

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 520
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 310 / 520
Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	4	73	112		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	4	83	103		38
	indeks mesnatosti	g	103	-5	70	104		34
	fitnes	g	114	5	79	110		38
	ekološki selekc. indeks	g	113	2	80	111		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-62	66	75	108		35
	dnevna kol. masti	g	-6.2	6.9	74	-0.2		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	2.7	73	8.5		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.05	74	-0.06		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	73	0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	104	-5	72	103		34
	randman	g	100	-3	70	102		34
	klase mesa	g	103	-4	70	104		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	69	106		35
	perzistencija	g	97	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	80	115		38
	broj somatskih stanica	g	111	2	75	116		35
	protok mlijeka	g	92	1	81	92		35
	mastitis	g	107		56	108		34
	ciste	g	105		63	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	111	10	68	102		35
	lakoća tel. paternalna	g	115	1	76	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	101		35
	vitalnost	g	124	0	68	112		35
	poremećaj plodnosti	g	105		64	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	2	77	98	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	3	67	101	2	33
	skupna ocj. noge	g	123	0	63	120	-1	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	78	101	-1	33
	visina križa	g	103	2	75	99	1	33
	duljina leđa	g	100	1	70	99	1	33
	širina zdjelice	g	101	1	69	97	1	33
	dubina trupa	g	96	1	68	100	1	33
	položaj zdjelice	g	107	1	71	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	-2	71	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	71	112	-2	33
	putice	g	116	-1	67	110	0	33
	visina papaka	g	104	0	60	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	1	68	109	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	102	1	68	105	0	33
kut pred. vimena	g	106	2	70	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **333 / 520**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **310 / 520**
Posjednik: **VLADO MARKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	66	96	0	33
	dubina vimena	g	100	0	74	98	-1	33
	duljina sisa	g	108	1	78	104	0	33
	debljina sisa	g	96	1	69	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	1	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	80	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	68	100	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	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 2104 i 2103

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