

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646555
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 44
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200841910

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	72	118	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	82	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	111	0	69	111	0	28
	fitnes	g	102	0	77	108	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	79	118	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	0	74	721	0	31
	dnevna kol. masti	g	1.6	0	73	10.7	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	72	17.8	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	73	-0.22	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	72	-0.08	0	30
3.Meso	neto prirast	g	110	0	69	107	0	28
	randman	g	114	0	69	112	0	28
	klase mesa	g	102	0	67	104	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	66	107	0	29
	perzistencija	g	108	0	73	108	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	79	112	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	0	74	114	0	30
	protok mlijeka	g	104	0	81	101	0	32
	mastitis	g	105	0	54	108	0	24
	ciste	g	98	0	59	98	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	66	97	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	77	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	70	96	0	29
	vitalnost	g	109	0	66	107	0	30
	poremećaj plodnosti	g	97	0	60	101	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	64	93	0	28
	skupna ocj. noge	g	105	0	58	106	0	26
	skupna ocj. vime	g	102	0	79	103	0	31
	visina križa	g	104	0	74	104	0	30
	duljina leđa	g	106	0	68	102	0	29
	širina zdjelice	g	101	0	66	98	0	28
	dubina trupa	g	104	0	65	100	0	28
	položaj zdjelice	g	92	0	69	99	0	29
	kut skoč. zgloba	g	99	0	70	97	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	70	101	0	29
	putice	g	104	0	64	103	0	28
	visina papaka	g	102	0	54	100	0	25
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	104	0	28
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	106	0	28
	kut pred. vimena	g	92	0	69	96	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201646555**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 44**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5200841910**

Datum rođenja: **15.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 44**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	62	98	0	27
	dubina vimena	g	105	0	73	104	0	30
	duljina sisa	g	96	0	78	95	0	31
	debljina sisa	g	97	0	67	95	0	29
	smjer zad. sisa	g	110	0	74	107	0	30
	položaj prednjih sisa	g	89	0	82	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	72	103	0	30
	čistoća vimena	g	97	0	66	99	0	28

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 2411 i 2408
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