

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741950

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 349

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025

Majka: HR 6201188437

Datum rođenja: 10.09.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 349

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	72	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	82	105	0	37
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	102	0	29
	fitnes	g	113	0	78	114	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	79	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	74	624	0	31
	dnevna kol. masti	g	9	0	73	4	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	72	10.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	73	-0.24	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	72	-0.13	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	70	100	0	29
	randman	g	102	0	70	102	0	29
	klase mesa	g	103	0	67	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	66	116	0	31
	perzistencija	g	104	0	73	104	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	79	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	74	108	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	81	103	0	33
	mastitis	g	114	0	54	112	0	27
	ciste	g	104	0	60	103	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	66	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	105	0	32
	vitalnost	g	109	0	68	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	60	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	101	0	79	102	0	33
	visina križa	g	99	0	74	100	0	31
	duljina leđa	g	102	0	68	100	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	66	95	0	30
	dubina trupa	g	100	0	65	97	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	69	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	0	70	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	70	100	0	31
	putice	g	99	0	64	103	0	29
	visina papaka	g	104	0	55	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	99	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	96	0	30
	kut pred. vimena	g	103	0	69	100	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741950
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 349
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201188437

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 349
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	63	104	0	29
	dubina vimena	g	102	0	73	106	0	31
	duljina sisa	g	98	0	78	101	0	32
	debljina sisa	g	101	0	67	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	106	0	74	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	72	105	0	31
	čistoća vimena	g	98	0	66	98	0	30

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 2502 i 2501
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 bez rogova