

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): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0946443540

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 475 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	80	95	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	100	0	36
	fitnes	g	92	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-139	-46	80	-12	-31	38
	dnevna kol. masti	g	3.8	-1.4	80	-1.6	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-1.5	80	-1.3	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	80	-0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	1	77	96	0	37
	randman	g	103	2	76	100	0	36
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	76	97	0	37
	perzistencija	g	95	0	80	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	85	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	87	-1	81	95	-1	38
	protok mlijeka	g	116	0	87	105	0	38
	mastitis	g	92	-2	67	97	-1	36
	ciste	g	97	-1	71	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	76	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	97	0	37
	vitalnost	g	95	-1	74	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	94	0	37
	visina križa	g	98	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	96	0	76	94	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	37
	putice	g	100	-1	73	100	-1	37
	visina papaka	g	106	0	67	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	1	74	103	0	37
	kut pred. vimena	g	96	-1	77	98	0	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): 475 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: DE 0946443540

Datum rođenja: 08.11.2014

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1150

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-1	72	96	0	37
	dubina vimena	g	88	-1	80	95	-1	37
	duljina sisa	g	92	0	84	93	0	37
	debljina sisa	g	96	1	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	-1	81	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	89	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	92	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	-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 2412 i 2411

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