

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127
Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 686
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200193927

Datum rođenja: 01.05.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 251 / 686
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	77	91	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	110	0	35
	fitnes	g	97	0	82	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	83	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-201	0	79	-211	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.4	0	78	-16.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.9	0	77	-10.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	111	0	35
	randman	g	105	0	74	105	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	94	0	36
	perzistencija	g	98	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	97	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	85	93	0	36
	mastitis	g	101	0	63	100	0	35
	ciste	g	100	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	70	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	99	0	33
	visina križa	g	100	0	79	104	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	105	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	72	105	0	33
	dubina trupa	g	103	0	71	109	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	75	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	33
	putice	g	96	0	71	96	0	33
	visina papaka	g	95	0	62	94	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	92	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	74	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127
Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016
Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 686
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200193927

Datum rođenja: 01.05.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 251 / 686
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	102	0	33
	dubina vimena	g	102	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	109	0	82	102	0	33
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	108	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	33

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 2407 i 2404
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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima