

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616830
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 486
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201365855

Datum rođenja: 28.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 486
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	71	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	81	108	0	37
	indeks mesnatosti	g	110	0	68	110	0	29
	fitnes	g	116	0	77	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	78	120	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	857	0	73	519	0	32
	dnevna kol. masti	g	14.3	0	72	7.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	71	12.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	72	-0.14	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	71	-0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	69	106	0	29
	randman	g	113	0	69	112	0	29
	klase mesa	g	103	0	67	103	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	66	115	0	30
	perzistencija	g	107	0	72	103	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	79	116	0	36
	broj somatskih stanica	g	118	0	73	111	0	32
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	118	0	53	116	0	26
	ciste	g	103	0	58	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	65	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	70	103	0	32
	vitalnost	g	103	0	66	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	106	0	58	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	76	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	63	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	56	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	120	0	78	109	0	34
	visina križa	g	112	0	72	102	0	32
	duljina leđa	g	113	0	66	105	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	64	97	0	30
	dubina trupa	g	100	0	63	97	0	30
	položaj zdjelice	g	87	0	68	92	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	0	69	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	69	103	0	31
	putice	g	98	0	62	98	0	30
	visina papaka	g	102	0	53	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	108	0	63	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	64	99	0	30
	kut pred. vimena	g	114	0	67	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616830
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 486
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201365855

Datum rođenja: 28.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 486
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	61	103	0	29
	dubina vimena	g	123	0	72	113	0	32
	duljina sisa	g	97	0	77	106	0	33
	debljina sisa	g	97	0	65	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	114	0	73	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	111	0	81	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	70	104	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	64	100	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova