

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 136
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 136
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	74	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	106	0	38
	fitnes	g	116	0	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	748	0	75	534	0	40
	dnevna kol. masti	g	23.8	0	74	6.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	73	8.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	74	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	73	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	71	99	0	38
	randman	g	108	0	71	109	0	38
	klase mesa	g	102	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	68	121	0	37
	perzistencija	g	112	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	115	0	76	108	0	40
	protok mlijeka	g	95	0	83	91	0	43
	mastitis	g	113	0	57	116	0	32
	ciste	g	100	0	62	100	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	98		60	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	94	0	62	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	80	113	0	42
	visina križa	g	104	0	74	96	0	40
	duljina leđa	g	105	0	69	98	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	66	94	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	71	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	100	0	38
	putice	g	109	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	112	0	57	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201839360
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 136
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201395922

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 136
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	102	0	64	104	0	35
	dubina vimena	g	109	0	74	111	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	94	0	68	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	113	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	102		37

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 bez rogova