

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): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 06.09.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 1099 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1128 / 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	89	0	74	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	0	72	97	0	36
	fitnes	g	91	0	79	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	81	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-110	0	76	107	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	75	-1.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	0	74	2.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	75	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	73	92	0	36
	randman	g	90	0	71	95	0	35
	klase mesa	g	101	0	70	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	69	95	0	35
	perzistencija	g	95	0	75	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	80	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	75	89	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	81	101	0	36
	mastitis	g	97	0	56	95	0	33
	ciste	g	99	0	63	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	103	0	35
	vitalnost	g	94	0	67	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	61	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	81	0	79	89	0	31
	visina križa	g	106	0	77	100	0	32
	duljina leđa	g	99	0	71	99	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	69	101	0	31
	dubina trupa	g	103	0	68	102	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	72	103	0	31
	kut skoč. zgloba	g	112	0	72	111	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	102	0	31
	putice	g	98	0	67	99	0	31
	visina papaka	g	101	0	57	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	86	0	68	97	0	31
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	99	0	31
kut pred. vimena	g	90	0	71	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): **1099 / 1149**
MG: **MSM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **09.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.09.2022**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1128 / 1149**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	65	93	0	31
	dubina vimena	g	92	0	75	94	0	31
	duljina sisa	g	101	0	79	100	0	31
	debljina sisa	g	98	0	70	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	92	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	0	82	91	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	97	0	31
	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 2209 i 2208

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		