

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 503
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 503
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	74	127	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	106	0	39
	fitnes	g	125	0	80	123	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	81	127	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1097	0	75	1048	0	40
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	75	9.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	74	20.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	75	-0.37	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	74	-0.18	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	97	0	39
	randman	g	113	0	72	110	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	123	0	37
	perzistencija	g	107	0	75	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	132	0	81	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	127	0	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	84	103	0	44
	mastitis	g	132	0	59	120	0	33
	ciste	g	106	0	62	108	0	35
	mimoća kod mužnje	g	90		61	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	107	0	42
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	61	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	108	0	43
	visina križa	g	120	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	115	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	94	0	37
	dubina trupa	g	102	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	110	0	39
	putice	g	110	0	66	106	0	37
	visina papaka	g	110	0	58	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 503
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 503
MG: A1A1 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	103	0	37
	kut pred. vimena	g	99	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	109	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	119	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	105	0	79	101	0	42
	debljina sisa	g	105	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		69	100		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova