

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 76
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 76
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	108	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	85	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	1	73	105	0	34
	fitnes	g	103	-2	79	103	-3	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	26	78	183	35	36
	dnevna kol. masti	g	4.5	1	77	4.8	1.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	1.1	76	7.4	0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	77	-0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	1	74	102	0	34
	randman	g	106	3	73	106	1	34
	klase mesa	g	103	0	72	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	68	105	-1	32
	perzistencija	g	108	-1	77	108	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	100	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	100	-1	35
	protok mlijeka	g	93	-1	84	97	-1	36
	mastitis	g	100	-1	56	98	0	27
	ciste	g	105	-1	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	97	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	78	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	73	97	-1	33
	vitalnost	g	115	-1	68	109	1	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	102	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	-2	62	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	106	-1	36
	visina križa	g	93	0	78	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	72	100	0	36
	širina zdjelice	g	103	1	71	104	1	35
	dubina trupa	g	102	-2	69	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	73	94	1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	108	1	35
	putice	g	99	0	69	104	1	34
	visina papaka	g	95	0	59	99	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	98	1	69	104	1	34
	dulj. zad. vimena	g	89	1	70	91	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 76
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 76
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	73	109	-1	35
	susp. ligament	g	90	1	67	96	0	33
	dubina vimena	g	99	-2	77	107	-1	36
	duljina sisa	g	104	-1	81	102	1	37
	debljina sisa	g	104	0	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	-2	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	75	98	-1	35
	čistoća vimena	g	97	1	70	99	1	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima