

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	72	94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	83	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	103	0	34
	fitnes	g	96	0	77	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	79	99	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-353	0	74	-293	0	36
	dnevna kol. masti	g	-9	0	74	-6.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.9	0	73	-9.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	74	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	102	0	35
	randman	g	100	0	65	102	0	30
	klase mesa	g	99	0	67	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	66	95	0	34
	perzistencija	g	102	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	78	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	73	93	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	79	111	0	36
	mastitis	g	102	0	47	100	0	25
	ciste	g	100	0	58	96	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	65	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	70	99	0	34
	vitalnost	g	104	0	64	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	0	58	94	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	76	95	0	32
	skupna ocj. mišičavost	g	99	0	65	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	100	0	29
	skupna ocj. vime	g	90	0	76	91	0	31
	visina križa	g	95	0	74	94	0	32
	duljina leđa	g	101	0	68	98	0	32
	širina zdjelice	g	100	0	67	96	0	31
	dubina trupa	g	101	0	66	99	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	69	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	0	69	104	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	69	102	0	31
	putice	g	104	0	65	102	0	31
	visina papaka	g	106	0	56	106	0	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	66	89	0	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	95	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	68	96	0	31
	susp. ligament	g	104	0	63	97	0	30
	dubina vimena	g	88	0	73	91	0	32
	duljina sisa	g	110	0	76	105	0	32
	debljina sisa	g	111	0	68	105	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	73	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	78	95	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	60	102	0	25
	čistoća vimena	g	103	0	67	102	0	31

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 2106 i 2104

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima