

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): 31 / 53
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 53
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	73	111	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	82	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	2	72	102	1	34
	fitnes	g	108	-1	77	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	79	109	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	-6	74	429	-36	33
	dnevna kol. masti	g	9.6	0.3	73	9.3	-0.6	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	-0.6	72	11.9	-1	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	73	-0.1	0.01	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	72	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	101	-1	34
	randman	g	94	2	72	100	2	34
	klase mesa	g	108	2	71	105	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	66	102	0	31
	perzistencija	g	109	0	73	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	79	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	74	109	0	33
	protok mlijeka	g	89	-1	81	93	0	35
	mastitis	g	101	0	54	106	-1	27
	ciste	g	105	0	59	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	66	101	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	77	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	70	101	0	32
	vitalnost	g	114	0	66	109	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	60	102	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	101	-1	30
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	64	104	0	27
	skupna ocj. noge	g	93	0	58	100	0	26
	skupna ocj. vime	g	95	0	79	102	0	30
	visina križa	g	90	-1	74	99	-1	29
	duljina leđa	g	94	-1	68	100	-1	28
	širina zdjelice	g	105	-1	66	106	-1	28
	dubina trupa	g	105	0	65	103	0	27
	položaj zdjelice	g	99	-1	70	96	-2	28
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	70	101	-1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	70	98	0	29
	putice	g	95	-1	64	100	-1	27
	visina papaka	g	100	0	55	101	0	25
	dulj. pred. vimena	g	109	1	65	104	1	27
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	66	93	0	27
kut pred. vimena	g	101	0	69	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): **31 / 53**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0953651190**

Datum rođenja: **15.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 53**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	63	98	0	27
	dubina vimena	g	89	0	73	102	0	29
	duljina sisa	g	99	1	78	101	1	30
	debljina sisa	g	99	1	67	100	1	28
	smjer zad. sisa	g	105	0	74	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	101	1	82	99	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	72	101	0	29
	čistoća vimena	g	101	-2	66	99	-1	28

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 2312 i 2308

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