

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): 04.04.2021
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	selekcijski indeks	g	92	0	72	94		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	3	83	94		40
	indeks mesnatosti	g	98	-5	69	103		34
	fitnes	g	96	2	77	96		38
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	79	99		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-353	61	74	-293		36
	dnevna kol. masti	g	-9	5.3	74	-6.9		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.9	1.6	73	-9.1		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.04	74	0.07		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	73	0.02		36
3.Meso	neto prirast	g	96	-5	71	102		35
	randman	g	100	0	65	102		30
	klase mesa	g	99	-7	67	104		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	66	95		34
	perzistencija	g	102	2	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	4	78	94		38
	broj somatskih stanica	g	92	2	73	93		36
	protok mlijeka	g	108	-1	79	111		36
	mastitis	g	102		47	100		25
	ciste	g	100		58	96		31
6.Plodnost	plodnost	g	100	5	65	97		32
	lakoća tel. paternalna	g	104	2	75	103		36
	lakoća tel. maternalna	g	103	2	70	99		34
	vitalnost	g	104	-5	64	103		32
	poremećaj plodnosti	g	95		58	94		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	76	95	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	65	99	1	31
	skupna ocj. noge	g	102	-2	59	100	-2	29
	skupna ocj. vime	g	90	-2	76	91	-2	31
	visina križa	g	95	2	74	94	1	32
	duljina leđa	g	101	2	68	98	1	32
	širina zdjelice	g	100	2	67	96	1	31
	dubina trupa	g	101	1	66	99	1	31
	položaj zdjelice	g	104	0	69	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	69	104	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-3	69	102	-3	31
	putice	g	104	-1	65	102	-1	31
	visina papaka	g	106	0	56	106	1	28
	dulj. pred. vimena	g	93	-3	66	89	-2	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	95	-1	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): 04.04.2021
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	-1	68	96	-1	31
	susp. ligament	g	104	-1	63	97	-1	30
	dubina vimena	g	88	1	73	91	0	32
	duljina sisa	g	110	0	76	105	-1	32
	debljina sisa	g	111	1	68	105	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	-1	73	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	78	95	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	60	102	-1	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 2104 i 2103

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