

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577828
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 49
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 49
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	72	112	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	82	108	-1	38
	indeks mesnatosti	g	99	0	68	101	0	30
	fitnes	g	109	0	77	108	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	79	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	-11	73	465	-21	33
	dnevna kol. masti	g	9.3	-0.6	72	9.9	-0.8	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-0.8	72	12.9	-0.6	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	72	-0.11	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	72	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	102	0	31
	randman	g	92	1	69	98	0	31
	klase mesa	g	106	0	67	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	66	102	-1	31
	perzistencija	g	109	-1	73	105	-1	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	79	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	73	109	0	33
	protok mlijeka	g	90	1	81	93	0	35
	mastitis	g	101	0	53	107	1	27
	ciste	g	105	2	59	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	65	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	69	101	0	32
	vitalnost	g	114	0	66	109	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	102	1	59	103	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	76	102	1	30
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	64	104	1	27
	skupna ocj. noge	g	93	-1	58	100	-1	26
	skupna ocj. vime	g	95	0	78	102	0	30
	visina križa	g	91	1	73	100	0	29
	duljina leđa	g	95	1	67	101	0	28
	širina zdjelice	g	106	1	66	107	1	28
	dubina trupa	g	105	0	64	103	0	27
	položaj zdjelice	g	100	0	69	98	0	28
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	102	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	70	98	1	28
	putice	g	96	0	64	101	0	27
	visina papaka	g	100	-1	54	101	0	25
	dulj. pred. vimena	g	108	0	64	103	0	27
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	65	93	-1	27
kut pred. vimena	g	101	1	68	104	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577828
 Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
 Otac: HR 2201106082 HITBULL
 Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 49
 MG:

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
 Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 15.11.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 49
 Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	62	98	0	27
	dubina vimena	g	89	1	73	102	0	29
	duljina sisa	g	98	-1	77	100	-1	30
	debljina sisa	g	98	1	67	99	0	28
	smjer zad. sisa	g	105	0	74	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	81	99	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	71	101	1	29
	čistoća vimena	g	103	0	65	100	0	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 2308 i 2305

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