

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 / 503
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 503
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	141	0	72	123	0	24
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	82	112	0	26
	indeks mesnatosti	g	110	0	69	105	0	37
	fitnes	g	132	0	78	118	0	28
	ekološki selekc. indeks	g	141	0	79	126	0	29
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	983	0	73	761	0	23
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	72	12.3	0	23
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.5	0	72	17	0	23
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	72	-0.21	0	23
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	72	-0.11	0	23
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	102	0	37
	randman	g	110	0	70	105	0	37
	klase mesa	g	107	0	68	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	134	0	66	119	0	25
	perzistencija	g	107	0	73	108	0	23
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	79	112	0	29
	broj somatskih stanica	g	114	0	74	106	0	23
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	115	0	55	112	0	30
	ciste	g	110	0	59	108	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	101		58	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	66	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	100	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	107	0	69	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	76	102	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	64	92	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	58	109	0	32
	skupna ocj. vime	g	123	0	79	115	0	41
	visina križa	g	96	0	73	103	0	38
	duljina leđa	g	102	0	67	107	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	65	98	0	35
	dubina trupa	g	93	0	64	98	0	34
	položaj zdjelice	g	97	0	69	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	118	0	70	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	125	0	70	115	0	37
	putice	g	97	0	64	101	0	34
	visina papaka	g	100	0	55	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	113	0	64	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	108	0	65	105	0	35

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 / 503
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 503
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	69	108	0	36
	susp. ligament	g	113	0	62	111	0	33
	dubina vimena	g	114	0	73	113	0	38
	duljina sisa	g	93	0	77	95	0	40
	debljina sisa	g	83	0	66	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	82	108	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	109	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	65	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		66	98		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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova