

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325871

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 949 / 2817

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 31.12.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 2817

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	98	0	36
	fitnes	g	107	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	666	0	79	429	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	79	4.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0	78	16.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	79	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	36
	randman	g	95	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	100	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	108	0	37
	perzistencija	g	111	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	111	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	86	101	0	37
	mastitis	g	97	0	63	99	0	34
	ciste	g	96	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	73	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	94	0	36
	vitalnost	g	114	0	71	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	106	0	37
	visina križa	g	90	0	79	92	0	37
	duljina leđa	g	93	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	73	95	0	37
	dubina trupa	g	90	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	106	0	37
	putice	g	91	0	71	99	0	36
	visina papaka	g	98	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	102	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	75	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325871
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 949 / 2817
MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 31.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 2817
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	104	0	36
	dubina vimena	g	112	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	112	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	106	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	73	106	0	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima