

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): 01.04.2023
Majka: HR 8200700555

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 45
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 22 / 45
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	71	111		31
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	81	109	-1	35
	indeks mesnatosti	g	109		68	105		29
	fitnes	g	105	1	77	102		35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	78	110		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	-21	72	370	-7	30
	dnevna kol. masti	g	16.3	-1.7	72	14.5	-2	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-0.8	71	11.9	-1.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	72	-0.01	-0.03	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	71	-0.01	-0.02	30
3.Meso	neto prirast	g	103		69	104		29
	randman	g	113		68	106		28
	klase mesa	g	103		67	102		28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	66	101		29
	perzistencija	g	109	0	72	106	12	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	78	107		35
	broj somatskih stanica	g	111	1	73	108	14	30
	protok mlijeka	g	83	-2	80	91	7	32
	mastitis	g	102	-2	52	104		25
	ciste	g	98	1	58	96		27
6.Plodnost	plodnost	g	95	3	65	93		28
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	76	104		34
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	69	97		30
	vitalnost	g	114	-1	65	108		30
	poremećaj plodnosti	g	98	1	59	99		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	76	100	-2	29
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	63	94	-1	26
	skupna ocj. noge	g	107	0	57	106	-1	25
	skupna ocj. vime	g	97	0	77	104	-5	29
	visina križa	g	97	1	73	101	-2	28
	duljina leđa	g	100	0	66	102	-2	27
	širina zdjelice	g	94	0	65	99	-3	27
	dubina trupa	g	93	0	64	95	-1	26
	položaj zdjelice	g	97	-1	68	95	1	27
	kut skoč. zgloba	g	102	1	69	101	1	27
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	69	107	0	28
	putice	g	102	1	63	102	1	26
	visina papaka	g	95	-1	53	96	-1	24
	dulj. pred. vimena	g	110	0	64	108	0	26
	dulj. zad. vimena	g	90	0	64	93	-2	27

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): 01.04.2023
Majka: HR 8200700555

Datum rođenja: 15.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 45
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 45
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	67	102	-5	27
	susp. ligament	g	101	0	61	98	0	26
	dubina vimena	g	100	-1	72	106	-2	28
	duljina sisa	g	105	0	77	103	2	29
	debljina sisa	g	97	0	66	99	0	27
	smjer zad. sisa	g	102	0	73	103	-2	28
	položaj prednjih sisa	g	91	0	80	100	-5	30
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	70	103	-2	28
	čistoća vimena	g	97	1	65	98	-1	27

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 2304 i 2303

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