

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325745
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2285 / 2788
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201123198

Datum rođenja: 25.11.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1825 / 2788
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	114	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	87	111	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	34
	fitnes	g	93	1	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	85	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	786	16	80	612	-13	36
	dnevna kol. masti	g	5.2	0.8	80	11.9	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0.8	79	19.4	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	80	-0.16	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	103	0	34
	randman	g	97	1	76	95	0	34
	klase mesa	g	99	-1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	98	-1	80	102	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	112	-2	87	106	-1	36
	mastitis	g	106	4	65	103	1	34
	ciste	g	96	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	82	3	75	92	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	95	0	35
	vitalnost	g	106	-1	73	107	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	108	0	36
	visina križa	g	98	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	74	92	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	97	1	35
	položaj zdjelice	g	102	1	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	36
	putice	g	101	-1	73	102	-1	35
	visina papaka	g	103	0	66	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	119	0	73	117	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	109	-1	35
	kut pred. vimena	g	113	2	77	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325745
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču SI (GZW): 2285 / 2788
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201123198

Datum rođenja: 25.11.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1825 / 2788
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	72	104	-1	35
	dubina vimena	g	103	-1	80	96	-1	36
	duljina sisa	g	105	-1	83	111	1	36
	debljina sisa	g	101	-1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	110	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	104	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima