

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 833 / 972
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 621 / 972
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	97	0	35
	fitnes	g	108	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	0	80	114	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	79	1.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	79	4.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	82	0	76	90	0	35
	randman	g	100	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	87	0	75	95	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	115	0	36
	perzistencija	g	103	0	80	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	92	0	36
	mastitis	g	106	0	64	107	0	32
	ciste	g	101	0	69	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	122	0	67	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	108	0	36
	visina križa	g	99	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	93	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	35
	putice	g	114	0	72	111	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	76	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 833 / 972
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 621 / 972
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	71	110	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	109	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35

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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova