

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417

Spol: M

Datum rođenja: 30.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 8101980739

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 99

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 99

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-3	76	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	85	99	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	-2	73	106	-1	37
	fitnes	g	85	-1	81	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	-3	82	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-300	-107	77	-121	-33	38
	dnevna kol. masti	g	0.5	-1.4	77	-5.5	-0.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	-2.4	76	3.4	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.04	77	0	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.02	76	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	74	98	-1	37
	randman	g	103	0	73	104	-1	37
	klase mesa	g	110	-2	72	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	71	91	-1	38
	perzistencija	g	105	-1	77	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-2	82	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	-2	77	95	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	83	92	0	39
	mastitis	g	84	-1	59	90	1	35
	ciste	g	93	-1	65	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	71	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	77	104	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	1	74	97	0	37
	vitalnost	g	98	0	69	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	1	66	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	1	80	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-2	69	114	-1	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	95	0	32
	skupna ocj. vime	g	86	-1	80	89	-2	33
	visina križa	g	81	1	78	89	0	33
	duljina leđa	g	90	0	72	95	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	71	107	0	33
	dubina trupa	g	94	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	111	1	73	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	73	83	0	33
	putice	g	105	1	69	106	0	33
	visina papaka	g	98	-1	59	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	97	1	33
	kut pred. vimena	g	100	0	72	97	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	-1	67	90	1	33
	dubina vimena	g	88	-1	77	92	-1	33
	duljina sisa	g	98	0	81	99	1	33
	debljina sisa	g	106	1	72	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	83	85	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	75	97	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	71	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 2214 i 2210

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