

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): 32 / 45
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 45
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	71	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	81	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	99	0	68	101	0	30
	fitnes	g	109	0	77	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	78	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	0	73	486	0	33
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	72	10.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	71	13.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	72	-0.11	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	71	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	100	0	69	102	0	31
	randman	g	91	0	69	98	0	31
	klase mesa	g	106	0	67	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	66	103	0	31
	perzistencija	g	110	0	72	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	78	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	73	109	0	33
	protok mlijeka	g	89	0	80	93	0	35
	mastitis	g	101	0	51	106	0	27
	ciste	g	103	0	58	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	65	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	69	101	0	32
	vitalnost	g	114	0	65	110	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	59	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	76	101	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	63	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	94	0	57	101	0	26
	skupna ocj. vime	g	95	0	77	102	0	30
	visina križa	g	90	0	73	100	0	29
	duljina leđa	g	94	0	67	101	0	28
	širina zdjelice	g	105	0	65	106	0	27
	dubina trupa	g	105	0	64	103	0	27
	položaj zdjelice	g	100	0	68	98	0	28
	kut skoč. zgloba	g	100	0	69	102	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	69	97	0	28
	putice	g	96	0	63	101	0	27
	visina papaka	g	101	0	53	101	0	25
	dulj. pred. vimena	g	108	0	64	103	0	27
	dulj. zad. vimena	g	96	0	65	94	0	27
kut pred. vimena	g	100	0	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): **32 / 45**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0953651190**

Datum rođenja: **15.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 45**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	61	98	0	26
	dubina vimena	g	88	0	72	102	0	29
	duljina sisa	g	99	0	77	101	0	30
	debljina sisa	g	97	0	66	99	0	28
	smjer zad. sisa	g	105	0	73	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	101	0	80	100	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	70	100	0	28
	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 2305 i 2304

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