

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412

Spol: M

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 359

Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 359

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	101	0	43
	fitnes	g	119	0	82	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	166	0	79	191	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	78	-0.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	78	6.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	43
	randman	g	96	0	75	96	0	43
	klase mesa	g	109	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	104	0	42
	perzistencija	g	113	0	79	112	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	111	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	85	105	0	46
	mastitis	g	111	0	62	102	0	38
	ciste	g	106	0	67	108	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	114	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	110	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	102	0	45
	visina križa	g	91	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	96	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	44
	putice	g	101	0	71	102	0	43
	visina papaka	g	94	0	63	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200514585

Datum rođenja: 11.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 359
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 359
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	100	0	43
	susp. ligament	g	97	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	96	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43

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

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