

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200585580
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 41327412 HAGWIRT
Rang po polubraći SI (GZW): 161 / 208
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: DE 0946724743

Datum rođenja: 03.01.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 208
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	74	101	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	84	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	-1	70	102	0	34
	fitnes	g	91	0	79	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	81	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	-61	76	540	-39	38
	dnevna kol. masti	g	6.5	-4.1	75	5	-1.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	-1.6	75	13.5	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	75	-0.21	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	75	-0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	99	0	34
	randman	g	104	0	70	105	0	34
	klase mesa	g	95	0	70	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	69	94	-1	36
	perzistencija	g	104	6	76	102	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	80	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	-1	76	103	-1	37
	protok mlijeka	g	98	0	81	100	0	36
	mastitis	g	97	-1	53	95	-1	32
	ciste	g	90	1	63	97	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	68	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	77	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	72	97	1	35
	vitalnost	g	98	-1	68	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	67	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	91	1	62	94	0	32
	skupna ocj. vime	g	85	0	78	88	0	33
	visina križa	g	98	0	75	104	0	34
	duljina leđa	g	96	0	70	99	-1	33
	širina zdjelice	g	99	-1	69	102	0	33
	dubina trupa	g	100	0	68	101	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	71	111	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	100	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	102	0	33
	putice	g	91	0	67	94	-1	33
	visina papaka	g	96	-1	60	96	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	107	-3	68	110	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	68	103	-1	33
	kut pred. vimena	g	89	0	70	89	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200585580**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 41327412 HAGWIRT**
Rang po polubraći SI (GZW): **161 / 208**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **DE 0946724743**

Datum rođenja: **03.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 208**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	65	95	0	33
	dubina vimena	g	81	0	74	87	0	33
	duljina sisa	g	100	0	78	100	0	34
	debljina sisa	g	99	1	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	-2	75	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	80	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	67	101	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	69	98	-1	33

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima