

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201483317
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200700555

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 61
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 29 / 61
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	74	107	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	84	106	-2	37
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	106	0	33
	fitnes	g	103	0	78	100	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	80	108	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	422	-121	76	225	-84	33
	dnevna kol. masti	g	11.9	-3.5	75	10.1	-3	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-4.2	74	7	-3.2	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	75	0.01	0.01	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	74	-0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	101	1	74	103	0	33
	randman	g	115	1	72	107	0	32
	klase mesa	g	103	0	71	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	67	98	-1	30
	perzistencija	g	109	1	75	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	1	76	108	1	32
	protok mlijeka	g	81	0	82	91	0	33
	mastitis	g	97	-2	55	102	-1	26
	ciste	g	100	1	60	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	67	94	2	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	77	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	71	97	0	31
	vitalnost	g	113	0	67	106	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	95	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	106	1	27
	skupna ocj. vime	g	97	1	80	105	1	30
	visina križa	g	99	1	76	102	0	31
	duljina leđa	g	99	0	70	101	0	30
	širina zdjelice	g	96	0	68	100	1	29
	dubina trupa	g	95	1	67	97	1	29
	položaj zdjelice	g	99	1	71	94	0	30
	kut skoč. zgloba	g	103	1	72	100	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	111	2	72	108	1	29
	putice	g	103	2	66	103	2	29
	visina papaka	g	93	-1	56	95	0	26
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	109	0	29
	dulj. zad. vimena	g	91	1	68	93	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201483317
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200700555

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 61
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 61
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	70	102	0	29
	susp. ligament	g	100	0	64	97	0	28
	dubina vimena	g	100	1	75	107	2	30
	duljina sisa	g	105	1	79	104	1	31
	debljina sisa	g	97	0	69	101	1	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	103	0	30
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	100	1	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	73	104	1	30
	čistoća vimena	g	95	-1	68	96	-1	29

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 2404 i 2402

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