

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201829314
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 327
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 327
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	142	0	72	124	0	24
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	81	113	0	26
	indeks mesnatosti	g	110	0	68	106	0	36
	fitnes	g	131	0	77	119	0	28
	ekološki selekc. indeks	g	141	0	79	126	0	29
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	992	0	73	773	0	23
	dnevna kol. masti	g	25.4	0	72	13.4	0	23
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.3	0	71	18	0	23
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	72	-0.2	0	23
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	71	-0.1	0	23
3.Meso	neto prirast	g	104	0	69	102	0	37
	randman	g	110	0	69	105	0	37
	klase mesa	g	108	0	67	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	133	0	66	119	0	25
	perzistencija	g	108	0	72	108	0	23
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	79	112	0	29
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	107	0	23
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	117	0	54	113	0	30
	ciste	g	110	0	59	108	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	65	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	101	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	106	0	38
	vitalnost	g	106	0	67	110	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	59	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	76	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	63	92	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	58	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	124	0	79	115	0	41
	visina križa	g	95	0	73	103	0	38
	duljina leđa	g	102	0	66	107	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	65	97	0	35
	dubina trupa	g	92	0	64	97	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	69	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	119	0	70	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	125	0	70	114	0	37
	putice	g	98	0	63	101	0	34
	visina papaka	g	101	0	54	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	112	0	64	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	64	104	0	35
	kut pred. vimena	g	114	0	68	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201829314
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 327
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 327
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	62	111	0	33
	dubina vimena	g	115	0	72	114	0	38
	duljina sisa	g	95	0	77	95	0	40
	debljina sisa	g	85	0	66	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	82	107	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	71	109	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	65	100	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 2501 i 2412
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova