



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200340398
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 09 35240492 MAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 629 / 633
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 4102026076

Datum rođenja: 17.05.2013
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 620 / 633
 Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	92	-1	61	92	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	gk	94	-1	67	94	-1	67			
	indeks mesnatosti	gk	100	-1	57	100	-1	57			
	fitnes	gk	89	0	65	89	0	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	90	-1	70	90	-1	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-487	-39	60	-487	-39	60			
	dnevna kol. masti	gk	-17.4	-1.7	67	-17.4	-1.7	67			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-1.2	-0.9	56	-1.2	-0.9	56			
	dnevni sadržaj masti	gk	0.04	0	67	0.04	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.23	0.01	56	0.23	0.01	56			
3.Meso	neto prirast	gk	97	0	59	97	0	59			
	randman	gk	101	-1	54	101	-1	54			
	klase mesa	gk	101	0	58	101	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	92	1	67	92	1	67			
	perzistencija	gk	89	0	67	89	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	89	0	66	89	0	66			
	broj somatskih stanica	gk	87	0	65	87	0	65			
	protok mlijeka	gk	116	-1	65	116	-1	65			
6.Plodnost	plodnost	gk	91	0	47	91	0	47			
	lakoća tel. paternalna	gk	99	-1	56	99	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	gk	106	0	51	106	0	51			
	vitalnost	gk	101	-2	50	101	-2	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	101	1	66	101	1	66			
	skupna ocj. mišićavost	gk	102	0	62	102	0	62			
	skupna ocj. noge	gk	100	-1	58	100	-1	58			
	skupna ocj. vime	gk	94	0	62	94	0	62			
	visina križa	gk	101	0	66	101	0	66			
	duljina leđa	gk	100	1	64	100	1	64			
	širina zdjelice	gk	93	0	63	93	0	63			
	dubina trupa	gk	103	0	63	103	0	63			
	položaj zdjelice	gk	96	0	63	96	0	63			
	kut skoč. zgloba	gk	100	1	62	100	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	gk	101	-1	61	101	-1	61			
	putice	gk	106	0	62	106	0	62			
	visina papaka	gk	103	1	55	103	1	55			
	dulj. pred. vimena	gk	93	0	62	93	0	62			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200340398**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.03.2014**
 Otac: **DE 09 35240492 MAL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **629 / 633**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 4102026076**

Datum rođenja: **17.05.2013**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **620 / 633**
 Posjednik: **ZLATKO PRAŽETINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	109	1	62	109	1	62			
	kut pred. vimena	gk	97	0	60	97	0	60			
	susp. ligament	gk	101	-1	61	101	-1	61			
	dubina vimena	gk	98	0	64	98	0	64			
	duljina sisa	gk	107	2	65	107	2	65			
	debljina sisa	gk	110	0	64	110	0	64			
	smjer zad. sisa	gk	86	-2	64	86	-2	64			
	položaj pr. sisa	gk	97	-2	64	97	-2	64			
	čistoća vimena	gk	98	0	63	98	0	63			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1904 i 1903

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