

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): 01.08.2024
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	0	76	84	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	85	87	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	72	101	0	34
	fitnes	g	95	0	80	93	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	82	89	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-640	-5	78	-595	-12	37
	dnevna kol. masti	g	-17.7	-0.1	77	-16.8	-0.3	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-19.9	-0.1	77	-19.3	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.04	0	77	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	100	0	36
	randman	g	98	1	70	99	0	31
	klase mesa	g	100	0	71	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	71	92	-1	34
	perzistencija	g	101	1	77	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	82	91	-1	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	91	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	84	108	0	37
	mastitis	g	102	-1	55	98	-1	27
	ciste	g	106	-2	63	98	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	70	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	77	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	67	100	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	95	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	94	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	63	98	-1	33
	skupna ocj. vime	g	86	0	81	88	0	36
	visina križa	g	94	0	78	93	0	36
	duljina leđa	g	100	0	72	98	-1	36
	širina zdjelice	g	100	0	71	96	0	35
	dubina trupa	g	100	0	70	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	2	73	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	74	105	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	74	103	-1	35
	putice	g	103	-2	69	100	-1	35
	visina papaka	g	104	-1	59	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	94	0	35

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): 01.08.2024
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	1	73	91	0	35
	susp. ligament	g	103	0	67	97	0	34
	dubina vimena	g	83	0	77	87	0	36
	duljina sisa	g	108	-1	81	105	-1	36
	debljina sisa	g	110	0	72	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	84	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	73	103	-1	33
	čistoća vimena	g	102	1	71	101	0	35

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 2408 i 2407
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