

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201469300
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2458 / 2788
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201234947

Datum rođenja: 07.11.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2341 / 2788
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	78	106	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	34
	fitnes	g	94	-1	83	95	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	451	-35	80	389	-23	36
	dnevna kol. masti	g	7.3	-1.7	79	10	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-0.9	79	15.6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.07	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	103	0	34
	randman	g	94	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	98	1	36
	perzistencija	g	106	0	79	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	114	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	86	98	0	36
	mastitis	g	105	0	65	102	0	34
	ciste	g	98	-1	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	74	0	74	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	90	1	77	92	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	82	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-2	84	98	-1	36
	visina križa	g	96	-4	80	97	-1	36
	duljina leđa	g	92	-1	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	97	0	35
	putice	g	90	-1	72	95	0	35
	visina papaka	g	102	-2	65	103	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	107	0	35
	kut pred. vimena	g	88	-2	76	94	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201469300
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2458 / 2788
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201234947

Datum rođenja: 07.11.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2341 / 2788
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	-2	71	109	-1	35
	dubina vimena	g	96	-3	79	92	-1	36
	duljina sisa	g	117	-1	83	114	0	36
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	87	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	105	-1	35
	čistoća vimena	g	108	0	74	104	0	35

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 2408 i 2407
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima