

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201739988
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 123
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201526313

Datum rođenja: 20.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 123
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	105	0	34
	fitnes	g	118	0	81	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170	0	79	-120	0	35
	dnevna kol. masti	g	-21.6	0	78	-11.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	0	77	-1.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	104	0	34
	randman	g	97	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	111	0	35
	perzistencija	g	94	0	78	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	112	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	94	0	36
	mastitis	n						
	ciste	g	107	0	66	102	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102		62	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	99	0	35
	visina križa	g	105	0	78	95	0	35
	duljina leđa	g	103	0	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	96	0	34
	dubina trupa	g	105	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	74	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	103	0	34
	putice	g	100	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201739988
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 123
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201526313

Datum rođenja: 20.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 123
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	101	0	34
	susp. ligament	g	92	0	68	96	0	34
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	103	0	35
	debljina sisa	g	86	0	73	89	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	72	96	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		70	106		33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima