

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565388

Spol: M

Datum rođenja: 08.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0946443540

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 477 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 504 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	36
	fitnes	g	92	-1	84	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93	-41	80	19	-37	38
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.1	80	-0.6	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-1	79	-0.3	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	80	-0.01	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	1	77	96	0	36
	randman	g	101	-1	76	100	0	36
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	95	1	80	95	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	85	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	96	1	38
	protok mlijeka	g	116	0	87	105	0	38
	mastitis	g	94	1	67	98	0	36
	ciste	g	98	0	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	78	97	0	37
	vitalnost	g	96	1	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	94	-1	37
	visina križa	g	98	-1	80	95	0	37
	duljina leđa	g	96	0	75	94	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	77	100	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	37
	putice	g	101	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	101	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	103	0	37
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	98	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565388

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 477 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0946443540

Datum rođenja: 08.11.2014

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 504 / 1150

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	89	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	92	-1	84	93	0	37
	debljina sisa	g	95	-1	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	1	88	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	92	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	1	37

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima