

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 219
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 219
Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	84	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	2	71	107	0	34
	fitnes	g	119	1	80	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	81	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	159	-43	76	52	-36	36
	dnevna kol. masti	g	6.2	-2.1	75	-2.5	-1.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-1.7	75	3	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	75	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	75	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	105	0	34
	randman	g	110	3	70	104	1	34
	klase mesa	g	109	1	70	108	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	70	103	0	36
	perzistencija	g	96	3	76	97		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	-1	76	113	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	82	92	0	36
	mastitis	g	109	3	55	106	0	33
	ciste	g	100	1	63	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	69	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	72	102	0	35
	vitalnost	g	113	0	68	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	64	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	68	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	96	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	-2	79	101	0	33
	visina križa	g	87	0	76	96	0	33
	duljina leđa	g	95	1	71	99	1	33
	širina zdjelice	g	97	0	70	102	0	33
	dubina trupa	g	94	0	69	103	0	33
	položaj zdjelice	g	104	2	72	107	1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	72	100	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	72	96	1	33
	putice	g	97	-1	68	95	-1	33
	visina papaka	g	104	-1	61	99	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	98	0	33
	kut pred. vimena	g	104	-1	71	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 219
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 219
Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	66	102	0	33
	dubina vimena	g	101	-1	75	98	0	33
	duljina sisa	g	100	1	79	103	0	33
	debljina sisa	g	92	1	70	97	1	33
	smjer zad. sisa	g	89	-2	76	94	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	81	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	68	100	-1	32
	čistoća vimena	g	110	-1	69	106	-1	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 2108 i 2106

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		