

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 49 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	98	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	107	0	36
	fitnes	g	89	0	82	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	0	79	-77	0	37
	dnevna kol. masti	g	-10.1	0	78	-6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	0	77	6.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	78	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	103	0	36
	randman	g	112	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	112	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	90	0	37
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	83	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	79	91	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	85	96	0	38
	mastitis	g	94	0	61	94	0	35
	ciste	g	98	0	67	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	89	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	81	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	99	0	33
	visina križa	g	121	0	79	101	0	33
	duljina leđa	g	116	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	116	0	72	106	0	33
	dubina trupa	g	108	0	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	84	0	33
	putice	g	115	0	71	112	0	33
	visina papaka	g	111	0	62	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	93	0	33
kut pred. vimena	g	104	0	74	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	100	0	33
	dubina vimena	g	106	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	105	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	107	0	73	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	113	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	107	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	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 2209 i 2208

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