

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676340
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 353
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 353
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	73	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	107	0	38
	fitnes	g	112	0	78	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	80	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	874	0	75	601	0	40
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	74	15.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	73	15.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	74	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	108	0	38
	randman	g	105	0	71	105	0	39
	klase mesa	g	104	0	69	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	109	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	75	106	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	82	104	0	43
	mastitis	g	110	0	56	109	0	32
	ciste	g	104	0	61	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102		59	105		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	104	0	42
	visina križa	g	111	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	107	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	104	0	66	104	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	70	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	102	0	39
	putice	g	104	0	65	97	0	36
	visina papaka	g	100	0	56	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676340
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 353
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 353
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	102	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	70	104	0	38
	susp. ligament	g	105	0	64	105	0	36
	dubina vimena	g	102	0	74	106	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	94	0	68	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	101	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	73	94	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	97		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