	40
	fitnes	g	107	0	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	0	76	354	0	41
	dnevna kol. masti	g	27.2	0	75	7.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	74	7.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	75	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	72	108	0	40
	randman	g	111	0	71	106	0	39
	klase mesa	g	115	0	70	107	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	102	0	75	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	115	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	83	97	0	44
	mastitis	g	99	0	58	106	0	33
	ciste	g	102	0	62	106	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	104	0	39
	vitalnost	g	90	0	68	95	0	38
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	101	0	43
	visina križa	g	97	0	75	108	0	41
	duljina leđa	g	95	0	70	102	0	39
	širina zdjelice	g	99	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	98	0	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	72	96	0	39
	putice	g	104	0	66	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	68	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201710175
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 14
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 959930569

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 26 5588 938 ZAZU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 14
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	71	98	0	39
	susp. ligament	g	97	0	65	106	0	36
	dubina vimena	g	91	0	75	102	0	41
	duljina sisa	g	81	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	84	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	101	0	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima