

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201868530
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 18
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 18
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	73	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	83	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	106	0	38
	fitnes	g	121	0	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	80	125	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1214	0	75	1056	0	40
	dnevna kol. masti	g	23	0	74	22.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0	73	23.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	74	-0.23	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.22	0	73	-0.15	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	107	0	38
	randman	g	110	0	71	105	0	38
	klase mesa	g	104	0	69	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	113	0	37
	perzistencija	g	110	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	107	0	41
	protok mlijeka	g	104	0	83	113	0	44
	mastitis	g	108	0	57	111	0	33
	ciste	g	110	0	61	108	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101		60	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	77	110	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	103	0	39
	vitalnost	g	113	0	66	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	60	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	108	0	43
	visina križa	g	107	0	74	109	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	107	0	39
	putice	g	112	0	66	106	0	37
	visina papaka	g	111	0	57	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201868530
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 18
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 18
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	109	0	39
	susp. ligament	g	95	0	64	96	0	36
	dubina vimena	g	105	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	97	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	103	0	68	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	83	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	102	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		68	103		37

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 s rogovima