

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 1085 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1126 / 1149

MG: MSM+-

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	74	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	83	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	71	97	0	36
	fitnes	g	92	0	79	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	80	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	0	75	150	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2.5	0	74	-0.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	74	3.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	74	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	0	73	92	0	36
	randman	g	93	0	71	96	0	35
	klase mesa	g	102	0	70	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	69	95	0	35
	perzistencija	g	94	0	75	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	80	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	75	89	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	81	101	0	36
	mastitis	g	99	0	55	96	0	33
	ciste	g	100	0	62	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	75	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	71	103	0	35
	vitalnost	g	94	0	67	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	94	0	63	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	82	0	78	90	0	31
	visina križa	g	105	0	75	100	0	31
	duljina leđa	g	100	0	70	99	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	69	102	0	31
	dubina trupa	g	104	0	68	103	0	31
	položaj zdjelice	g	96	0	71	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	111	0	72	111	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	31
	putice	g	99	0	67	99	0	31
	visina papaka	g	101	0	60	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	86	0	68	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	99	0	31
kut pred. vimena	g	90	0	70	96	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): **1085 / 1149**
MG: **MSM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **09.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1126 / 1149**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	66	93	0	31
	dubina vimena	g	92	0	74	94	0	31
	duljina sisa	g	101	0	78	100	0	31
	debljina sisa	g	98	0	70	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	92	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	0	80	91	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	68	98	0	30
	čistoća vimena	g	101	0	69	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 2207 i 2204

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		