

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **TPH+**

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	n	129	-2	29	110	-1	25
	dnevni indeks mliječnosti	n	127	-1	37			
	indeks mesnatosti	k	102	0	11			
	fitnes	k	118	-5	44	109	0	25
	ekološki selekc. indeks	n	133	0	43	111	-1	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	953	-41	25			
	dnevna kol. masti	n	29.7	-1.4	25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	32.6	-1.2	25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.11	0.01	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.01	0.01	25			
3.Meso	neto prirast	k	96	0	11			
	randman	k	102	0	9			
	klase mesa	k	104	0	11			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	113	-5	35	107	0	25
	perzistencija	n	101	-1	25			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	114	-1	44	113	0	25
	broj somatskih stanica	n	111	1	25			
	protok mlijeka	n	96	7	25			
	mastitis	k	106	-1	25	106	-1	
	ciste	k	101	0	25	101	0	
6.Plodnost	plodnost	k	101	-3	25	101	-3	
	lakoća tel. paternalna	n	107	0	25	107	0	
	lakoća tel. maternalna	n	98	0	25	98	0	
	vitalnost	n	121	1	25	121	1	
	poremećaj plodnosti	k	102	-1	25	102	-1	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	110	-3	75	104	-1	25
	skupna ocj. mišićavost	n	85	0	65	84	0	25
	skupna ocj. noge	n	112	0	60	115	0	25
	skupna ocj. vime	n	120	-2	76	110	-1	25
	visina križa	n	112	-2	73	104	-2	25
	duljina leđa	n	114	-1	67	109	0	25
	širina zdjelice	n	104	-2	66	101	0	25
	dubina trupa	n	106	-1	65	102	-2	25
	položaj zdjelice	n	91	0	69	98	1	25
	kut skoč. zgloba	n	104	1	69	99	1	25
	izraž. skoč. zgloba	n	114	-1	69	121	0	25
	putice	n	100	-1	64	103	-1	25
	visina papaka	n	102	1	57	103	1	25
	dulj. pred. vimena	n	115	0	65	115	1	25
	dulj. zad. vimena	n	112	0	65	118	1	25
kut pred. vimena	n	116	-1	68	109	0	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200579036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 9200210145**

Datum rođenja: **12.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	107	0	63	101	1	25
	dubina vimena	n	112	-1	72	103	0	25
	duljina sisa	n	94	1	76	101	1	25
	debljina sisa	n	87	1	67	93	1	25
	smjer zad. sisa	n	118	0	73	106	0	25
	položaj prednjih sisa	n	102	-3	79	100	0	25
	položaj zadnjih sisa	n	106	-2	66	103	-1	25
	čistoća vimena	n	103	0	66	101	0	25

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 2112 i 2111

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	TP	Trombopatija	+-	H		