

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 78
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 78
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	74	114	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	84	110	-1	38
	indeks mesnatosti	g	102	1	72	104	1	32
	fitnes	g	107	0	79	105	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	80	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	837	-49	77	449	-42	34
	dnevna kol. masti	g	21.1	-2.2	76	12.9	-1.5	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	-0.8	75	14.7	-0.8	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.01	0.01	33
3.Meso	neto prirast	g	103	2	74	101	0	32
	randman	g	101	2	72	105	1	31
	klase mesa	g	101	-1	71	104	1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	67	108	0	29
	perzistencija	g	105	1	76	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	-1	77	104	0	33
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	1	56	102	-1	25
	ciste	g	90	1	61	96	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	67	94	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	77	106	-1	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	97	0	31
	vitalnost	g	108	0	66	108	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	61	101	-1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	80	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	109	-2	61	107	-1	30
	skupna ocj. vime	g	114	-1	81	112	0	33
	visina križa	g	91	0	77	96	0	34
	duljina leđa	g	92	-1	71	98	0	33
	širina zdjelice	g	100	-1	70	102	0	33
	dubina trupa	g	93	-1	68	96	-1	32
	položaj zdjelice	g	90	1	73	89	1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	107	-1	32
	putice	g	106	-1	68	106	0	32
	visina papaka	g	107	0	58	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	68	111	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	69	93	-1	32
	kut pred. vimena	g	115	-1	72	114	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 78
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 78
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	-1	66	94	-1	31
	dubina vimena	g	110	-1	76	111	-1	34
	duljina sisa	g	101	0	80	107	1	34
	debljina sisa	g	94	0	71	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	94	-1	77	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	75	95	-1	33
	čistoća vimena	g	100	0	69	100	0	32

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 2412 i 2411
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