

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200565187**
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **1124 / 1150**
MG: **MSM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **09.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1132 / 1150**
Posjednik: **MIROSLAV KOSHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	76	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	85	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	88	0	72	95	0	36
	fitnes	g	89	0	81	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	82	0	82	88	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-268	0	77	-118	0	36
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	77	-8.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0	76	-5.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	83	0	73	90	0	36
	randman	g	88	0	72	94	0	35
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	72	94	0	36
	perzistencija	g	95	0	77	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	82	87	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	77	88	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	83	99	0	37
	mastitis	g	91	0	60	93	0	34
	ciste	g	100	0	65	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	101	0	36
	vitalnost	g	94	0	68	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	78	0	81	89	0	31
	visina križa	g	104	0	78	98	0	32
	duljina leđa	g	99	0	72	97	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	71	100	0	31
	dubina trupa	g	104	0	70	102	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	73	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	113	0	74	111	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	31
	putice	g	98	0	69	98	0	31
	visina papaka	g	103	0	60	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	84	0	70	96	0	31
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	98	0	31
	kut pred. vimena	g	86	0	73	95	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 1150
MG: MSM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5101729889

Datum rođenja: 09.08.2014
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1132 / 1150
Posjednik: MIROSLAV KOSHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	67	93	0	31
	dubina vimena	g	91	0	77	94	0	31
	duljina sisa	g	101	0	81	100	0	31
	debljina sisa	g	98	0	72	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	91	0	31
	položaj prednjih sisa	g	83	0	83	89	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	96	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	31

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 2407 i 2404
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		