

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829368
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 428 / 503
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200657489

Datum rođenja: 12.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 338 / 503
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	72	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	82	101	0	38
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	107	0	31
	fitnes	g	123	0	78	114	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	80	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	478	0	73	565	0	32
	dnevna kol. masti	g	-13.5	0	73	-4.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	72	6.2	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39	0	73	-0.31	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	72	-0.15	0	32
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	102	0	31
	randman	g	102	0	70	110	0	31
	klase mesa	g	94	0	67	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	66	117	0	31
	perzistencija	g	105	0	73	100	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	79	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	74	104	0	33
	protok mlijeka	g	103	0	81	95	0	34
	mastitis	g	117	0	55	113	0	28
	ciste	g	115	0	60	107	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	94		57	96		29
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	66	108	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	104	0	34
	vitalnost	g	108	0	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	60	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	76	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	64	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	112	0	58	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	110	0	78	107	0	34
	visina križa	g	108	0	73	106	0	32
	duljina leđa	g	104	0	67	104	0	31
	širina zdjelice	g	98	0	66	99	0	30
	dubina trupa	g	99	0	65	98	0	30
	položaj zdjelice	g	99	0	69	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	92	0	70	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	70	101	0	32
	putice	g	103	0	64	100	0	30
	visina papaka	g	104	0	54	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	105	0	64	103	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	0	65	97	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829368
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 428 / 503
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200657489

Datum rođenja: 12.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 338 / 503
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	68	101	0	31
	susp. ligament	g	100	0	62	103	0	30
	dubina vimena	g	107	0	73	109	0	32
	duljina sisa	g	91	0	77	101	0	34
	debljina sisa	g	96	0	67	104	0	31
	smjer zad. sisa	g	95	0	74	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	81	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	71	105	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	66	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		66	100		31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova