

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 1047 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1084 / 1149

MG: MSM+-

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-2	73	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	83	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	94	-1	69	97	-1	36
	fitnes	g	94	0	78	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	80	94	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	-49	74	217	-35	36
	dnevna kol. masti	g	0.5	-2.3	74	0.8	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1.4	73	5.4	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	71	93	0	36
	randman	g	94	0	69	97	0	35
	klase mesa	g	102	-1	69	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	68	97	0	35
	perzistencija	g	96	-3	74	96		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	79	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	89	-1	74	90	-1	36
	protok mlijeka	g	100	1	80	100	0	36
	mastitis	g	102	-2	54	98	0	33
	ciste	g	97	-1	61	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	67	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	70	103	0	35
	vitalnost	g	96	2	66	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	76	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	94	-1	62	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	83	0	77	90	0	31
	visina križa	g	105	-2	74	101	0	31
	duljina leđa	g	101	-1	69	99	0	31
	širina zdjelice	g	103	-1	68	102	0	31
	dubina trupa	g	104	0	67	103	1	31
	položaj zdjelice	g	97	1	70	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	109	1	70	110	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	70	100	-1	31
	putice	g	99	-2	66	99	0	31
	visina papaka	g	102	0	59	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	88	0	67	97	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	99	0	31
kut pred. vimena	g	90	0	69	96	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200565187

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2014

Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 1047 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1084 / 1149

MG: MSM+-

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-1	65	93	-1	31
	dubina vimena	g	92	-1	73	94	0	31
	duljina sisa	g	102	0	77	100	-1	31
	debljina sisa	g	100	0	69	99	1	31
	smjer zad. sisa	g	96	0	74	91	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	79	91	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	66	97	0	30
	čistoća vimena	g	101	0	68	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 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	+-	M		